Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen

Band: 71 (1980)

Heft: [1]: Jahresheft = Annuaire

Rubrik: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein (SEV) = Association Suisse des Electriciens (ASE)

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 22.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

A Schweizerischer Elektrotechnischer Verein (SEV)
Association Suisse des Electriciens (ASE)

Gründungsdatum: Bern, am 24. April 1889 – **Date de la fondation:** Le 24 avril 1889 à Berne
Sitz / Siège: 8008 Zürich, Seefeldstrasse 301

1. Präsidenten – Présidents

Dupraz	Montreux	24. April	1889	bis	5. Okt.	1890	*Tissot*	Basel	1. Juli	1919	bis 31. Dez. 1925
Blanc	Marly	6. Okt.	1890	bis	11. Okt.	1891	*Chuard*	Zürich	1. Jan.	1926	bis 31. Dez. 1932
Favarger	Neuchâtel	12. Okt.	1891	bis	16. Okt.	1892	*Zaruski*	St. Gallen	1. Jan.	1933	bis 31. Dez. 1933
Wyssling	Zürich	17. Okt.	1892	bis	15. Okt.	1893	*Schiesser*	Baden	1. Jan.	1934	bis 31. Dez. 1941
Denzler	Zürich	16. Okt.	1893	bis	13. Sept.	1894	*Joye*	Fribourg	1. Jan.	1942	bis 31. Dez. 1947
Palaz	Lausanne	1. Okt.	1894	bis	10. Aug.	1896	*Winiger*	Zürich	1. Jan.	1948	bis 31. Dez. 1951
Wyssling	Zürich	11. Aug.	1896	bis	7. Okt.	1900	*Tank*	Zürich	1. Jan.	1952	bis 31. Dez. 1956
Butticaz	Genève	8. Okt.	1900	bis	12. Okt.	1902	*Puppikofer*	Zürich	1. Jan.	1957	bis 31. Dez. 1963
Wagner	Zürich	13. Okt.	1902	bis	23. Sept.	1906	*Binkert*	Bern	1. Jan.	1964	bis 31. Dez. 1967
Nizzola	Baden	24. Sept.	1906	bis	23. Aug.	1908	*Richard*	Lausanne	1. Jan.	1968	bis 31. Dez. 1973
Täuber	Zürich	24. Aug.	1908	bis	29. Sept.	1912	*Elsner*	Fribourg	1. Jan.	1974	bis 10. Sept. 1977
Landry	Lausanne	30. Sept.	1912	bis	30. Juni	1919	*Roth*	Aarau	11. Sept.	1977	bis

2. Generalversammlungen – Assemblées générales

1. Bern	1889	25. Zürich	1912	49. Aarau	1934	73. Genf	1957
2. Vevey	1889	26. Basel	1913	50. Zermatt	1935	74. St. Gallen	1958
3. Marly-le-Grand	1890	27. Bern	1914	51. St. Gallen	1936	75. St. Moritz	1959
4. Bern	1891	28. Luzern	1915	52. Wengen	1937	76. Locarno	1960
5. Zürich	1892	29. Baden	1916	53. Fribourg	1938	77. Montreux	1961
6. Biel	1893	30. Lugano	1917	54. Bern	1939	78. Schaffhausen	1962
7. Luzern	1894	31. Olten	1919	55. Luzern	1940	79. Davos	1963
8. Aarau	1895	32. Montreux	1919	56. Burgdorf	1941	80. Sitten	1964
9. Genève	1896	33. Luzern (a. o. GV)	1920	57. Basel	1942	81. Interlaken	1965
10. Neuchâtel	1897	34. Olten	1920	58. Montreux	1943	82. Zug	1966
11. Zürich	1898	35. Zürich	1921	59. Neuchâtel	1944	83. Lausanne	1967
12. Burgdorf	1899	36. Arosa	1922	60. Zürich	1945	84. Biel	1968
13. Basel	1900	37. Olten (a. o. GV)	1922	61. Solothurn	1946	85. St. Gallen	1969
14. Montreux	1901	38. Brunnen	1923	62. Interlaken	1947	86. Aarau	1970
15. St. Gallen	1902	39. Sierre	1924	63. Chur	1948	87. Flims	1971
16. Lausanne	1903	40. Lausanne	1925	64. Lausanne	1949	88. Bern	1972
17. St. Moritz	1904	41. Basel	1926	65. Winterthur	1950	89. Montreux	1973
18. Fribourg	1905	42. Interlaken	1927	66. Zürich (a. o. GV)	1951	90. Olten	1974
19. Bern	1906	43. Baden	1928	67. Basel	1951	91. Lugano	1975
20. Luzern	1907	44. St. Moritz	1929	68. Fribourg	1952	92. Weinfelden	1976
21. Solothurn	1908	45. Genève	1930	69. Zermatt	1953	93. Luzern	1977
22. La Chaux-de-Fonds	1909	46. Bern	1931	70. Glarus	1954	94. St. Moritz	1978
23. Schaffhausen	1910	47. Solothurn	1932	71. Luzern	1955	95. Zofingen	1979
24. Genève	1911	48. Lugano	1933	72. Solothurn	1956		

3. Vorstand – Comité

Präsident:

Roth A. W., Dr. E. h., Delegierter des Verwaltungsrates, Sprecher & Schuh AG, 5001 Aarau[1]).

Vizepräsident:

Tappy E., Direktor, Motor-Columbus AG, 5401 Baden[1]).

Übrige Mitglieder:

Bauer J., Dr. sc. techn., Delegierter des Verwaltungsrates, Hasler AG, Belpstrasse 23, 3007 Bern 14.

Dreyer J. L., directeur du Service de l'électricité de la ville de Neuchâtel, 2000 Neuchâtel[1]).

Hofer F., Direktor, Bernische Kraftwerke AG, Postfach, 3000 Bern 25.

Lüthi W., Direktor, Landis & Gyr AG, 6300 Zug.

Marro A., directeur, Entreprises Electriques Fribourgeoises, 1700 Fribourg.

Montmollin, G. de, directeur, Câbles Cortaillod S.A., 2016 Cortaillod.

Morf J.-J., professeur, EPF de Lausanne, Département d'électricité, 16, ch. de Bellerive, 1007 Lausanne.

Perren R., Dr., Direktor, Lonza AG, Münchensteinstrasse 38, Postfach, 4002 Basel.

Rossier Cl., Dr ès sc. techn., directeur, S.A. des Ateliers de Sécheron, case 40, 1211 Genève 21.

Vicari E., direttore, Aziende Industriali della Città di Lugano, 6901 Lugano

Zwicky R., Prof. Dr. sc. techn., Vorsteher des Institutes für Industrielle Elektronik und Messtechnik an der ETH Zürich, Mittelstrasse 2, 5430 Wettingen.

[1]) Mitglieder des Büros des Vorstandes.

Ausschuss des Vorstandes des SEV für die Technischen Prüfanstalten
Bureau du Comité de l'ASE pour les Institutions de contrôle

Präsident:
Bauer J., Dr. sc. techn., Delegierter des Verwaltungsrates, Hasler AG, Belpstrasse 23, 3007 Bern 14.

Übrige Mitglieder:
Dreyer J. L., directeur du Service de l'électricité de la ville de Neuchâtel, 2000 Neuchâtel.
Klein W., dipl. El.-Ing. ETHZ, Brunnenweg 6, 3074 Muri[1])
Montmollin, G. de, directeur, Câbles Cortaillod S.A., 2016 Cortaillod.
Perren R., Dr., Direktor, Lonza AG, Münchensteinstrasse 38, Postfach, 4002 Basel.
Pfister W., Fürsprecher, wissenschaftlicher Adjunkt beim Eidg. Amt für Energiewirtschaft, 3000 Bern[1]).
Richard R., dipl. Ing., Direktor, Schweizerische Unfallversicherungsanstalt, 6000 Luzern[2]).
Ex officio: der Direktor des SEV und die Oberingenieure der Technischen Prüfanstalten des SEV.

[1]) Vertreter des Eidg. Verkehrs- und Energiewirtschaftsdepartementes.
[2]) Vertreter der Schweizerischen Unfallversicherungsanstalt.

Rechnungsrevisoren – Contrôleurs des comptes

Knobel F., Verwaltungsrat-Präsident der F. Knobel Elektro-Apparatebau AG, 8755 Ennenda.
Payot H., directeur de la Société Romande d'Electricité, 1815 Clarens.

Suppleanten – suppléants:
Gehring O., directeur de la FALMA, Fabrique de lampes SA, 1700 Fribourg
Landert H., Präsident und Delegierter des Verwaltungsrates der Landert-Motoren AG, 8180 Bülach.

Stiftungsrat der Personalfürsorgestiftung des SEV – Conseil de la fondation de prévoyance du personnel

Vom Vorstand des SEV bezeichnet:
Roth A. W., Dr. E. h., Delegierter des Verwaltungsrates, Sprecher & Schuh AG, 5001 Aarau, Präsident.
Dreyer J. L., directeur du Service de l'électricité de la ville de Neuchâtel, 2000 Neuchâtel.
Tappy E., Direktor, Motor-Columbus AG, 5401 Baden

Der Direktor des SEV und die Oberingenieure der Technischen Prüfanstalten.

Paritätischer Ausschuss für das Bulletin SEV/VSE – Commission paritaire pour le Bulletin ASE/UCS

Präsident:
Tappy E., Direktor, Motor-Columbus AG, 5401 Baden.

Vertreter des SEV:
Dünner E., Direktor, Schweiz. Elektrotechnischer Verein, Postfach, 8034 Zürich.
Hürzeler P., Direktor, Aare-Tessin AG für Elektrizität, 4600 Olten.
Morf J.-J., professeur, EPF de Lausanne, 16, ch. de Bellerive, 1007 Lausanne.

Vertreter des VSE:
Keppler E., Dr. iur., Direktor, Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke, Bahnhofplatz 3, 8023 Zürich.
Pouchon R., Office de l'Electricité de la Suisse Romande, case postale, 1000 Lausanne

Programm-Ausschuss des SEV – Commission des programmes de l'ASE

Präsident:
Diggelmann H., dipl. Elektroing. ETHZ, Direktor, Hasler AG, Belpstrasse 23, 3007 Bern 14.

Übrige Mitglieder:
Dreyer J. L., directeur du Service de l'électricité de la ville de Neuchâtel, 2000 Neuchâtel.
Druey W., Prof. Dr., Büelweg 5, 8400 Winterthur.
Dünner E., Direktor, Schweiz. Elektrotechnischer Verein, Postfach, 8034 Zürich.
Eggenberger H. P., Dr. sc. techn., Schweiz. Elektrotechnischer Verein, Postfach, 8034 Zürich.
Epprecht G., Prof. Dr., dipl. Elektroing. ETHZ, Schartenstrasse 11a, 5400 Baden.
Goldstein A., Dr. sc. techn., Hertensteinstrasse 50, 5400 Ennetbaden.
Leuthold H. A., Prof., Institut für Elektrische Anlagen und Energiewirtschaft, ETH-Zentrum, 8092 Zürich.
Morf J. J., prof., EPF de Lausanne, Département d'électricité, 16, ch. de Bellerive, 1007 Lausanne.
Spälti A., Dr. sc. techn., Guggitalring 11a, 6300 Zug.
Tappy E., Direktor, Motor-Columbus AG, 5401 Baden.
Zwicky R., Prof. Dr. sc. techn., Vorsteher des Institutes für Industrielle Elektronik und Messtechnik an der ETH Zürich, Mittelstrasse 2, 5430 Wettingen.

4. Geschäftsstelle und Institutionen – Gérance et Institutions

Seefeldstrasse 301, 8008 Zürich, Telephon (01) 53 20 20

Direktion – Direction

Dünner E., Direktor

Vereinsverwaltung
Chef: *Wyder A.*

Buchhaltung und Kasse
Wetzel M., Chefbuchhalter

Bulletin des SEV/VSE
Redaktoren: Frau *Diacon A., Eggenberger H. P.*, Dr. sc. techn.

Anlagen und Betrieb
Acklin W., Betriebsingenieur

Schweizerische Elektrotechnische Normenzentrale – Centrale suisse des normes électrotechniques

Sekretär: *Jacot-Descombes M.*
Stellvertreter: *Mattli J.*

Ingenieure: *Huber W., Jauner A., Klieber E., Kretz D., Martos J., Mattli J., Morskoi A., Schrage H. H.*

Bibliothek: Frau *Jaeger T.*

Technische Prüfanstalten des SEV – Institutions de contrôle de l'ASE

Starkstrominspektorat – Inspection des installations à courant fort

(Starkstrominspektorat des SEV und Eidg. Starkstrominspektorat – Inspection de l'ASE et Inspection fédérale)

Oberingenieur: *Homberger E.*
Stellvertreter: *Grüter R.*, Dr. iur.

Unfallwesen: *Büchler O.*
Planvorlagen: *Schorro R.*
Hausinstallations-Material und Apparate: *Abegglen A.*

Militär- und Tankanlagen: *Albrecht A.*
Rechtsdienst: *Grüter R.*, Dr. iur.
Kanzleichef: *Widmer H.*
Techn. Assistent: *Gallati F.*

Inspektionen: *Class H.*
Inspektoren: *Bolzern E., Bruhin J., Conrad P., Flury E., Francini P., Häderli P., Heinis A., Jäggi H., Lamprecht E. U., Mäder G., Morosi L., Ray L., Ruegger E., Scholer H., Stalder F., Wegmann J.*

Hausinstallationsinspektoren: *Arnold G., Baumann W., Bieri P., Fuhrer U., Führer S., Haas F., Hitz P., Iseli M., Jenny R., Jost H., Keiser J., Sommer F., Spinnler O., Wintsch A.*

Zweigbüro Lausanne 3, chemin de Mornex, 1000 Lausanne

Chef: *Berchten J.*
Remplaçant: *Treyvaud P.*

Inspecteurs: *Berchten J., Félix A., Rège Ch., Schöpfer E., Treyvaud P., Voisard F.*

Contrôleurs d'installations intérieures: *Kaeser J. P., Masson J. P., Nobs R., Zollikofer J. P.*

Materialprüfanstalt und Eichstätte – Station d'essais des matériaux et station d'étalonnage

Oberingenieur: *Christen A.*
Stellvertreter: vakant

Adm. Adjunkt: *Koch B.*
Spedition: *Etter A.*

Materialprüfanstalt – Station d'essais des matériaux

Abteilungsvorstand: *Kraaij D.*

Abteilungsvorstand: von Angern K.

Haushaltapparate I: *Michaud S.*
Haushaltapparate II: *Kropf E.*
Elektronik und Elektromedizin: *Küng R., Müller G.*
Auswärtige Messungen: *Wegscheider F.*

Hausinstallationsmaterial: *Ritter M.,*
Lampen und Leuchten: *Haupt W.*
Leiter und Rohre: *Melz B.*
Explosionssicheres Material: *Rais K.*
Kondensatoren und Radiostörschutz: *Kropf Eug., Staehelin H.,*
Underwriter's Laboratories: *Murbach W.* jun.

Eichstätte – Station d'étalonnage

Abteilungsvorstand: *Vetsch D.*

Zählerreparaturwerkstätte: *Vuillemin R.*
Zähler-Eichstätte: *Geissmann K.*

Instrumentenreparatur-Werkstätte: *Murbach W.* sen.
Messwandler-Labor: *Tanner W.*

5. Kommissionen des SEV – Commissions de l'ASE

Adresse des SEV und seiner Kommissionen – Adresse de l'ASE et de ses commissions

Domizil – Domicile
Seefeldstrasse 301, 8008 Zürich

Briefadresse / Correspondance	Telephon / Téléphone	Telegrammadresse / Adresse télégraphique
Postfach – Case postale, 8034 Zürich	01/53 20 20	Elektroverein Zürich

Abkürzungen – Abréviations

AB:	Anlagen + Betrieb	Service et entretien
EST:	Eichstätte	Station d'étalonnage
ESTI:	Eidgenössisches Starkstrominspektorat	Inspection fédérale des installations à courant fort
MP:	Materialprüfanstalt	Station d'essais des matériaux
SEN:	Schweizerische Elektrotechnische Normenzentrale	Centrale Suisse des Normes Electrotechniques
STI:	Starkstrominspektorat	Inspection des installations à courant fort

Inhaltsverzeichnis – Table des matières

5.1 Schweizerisches Elektrotechnisches Komitee (CES) – Comité Electrotechnique Suisse (CES) 6

Sekretariat des CES – Secrétariat du CES 6
Sicherheitsausschuss des CES – Comité de sécurité du CES . 6

Fachkollegien (FK) des CES – Commissions Techniques (CT) du CES 7

FK 1 Wörterbuch – Terminologie 7
Arbeitsgruppen des FK 1 7
FK 2 Elektrische Maschinen – Machines tournantes . . 7
UK 2B Unterkommission für Abmessungen rotierender elektrischer Maschinen 7
FK 3 Graphische Symbole – Symboles graphiques . . . 7
UK 3/HI Unterkommission für graphische Symbole für Hausinstallationen 8
UK 3/NE Unterkommission für Nachrichtentechnik und Elektronik 8
UK 3/R Unterkommission für graphische Symbole der Informations-Verarbeitung und Regelungsautomatik 8
FK 4 Wasserturbinen – Turbines hydrauliques 8
FK 5 Dampfturbinen – Turbines à vapeur 8
FK 7 Aluminium – Aluminium 8
FK 8 Normalspannungen, Normalströme und Normalfrequenzen – Tensions et courants normaux, fréquences normales 8
FK 9 Elektrisches Traktionsmaterial – Matériel de traction électrique 9
FK 10 Isolieröle – Huiles isolantes 9
FK 11 Freileitungen – Lignes aériennes 9
FK 12 Radioverbindungen – Radiocommunications 9
UK 12B Sicherheit 9
UK 12C Sender 10
FK 13 Messgeräte – Appareils de mesure 10
FK 13A Zähler – Compteurs 10
FK 13B Elektrische Messinstrumente – Appareils de mesure électriques 10
FK 14 Transformatoren – Transformateurs de puissance . 10
UK 14/VT Unterkommission für Vereinheitlichung von Transformatoren 10
FK 14D Kleine Spezialtransformatoren – Petits transformateurs de puissance spéciaux 10
FK 15 Isoliermaterialien – Matériaux isolants 10
FK 15A Isoliermaterialien / Kurzzeitprüfungen – Essais de courte durée 11
FK 15B Isoliermaterialien / Langzeitprüfungen – Essais d'endurance 11
FK 15C Isoliermaterialien / Spezifikationen – Spécifications 11
FK 16 Klemmenbezeichnungen – Marques des bornes et autres marques d'identification 11
FK 17 Schaltapparate – Appareils d'interruption 11
FK 17A Hochspannungsschaltapparate – Appareils d'interruption à haute tension 11
FK 17B Niederspannungsschaltapparate – Appareils d'interruption à basse tension 12
FK 17C Gekapselte Schaltfelder – Tableaux blindés 12
FK 17D Niederspannungsschaltapparate-Kombinationen – Ensembles des appareils d'interruption à basse tension 12
FK 18 Elektrische Installationen auf Schiffen – Installations électriques à bord des navires 12
FK 20A Netzkabel – Câbles de réseau 12
FK 20B Isolierte Leiter – Conducteurs isolés 12
FK 21 Akkumulatoren – Accumulateurs 12
FK 22 Leistungselektronik – Matériels électroniques à grande puissance 13
FK 23A Installationsrohre – Tubes d'installation 13
FK 23B Haushaltschalter und Steckvorrichtungen – Interrupteurs pour usages domestiques et dispositifs conjoncteurs 13
FK 23E Schutzschalter für Niederspannungsinstallationen – Disjoncteurs de protection pour des installations à basse tension 13
FK 23F Leiterverbindungsmaterial – Matériel de raccordement pour conducteurs 13
FK 25 Grössen, Einheiten und ihre Buchstabensymbole – Grandeurs, unités et leurs symboles littéraux 14
FK 26 Elektroschweissung – Soudage électrique 14
FK 27 Industrielle elektrische Heizung – Chauffage électrique industriel 14
FK 28 Koordination der Isolation – Coordination de l'isolement 14
FK 28A Koordination der Isolation für Niederspannungsmaterial – Coordination de l'isolement pour le matériel à basse tension 14
FK 29 Elektroakustik – Electroacoustique 14
FK 31 Explosionsgeschütztes Material – Matériel électrique pour atmosphères explosives 15
FK 32A Hochspannungssicherungen – Coupe-circuit à fusibles à haute tension 15
FK 32B Niederspannungssicherungen – Coupe-circuit à fusibles à basse tension 15
FK 32C Miniatursicherungen – Coupe-circuit à fusibles miniatures 15
FK 33 Kondensatoren – Condensateurs 15
FK 34A Lampen – Lampes 15
FK 34B Lampensockel und Lampenfassungen – Culots et douilles 16
FK 34C Vorschaltgeräte für Entladungslampen – Ballasts pour lampes à décharge 16
FK 34D Leuchten – Luminaires 16
KA 34 Koordinationsausschuss der Fachkollegien 34A, 34B, 34C und 34D 16

FK 35 Trockenbatterien – Piles 16
FK 36 Durchführungen und Leitungsisolatoren – Isolateurs 16
FK 37 Überspannungsableiter – Parafoudres 17
FK 38 Messwandler – Transformateurs de mesure 17
FK 39 Elektronenröhren – Tubes électroniques 17
FK 40 Kondensatoren und Widerstände für Elektronik und Nachrichtentechnik – Condensateurs et résistances pour équipements électroniques et de télécommunication 17
FK 41 Relais – Relais électriques 17
FK 42 Hochspannungsprüftechnik – Technique des essais à haute tension 18
FK 43 Elektrische Ventilatoren – Ventilateurs électriques 18
FK 44 Elektrische Ausrüstung von Maschinen für industrielle Anwendung – Equipement électrique de machines industrielles 18
FK 45 Elektrische Messgeräte zur Verwendung im Zusammenhang mit ionisierender Strahlung – Appareils électriques de mesure utilisés en relation avec les ionisants 18
FK 46 Kabel, Drähte und Wellenleiter für die Nachrichtentechnik – Câbles, fils et guides d'ondes pour équipement de télécommunication 18
UK 46C Kabel und Drähte für Niederfrequenz 18
UK 46E Faseroptik 19
FK 47 Halbleiter-Bauelemente – Dispositifs à semiconducteurs 19
FK 48 Elektromechanische Bestandteile für Elektronik und Nachrichtentechnik – Composants électromécaniques pour équipements électroniques et de télécommunication 19
FK 49 Piezoelektrische Bauelemente für Frequenzsteuerung und Frequenzselektion – Dispositifs piézoélectriques pour la commande et le choix de la fréquence 19
FK 50 Klimatische und mechanische Prüfungen – Essais climatiques et mécaniques 19
UK 50D Brandgefährdungsprüfungen 20
UK 50/KE Korrosionseinfluss auf Kontakte 20
FK 51 Magnetische Bauelemente und Ferrite – Composants magnétiques et ferrites 20
FK 52 Gedruckte Schaltungen für Elektronik und Nachrichtentechnik – Circuits imprimés pour équipements électroniques et de télécommunication . . . 20
FK 55 Wickeldrähte – Fils de bobinage 21
FK 56 Zuverlässigkeit und Wartbarkeit – Fiabilité et maintenabilité 21
FK 57 Trägerfrequenzsysteme für Verbindungen über Hochspannungsnetze und Fernwirksysteme – Systèmes à courant porteurs pour lignes de transport d'énergie et systèmes de téléconduite 21
FK 58 Methoden zur Messung der elektrischen Eigenschaften metallischer Materialien – Méthodes de mesure des propriétés électriques des matériaux métalliques 21
FK 59 Gebrauchswert elektrischer Haushaltapparate – Aptitude à la fonction des appareils électrodomestiques 21
UK 59A Unterkommission für Geschirrspülmaschinen . . 22
UK 59B Unterkommission für Kochapparate 22
UK 59C Unterkommission für Heizapparate 22
UK 59D Unterkommission für Waschmaschinen 22
UK 59E Unterkommission für Bügel- und Pressapparate . 22
UK 59F Unterkommission für Bodenbehandlungsapparate 22
UK 59G Unterkommission für kleine Küchenmaschinen . 22
UK 59H Unterkommission für Mikrowellenapparate . . . 23
FK 60 Registrierung – Enregistrement 23
FK 61 Sicherheit elektrischer Haushaltapparate – Sécurité des appareils électrodomestiques 23
UK 61–1 Unterkommission für motorische Handwerkzeuge 23
UK 61–2 Unterkommission für Elektrozaungeräte 23
FK 62 Elektromedizinische Apparate – Equipement électrique utilisé dans la pratique médicale 23
FK 63 Isolationssysteme – Systèmes d'isolation 24
FK 64 Hausinstallation – Installation intérieure 24
UK 64 Unterkommission für Internationale Aufgaben – Sous-Commission pour les tâches internationales 24
FK 65 Steuerungs- und Regelungstechnik – Equipements électriques de régulation et d'automatique 24
FK 66 Elektronische Messsysteme – Equipement électronique de mesure 25
FK 66D Analysen-Messgeräte – Appareils pour l'analyse de composition 25
FK 68 Magnetische Legierungen und Stahl – Matériaux magnétiques tels qu'alliages et aciers 25
FK 69 Elektrische Strassenfahrzeuge – Véhicules électriques routiers 25
FK 70 Schutzgehäuse – Enveloppes de protection 25
FK 71 Elektrische Installationen für Baustellen im Freien unter schweren Bedingungen (einschliesslich Minen unter freiem Himmel und Steingruben) – Installations électriques pour chantiers extérieurs soumis à des conditions sévères (y compris mines à ciel ouvert et carrières) 25
FK 72 Regler mit Schaltvorrichtung – Régulateurs avec dispositif de contact 25
FK 73 Kurzschlussströme – Courants de court-circuit . . . 25
FK 74 Sicherheit der Computer und Büromaschinen – Sécurité des matériaux de traitement de l'information et des machines de bureau 26
FK 75 Klassierung der Umgebungsbedingungen – Classification des conditions d'environnement 26
FK 76 Laser – Matériel laser 26
FK 77 Netzrückwirkungen – Perturbations sur les réseaux de distribution et matériaux associés 26
FK 78 Werkzeuge für Arbeiten unter Spannung – Outils pour travaux sous tension
FK 79 Alarmsysteme – Systèmes d'alarme. 26
FK für das CISPR – CT pour le CISPR 26
FK 221 Kleintransformatoren und Kleingleichrichter – Transformateurs et redresseurs de faible puissance 26
Arbeitsgruppe Rundsteuerempfänger 26

Internationale Elektrotechnische Kommission (CEI) . . . 27
Commission Electrotechnique Internationale (CEI) . . . 27
Internationale Kommission für Regeln zur Begutachtung Elektrotechnischer Erzeugnisse (CEE) 30
Commission Internationale de Réglementation en vue de l'Approbation de l'Equipement Electrique (CEE) . . . 30
Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung (CENELEC) 31
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique (CENELEC) 31

5.2 Schweizerisches Nationalkomitee (Comité National Suisse) der Conférence Internationale des Grands Réseaux Electriques (CIGRE) 31
Schweizerische Mitglieder vom Comité d'Etudes 32

5.3 Schweizerisches Nationalkomitee (Comité National Suisse) des Congrès International des Réseaux Electriques de Distribution (CIRED) 32

5.4 Kommission für die Denzler-Stiftung – Commission pour la «Fondation Denzler» 32

5.5 Blitzschutzkommission – Commission pour la protection contre la foudre 33

5.6 Expertenkomitee für die Begutachtung von Konzessionsgesuchen für Trägerfrequenzverbindungen längs Hochspannungsleitungen (EK-TF) – Comité d'experts pour l'examen de demandes de concessions pour liaisons par onde porteuse sur lignes à haute tension 33
Unterkomitee «Fernwahl» (UKF) 33

5.7 Erdungskommission – Commission pour l'étude des questions de mise à la terre 33

5.8 Kommission für das Studium der Störungen von Radioempfangsanlagen durch Schwach- und Starkstrom («Radiostörschutzkommission») – Commission pour l'étude des perturbations de la radio-réception par les installations à courant faible et à courant fort (Commission des perturbations radioélectriques) 34

5.9 Kommission zum Studium niederfrequenter Störeinflüsse – Commission pour l'étude des perturbations en basse fréquence 34

Unterkommission Messtechnik – Sous-Commission de la technique des mesures 34
Unterkommission Netze und Rundsteuerung – Sous-Commission des réseaux et de la télécommande centralisée 35
Unterkommission Oberwellenerzeuger – Sous-Commission des producteurs d'harmoniques 35
Unterkommission Verkehr – Sous-Commission du trafic 35

5.10 Ausschuss des Nationalen EXACT Zentrum Schweiz – Comité du centre national EXACT Suisse 35

5.1 Schweizerisches Elektrotechnisches Komitee (CES) – Comité Electrotechnique Suisse (CES)

Nationalkomitee der – Comité National de la
Commission Electrotechnique Internationale (CEI)
und der – et de la
Commission Internationale de Réglementation en vue de l'Approbation de l'Equipement Electrique (CEE)
und des – et du
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique (CENELEC)

Präsident:

Heyner J., Dr. sc. techn., Direktor, Sprecher & Schuh AG, 5001 Aarau*)

Vize-Präsidenten:

Jud K., Direktor des Elektrizitätswerkes der Stadt Bern, Postfach, 3001 Bern *)

Spycher U., Dr. phil. II, dipl. Elektroing. ETH-Z, Direktionspräsident der Feller AG, 8810 Horgen*)

Sekretär: *Jacot-Descombes M.,* SEV/Sekretär SEN *)

Mitglieder:

Amstein R., dipl. Ing. ETH-Z, Mühlebachstrasse 43, 8008 Zürich
Diggelmann H., dipl. Elektroingenieur ETH-Z, Direktor, Hasler AG, Belpstrasse 23, 3007 Bern 14
Dünner E., dipl. Ing. ETH-Z, Direktor des SEV *)
Grivat J., sous-directeur, Compagnie Vaudoise d'électricité, 1, rue Beau-Séjour, 1002 Lausanne
Gugg A., Ingenieur, Technischer Leiter, Prometheus AG, 4410 Liestal
Hamburger E., Mme Dr ès sc. techn., professeur, EPF-Lausanne, 33, avenue de Cour, 1007 Lausanne
Keppler E., Dr. iur., Direktor des VSE, Postfach 3295, 8023 Zürich
Klein W., dipl. Ing., Brunnenweg 6, 3074 Muri
Locher H., Techn. Direktor, Zellweger Uster AG, 8610 Uster
Perlstain A., Dr. sc. techn., Direktor des Eidg. Amtes für Messwesen, Lindenweg 50, 3084 Wabern
Peter J., dipl. Elektroing. ETH-Z, Direktor, Centralschweizerische Kraftwerke, Hirschengraben 33, 6002 Luzern
Rossier Cl., Dr ès sc. techn., directeur, S.A. des Ateliers de Sécheron, case 40, 1211 Genève 21
Schmidt B., sous-directeur, S.A. des Câbleries et Tréfileries de Cossonay, 1305 Cossonay-Gare
Tarschisch H., Professor, Höhenstrasse 3, 8304 Wallisellen
Walser R., Dr. sc. techn., Direktionsassistent, Abteilung T3-N, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5242 Birr
Zwicky R., Prof. Dr. sc. techn., Vorsteher des Institutes für Automatik und industrielle Elektronik an der ETH Zürich, Mittelstrasse 2, 5430 Wettingen

Ex officio:

Christen A., Oberingenieur, SEV/MPE
Homberger E., Oberingenieur, SEV/STI

Alle Akten gehen auch an:

Roth A. W., Dr. E.h., Delegierter des Verwaltungsrates, Sprecher & Schuh AG, 5001 Aarau

*) Mitglieder des Büros des CES

Sekretariat des CES – Secrétariat du CES

Sekretär des CES: *Jacot-Descombes M.*

Stellvertreter: *Mattli J.*

Ingenieure: *Huber W., Jauner A., Klieber E., Kretz D., Martos J., Mattli J., Morskoi A., Schrage H. H.*

Sachbearbeiterinnen: *Steiner R., Zimmermann E.*

Sicherheitsausschuss des CES – Comité de sécurité du CES

Konstituiert am 19. Juli 1961
Vorsitzender: K. Jud
Protokollführer und Sachbearbeiter: E. Klieber, SEV/SEN

Ammann, Ch. .	Ing. dipl. ETH-Z, Inspection des installations à courant fort, 3, chemin de Mornex, 1000 Lausanne
Christen A., . .	Oberingenieur SEV/MP
Ganz, E.	Techniker, Abt. ETT-P, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Gugg, A.	Ingenieur, Technischer Leiter, Prometheus AG, 4410 Liestal
Huber, W. . . .	dipl. Ing. ETH-Z, SEV/SEN[2])
Jud, K., ...	Direktor, Elektrizitätswerk der Stadt Bern, Postfach, 3001 Bern
Peter, J.	dipl. Ing. ETH-Z, Direktor, Centralschweizerische Kraftwerke, Hirschengraben 33, 6002 Luzern[1])
Stüssi, H. . . .	Installationschef, C. Walser AG, Elektrotechnische Installationen, Bahnhofquai 11, 8001 Zürich
Wyss, F.	Inspektor der Brandversicherungsanstalt des Kantons Bern, Viktoriaplatz 25, 3000 Bern 25

Alle Akten gehen auch an:

Büchler, O. . . .	dipl. Ing. ETH-Z, SEV/ESTI

[1]) Als Präsident des FK 64
[2]) Als Beauftragter des CES für Sicherheitsfragen

Fachkollegien (FK) des CES – Commissions Techniques (CT) du CES

Die Zusammensetzung der Fachkollegien ist nur dort verbindlich, wo ein Vermerk betreffend Konstituierung steht.
Die Reihenfolge der Mitglieder ist nach Namen alphabetisch geordnet.
Bei den Fachkollegien mit Nummern unter 200 entsprechen die Nummern und Bezeichnungen im allgemeinen jenen der Comités d'Etudes bzw. Sous-Comités der CEI.

La composition des Commissions Techniques n'est définitive que là, où il y a une remarque concernant la constitution de la commission.
Les noms des membres sont indiqués dans l'ordre alphabétique.
Pour les Commissions Techniques avec des numéros au-dessous de 200, les numéros et les désignations correspondent en général à ceux des Comités d'Etudes resp. des Sous-Comités de la CEI.

FK 1 Wörterbuch – Terminologie

Konstituiert am 26. Februar 1943

Vorsitzende: E. Hamburger
Protokollführer: Ch. Hahn
Sachbearbeiter: A. Jauner, SEV/SEN

Bantle, W. . . . Prof., Dr. sc. nat., Turmstrasse 61, 8400 Winterthur
Epprecht, G. . . Prof., Dr. sc. techn., Schartenstrasse 11a, 5400 Baden
Hahn, Ch. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Vizedirektor, Geschäftsbereich E-U, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Landstrasse 26, 5430 Wettingen
Hamburger, E. . Mme, prof., Dr ès sc. techn., EPF-Lausanne, 33, avenue de Cour, 1007 Lausanne
Maret, L. . . . . Ing. dipl. EPF-L, Ecole Technique Supérieure de l'Etat de Vaud, 1, route de Cheseaux, 1400 Yverdon
Oswalt, H. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Siemens-Albis AG, Vertriebsbereich 1, Albisriederstrasse 245, Postfach, 8047 Zürich
Poisat, H. . . . Ing. dipl. ETH-Z, 9, avenue Bertrand, 1206 Genève
Tercier, Ch. . . Ing. dipl. EPF-Z, Abt. Forschung und Entwicklung, Generaldirektion PTT, Technisches Zentrum, 3030 Bern

Alle Akten gehen auch an:

Perlstain, A. . . Dr. sc. techn., Direktor des Eidg. Amtes für Messwesen, Lindenweg 50, 3084 Wabern

Arbeitsgruppen des FK 1

Die einzelnen Kapitel des Vocabulaire Electrotechnique International (VEI) werden von Arbeitsgruppen behandelt, in denen mindestens ein Mitglied des FK 1 und ein Mitglied des jeweils daran interessierten Fachkollegiums mitwirken.

FK 2 Elektrische Maschinen – Machines tournantes

Konstituiert am 10. November 1936

Vorsitzender: K. Abegg
Protokollführer: A. Christen
Sachbearbeiter: H. H. Schrage, SEV/SEN

Abegg, K. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Direktor, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Chatelain, J. . . Prof. ordinaire EPF-L, Chaire de Machines électriques, 22, chemin de Bellerive, 1007 Lausanne
Christen, A. . . dipl. Ing. ETH-Z, Oberingenieur, SEV/MPE
Elmiger, E. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Direktor, Nordostschweiz. Kraftwerke AG, Postfach 365, 5401 Baden
Fischer, M. . . dipl. Ing. ETH-Z, Vizedirektor, EWZ, Krönleinstrasse 59, 8044 Zürich
Friedli, J. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Sektionschef, Abt. Kraftwerke, Generaldirektion SBB, Schwarztorstrasse 59, 3030 Bern
Hamilos, St. . . dipl. Ing., Elektrowatt Ingenieurunternehmung AG, Postfach, 8022 Zürich
Leupin, G. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Gruppenchef Abt. Maschinentechnik, Motor-Columbus Ingenieurunternehmung AG, 5401 Baden
Schäffer, K.-P. . Dr., dipl. Ing. ETH-Z, Gartenstrasse 65, 4132 Muttenz
Thielen, H. . . . Chef der Abt. Elektromaschinen, Schindler & Cie. AG, 6030 Ebikon
Vesligaj, F. . . . dipl. Ing., Société Générale pour l'Industrie, chemin des Délices 9, 1000 Lausanne 13
Walser, R. . . . Dr. sc. techn., Direktionsassistent, Abt. T3-N, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5242 Birr

UK 2B Unterkommission für Abmessungen rotierender elektrischer Maschinen

Vorsitzender: R. Walser
Protokollführer: T. Waldner
Sachbearbeiter: H. H. Schrage, SEV/SEN

Bärlocher, H. O. dipl. Ing. ETH-Z, Landert-Motoren AG, 8180 Bülach
Leumann, F. . . Ingenieur, Leumann & Uhlmann AG, Hofackerstrasse 10, 4132 Muttenz
Loosli, W. . . . Elektrotechniker, Abt. Motorenbau, Schindler & Cie. AG, 6030 Ebikon
Meyer, R. . . . Ing.-Techn. HTL, Schaufelackerstrasse 1456, 4313 Möhlin
Moosmann, H. . Ing.-Techn. HTL, MFA 3376, Georg Fischer AG, Postfach, 8201 Schaffhausen
Walser, R. . . . Dr. sc. techn., Direktionsassistent, Abt. T3-N, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5242 Birr
Waldner, T. . . El.-Ing. HTL, Abt. EM-TE, Konstruktion, Schindler & Cie. AG, 6030 Ebikon
Zbinden, E. . . Ing.-Techn. HTL, Leiter der Abt. für elektr. Maschinenausrüstungen, Maag-Zahnräder AG, 8023 Zürich

FK 3 Graphische Symbole – Symboles graphiques

Konstituiert am 14. Mai 1952

Vorsitzender: M. Ducommun
Protokollführer: M. Künzli
Sachbearbeiterin: A. Diacon, Redaktorin des Bulletin SEV

Ducommun, M. Ing.-Techn. HTL, Adjunkt der Abteilung Fernmeldebau, Generaldirektion PTT, Viktoriastrasse 21, 3030 Bern
Elmiger, E. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Direktor, Nordostschweizerische Kraftwerke AG, Postfach 365, 5401 Baden
Künzli, M. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Technikumslehrer, Ruhtalstrasse 26, 8400 Winterthur
Leuba, P. . . . . Chef der Abt. Zentrales Normenwesen, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Bahnhofstrasse 44, 5401 Baden
Meier, W. . . . Ing.-Techn. HTL, Baumann, Koelliker AG für elektrotechn. Industrie, Nüschelerstrasse 32, 8001 Zürich
Ruosch, E. . . . dipl. Ing. ETH-Z, LGZ Landis & Gyr ZUG AG, 6300 Zug
Schädeli, B. . . Ing.-Techn. HTL, Institut d'Electrotechnique de l'EPF-Lausanne, 16, chemin de Bellerive, 1007 Lausanne
Scheier, H. . . . Vizedirektor, Siemens-Albis AG, Albisriederstrasse 245, 8047 Zürich
Studer, E. . . . Ing.-techn. ETS, S.A. des Ateliers de Sécheron, case postale, 1211 Genève 21

UK 3/HI **Unterkommission für graphische Symbole für Hausinstallationen**

Vorsitzender: W. Meier
Protokollführer: H. Palmer
Sachbearbeiterin: A. Diacon, Redaktorin des Bulletin SEV

Gmür A., ... Sektionschef, Sektion Schwach- und Starkstromanlagen, Generaldirektion PTT, Viktoriastrasse 21, 3030 Bern
Keller, U. . . . . Ing.-Techn. HTL, Spitzmattstrasse 1, 6010 Kriens
Meier, W. . . . Ing.-Techn. HTL, Baumann, Koelliker AG für elektrotechn. Industrie, Nüschelerstrasse 32, 8001 Zürich
Palmer, H. . . . Ingenieur, Sauber & Gisin AG, Höschgasse 45, 8034 Zürich
Stauffer, H. . . eidg. dipl. Elektroinst., E. Brauchli & R. Amstein, Beratende Ingenieure, Mühlebachstrasse 43, 8008 Zürich

UK 3/NE **Unterkommission für Nachrichtentechnik und Elektronik**

Vorsitzender: H. Scheier
Protokollführer: J. Walser
Sachbearbeiterin: A. Diacon, Redaktorin des Bulletin SEV

Baumgartner, F. Ing.-Techn. HTL, Abteilungsleiter, Contraves AG, Schaffhauserstrasse 580, 8052 Zürich
Epprecht, G. . . Prof., Dr. sc. techn., Schartenstrasse 11a, 5400 Baden
Gautschi, A. . . Gruppenchef NF-Entwicklung, Autophon AG, 4500 Solothurn
Hämmerli, S. . . Abt. ETG, Siemens-Albis AG, Albisriederstrasse 245, 8047 Zürich
Kropf, M. . . . techn. Beamter, Generaldirektion PTT, Sektion Spezialausrüstungen, Telex- und Datenvermittlung (BZ3), Viktoriastrasse 21, 3030 Bern
Metzger, R. . . Dr. sc. techn., Standard Telephon und Radio AG, Friesenbergstrasse 75, 8055 Zürich
Scheier, H. . . . Vizedirektor, Siemens-Albis AG, Albisriederstrasse 245, 8047 Zürich
Stark, K. . . . . Gruppenchef Schaltungstechnik TB 36, Hasler AG, Belpstrasse 23, 3000 Bern 14
Walser, J. . . . Ing.-Techn. HTL, Abteilungsleiter Techn. Zentralstellen, Zellweger AG, Apparate- und Maschinenfabriken, 8610 Uster

UK 3/R **Unterkommission für graphische Symbole der Informations-Verarbeitung und Regelungsautomatik**

Vorsitzender: E. Ruosch
Protokollführer: vakant
Sachbearbeiterin: A. Diacon, Redaktorin des Bulletin SEV

Keller, H. . . . . Ing.-Techn. HTL, IBM, Forschungslaboratorium, Säumerstrasse 4, 8803 Rüschlikon
Mächler, S. . . dipl. Ing. ETH-Z, Honeywell Continental, Training Center, Industriestrasse 33, 8304 Wallisellen
Metzger, R. . . Dr. sc. techn., Standard Telephon und Radio AG, Friesenbergstrasse 75, 8055 Zürich
Ruosch, E. . . . dipl. Ing. ETH-Z, LGZ Landis & Gyr ZUG AG, 6300 Zug
Schnorf, A. . . dipl. Ing. ETH-Z, Siemens-Albis AG, Albisriederstrasse 245, 8047 Zürich
Stänz, W. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Abteilung 3, Gebrüder Sulzer AG, 8401 Winterthur
Tolnai, H., von . dipl. Ing. ETH-Z, Direktor, Konzernverkauf Industriesteuerungen, Sprecher + Schuh AG, 5001 Aarau

FK 4 Wasserturbinen – Turbines hydrauliques

Konstituiert am 10. März 1939

Vorsitzender: H. Gerber
Protokollführer: W. Meier
Sachbearbeiter: H. H. Schrage, SEV/SEN

Bachmann, J. . Ingenieur, Bell Maschinenfabrik AG, 6010 Kriens
Bosshard, R. . . Oberingenieur, Nordostschweizerische Kraftwerke AG, Postfach 365, 5401 Baden
Chaix, B. . . . . Prof., Institut für Flüssigkeitstechnik, ETH-Zentrum, Sonneggstrasse 3, 8092 Zürich
Fischer, M. . . dipl. Ing. ETH-Z, Sektionschef, Landeshydrologie, Postfach 2742, Effingerstrasse 77, 3001 Bern
Friedli, J. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Sektionschef für Elektromechanik, Abt. Kraftwerke, Generaldirektion SBB, Schwarztorstrasse 59, 3030 Bern
Gerber, H. . . . a. Prof, ETH, Rebbergstrasse 49, 8049 Zürich
Henry, P. . . . . Ing., EPF-Lausanne, Institut de machines hydrauliques, 16, chemin de Bellerive, 1007 Lausanne
Meier, W. . . . Vizedirektor, Leiter Technik hydr. Maschinen, Escher Wyss AG, Postfach, 8023 Zürich
Meystre, P. . . Ing. dipl. EPF-L, Sous-directeur, Société Générale pour l'Industrie, 1006 Lausanne
Pillet, J. . . . . Ing.-Techn. HTL, Chef der Abt. Maschinentechnik, Motor-Columbus Ingenieurunternehmung AG, 5401 Baden
Raeber, V. . . . Ing. dipl. EPF-L, Sous-directeur, chef de Département des Recherches, Ateliers de Constructions Mécaniques S.A., 1800 Vevey
Vullioud, M. G. . Ing. dipl. EPF-L, chef des Laboratoires, Ateliers des Charmilles S.A., 1211 Genève 13

FK 5 Dampfturbinen – Turbines à vapeur

Vorsitzender: vakant
Protokollführer: vakant
Sachbearbeiterin: R. Steiner, SEV/SEN

Imperatori, N. . dipl. Ing. ETH-Z, Nordostschweizerische Kraftwerke AG, Postfach 365, 5401 Baden
Montavon, M. . Ing.-Techn. HTL, Motor-Columbus Ingenieurunternehmung AG, Postfach, 5401 Baden
Schwarzenbach, A., dipl. Ing. ETH-Z, Abt. TZ-T, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Traupel, W. . . Prof., Dr. Ing., Lehrstuhl für thermische Turbomaschinen an der ETH, ETH-Zentrum, Sonneggstrasse 3, 8092 Zürich

FK 7 Aluminium – Aluminium

Konstituiert am 2. Juni 1936

Vorsitzender: H. Witzig
Protokollführer: vakant
Sachbearbeiterin: E. Zimmermann SEV/SEN

Gadliger, H. . . Direktor, Schweiz. Seil-Industrie AG, Schlachthofstrasse 35, 8200 Schaffhausen
Goldschmidt, R. Prof., Université de Lausanne, Sciences Physiques, Dorigny, 1015 Lausanne
Kaltenbrunner, W., Ing.-Techn. HTL, Aluminium Press- und Walzwerk Münchenstein AG, 4142 Münchenstein
Kottmann, Ch. . Ing.-Techn. HTL, Chef Stationenbau, Centralschweizerische Kraftwerke, Hirschengraben 33, 6002 Luzern
Schorro, R. . . Ing.-Techn. HTL, SEV/STI
Witzig, H. . . . Ing.-Techn. HTL, Schweizerische Aluminium AG, Buckhauserstrasse 11, 8048 Zürich

FK 8 Normalspannungen, Normalströme und Normalfrequenzen – Tensions et courants normaux, fréquences normales

Konstituiert am 27. August 1936

Vorsitzender: M. Witzig
Protokollführer: H. R. Wüthrich
Sachbearbeiter: A. Jauner, SEV/SEN

Bader, H. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Prokurist, Suiselectra, Malzgasse 32, Postfach, 4000 Basel 10
Gass, G. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Direktor der Elektra Baselland, 4410 Liestal
Gloor, B. . . . . Dr. sc. techn., Bohlstrasse 10, 8355 Aadorf
Mauthe, G. . . . Ing.-Techn. HTL, Chef der Abt. AGS, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Werk Oerlikon, 8050 Zürich

Morosi, L. . . . dipl. Ing. ETH-Z, SEV/STI
Pauling, M. . . dipl. Ing. ETH-Z, Abt. Kraftwerke, Generaldirektion SBB, Schwarztorstrasse 59, 3030 Bern
Rageth, P. . . . Ingénieur en chef de l'Electricité Neuchâteloise S.A., 2000 Neuchâtel
Rodewald, A. . Dr.-Ing., Vizedirektor, Emil Haefely & Cie. AG, Postfach, 4000 Basel 28
Strickler, H.-R. . dipl. Ing. ETH-Z, Vizedirektor, Bernische Kraftwerke AG, Viktoriaplatz 2, 3000 Bern 25
Witzig, M. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Chef der Abt. Elektrotechnik I, Motor-Columbus Ingenieurunternehmung AG, 5401 Baden
Wüthrich, H. R. dipl. Ing. ETH-Z, Sprecher & Schuh AG, Mittelspannungsanlagenfabrik, Reiherweg, 5034 Suhr

FK 9 Elektrisches Traktionsmaterial – Matériel de traction électrique

Konstituiert am 20. Mai 1937

Vorsitzender: R. Germanier
Protokollführer: H. Hintze
Sachbearbeiter: H. H. Schrage, SEV/SEN

Bächler, U. . . . Abt. BGG, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Oerlikon, 8050 Zürich
Bertschmann, H., Vizedirektor, Verkehrsbetriebe der Stadt Zürich, Postfach, 8023 Zürich
Germanier, R. . Stellv. Direktor, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Geschäftsbereich B, Affolternstrasse 52, 8050 Zürich
Hintze, H. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Département Traction, S.A. des Ateliers de Sécheron, case postale, 1211 Genève 21
Huber, E. . . . . Ing.-Techn. HTL, Electrona SA, Pré-Landry 20, 2017 Boudry
Matzinger, P. . dipl. Ing. ETH-Z, Direktor, Baselland Transport AG, Bahnhofstrasse 21, 4106 Therwil
Meyenberg, H. . dipl. Ing. ETH-Z, Bundesamt für Verkehr, Bundeshaus Nord, 3003 Bern
Mutzner, J. . . dipl. Ing. ETH-Z, Sekretariat des VSE, Postfach 3295, 8023 Zürich
Weber, H. H. . . Dr. sc. techn., Stellvertreter des Abteilungschefs, Zugförderungs- und Werkstättendienst, Generaldirektion SBB, Hochschulstrasse 6, 3030 Bern
Werz, H. . . . . Ingénieur-conseil, chemin Sous-Bois 11, 1202 Genève

Alle Akten gehen auch an:

Moser, R. . . . dipl. Ing. ETH-Z, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Oerlikon, 8050 Zürich

FK 10 Isolieröle – Huiles isolantes

Konstituiert am 6. Oktober 1949

Vorsitzender: L. Erhart
Protokollführer: Th. Praehauser
Sachbearbeiter: H. H. Schrage, SEV/SEN

Erb, W. . . . . Ing.-Techn. HTL, Ressortchef der Abt. AMX-M, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Erhart, L. . . . . Direktor, Sprecher & Schuh AG, Buchserstrasse 7, 5001 Aarau
Gandillon, Cl. . Dr, S.A. des Ateliers de Sécheron, Dépt. STR, Case postale 40, 1211 Genève 21
Held, F. . . . . Prof., Dr. phil. II, Huber & Suhner AG, 8330 Pfäffikon
Hofmann, W. . Dr. phil., Kabelwerke Brugg AG, 5200 Brugg
Nabholz, H. U. . Dr. sc. nat., Micafil AG, Postfach, 8048 Zürich
Praehauser, Th. Dr. sc. techn., Emil Haefely & Cie. AG, Postfach, 4000 Basel 28
Rais, K. . . . . dipl. Ing., SEV/MP

Alle Akten gehen auch an:

Schober, J. . . dipl. Chem., Abt. ZLC, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden

FK 11 Freileitungen – Lignes aériennes

Konstituiert am 17. Juni 1937

Vorsitzender: W. Niggli
Protokollführer: H. Wolfensberger
Sachbearbeiter: H. H. Schrage, SEV/SEN

Dätwyler, R. . . Vizedirektor, Centralschweizerische Kraftwerke, Hirschengraben 33, 6002 Luzern
Herzog, W. . . dipl. Ing. ETH-Z, Winzerstrasse 10, 5430 Wettingen
Homberger, E. . Oberingenieur, SEV/ESTI
Jucker, A. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Bundesamt für Verkehr, Bundeshaus Nord, 3003 Bern
Kaltenbrunner, W., Ing.-Techn. HTL, Aluminium Press- und Walzwerk Münchenstein AG, 4142 Münchenstein
Meier, B. . . . . Ing.-Techn. HTL, Prokurist, Aare-Tessin Aktiengesellschaft für Elektrizität, Bahnhofquai 12, 4600 Olten
Meyer, E. . . . c/o Fa. LEBAG, Wynerstrasse 20, 5430 Wettingen
Messerli, F. . . Ing.-Techn. HTL, Abteilungsleiter EA, Georg Fischer AG, 8200 Schaffhausen
Müller, O. . . . Ing.-Techn. HTL, Sektionschef, GD SBB, Abt. Kraftwerke, Schwarztorstr. 59, 3030 Bern
Neher, G. . . . Ing.-Techn. HTL, Chef des Leitungsbureaus, Bernische Kraftwerke AG, Postfach, 3000 Bern 25
Niggli, W. . . . Vizedirektor, Nordostschweiz. Kraftwerke AG, Postfach 365, 5401 Baden
Staub, B. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Porzellanfabrik Langenthal, 4900 Langenthal
de Weck, P. . . Ingénieur, Chef du service des lignes, S.A. l'Energie de l'Ouest-Suisse, 1000 Lausanne
Zuber, A. . . . . Ing.-Techn. HTL, Elektrowatt AG, Postfach, 8022 Zürich

Alle Akten gehen auch an:

Schorro, R. . . Ing.-Techn. HTL, SEV/STI
Wolfensberger, H., dipl. Ing. ETH-Z, Suiselectra, Malzgasse 32, Postfach, 4000 Basel

FK 12 Radioverbindungen – Radiocommunications

Konstituiert am 19. Oktober 1936

Vorsitzender: R. A. Mills
Protokollführer: R. Wälchli
Sachbearbeiter: D. Kretz, SEV/SEN

Floe, H., van der, dipl. Ing. ETH-Z, Vizedirektor, Autophon AG, 4500 Solothurn
Honsberger, A. Vizedirektor, Velectra AG, Unterer Quai 31a, 2502 Biel
Isler, R. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Gruppe für Rüstungsdienste, Chef der Sektion 2.2, Kasernenstrasse 19, 3000 Bern 25
Kartaschoff, P. Dr. sc. techn., Chef der Sektion VD2, Abt. Forschung und Entwicklung, Generaldirektion PTT, Techn. Zentrum, 3030 Bern
Mills, R.A. . . . Ingenieur, R.C.A.-Laboratorien, Badenerstrasse 569, 8048 Zürich
Strohschneider, W., dipl. Ing. ETH-Z, Lindenhof 3, 8603 Hegnau
Wälchli, R. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Philips AG, Postfach, 8027 Zürich

Alle Akten gehen auch an:

Fritz, W. . . . . Ing.-Techn. HTL, Generaldirektion PTT, Sektion RA 3, Viktoriastrasse 21, 3030 Bern

UK 12B Sicherheit

Vorsitzender: R. Wälchli
Protokollführer: H. Schuiten
Sachbearbeiter: D. Kretz, SEV/SEN

Ettinger, J. . . . Ing.-Techn. HTL, Hasler AG, Belpstrasse 23, 3000 Bern 14
Fritz, W. . . . . Ing.-Techn. HTL, Generaldirektion PTT, Sektion RA 3, Viktoriastrasse 21, 3030 Bern
Häderli, P. . . . Ing.-Techn. HTL, SEV/ESTI
Honsberger, A. Vizedirektor, Velectra AG, Unterer Quai 31a, 2502 Biel
Küng, R. . . . . Ing.-Techn. HTL, Chef des Elektroniklabors, SEV/MP
Niederhauser, M., Physicien dipl. EPF-Z, Bolex International S.A., 1400 Yverdon
Schuiten, H. . . Faselec AG, Räffelstrasse 29, Postfach, 8045 Zürich
Wälchli, R. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Philips AG, Postfach, 8027 Zürich

Zwicky, P. . . . dipl. Ing. ETH-Z, c/o Willi Studer, Fabrik für elektronische Apparate, 8105 Regensdorf

Alle Akten gehen auch an:

Huber, W. . . . dipl. Ing. ETH-Z, SEV/SEN

UK 12C **Sender**

Vorsitzender: H. Neck
Protokollführer: E. Hanselmann
Sachbearbeiterin: R. Steiner, SEV/SEN

Hanselmann, E. Ing.-Techn. HTL, Generaldirektion PTT, Radio- und Fernsehabt., Sektion Sender, Speichergasse 6, 3030 Bern

Neck, H. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Rebhaldenstrasse 3B, 5430 Wettingen

Snedkerud, O. . dipl. Ing. ETH-Z, Abt. TB EN, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5300 Turgi

Zimmermann, A., El.-Ing. HTL, Prokurist, Autophon AG, 4500 Solothurn

FK 13 Messgeräte – Appareils de mesure

Konstituiert am 8. Juni 1937

Gleiche Zusammensetzung wie das FK 13B

FK 13A Zähler – Compteurs

Konstituiert am 8. Juni 1937

Vorsitzender: A. Spälti
Protokollführer: F. Zimmermann
Sachbearbeiter: E. Klieber, SEV/SEN

Brugger, H. . . Ing.-Techn. HTL, Zählerabteilung, EKZ-Betriebe, 8953 Dietikon

Marending, K. . Ing.-Techn. HTL, Chef der Zählersektion, Elektrizitätswerk der Stadt Bern, Postfach, 3001 Bern

Perlstain, A. . . Dr. sc. techn., Direktor, Eidg. Amt für Messwesen, Lindenweg 50, 3084 Wabern

Schneeberger, R., Ing. dipl. EPF-L, 30, rue des Bossons, 1213 Onex

Spälti, A. . . . . Dr. sc. techn., Direktor, Leiter der Zählertechnischen Abteilung, LGZ Landis & Gyr ZUG AG, 6301 Zug

Vetsch, D. . . . Ing.-Techn. HTL, Abteilungsvorstand, SEV/EST

Zimmermann, F., Oberingenieur, LGZ Landis & Gyr ZUG AG, ZTA 2075, 6301 Zug

FK 13B Elektrische Messinstrumente – Appareils de mesure électriques

Konstituiert am 8. Juni 1937

Vorsitzender: W. Luder
Protokollführer: P. Albrecht
Sachbearbeiter: E. Klieber, SEV/SEN

Albrecht, P. . . Elektrotechniker, Tettex AG, Rotbuchstrasse 45, Postfach, 8042 Zürich

Hug, A. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Zürichstrasse 242, 8122 Binz

Luder, W. . . . Ing.-Techn. HTL, Camille Bauer Messinstrumente AG, 5610 Wohlen

Piller, O. . . . . Dr. sc. techn., Eidg. Amt für Messwesen, Lindenweg 50, 3084 Wabern

Rorato R. . . . U. Matter AG, Elektrische Mess- und Regeltechnik, 5610 Wohlen

Staub, Th. . . . Ing.-Techn. HTL, Inhaber der Elmes, Staub & Co., 8805 Richterswil

Tschappu, F. . . Dr. sc. techn., im Neuhaus, 6318 Walchwil

Vetsch, D. . . . Ing.-Techn. HTL, Abteilungsvorstand, SEV/EST

FK 14 Transformatoren – Transformateurs de puissance

Konstituiert am 10. November 1936

Vorsitzender: A. Christen
Protokollführer: D. Kraaij, SEV/MP
Sachbearbeiter: H. H. Schrage, SEV/SEN

Balmer, J. . . . Ing.-Techn. HTL, Moser-Glaser & Co. AG, Hofackerstrasse 24, 4132 Muttenz

Christen, A. . . dipl. Ing. ETH-Z, Oberingenieur, SEV/MPE

Cozzi, L. . . . . Dott., Ing., Direttore, Cosmelektra SA, 6512 Giubiasco

Ecknauer, E. . . Ing.-Techn. HTL, Nordostschweizerische Kraftwerke AG, Postfach 365, 5401 Baden

Fischer, M. . . dipl. Ing. ETH-Z, Vizedirektor, EWZ, Krönleinstrasse 59, 8044 Zürich

Friedli, J. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Sektionschef, Abt. Kraftwerke, Generaldirektion SBB, Schwarztorstrasse 59, 3030 Bern

Hamilos, St. . . dipl. Ing., Elektrowatt Ingenieurunternehmung AG, Postfach, 8022 Zürich

Jenni, R. . . . . Ing.-Techn. HTL, Technischer Direktor, Rauscher & Stoecklin AG, 4450 Sissach

Käsermann, P. . Ing.-Techn. HTL, Chef der Abt. AUT, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Oerlikon, 8050 Zürich

Kreuzer, J. . . . Dr.-Ing., Chef der Transformatorenabteilung, S.A. des Ateliers de Sécheron, case postale, 1211 Genève 21

Peter, J. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Direktor, Centralschweizerische Kraftwerke, Hirschengraben 33, 6002 Luzern

Rutz, P. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Abt. Elektrotechnik I, Motor-Columbus Ingenieurunternehmung AG, 5401 Baden

Schäffer, K.-P. . Dr., dipl. Ing. ETH-Z, Gartenstrasse 65, 4132 Muttenz

UK 14/VT **Unterkommission für Vereinheitlichung von Transformatoren**

Konstituiert am 28. September 1979

Vorsitzender: **H. Hartmann**
Protokollführer: **H. H. Schrage**
Sachbearbeiter: H. H. Schrage SEV/SEN

Bernasconi, F. . Ing., Direttore, Cosmelektra SA, 6512 Giubiasco

Gianinazzi, W. A., ing., directeur, S.A. des Ateliers de Sécheron, case postale 40, 1211 Genève 21

Hartmann, H. . Ing.-Techn. HTL, Nordostschweiz. Kraftwerke AG, Postfach 365, 5401 Baden

Jenni, R. . . . . Ing. HTL, Technischer Direktor, Rauscher & Stoecklin AG, 4450 Sissach

Kälin, J.-M. . . S.A. l'Energie de l'Ouest-Suisse, 12, Place de la Gare, case postale, 1001 Lausanne

Käsermann, P. . Ing.-Techn. HTL, Chef der Abt. AUT, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Oerlikon, 8050 Zürich

Kraaij, D. . . . . Ing.-Techn. HTL, Abteilungsvorstand, SEV/MP

Strehler, A. . . Ing.-Techn. HTL, Bernische Kraftwerke AG, Postfach, 3000 Bern 25

Thévenaz, R. . . ing.-techn. ETS, Chef de section, Groupe de coordination technique, Services Industriels de Genève, case postale 16, 1211 Genève 11

Uehlinger, J.-P. ing.-électr. dipl. EPF-L, S.A. des Ateliers de Sécheron, case postale 40, 1211 Genève 21

Fankhauser, A. Ing.-Techn. HTL, Elektrizitätswerke des Kantons Zürich, Postfach, 8022 Zürich

FK 14D Kleine Spezialtransformatoren – Petits transformateurs de puissance spéciaux

(Dieses Arbeitsgebiet wird durch das FK 221 Kleintransformatoren und Kleingleichrichter behandelt.)

FK 15 Isoliermaterialien – Matériaux isolants

Konstituiert am 27. April 1953

Vorsitzender: K. Michel
Protokollführer: F. Held
Sachbearbeiter: H. H. Schrage, SEV/SEN

Held, F. . . . . Prof., Dr. phil., Huber & Suhner AG, 8330 Pfäffikon

Michel, K. . . . Dr. phil., Abt. ZLC, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden

Sauvin, R. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Micafil AG, Postfach, 8048 Zürich

Zeier, W. . . . . Ing.-Techn. HTL, Prokurist, Schweizerische Isola-Werke, 4226 Breitenbach

Alle Akten gehen auch an:

Leukens, U. . . Dr. rer. nat., H. Weidmann AG, 8640 Rapperswil

Müller, H. . . . Dr. chem., Schweizerische Isola-Werke, 4226 Breitenbach

FK 15A — Isoliermaterialien / Kurzzeitprüfungen – Essais de courte durée

Konstituiert am 25. August 1966

Vorsitzender: R. Sauvin
Protokollführer: A. Smajler
Sachbearbeiter: H. H. Schrage, SEV/SEN

Angern, K. von — dipl. Ing. ETH-Z, Abteilungsvorstand, SEV/MP
Chopard, G. . . — Ing.-Techn. HTL, Chef des plate-formes, Emil Haefely & Cie., S.A., Postfach, 4000 Basel 28
Gehret, W. . . . — Dr., Leiter des Physiklabors, Huber & Suhner AG, 8330 Pfäffikon
Leukens, U. . . — Dr. rer. nat., H. Weidmann AG, 8640 Rapperswil
Maier, G. . . . . — Ing.-Techn. HTL, Ressortchef der Abt. AMX-A, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Nylund, K. . . . — dipl. Ing, ETH-Z, Abt. TAE, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5242 Birr
Richon, E. . . . — dipl. Ing., Bau 1006.541, CIBA-GEIGY AG, 4002 Basel
Sauvin, R. . . . — dipl. Ing., ETH-Z, Micafil AG, Postfach, 8048 Zürich
Smajler, A. . . . — dipl. Ing., Dätwyler AG, 6460 Altdorf
Stauffer, H. . . — Physicien EPF-L, S.A. des Ateliers de Sécheron, case postale, 1211 Genève 21
Zahner, H.-R. . — Dr. sc. nat., Sprecher & Schuh AG, 5036 Oberentfelden
Zeier, W. . . . . — Ing.-Techn. HTL, Prokurist, Schweizerische Isola-Werke, 4226 Breitenbach

FK 15B — Isoliermaterialien / Langzeitprüfungen – Essais d'endurance

Konstituiert am 16. Mai 1966

Vorsitzender: W. Zeier
Protokollführer: R. Furter
Sachbearbeiter: H. H. Schrage, SEV/SEN

Angern, K. von — dipl. Ing. ETH-Z, Abteilungsvorstand, SEV/MP
Furter, R. . . . — Dr. sc. techn., Huber & Suhner AG, 8330 Pfäffikon
Regez, L. . . . . — dipl. Ing., Physiker, LGZ Landis & Gyr ZUG AG, 6301 Zug
Richon, E. . . . — dipl. Ing., Bau 1006.541, CIBA-GEIGY AG, 4002 Basel
Rozner, W. . . . — Ing.-Techn. HTL, Aumattweg 53B, 3613 Steffisburg
Sauvin, R. . . . — dipl. Ing. ETH-Z, Micafil AG, Postfach, 8048 Zürich
Smajler, A. . . . — dipl. Ing., Dätwyler AG, 6460 Altdorf
Schönbacher, H. — Dr., CERN, 1211 Genève 23
Schuler, R. . . . — Ing.-Techn. HTL, Chef der Abt. TAE, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5242 Birr
Vogelmann, M. — Dr. phil., Abt. ZLK, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Zahner, H.-R. . — Dr. sc. nat., Sprecher & Schuh AG, 5036 Oberentfelden
Zeier, W. . . . . — Ing.-Techn. HTL, Prokurist, Schweizerische Isola-Werke, 4226 Breitenbach

Alle Akten gehen auch an:

Bommer, P. . . — dipl. Phys. ETH-Z, Schweizerische Isola-Werke, 4226 Breitenbach
Leukens, U. . . — Dr. rer. nat., H. Weidmann AG, 8640 Rapperswil
Müller, H. . . . — Dr. chem., Schweizerische Isola-Werke, 4226 Breitenbach

FK 15C — Isoliermaterialien / Spezifikationen – Spécifications

Konstituiert am 3. Juni 1966

Vorsitzender: K. Michel
Protokollführer: U. Leukens
Sachbearbeiter: H. H. Schrage, SEV/SEN

Angern, K. von — dipl. Ing. ETH-Z, Abteilungsvorstand, SEV/MP
Leukens, U. . . — Dr. rer. nat., Leiter der Laboratorien und der Materialprüfung, H. Weidmann AG, 8640 Rapperswil
Maurer, J. . . . — Dr. chem., KA 5.23, Werk Klybeck, CIBA-GEIGY AG, 4002 Basel
Michel, K. . . . — Dr. phil., Abt. ZLC, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Rozner, W. . . . — Ing.-Techn. HTL, Aumattweg 53B, 3613 Steffisburg
Sauvin, R. . . . — dipl. Ing. ETH-Z, Micafil AG, Postfach, 8048 Zürich
Zahner, H.-R. . — Dr. sc. nat., Sprecher & Schuh AG, 5036 Oberentfelden
Zeier, W. . . . . — Ing.-Techn. HTL, Prokurist, Schweizerische Isola-Werke, 4226 Breitenbach

Alle Akten gehen auch an:

Müller, H. . . . — Dr. chem., Schweizerische Isola-Werke, 4226 Breitenbach

FK 16 — Klemmenbezeichnungen – Marques des bornes et autres marques d'identification

Konstituiert am 10. Februar 1939

Vorsitzender: M. Pollak
Protokollführer: W. Borer
Sachbearbeiter: H. H. Schrage, SEV/SEN

Borer, W. . . . — Ingenieur, Weissensteinstrasse 12, 4500 Solothurn
Maier, E. . . . . — Ingenieur, CMC Carl Maier + Cie. AG, 8201 Schaffhausen
Pollak, M. . . . — Ing.-Techn. HTL, Abt. AMC-N, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Werk Lenzburg, 5600 Lenzburg
Schürch, A. . . — Ing.-Techn. HTL, Abt. Kraftwerke, Generaldirektion SBB, Schwarztorstrasse 59, 3030 Bern
Werner, O. . . . — Ing.-Techn. HTL, Direktor, Städtische Werke Solothurn, bei der Rötibrücke, 4500 Solothurn

Alle Akten gehen auch an:

Huber, W. . . . — dipl. Ing. ETH-Z, SEV/SEN

FK 17 — Schaltapparate – Appareils d'interruption

Konstituiert am 14. November 1935

Gleiche Zusammensetzung wie das FK 17A

FK 17A — Hochspannungsschaltapparate – Appareils d'interruption à haute tension

Konstituiert am 14. November 1935

Vorsitzender: E. Ruoss
Protokollführer: H. Michel
Sachbearbeiter: H. H. Schrage, SEV/SEN

Bader, H. . . . — dipl. Ing. ETH-Z, Prokurist, Suiselectra, Malzgasse 32, 4000 Basel
Do Dai, D. . . . — dipl. Ing. ETH-Z, Chef der Abt. Elektrotechnik II, Motor-Columbus Ingenieurunternehmung AG, 5401 Baden
Friedli, J. . . . . — dipl. Ing. ETH-Z, Sektionschef Abt. Kraftwerke, Generaldirektion SBB, Schwarztorstrasse 59, 3030 Bern
Manz, H. . . . . — dipl. Ing. ETH-Z, Pfaffensteinstrasse 15, 8122 Pfaffhausen (ZH)
Marty, G. . . . . — dipl. Ing. ETH-Z, Betriebsleiter der Kraftwerke Laufenburg AG, 4335 Laufenburg
Michel, H. . . . — Ing.-Techn. HTL, Chef des Büros für Materialbeschaffung, Bernische Kraftwerke AG, 3000 Bern 25
Perrenoud, B. . — Ing. dipl. EPF-L, Abt. AMT, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Rahm, O. . . . . — Ing.-Techn. HTL, Elektrowatt Ingenieurunternehmung AG, Postfach, 8022 Zürich
Ruoss, E. . . . — dipl. Ing. ETH-Z, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Oerlikon, 8050 Zürich
Thaler, R. . . . — Ing.-Techn. HTL, Sprecher & Schuh AG, 5036 Oberentfelden
Treyvaud, P. . . — Ing. dipl. EPF-L, Inspecteur du Bureau de Lausanne de l'Inspection des installations à courant fort, 3, chemin de Mornex, 1000 Lausanne
Zaengl, W. . . . — Prof. Dr.-Ing., dipl. Elektroingenieur, ETH-Zentrum, Gloriastrasse 35, 8092 Zürich

FK 17B Niederspannungsschaltapparate – Appareils d'interruption à basse tension

Konstituiert am 19. August 1954

Vorsitzender: G. Studtmann
Protokollführer: R. Spaar
Sachbearbeiter: E. Klieber, SEV/SEN

Angern, K., von dipl. Ing. ETH-Z, Abteilungsvorstand, SEV/MP
Büchler, O. . . . dipl. Ing. ETH-Z, SEV/ESTI
Grossen, H.-R. . Ing.-Techn. HTL, Leiter der Abt. Anlagenbau, Weber AG, 6020 Emmenbrücke
Haars, J.H. . . . Dr., Sprecher + Schuh AG, 5001 Aarau
Huber, J. . . . . Ing.-Techn. AM-AL, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Isler, E. . . . . Dipl. Elektroinstallateur, Chef der Installationskontrolle, Bernische Kraftwerke AG, Viktoriaplatz 2, Postfach, 3000 Bern 25
Kirchdorfer, J. . Vizedirektor, Weber AG, 6020 Emmenbrücke
Müller, Th. . . . Ing.-Techn. HTL, Rauscher & Stöcklin AG, 4450 Sissach
Mumprecht, H. Ing.-Techn. HTL, SODECO-SAIA AG, 3280 Murten
Spaar, R. . . . . Ing.-Techn. HTL, CMC Carl Maier & Cie. AG, 8201 Schaffhausen
Studtmann, G. . Dr.-Ing., Prokurist, Sprecher + Schuh AG, 5001 Aarau
Woertz, H. . . . Eulerstrasse 55, Postfach, 4002 Basel

Alle Akten gehen auch an:

Huber, W. . . . dipl. Ing. ETH-Z, SEV/SEN
Richi, E. . . . . Direktor, Feller AG, 8810 Horgen

FK 17C Gekapselte Schaltfelder – Tableaux blindés

Vorsitzender: D. Oehler
Protokollführer: F. Mayr, Panel S.A.
Sachbearbeiter: H. H. Schrage, SEV/SEN

Berger, A. . . . Leiter der Entwicklung Starkstrom, Siegfried Peyer AG, 8832 Wollerau
Bircher, P. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Chef des Konstruktionsbüros für elektrische Anlagen, Bernische Kraftwerke AG, Viktoriaplatz 2, 3000 Bern 25
Bühler, W. . . . Ing. Techn. ETS, Fondé de pouvoir, Panel S.A., 1028 Préverenges
Follonier, A. . . Ingénieur, Chef de la division de l'Equipement du Service de l'électricité, Services Industriels de Genève, case postale 16, 1211 Genève 11
Mauthe, G. . . . Ing.-Techn. HTL, Chef der Abt. AGS, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Oerlikon, 8050 Zürich
Munzinger, K. . Elektroingenieur, Abt. AMT, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Oehler, D. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Sprecher & Schuh AG, Mittelspannungsanlagefabrik, 5034 Suhr
Schorro, R. . . Ing.-Techn. HTL, SEV/STI

Alle Akten gehen auch an:

Ruoss, E. . . . dipl. Ing. ETH-Z, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Oerlikon, 8050 Zürich

FK 17D Niederspannungsschaltapparate-Kombinationen – Ensembles des appareils d'interruption à basse tension

(Dieses Arbeitsgebiet wird durch das FK 17B, Niederspannungsschaltapparate, behandelt.)

FK 18 Elektrische Installationen auf Schiffen – Installations électriques à bord des navires

Vorsitzender: vakant
Protokollführer: vakant
Sachbearbeiterin: R. Steiner, SEV/SEN

Svimbersky, K. . Masch'techn., Abt. 7/0722-1, Dieselmotoren und Marineanlagen/Anlagedynamik, Gebr. Sulzer AG, 8401 Winterthur

FK 20A Netzkabel – Câbles de réseau

Konstituiert am 7. Juli 1937

Vorsitzender: B. Schmidt
Protokollführer: B. Weber
Sachbearbeiter: W. Huber, SEV/SEN

Chevalley, F. . . Ing. dipl. EPF-L, Service de l'électricité de Genève, 12, rue du Stand, 1211 Genève
Fromentin, M. . Ing.-techn. ETS, Service de l'électricité de la ville de Lausanne, 1000 Lausanne
Hochstrasser, E., dipl. Ing. ETH-Z, Dätwyler AG, 6460 Altdorf
Homberger, E. . Oberingenieur, SEV/STI
Käppeli, E. . . . Chef der Abteilung Energieverteilung, Elektrizitätswerk der Stadt Zürich, Postfach, 8023 Zürich
Lüdin, W. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Vizedirektor, Elektra Birseck Münchenstein, 4142 Münchenstein
Montmollin, G. de, physicien dipl. ETH-Z, directeur, Société d'exploitation des câbles électriques, 2016 Cortaillod
Müller, O. . . . Ing.-Techn. HTL, Sektionschef, Abt. Kraftwerke GD SBB, Schwarztorstrasse 59, 3030 Bern
Oehler, D. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Sprecher + Schuh AG, Mittelspannungsanlagenfabrik, Reiherweg, 5034 Suhr
Rahm, O. . . . . Ing.-Techn. HTL, Elektro-Watt AG, Selnaustrasse 16, Postfach, 8022 Zürich
Schmidt, B. . . Ing. dipl. EPF-L, sous-directeur, S.A. des Câbleries et Tréfileries, 1305 Cossonay-Gare
Weber, B. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Kabelwerke Brugg AG, 5200 Brugg

Alle Akten gehen auch an:

Rohrer, H. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Direktor, Schweizerische Isola-Werke, 4226 Breitenbach
Studer, H.R. . . dipl. Ing. ETH-Z, Oberbalm, 8330 Auslikon

FK 20B Isolierte Leiter – Conducteurs isolés

Konstituiert am 12. Juli 1961

Vorsitzender: H. R. Studer
Protokollführer: U. Keller
Sachbearbeiter: W. Huber, SEV/SEN

Bersinger, H. . Ing.-Techn. HTL, Aarg. Elektrizitätswerk, Obere Vorstadt 40, 5001 Aarau
Bommer, P. . . dipl. Phys. ETH-Z, Schweizerische Isola-Werke, 4226 Breitenbach
Briker, H. . . . Entwicklungschef, Abt. KEI, Dätwyler AG, 6460 Altdorf
Büchler, O. . . . dipl. Ing. ETH-Z, SEV/ESTI
Keller, U. . . . . Ing.-Techn. HTL, Abt. Hausinstallation, Centralschweizerische Kraftwerke, 6000 Luzern
Melz, B. . . . . Elektrotechniker, SEV/MP
Michel, K. . . . Dr. phil., Abt. ZLK, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Mühlethaler, R. Dr. sc. techn., S.A. des Câbleries et Tréfileries, 1305 Cossonay-Gare
Regenass, P. . . Installateur, Regenass, Elektrische Installationen, Obere Vorstadt 27, 5000 Aarau
Studer, H.R. . . dipl. Ing. ETH-Z, Oberbalm, 8330 Auslikon

Alle Akten gehen auch an:

Bryner, M. . . . Draht- und Kabelwerk AG Däniken, 4658 Däniken
Schmidt, B. . . Ing. dipl. EPF-L, Sous-directeur, S.A. des Câbleries et Tréfileries, 1305 Cossonay-Gare

FK 21 Akkumulatoren – Accumulateurs

Konstituiert am 20. April 1966

Vorsitzender: J. Piguet
Protokollführer: U. Schürch
Sachbearbeiter: E. Klieber, SEV/SEN

Ausderau, A. . . Directeur, Electrona S.A., 2017 Boudry
Elmer, H.R. . . dipl. Ing. ETH-Z, Direktionsassistent, Accumulatorenfabrik Oerlikon, 8050 Zürich
Gerber, Th. . . Dr. phil., Sektionschef, Abt. Forschung und Entwicklung, Generaldirektion PTT, Technisches Zentrum, 3030 Bern

Jequier, G. . . . Chef der Stabsstelle der technischen Abteilung 5, Gruppe für Rüstungsdienste, Kasernenstrasse 19, 3000 Bern 25
Jufer, F. . . . . Directeur, Société Industrielle du Caoutchouc S.A., 2114 Fleurier
Piguet, J. . . . Dr. ès. sc. chim., directeur général, Leclanché S.A., 1401 Yverdon
Rais, K. . . . . dipl. Ing., SEV/MP

Alle Akten gehen auch an:

Schürch, U. . . Ing.-Techn. HTL, Fabrikationsleiter, Electrona S.A., 2017 Boudry

FK 22 Leistungselektronik – Matériels électroniques à grande puissance

Konstituiert am 10. Juni 1936

Vorsitzender: H. Bossi
Protokollführer: W. Brandenberger
Sachbearbeiter: H. H. Schrage, SEV/SEN

Bossi, H. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Chef der Abt. EIS, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Brandenberger, W., dipl. Ing. ETH-Z, Abt. EIG, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Brandt, A. . . . Prof., dipl. Ing. ETH-Z, Hochbühlstrasse 18, 6003 Luzern
Faivre, J.L. . . . Ing.-Techn. ETS, Chef de la traction et des ateliers, Chemin de fer du Jura, 2710 Tavannes (als Vertreter des Verbandes Schweiz. Transportunternehmungen des öffentlichen Verkehrs)
Hämmerli, S. . . Ing.-Techn. HTL, Siemens-Albis AG, Abt. Geräte, Technologie, Albisriederstrasse 245, 8047 Zürich
Herzog, E. . . . Chef der Entwicklung «Leistungselektronik», Standard Telephon und Radio AG, Friesenbergstrasse 75, Postfach, 8055 Zürich
Huber, J. . . . . Dr. sc. techn., Sektionschef, Elektrotechnisches Studienbüro der Bauabteilung, Generaldirektion SBB, 3030 Bern
Isay, G. H. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Im Rehwechsel 25, 4102 Binningen
Käppeli, E. . . . Chef der Abt. Energieverteilung, Elektrizitätswerk der Stadt Zürich, Postfach, 8023 Zürich
Lambin, E. . . . dipl. Ing., Abt. HE, S.A. des Ateliers de Sécheron, case postale, 1211 Genève 21
Sas, G. . . . . dipl. Ing., Stromlieferungslabor, Hasler AG, Belpstrasse 23, 3000 Bern 14

Alle Akten gehen auch an:

Bohli, W.U. . . dipl. Ing. ETH-Z, Abt. BTW, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Oerlikon, 8050 Zürich

FK 23A Installationsrohre – Tubes d'installation

Konstituiert am 6. September 1962

Vorsitzender: R. Ackermann
Protokollführer: E. Sutter
Sachbearbeiter: W. Huber, SEV/SEN

Ackermann, R. . Direktor, Hermann Forster AG, Stahlröhrenwerk, Romanshornerstrasse 4, 9320 Arbon
Biedermann, J. Direktor, Jansen & Co. AG, Stahlröhren- und Sauerstoffwerke, 9463 Oberriet
Brütsch, W. . . dipl. Elektroinstallateur, VSEI, Postfach, 8027 Zürich
Büchler, O. . . . dipl. Ing. ETH-Z, SEV/ESTI
Holzer, A. . . . Installationschef, Elektrizitätswerk der Stadt Bern, Sulgeneckstrasse 18, Postfach, 3001 Bern
Melz, B. . . . . Elektrotechniker, SEV/MP
Messerli, R. . . Sous-directeur, S.A. des Câbleries et Tréfileries de Cossonay, 1305 Cossonay-Gare
Richi, E. . . . . Direktor, Feller AG, 8810 Horgen
Sutter, E. . . . Konstruktionschef, Hermann Lanz AG, 4853 Murgenthal
Wyss, F. . . . . Inspektor der Brandversicherungsanstalt des Kantons Bern, Viktoriaplatz 25, 3000 Bern 25

Alle Akten gehen auch an:

Schenkel, W. . Techn. Abt., Egli, Fischer + Co. AG, Gotthardstrasse 6, 8022 Zürich

FK 23B Haushaltschalter und Steckvorrichtungen – Interrupteurs pour usages domestiques et dispositifs conjoncteurs

Konstituiert am 17. August 1961

Vorsitzender: E. Richi
Protokollführer: A. Pfenninger
Sachbearbeiter: W. Huber, SEV/SEN

Baillod, F. . . . Fabricant, Place du Tricentenaire 1, 2300 La Chaux-de-Fonds
Büchler, O. . . . dipl. Ing. ETH-Z, SEV/ESTI
Kaufmann, A. . Ing.-Techn. HTL, Levy Fils AG, Lothringerstrasse 165, 4000 Basel
Krummenacher, M., Betriebsleiter, Tschudin & Heid, Elektrotechnische Fabrik, 4153 Reinach
Kurz, R. . . . . Konstrukteur, Entwicklungsabteilung, CMC Carl Maier + Cie. AG, 8201 Schaffhausen
Mumprecht, H. Ing.-Techn. HTL, SODECO-SAIA AG, 3280 Murten
Pfenninger, A. . Ing.-Techn. HTL, Feller AG, 8810 Horgen
Richi, E. . . . . Direktor, Feller AG, 8810 Horgen
Ritter, M. . . . Ingenieur, SEV/MP
Rüegger, E. . . Ing.-Techn. HTL, Betriebsleiter, Elektrizitätswerk Arth, 6415 Arth
Vetter, R. . . . Ing.-Techn. HTL, Schweizerische Isola-Werke, 4226 Breitenbach

Alle Akten gehen auch an:

Doebeli, E. . . . S.A. des Câbleries et Tréfileries de Cossonay, 1305 Cossonay-Gare

FK 23E Schutzschalter für Niederspannungsinstallationen – Disjoncteurs de protection pour des installations à basse tension

Konstituiert am 4. September 1962

Vorsitzender: H. Egger
Protokollführer: J. Kirchdorfer
Sachbearbeiter: W. Huber, SEV/SEN

Angern, K., von dipl. Ing. ETH-Z, Abteilungsvorstand, SEV/MP
Büchler, O. . . . dipl. Ing. ETH-Z, SEV/ESTI
Egger, H. . . . Prokurist, CMC Carl Maier + Cie. AG, 8201 Schaffhausen
Fonjallaz, A. . . Ing. dipl. EPF-L, sous-directeur de la Compagnie Vaudoise d'Electricité, 1, rue Beau-Séjour, 1000 Lausanne
Kirchdorfer, J. . Vizedirektor, Weber AG, 6020 Emmenbrücke
Luginbühl, H. . Techniker, Brandverhütungsdienst für Industrie und Gewerbe, Nüschelerstrasse 45, 8001 Zürich

FK 23F Leiterverbindungsmaterial – Matériel de raccordement pour conducteurs

Konstituiert am 9. Oktober 1962

Vorsitzender: H. Woertz
Protokollführer: H. Gerber
Sachbearbeiter: W. Huber, SEV/SEN

Büchler, O. . . . dipl. Ing. ETH-Z, SEV/ESTI
Fleury, J. . . . . Ing.-Techn. HTL, CMC Carl Maier + Cie. AG, 8201 Schaffhausen
Gerber, H. . . . Adjunkt, Chef der Installationskontrolle des EWZ, Beatenplatz 2, 8023 Zürich
Muhmenthaler, W., techn. Adjunkt der Solothurnischen Gebäudeversicherung, Baselstrasse 40, 4500 Solothurn
Palmer, H. . . . Direktionsassistent der Fa. Sauber & Gisin AG, Höschgasse 45, 8034 Zürich
Richi, E. . . . . Direktor, Feller AG, 8810 Horgen
Ritter, M. . . . Ingenieur, SEV/MP
Roesch, F. . . . Roesch AG, Bahnhofstrasse 169, 5322 Koblenz
Vercelli, L. . . . Ing.-Techn. HTL, Sprecher + Schuh AG, 5001 Aarau
Woertz, H. . . . Eulerstrasse 55, Postfach, 4002 Basel

FK 25 Grössen, Einheiten und ihre Buchstabensymbole – Grandeurs, unités et leurs symboles littéraux

Konstituiert am 16. Juni 1938

Vorsitzende: E. Hamburger
Protokollführer: P. D. Panchaud
Sachbearbeiter: A. Jauner, SEV/SEN

Bantle, W. . . . Prof., Dr. sc. nat., Turmstrasse 61, 8400 Winterthur
Epprecht, G. . . Prof., Dr. sc. techn., Schartenstrasse 11a, 5400 Baden
Hamburger, E. . Mme, prof., Dr. ès. techn., EPF-Lausanne, 33, avenue de Cour, 1007 Lausanne
Kallen, R. . . . Ing.-Techn. HTL, Sonnenrain 28, 3063 Ittigen
Maret, L. . . . . Ing. dipl. EPF-L, Ecole Technique Supérieure de l'Etat de Vaud, 1, route de Cheseaux, 1400 Yverdon
Müller, Th. . . . Prof., dipl. Ing. ETH-Z, Wiesenbachstrasse 3, 8542 Wiesendangen
Oswalt, H. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Siemens-Albis AG, Vertriebsbereich 1, Albisriederstrasse 245, Postfach, 8047 Zürich
Panchaud, P.D. Ing. dipl. EPF-L, Compagnie Vaudoise d'Electricité, 1, rue Beau-Séjour, 1002 Lausanne
Perrin, Ch. . . . Ingenieur SIA, VSM-Normenbüro, Postfach, 8032 Zürich
Poisat, H. . . . Ing. dipl. ETH-Z, 9, avenue Bertrand, 1206 Genève
Tercier, Ch. . . Ing. dipl. EPF-Z, Abt. Forschung und Entwicklung, Generaldirektion PTT, Technisches Zentrum, 3030 Bern
Virieux, J.-M. . Licencié ès sc. phys., Eidg. Amt für Messwesen, Lindenweg 50, 3084 Wabern

FK 26 Elektroschweissung – Soudage électrique

Konstituiert am 19. Februar 1942

Vorsitzender: H. Kunz
Protokollführer: vakant
Sachbearbeiter: E. Klieber, SEV/SEN

Class, H. . . . . Ing.-Techn. HTL, SEV/ESTI
Fisch, P. . . . . Ing.-Techn. HTL, W. Eichholzer AG, Schweisstechnik, Bristenstrasse 10–12, 8048 Zürich
Kropf, Ernst . . Laborchef, SEV/MP
Kunz, H. . . . . Elektrokontrolleur, Abt. Qualitätskontrolle, Schweissindustrie Oerlikon, Bührle AG, Birchstrasse 230, 8050 Zürich
Lauper, F. . . . Ing.-Techn. HTL, Elektroabteilung, Georg Fischer AG, 8200 Schaffhausen
Reami, L. . . . . Schweisstechniker DVS, L. BENKLER AG, Elektrische Unternehmungen, Wohlerstrasse 138, 5612 Villmergen
Rudaz, A. . . . Ing. dipl. EPF-L, S.A. des Ateliers de Sécheron, 1196 Gland
Suter, R. . . . . Ing.-Techn. HTL, H.A. Schlatter AG, Brandstrasse, 8952 Schlieren
Walt, G. . . . . dipl. Ing. ETH, Oberingenieur, Schweiz. Verein für Schweisstechnik, St.-Alban-Vorstadt 95, 4000 Basel 6

FK 27 Industrielle elektrische Heizung – Chauffage électrique industriel

(Inaktiv)

Sachbearbeiterin: E. Zimmermann, SEV/SEN

FK 28 Koordination der Isolation – Coordination de l'isolement

Konstituiert am 1. Mai 1941

Vorsitzender: Th. Heinemann
Protokollführer: P. Joss
Sachbearbeiter: A. Jauner, SEV/SEN

Bader, H. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Prokurist, Suiselectra, Malzgasse 32, Postfach, 4000 Basel 10
Baumann, J. . . dipl. Ing. ETH-Z, Elektro-Watt AG, Postfach, 8022 Zürich
Binggeli, J. . . Ingénieur, lic. math., S.A. des Ateliers de Sécheron, case postale, 1211 Genève 21
Gertsch, G. A. . lic. ès sc., Vizedirektor, Micafil AG, Postfach, 8048 Zürich
Heinemann, Th. dipl. Ing. ETH-Z, Sprecher & Schuh AG, 5036 Oberentfelden
Homberger, E. . Oberingenieur, SEV/VSTI
Joss, P. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Stab GB-A, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Werk Oerlikon, 8050 Zürich
Kraaij, D. . . . . Ing.-Techn. HTL, Abteilungsvorstand, SEV/MP
Max, F. . . . . dipl. Ing., Chef des Studienbüros, Moser-Glaser & Co. AG, 4132 Muttenz
Montmollin, G. de, physicien dipl. ETH-Z, directeur, Câbles Cortaillod S.A., 2016 Cortaillod
Pauling, M. . . dipl. Ing. ETH-Z, Abt. Kraftwerke, Generaldirektion SBB, Schwarztorstrasse 59, 3030 Bern
Rodewald, A. . Dr.-Ing., Vizedirektor, Emil Haefely & Cie. AG, Postfach, 4000 Basel 28
Rutz, P. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Abt. Elektrotechnik I, Motor-Columbus Ingenieurunternehmung AG, 5401 Baden
Staub, B. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Porzellanfabrik Langenthal, 4900 Langenthal
Weissenberger, G., Prof., Dr. sc. techn., Weisses Haus, 9606 Bütschwil

FK 28A Koordination der Isolation für Niederspannungsmaterial – Coordination de l'isolement pour le matériel à basse tension

Konstituiert am 28. Mai 1973

Vorsitzender: L. Regez
Protokollführer: H. Mumprecht
Sachbearbeiter: W. Huber, SEV/SEN

Angern, K., von dipl. Ing. ETH-Z, Abteilungsvorstand, SEV/MP
Büchler, O. . . . dipl. Ing. ETH-Z, SEV/ESTI
Leuthold, K. . . Ing.-Techn. HTL, Feller AG, 8810 Horgen
Mumprecht, H. Ing.-Techn. HTL, SODECO-SAIA AG, 3280 Murten
Regez, L. . . . . dipl. Ing. Physiker, LGZ Landis & Gyr ZUG AG, 6300 Zug
Schaffner, R. . Ing.-Techn. HTL, CMC Carl Maier + Cie AG, 8201 Schaffhausen
Vogler, H. . . . Ing.-Techn. HTL, Prokurist, Sprecher + Schuh AG, 5001 Aarau

FK 29 Elektroakustik – Electroacoustique

Konstituiert am 10. März 1953

Vorsitzender: E. J. Rathe
Protokollführer: P. Zwicky
Sachbearbeiterin: E. Zimmermann, SEV/SEN

König, E. . . . . Prof., dipl. Ing. ETH-Z, Leiter der audiolog. Abt., Kantonsspital Basel, 4031 Basel
Perlstain, A. . . Dr. sc. techn., Direktor, Eidg. Amt für Messwesen, Lindenweg 50, 3084 Wabern
Rathe, E. J., . . Prof. ETH, Dr. sc. techn., Beratender Ingenieur SIA, Wettsteinstrasse 71, 8332 Russikon
Santschi, P. . . Dr. phil., Physiker, Heinrich Spyri AG, Frutigenstrasse 21, 3600 Thun
Werner, P.H. . . Ing.-Techn. ETS, Abt. Forschung und Entwicklung, Generaldirektion PTT, Techn. Zentrum, 3030 Bern
Zwicky, P. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Willi Studer, Fabrik für elektronische Apparate, 8105 Regensdorf

FK 31 Explosionsgeschütztes Material – Matériel électrique pour atmosphères explosives

Konstituiert am 24. Juni 1948

Vorsitzender: E. Bitterli
Protokollführer: E. Maier
Sachbearbeiter: E. Klieber, SEV/SEN

Albrecht, A. . . Ing.-Techn. HTL, SEV/ESTI
Angern, K. von dipl. Ing. ETH-Z, Abteilungsvorstand, SEV/MP
Bitterli, E. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Im Klösterli 59, 8044 Zürich
Borst, O. . . . . Ing.-Techn. HTL, G. Levy & Cie., Regent-Beleuchtungskörper, Dornacherstrasse 390, 4000 Basel 18
Etter, F. . . . . Ing.-Techn. HTL, Direktion der Eidg. Bauten, Bundeshaus West, 3003 Bern
Güntensperger, M., Chef des Eidg. Arbeitsinspektorates des Kreises III, Utoquai 37, 8008 Zürich
Huber, W. . . . dipl. Ing. ETH-Z, SEV/SEN[1])
Imhof, H. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Zentrale Ingenieur-Dienste (ZID), TE 4.21, Werk Klybeck, CIBA-GEIGY AG, Postfach, 4002 Basel
Maier, E. . . . . Ingenieur, CMC Carl Maier + Cie. AG, 8201 Schaffhausen
Scharpf, A. . . dipl. Ing. ETH-Z, Generalsekretär, Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern, Grütlistrasse 44, 8002 Zürich
Scheller, F. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Schweiz. Unfallversich.-Anstalt SUVA, Postfach, 6002 Luzern
Siegrist, R. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Carbura, Schweiz. Zentralstelle für die Einfuhr flüssiger Treib- und Brennstoffe, Postfach, 8021 Zürich
Schreiber E. . . Ing.-Techn. HTL, BVD, Nüschelerstrasse 45, 8001 Zürich
Zurfluh, F. . . . Direktor Fluora GmbH, St. Gallerstrasse 49, 9100 Herisau

Alle Akten gehen auch an:

Rais, K. . . . . dipl. Ing., SEV/MP
Walser, R. . . . Dr. sc. techn., Direktionsassistent, Abt. T3-N, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5242 Birr

[1]) ex officio, als Beauftragter des CES für Sicherheitsfragen

FK 32A Hochspannungssicherungen – Coupe-circuit à fusibles à haute tension

Vorsitzender: vakant
Protokollführer: vakant
Sachbearbeiter: E. Klieber, SEV/SEN

Aerni, M. . . . . Ing.-Techn. HTL, Bernische Kraftwerke AG, Postfach, 3000 Bern 25
Kottmann, Ch. . Ing.-Techn. HTL, Centralschweizerische Kraftwerke, Trafoabteilung, Hirschengraben 33, 6002 Luzern
Spinnler, K. . . Ing.-Techn. HTL, Abteilungsleiter, Abt. AGX, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Wüthrich, H.R. . dipl. Ing. ETH-Z, Sprecher + Schuh AG, Leiter der Abt. Entwicklung + Versuche der Mittelspannungsanlagefabrik, 5034 Suhr

FK 32B Niederspannungssicherungen – Coupe-circuit à fusibles à basse tension

Konstituiert am 2. Oktober 1947

Vorsitzender: J. Heyner
Protokollführer: W. Frei
Sachbearbeiter: E. Klieber, SEV/SEN

Aerni, M. . . . . Ing.-Techn. HTL, Bernische Kraftwerke AG, Viktoriaplatz 2, Postfach, 3000 Bern 25
Angern, K., von dipl. Ing. ETH-Z, Abteilungsvorstand, SEV/MP
Büchler, O. . . . dipl. Ing. ETH-Z, SEV/ESTI
Frei, W. . . . . Prokurist, Weber AG, 6020 Emmenbrücke
Heyner, J. . . . Dr. sc. techn., Direktor, Sprecher + Schuh AG, 5001 Aarau
Müller, H. . . . Chef der Inst.-Kontrolle Elektrizität. Industrielle Werke, Postfach, 4008 Basel
Panchaud, P. D. Chef de Service d'études de planification et de normalisation Compagnie Vaudoise d'Electricité, 1, rue de Beau-Séjour, 1002 Lausanne
Peter, J. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Direktor, Centralschweizerische Kraftwerke, Hirschengraben 33, 6002 Luzern
Roesch, F. . . . Roesch AG, Bahnhofstrasse 169, 5322 Koblenz
Ruegg, G.F. . . Direktor, Rauscher & Stoecklin AG, 4450 Sissach
Wallner, P. . . . Ing.-Techn. HTL, H. Schurter AG, Werkhofstrasse 8, 6002 Luzern

FK 32C Miniatursicherungen – Coupe-circuit à fusibles miniatures

Konstituiert am 9. September 1948

Vorsitzender: Th. Gerber
Protokollführer: vakant
Sachbearbeiter: E. Klieber, SEV/SEN

Berger, F. . . . Kaufmännischer Leiter, OLVIS AG, Postfach 274, 2540 Grenchen 1
Burkard, H. . . Ingenieur, BBC Aktiengesellschaft Brown Boveri & Cie., Abt. ETT-P2, 5401 Baden
Degen, J. . . . Leiter der techn. Abteilung, H. Schurter AG, Fabrik elektrotechn. Artikel, 6002 Luzern
Frei, W. . . . . Prokurist, Weber AG, 6020 Emmenbrücke
Gerber, Th. . . Dr. phil., Sektionschef, Abt. Forschung und Entwicklung, Generaldirektion PTT, Technisches Zentrum PTT, 3030 Bern
Mühlematter, R., Ing.-Techn. HTL, Firma Studer, 8105 Regensdorf
Ritter, M. . . . Ingenieur, SEV/MP
Roesch, F. . . . Roesch AG, Bahnhofstrasse 169, 5322 Koblenz

FK 33 Kondensatoren – Condensateurs

Konstituiert am 28. Januar 1943

Vorsitzender: G. A. Gertsch
Protokollführer: G. Sharma
Sachbearbeiter: H. H. Schrage, SEV/SEN

Angern, K. von dipl. Ing. ETH-Z, Abteilungsvorstand, SEV/MP
Bercu, A. . . . . Ing. dipl., Condensateurs Fribourg Holding S.A., 1700 Fribourg
Bölliger, R. . . . El.-Ing. HTL, Bolliger AG, Elektrotechnische Anlagen, Lutertalstrasse 62, 3065 Bolligen/Bern
Fromentin, M. . Ing.-techn. ETS, Service de l'électricité de la ville de Lausanne, 1000 Lausanne
Gertsch, G.A. . lic. ès sc., Vizedirektor, Micafil AG, Postfach, 8048 Zürich
Isay, G.H. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Direktor der AGIE AG, Losone, Im Rehwechsel 25, 4102 Binningen
Jaisli, P. . . . . Ing.-Techn. HTL, Aare-Tessin AG für Elektrizität, 4600 Olten
Louys, R. . . . . Ing.-techn. ETS, Leclanché S.A., Dépt. Recherches, Condensateurs, 1401 Yverdon
Praehauser, Th. dipl. Ing., Dr. techn., Emil Haefely & Cie. AG, Postfach, 4000 Basel 28
Sharma, G. . . . B. Sc. Engg., Ressortchef für die Entwicklung von Leistungskondensatoren, Micafil AG, Postfach, 8048 Zürich
Sünkel, J. . . . Ing.-Techn. HTL, Vizedirektor, Xamax AG, Birchstrasse 210, 8050 Zürich
Treyvaud, P. . . Ing. dipl. EPF-L, Inspecteur du Bureau de Lausanne de l'Inspection des installations à courant fort, 3, chemin de Mornex, 1000 Lausanne

FK 34A Lampen – Lampes

Konstituiert am 27. Juni 1950

Vorsitzender: O. Gehring
Protokollführer: G. Lins
Sachbearbeiter: J. Martos, SEV/SEN

Gehring, O. . . dipl. Ing. ETH, Direktor, FALMA Fabrique de Lampes S.A., Postfach, 1701 Fribourg
Gloor, H. . . . . Chef der öffentl. Beleuchtung, Industrielle Werke Basel, 4008 Basel
Haupt, W. . . . Laborchef, SEV/MP

Lins, G. . . . . Ingenieur, Chef der Abteilung Hausinstallationen, Elektrizitätswerk der Stadt Zürich, Beatenplatz 2, Postfach, 8023 Zürich
Mathis, W. . . . Ing.-Techn. HTL, OSRAM AG, Postfach 638, 8401 Winterthur
Schmid, O. . . . Ing.-Techn. HTL, Philips AG, Abt. Licht, Postfach, 8027 Zürich

FK 34B Lampensockel und Lampenfassungen – Culots et douilles

Konstituiert am 2. Oktober 1947

Vorsitzender: M. R. Fünfschilling
Protokollführer: F. Roesch
Sachbearbeiter: J. Martos, SEV/SEN

Fünfschilling, M. R., Teilhaber von Fünfschilling & Co., 4005 Basel
Haupt, W. . . . Laborchef, SEV/MP
Mathis, W. . . . Ing.-Techn. HTL; OSRAM AG, Postfach 638, 8401 Winterthur
Riemenschneider, W., Ingenieur, Sulzbergstrasse 3, 5430 Wettingen
Roesch, F. . . . Ing.-Techn. HTL, Roesch AG, Bahnhofstrasse 169, 5322 Koblenz
Voisard, F. . . . ing. ETS, Inspecteur du Bureau de Lausanne de l'Inspection des installations à courant fort, 3, chemin de Mornex, 1003 Lausanne

FK 34C Vorschaltgeräte für Entladungslampen – Ballasts pour lampes à décharge

Konstituiert am 11. November 1952

Vorsitzender: E. Meili
Protokollführer: H. Roschmann
Sachbearbeiter: J. Martos, SEV/SEN

Bloch, G. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Trafag AG, Postfach, 8708 Männedorf
Haupt, W. . . . Laborchef, SEV/MP
Meili, E. . . . . Vizedirektor, F. Knobel Elektro-Apparatebau AG, 8755 Ennenda
Nadler, C.J. . . Dr., Laborleiter, Abteilung Forschung und Entwicklung, Technisches Zentrum PTT, 3030 Bern
Roschmann, H. H. Leuenberger AG, Fabrik elektrischer Apparate, 8154 Oberglatt

Alle Akten gehen auch an:

Knobel, F. . . . Präsident des Verwaltungsrates der Firma F. Knobel Elektro-Apparatebau AG, 8755 Ennenda
Leuenberger, H., Direktor, H. Leuenberger AG, Fabrik elektrischer Apparate, 8154 Oberglatt

FK 34D Leuchten – Luminaires

Konstituiert am 6. Oktober 1961

Vorsitzender: W. Riemenschneider
Protokollführer: W. Biel
Sachbearbeiter: J. Martos, SEV/SEN

Biel, W. . . . . Ing.-Techn. HTL, Installationschef, EBM Elektra Birseck, 4142 Münchenstein
Borst, O. . . . . Ing.-Techn. HTL, G. Levy & Cie., Regent-Beleuchtungskörper, Dornacherstrasse 390, 4000 Basel 18
Büchler, O. . . . dipl. Ing. ETH-Z, SEV/ESTI
Haupt, W. . . . Laborchef, SEV/MP
Riemenschneider, W., Ingenieur, Sulzbergstrasse 3, 5430 Wettingen
Rinderknecht, R. Konstruktionschef, BAG TURGI, 5300 Turgi
Ziegler, K. . . . Chef des Thurg. Elektro-Inspektorates, Frauenfelderstrasse 15, 8570 Weinfelden

KA 34 Koordinationsausschuss der Fachkollegien 34A, 34B, 34C und 34D – Comité de coordination pour les Comités Techniques 34A, 34B, 34C et 34D

Konstituiert am 4. Oktober 1973

Vorsitzender: J. Peter
Protokollführer: W. Biel
Sachbearbeiter: J. Martos, SEV/SEN

Biel, W. . . . . Ing.-Techn. HTL, Installationschef, EBM Elektra Birseck, 4142 Münchenstein[9])
Fünfschilling, M. R., Teilhaber von Fünfschilling & Co., 4005 Basel[4])
Gehring, O. . . dipl. Ing. ETH-Z, Direktor, FALMA Fabrique de Lampes S.A., Postfach, 1701 Fribourg[2])
Haupt, W. . . . Laborchef, SEV/MP[10])
Lins, G. . . . . Ingenieur, Chef der Abteilung Hausinstallationen, Elektrizitätswerk der Stadt Zürich, Beatenplatz 2, Postfach, 8023 Zürich[3])
Meili, E. . . . . Vizedirektor, F. Knobel Elektro-Apparatebau AG, 8755 Ennenda[6])
Peter, J. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Direktor, Centralschweizerische Kraftwerke, Hirschengraben 33, 6002 Luzern[1])
Riemenschneider, W., Ingenieur, Sulzbergstrasse 3, 5430 Wettingen[8])
Roesch, F. . . . Ing. Techn. HTL, Roesch AG, Bahnhofstrasse 169, 5322 Koblenz[5])
Roschmann, H. H. Leuenberger AG, Fabrik elektrischer Apparate, 8154 Oberglatt[7])

---

[1]) Als CES-Referent für FK 34A, 34B, 34C und 34D
[2]) Als Vorsitzender des FK 34A
[3]) Als Protokollführer des FK 34A
[4]) Als Vorsitzender des FK 34B
[5]) Als Protokollführer des FK 34B
[6]) Als Vorsitzender des FK 34C
[7]) Als Protokollführer des FK 34C
[8]) Als Vorsitzender des FK 34D
[9]) Als Protokollführer des FK 34D
[10]) Als Vertreter der MP in FK 34A, 34C und 34D

FK 35 Trockenbatterien – Piles

Konstituiert am 16. Oktober 1973

Vorsitzender: P. Ruetschi
Protokollführer: C. J. Nadler
Sachbearbeiter: A. Jauner, SEV/SEN

Beutler, R. . . . Ing.-Techn. HTL, Adjunkt, Sektion 2.2, Gruppe für Rüstungsdienste, Kasernenstrasse 19, 3000 Bern 25
Bugnon, P.-A. . Directeur du Bureau des Normes de l'Industrie Horlogère Suisse (NIHS), Case postale 752, 2301 La Chaux-de-Fonds
Göldi, J. . . . . Fabrikant, Säntis-Batteriefabrik, 9464 Rüthi
Jeanmonod, R. W., Ing.-techn. ETS, Ebauches S. A., Département technique, 2001 Neuchâtel
Nadler, C.J. . . Dr. phys., Adjunkt, Abt. Forschung und Entwicklung, Generaldirektion PTT, Technisches Zentrum, 3030 Bern
Ruetschi, P. . . Dr. sc. nat. ETH-Z, Techn. Direktor, Leclanché S.A., 1401 Yverdon
Schumacher, A. Ing.-Techn. HTL, Autophon AG, 4500 Solothurn

FK 36 Durchführungen und Leitungsisolatoren – Isolateurs

Konstituiert am 27. August 1936

Vorsitzender: B. Staub
Protokollführer: H. Winter
Sachbearbeiter: H. H. Schrage, SEV/SEN

Baumann, J. . . dipl. Ing. ETH-Z, Elektrowatt Ingenieurunternehmung AG, Postfach, 8022 Zürich
Frey, A. . . . . El.-Ing. HTL, Nordostschweizerische Kraftwerke AG, Postfach 365, 5401 Baden
Gass, G. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Direktor der Elektra Baselland, 4410 Liestal
Hux, G. . . . . Ing.-Techn. HTL, Sprecher & Schuh AG, 5036 Oberentfelden
Mäder, H. . . . Ing.-Techn. HTL, Abteilungschef, Alpha AG, 2560 Nidau
Marty, G. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Betriebsleiter der Kraftwerke Laufenburg AG, 4335 Laufenburg

Meyer, W. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Vizedirektor, Micafil AG, Postfach, 8048 Zürich
Müller, T.R. . . Elektroing., E. Haefely & Cie. AG, Postfach, 4000 Basel 28
Rageth, P. . . . Ing. dipl. ETH-Z, sous-directeur de l'Electricité Neuchâteloise S.A., 2000 Neuchâtel
Schenk, H. . . . Ing.-Techn. HTL, Gruppenchef Abt. Elektrotechnik I, Motor-Columbus Ingenieurunternehmung AG, 5401 Baden
Schürch, A. . . Ing.-Techn. HTL, Abt. Kraftwerke, Generaldirektion SBB, Schwarztorstrasse 59, 3030 Bern
Staub, B. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Porzellanfabrik Langenthal, 4900 Langenthal
Ulrich, A. . . . . Ing.-Techn. HTL, Abteilungsassistent, Abt. AGT-F, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Winter, H. . . . Ingenieur, Abteilungsleiter, Micafil AG, Postfach, 8048 Zürich

FK 37 Überspannungsableiter – Parafoudres

Konstituiert am 19. Mai 1953

Vorsitzender: F. Schwab
Protokollführer: R. Rudolph
Sachbearbeiter: H. H. Schrage, SEV/SEN

Bouvard, J. . . Ing.-Techn. HTL, Nordostschweizerische Kraftwerke AG, Postfach 365, 5401 Baden
Friedli, J. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Sektionschef, Abt. Kraftwerke, Generaldirektion SBB, Schwarztorstrasse 59, 3030 Bern
Greuter, R. . . . Ing.-Techn. HTL, Abt. AMX, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Heinemann, Th. dipl. Ing. ETH-Z, Sprecher & Schuh AG, 5036 Oberentfelden
Homberger, E. . Oberingenieur, SEV/STI
Rudolph, R. . . Abt. AMM-T, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Schwab, F. . . . Dr. sc. techn., Vizedirektor, Aare-Tessin AG für Elektrizität, 4600 Olten
Strebel, H. . . . Vizedirektor, Centralschweizerische Kraftwerke, Hirschengraben 33, 6002 Luzern
Vogelsanger, E. dipl. Ing. ETH-Z, Versuchsleiter der FKH, Seefeldstrasse 301, 8008 Zürich

FK 38 Messwandler – Transformateurs de mesure

Konstituiert am 13. April 1954

Vorsitzender: J. Tripod
Protokollführer: W. Erb
Sachbearbeiter: H. H. Schrage, SEV/SEN

Ecknauer, E. . . Ing.-Techn. HTL, Nordostschweizerische Kraftwerke AG, Postfach 365, 5401 Baden
Erb, W. . . . . Ing.-Techn. HTL, Abt. A9-M, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Gertsch, G. A. . lic. ès sc., Micafil AG, Postfach, 8048 Zürich
Jaisli, P. . . . . Ing.-Techn. HTL, Aare-Tessin AG für Elektrizität, 4600 Olten
Kessi, E. . . . . Ing.-Techn. HTL, Sprecher & Schuh AG, 5036 Oberentfelden
Lienhard, E. . . Direktor, Elektrizitätswerk der Gemeinde St. Moritz, 7500 St. Moritz
Meury, H. . . . Ing.-Techn. HTL, Armin Zürcher, Postfach, 8045 Zürich
Minkner, R. . . Dr., Emil Haefely & Cie. AG, Postfach, 4000 Basel 28
Muller, P. . . . Ing. dipl. EPF-L, EOS, Service d'exploitation, 12, place de la Gare, 1003 Lausanne
Perlstain, A. . . Dr. sc. techn., Direktor, Eidg. Amt für Messwesen, Lindenweg 50, 3084 Wabern
Tripod, J. . . . Ing.-Techn. HTL, Chef der techn. Abteilung, Moser-Glaser & Co. AG, Hofackerstrasse 24, 4132 Muttenz
Vetsch, D. . . . Ing.-Techn. HTL, Abteilungsvorstand, SEV/EST
Vorwerk, H.J. . dipl. Ing., Bernische Kraftwerke AG, Postfach, 3000 Bern 25
Zulauf, H. . . . Ing.-Techn. HTL, Camille Bauer AG, 5610 Wohlen

FK 39 Elektronenröhren – Tubes électroniques

(Inaktiv)

Sachbearbeiterin: E. Zimmermann, SEV/SEN

FK 40 Kondensatoren und Widerstände für Elektronik und Nachrichtentechnik – Condensateurs et résistances pour équipements électroniques et de télécommunication

Konstituiert am 25. Februar 1955

Vorsitzender: E. Ganz
Protokollführer: R. Louys
Sachbearbeiter: D. Kretz, SEV/SEN

Angern, K. von dipl. Ing. ETH-Z, Abteilungsvorstand, SEV/MP
Bucher, K. . . . Schindler AG, Abt. ZVA 3533, 6030 Ebikon
Crausaz, M. . . Ing.-Techn. HTL, Entwicklungsabt. für Störschutz- und Elektronikkondensatoren, Condensateurs Fribourg Holding S.A., 1700 Fribourg
Ganz, E. . . . . Techniker, Abt. ETT-P, BBC-Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Gerber, Th. . . Dr. phil., Sektionschef, Abt. Forschung und Entwicklung, Generaldirektion PTT, Technisches Zentrum PTT, 3030 Bern
Gerth, D. . . . . dipl. Physiker, LGZ Landis & Gyr Zug AG, Abt. KS-F&E/KEV, 6301 Zug
Keller, H. . . . . Ing.-Techn. HTL, Abt. TMP1, Contraves AG, Schaffhauserstrasse 580, 8052 Zürich
Koller, A. . . . . Ing.-Techn. HTL, Abt. ETG 01, Siemens-Albis AG, Albisriederstrasse 245, 8047 Zürich
Kunz, H. . . . . Ing.-Techn. HTL, Leiter der Entwicklungsabt., Hans Schaffner AG, Elektronische Bauteile, 4708 Luterbach
Lanius, P. . . . Ing.-Techn. HTL, Kondensatorenabt., Standard Telephon und Radio AG, 8804 Au
Louys, R. . . . . Ing.-techn. ETS, Dépt. Recherches, Condensateurs, Leclanché S.A., 1401 Yverdon
Schöchlin, P. . . Direktor, Contelec S.A., Portstrasse 38, 2500 Biel
Schumacher, A. Ing.-Techn. HTL, Autophon AG, 4500 Solothurn
Vogt, W. . . . . Ing.-Techn. HTL, Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Hasler AG, Belpstrasse 23, 3000 Bern 14

FK 41 Relais – Relais électriques

Konstituiert am 19. Februar 1957

Vorsitzender: Ch. Hahn
Protokollführer: P. Isler
Sachbearbeiter: E. Klieber, SEV/SEN

Burkhard, R. . . Ingenieur, Bernische Kraftwerke AG, Viktoriaplatz 2, 3000 Bern 25
Conrad, P. . . . Ing.-Techn. HTL, SEV/STI
Egli, E. . . . . Ing.-Techn. HTL, Sprecher + Schuh AG, Hochspannungsfabrik, 5036 Oberentfelden
Hahn, Ch. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Vizedirektor, Geschäftsbereich E-U, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Landstrasse 26, 5430 Wettingen
Isler, P. . . . . Ing.-Techn. HTL, Chef der Abteilung für Sekundäranlagen, Aare-Tessin AG für Elektrizität, 4600 Olten
Kafka, J. . . . . Elektroingenieur HTL, Standard Telephon und Radio AG, Postfach, 8055 Zürich
Morath, R. . . . Techn. Beamter der Abt. Kraftwerke SBB, Schwarztorstrasse 59, 3030 Bern
Neuenschwander, J., Ingénieur EPF-L, Chef du service «projet postes et usines», Compagnie Vaudoise d'Electricité, rue Beau-Séjour 1, 1002 Lausanne
Spaar, R. . . . . Ing.-Techn. HTL, CMC Carl Maier + Cie. AG, Fulachstrasse 150, 8201 Schaffhausen
Uhlig, H. . . . . Ing.-Techn HTL, Nordostschweiz. Kraftwerke AG, Postfach 365, 5401 Baden
Widmer, H. . . Sauer-SDS-Relais AG, Am Wasser 24, 8049 Zürich
Wolfensberger, H. W., dipl. Ing. ETH-Z, Suiselectra, Malzgasse 32, Postfach, 4000 Basel

Alle Akten gehen auch an:

Unterweger, H. dipl. Ing., Sprecher + Schuh AG, 5001 Aarau
Wildhaber, E. . Dr., Teilbereich ES, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden

FK 42 Hochspannungsprüftechnik – Technique des essais à haute tension

Konstituiert am 14. Juni 1957

Vorsitzender: B. Gänger
Protokollführer: B. Staub
Sachbearbeiter: A. Jauner, SEV/SEN

Bachofen, F. . . dipl. Ing. ETH-Z, Versuchsabteilung, Sprecher + Schuh AG, 5036 Oberentfelden
Binggeli, J. . . Ingénieur, lic. math., S.A. des Ateliers de Sécheron, case postale, 1211 Genève 21
Buchmann, E. . Ing.-Techn. HTL, Kabelwerke Brugg AG, 5200 Brugg
Gänger, B. . . . Dr.-Ing., Dufourstrasse 5, 5430 Wettingen
Knoth, W. . . . dipl. Ing., Leiter der Abt. Kondensatoren, Micafil AG, Postfach, 8048 Zürich
Rodewald, A. . Dr.-Ing., Vizedirektor, Emil Haefely & Cie. AG, Postfach, 4000 Basel 28
Rohrer, H. . . . Direktor, Schweizerische Isolawerke, 4226 Breitenbach
Schenk, H. . . . Ing.-Techn. HTL, Gruppenchef der Abt. Elektrotechnik I, Motor-Columbus Ingenieurunternehmung AG, 5401 Baden
Schuler, R. . . . Ing.-Techn. HTL, Chef Abt. TAE, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5242 Birr
Staub, B. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Porzellanfabrik Langenthal, 4900 Langenthal
Zaengl, W. . . . Dr.-Ing., Professor an der ETH-Z, Laboratorium für Hochspannungstechnik, ETH-Zentrum, 8092 Zürich

Alle Akten gehen auch an:

Métraux, A. F. . dipl. Ing. ETH-Z, Pelikanweg 5, 4054 Basel

FK 43 Elektrische Ventilatoren – Ventilateurs électriques

(Das Arbeitsgebiet «Gebrauchswert elektrischer Ventilatoren» wird durch das FK 59, Gebrauchswert elektrischer Haushaltapparate, das Arbeitsgebiet «Sicherheit elektrischer Ventilatoren» durch das FK 61, Sicherheit elektrischer Haushaltapparate, behandelt.)

FK 44 Elektrische Ausrüstung von Maschinen für industrielle Anwendung – Equipement électrique de machines industrielles

Konstituiert am 21. Oktober 1958

Vorsitzender: J. Iseli
Protokollführer: E. Alzinger
Sachbearbeiter: E. Klieber, SEV/SEN

Alzinger, E. . . Dr., Fachassistent Teilbereich IV, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Büchler, O. . . . dipl. Ing. ETH-Z, SEV/STI
Buser, J. . . . . Ing.-Techn. HTL, Technikumslehrer, Kant. Technikum Biel, 2500 Biel
Greb, J. . . . . Ing.-Techn. HTL, Chef der Entwicklung von Werkzeugmaschinen-Steuerungen, Werkzeugmaschinenfabrik Bührle AG, 8050 Zürich
Hauser, R. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Georg Fischer AG, 8201 Schaffhausen
Iseli, J. . . . . Dr., dipl. Elektroingenieur ETH, Digitron AG, Industrielle Elektronik, Erlenstrasse 32, 2555 Brügg bei Biel
Martin, E. . . . Ing.-Techn. HTL, Tornos S.A., 2740 Moutier
Petraschek, H. . Chef der Elektroabt., Maschinenfabrik Rieter AG, 8406 Winterthur
Rebsamen, A. H., Ing.-Techn. HTL, Chef der Elektrotechn. Abt. SIG, Schweiz. Industrie-Gesellschaft, 8212 Neuhausen am Rheinfall
Rotz, R. von . . dipl. Ing. ETH-Z, Technischer Leiter, Reliance Electric AG, 6036 Dierikon
Tadini, C. . . . Dr. Ing., Chef des Entwicklungslabors Funkenerosionsgeneratoren, AGIE, AG für industrielle Elektronik, 6616 Losone
Toneatti, W. . . Ing.-Techn. HTL, Talstrasse 29, 3122 Kehrsatz
Troxler, R. . . . Technischer Experte bei der Abt. für Unfallverhütung, SUVA, Fluhmattstrasse 1, 6000 Luzern
Zbinden, E. . . Elektrotechniker, Abteilungsleiter, Maag-Zahnräder AG, Hardstrasse 219, 8055 Zürich

FK 45 Elektrische Messgeräte zur Verwendung im Zusammenhang mit ionisierender Strahlung – Appareils électriques de mesure utilisés en relation avec les rayonnements ionisants

Konstituiert am 20. März 1964

Vorsitzender: L. Rybach
Protokollführer: M. Gutzwiller
Sachbearbeiterin: E. Zimmermann, SEV/SEN

Gutzwiller, M. . dipl. Ing. ETH-Z, Sprecher + Schuh AG, Buchserstrasse 7, 5001 Aarau
Lerch, P. . . . . Prof., Dr. ès sc., Directeur de l'Institut de radiophysique appliquée, Hôpital cantonal universitaire, av. César-Roux 29, 1000 Lausanne
Maier, A. . . . . Dr. phil., Eidg. Amt für Messwesen, Lindenweg 50, 3084 Wabern
Rybach, L. . . . Dr., Institut für Geophysik, ETH Hönggerberg, Postfach 266, 8049 Zürich
Voumard, A. . . dipl. Ing., Abt. für die Sicherheit der Kernanlagen, Eidg. Amt für Energiewirtschaft, 5303 Würenlingen
Waechter, K. H. Dr., Mugerenstrasse 3, 6330 Cham

FK 46 Kabel, Drähte und Wellenleiter für die Nachrichtentechnik – Câbles, fils et guides d'ondes pour équipements de télécommunication

Konstituiert am 14. April 1955

Vorsitzender: W. Druey
Protokollführer: A. Bosshard
Sachbearbeiter: D. Kretz, SEV/SEN

Arzner, M. . . . dipl. Physiker, Entwicklungschef, Kabelfabrik Dätwyler AG, 6460 Altdorf
Bosshard, A. . . Ing.-Techn. HTL, Huber & Suhner AG, 9100 Herisau
Druey, W. . . . Prof., Dr. sc. techn., Büelweg 5, 8400 Winterthur
Epprecht, G. . . Prof. ETH, Dr. sc. techn., Schartenstrasse 11a, 5400 Baden
Isch, H. . . . . dipl. Ing. EPF-Z, c/o CERN, Div. ISR, 1211 Genève 23
Jacot, M. . . . Ing. dipl. EPF-Z, Câbles Cortaillod S.A., 2016 Cortaillod
Stäger, Chr. . . Ing.-Techn. HTL, Sektion Hochfrequenztechnik, Abt. Forschung und Versuche, Generaldirektion PTT, Speichergasse 6, 3030 Bern
Wernli, H. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Siemens-Albis AG, Albisriederstrasse 245, 8047 Zürich

UK 46C Kabel und Drähte für Niederfrequenz

Vorsitzender: H. Kühne
Protokollführer: K. Sommer
Sachbearbeiter: D. Kretz, SEV/SEN

Arzner, M., . . . dipl. Physiker, Dätwyler AG, 6460 Altdorf
Class, H. . . . . Ing.-Techn. HTL, Starkstrominspektor, SEV/STI
Dauschek, V. . Ing., Siemens-Albis AG, ETG 22, Albisriederstrasse 245, 8047 Zürich

Hohermuth, H. U., dipl. Ing. ETH-Z, Unterabt. Elektrische Anlagen, Generaldirektion SBB, Mittelstrasse 43, 3030 Bern
Jacot, M. . . . Ing. dipl. EPF-Z, Câbles Cortaillod S.A., 2016 Cortaillod
Kühne, H. . . . Adjunkt VL 21, Abt. Forschung und Entwicklung, Generaldirektion PTT, Viktoriastrasse 21, 3030 Bern
Schurr, M. . . . Ing.-Techn. HTL, Leiter der Techn. Abt., Kabelwerke Huber & Suhner AG, 8330 Pfäffikon
Sierro, D.M. . . Ing.-Techn. HTL, Standard Telephon und Radio AG, Installationsabteilung, Friesenbergstrasse 75, 8055 Zürich
Sommer, K. . . dipl. Ing. ETH-Z, Prok., Entwicklungschef Telephonie, Hasler AG, 3000 Bern 14
Trefzer, G. . . . Ingenieur, Schweizerische Isola-Werke, 4226 Breitenbach

Alle Akten gehen auch an:

Druey, W. . . . Prof., Dr. sc. techn., Büelweg 5, 8400 Winterthur

UK 46E Faseroptik

Vorsitzender: H. Melchior
Protokollführer: J.-F. Zurcher
Sachbearbeiter: D. Kretz, SEV/SEN

Arzner, M. . . . dipl. Physiker, Dätwyler AG, 6460 Altdorf
Brugger, A. . . dipl. Ing. EPF-L, Huber & Suhner AG, 9100 Herisau
Druey, W. . . . Prof. Dr. sc. techn., Büelweg 5, 8400 Winterthur
Hohermuth, H.-U., dipl. Ing. ETH-Z, Unterabt. Elektrische Anlagen, Generaldirektion SBB, Mittelstrasse 43, 3030 Bern
Melchior, H. . . Prof. Dr. sc. techn., Institut für Elektronik, Häldeliweg 15, 8092 Zürich
Robert, Ph. . . Prof., Dr. sc. techn., Chaire d'Electricité générale & Electrométrie, EPF-L, 16, chemin de Bellerive, 1007 Lausanne
Steffen, W. A. . dipl. Ing. ETH-Z, Abt. Forschung und Entwicklung, Generaldirektion PTT, Technisches Zentrum, 3030 Bern
Zurcher, J.-F. . Ing. dipl. EPF-L, Câbloptic S.A., 2016 Cortaillod

FK 47 Halbleiter-Bauelemente – Dispositifs à semi-conducteurs

Konstituiert am 18. September 1957

Vorsitzender: W. Druey
Protokollführer: H. Schenkel
Sachbearbeiter: D. Kretz, SEV/SEN

Angern, K. von dipl. Ing. ETH-Z, Abteilungsvorstand, SEV/MP
Brändle, H. . . . dipl. Ing., Abt. ET, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Brandt, A. . . . Prof., dipl. Ing. ETH-Z, Hochbühlstrasse 18, 6003 Luzern
Clerc, D. . . . . Phys. dipl., Assistant de Direction, Favag S.A., Microélectronic, 2022 Bevaix
Druey, W. . . . Prof., Dr. sc. techn., Büelweg 5, 8400 Winterthur
Guggenbühl, W., Prof., Dr. sc. techn., ETH-Zentrum, Gloriastrasse 35, 8092 Zürich
Herren, H.P. . . Ing.-Techn. HTL, Abt. Forschung und Entwicklung, Generaldirektion PTT, Techn. Zentrum, 3030 Bern
Mayer, H.J. . . dipl. Ing. ETH-Z, Standard Telephon und Radio AG, Friesenbergstrasse 75, Postfach 148, 8055 Zürich
Oswalt, H. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Siemens-Albis AG, Vertriebsbereich 1, Albisriederstrasse 245, 8047 Zürich
Schenkel, H. . . dipl. Ing. ETH-Z, LGZ Landis & Gyr Zug AG, Abt. KS-F&E/KEV, 6301 Zug
Schumacher, A., Ing.-Techn. HTL, Autophon AG, 4500 Solothurn
Tarschisch, H. . Professor, Höhenstrasse 3, 8304 Wallisellen
Winiger, F. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Philips AG, Edenstrasse 20, Postfach, 8027 Zürich

FK 48 Elektromechanische Bestandteile für Elektronik und Nachrichtentechnik – Composants électromécaniques pour équipements électroniques et de télécommunication

Konstituiert am 6. Dezember 1955

Vorsitzender: F. Baumgartner
Protokollführer: alternierend
Sachbearbeiter: D. Kretz, SEV/SEN

Baumgartner, F., Abteilungschef, Contraves AG, Schaffhauserstrasse 580, 8052 Zürich
Gerber, Th. . . Dr. phil., Sektionschef, Abt. Forschung und Entwicklung, Generaldirektion PTT, Technisches Zentrum, 3030 Bern
Hellmin, G. . . . Techniker, Abt. ET-K, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Käch, A. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Chef im Qualitätslabor Werk Binz, Philips AG, Postfach, 8027 Zürich
Kunzmann, A. . Ing.-Techn. HTL, Elma Electronic AG, 8620 Wetzikon
Schumacher, A. Ing.-Techn. HTL, Autophon AG, 4500 Solothurn
Weingartner, B. dipl. Ing., Neutrik AG, FL-9494 Schaan

FK 49 Piezoelektrische Bauelemente für Frequenzsteuerung und Frequenzselektion – Dispositifs piézoélectriques pour la commande et le choix de la fréquence

Konstituiert am 12. September 1957

Vorsitzender: U. Peier
Protokollführer: W. Vogt
Sachbearbeiter: D. Kretz, SEV/SEN

Gubler, W. . . . Dr. sc. techn., wissenschaftlicher Adjunkt, Sektion Übermittlung-Unterhalt, Zentralverwaltung, Militärflugplätze, 8600 Dübendorf
Hermann, J. . . Centre Electronique Horloger S.A., Rue A. L. Breguet 2, case postale 41, 2000 Neuchâtel 7
Hediger, W. . . Ing.-Techn. HTL, EWR 31, I-3, Siemens-Albis AG, Albisriederstrasse 245, 8047 Zürich
Peier, U. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Oscilloquartz S.A., Le Brévards 16, 2002 Neuchâtel
Richard, F. . . . Ingenieur, Autophon AG, 4500 Solothurn
Vogt, W. . . . . Ing.-Techn. HTL, Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Hasler AG, Belpstrasse 23, 3000 Bern 14
Zumsteg, A. . . Dr., SSIH-Quartz, Rue d'Allée 25, 2503 Bienne

FK 50 Klimatische und mechanische Prüfungen – Essais climatiques et mécaniques

Konstituiert am 13. Dezember 1955

Vorsitzender: W. Druey
Protokollführer: E. Ganz
Sachbearbeiter: A. Jauner, SEV/SEN

Angern, K. von dipl. Ing. ETH-Z, Abteilungsvorstand, SEV/MP
Baumgartner, F., Ing.-Techn. HTL, Abteilungschef, Contraves AG, Schaffhauserstrasse 580, 8052 Zürich
Böhni, H. . . . . Prof., Dr. sc. techn., Institut für Baustoffe, Werkstoffchemie und Korrosion, ETH-Hönggerberg, 8093 Zürich
Boyer, P.-L. . . dipl. Physiker, Leiter der Qualitätssicherung, Hasler AG, Belpstrasse 23, 3000 Bern 14
Chaudhuri, P. . dipl. Ing., Sprecher & Schuh AG, 5001 Aarau
Druey, W. . . . Prof., Dr. sc. techn., Büelweg 5, 8400 Winterthur
Ganz, E. . . . . Techniker, Abt. ETT-P, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Gerber, Th. . . Dr. phil., Sektionschef, Abt. Forschung und Entwicklung, Generaldirektion PTT, Technisches Zentrum, 3030 Bern
Glauser, F. . . . Ing.-Techn. HTL, TA 2, Chef der Sektion 2.9, Gruppe für Rüstungsdienste des EMD, Postfach, 3000 Bern 25

Heimgartner, H. Ing.-Techn. HTL, Huber & Suhner AG, 8330 Pfäffikon
Kafka, J. . . . . Elektroing. HTL, Standard Telephon und Radio AG, Postfach, 8055 Zürich
Kovacs, R. . . . dipl. Ing., Gretag AG, 8105 Regensdorf
Louys, R. . . . . Ing.-techn. ETS, Dépt. Recherches, Condensateurs, Leclanché S.A., 1401 Yverdon
Richard, F. . . . Ingenieur, Autophon AG, Ziegelmattstrasse, 4500 Solothurn
von Steiger, J. . Dr. phil. II, Chemiker, Siemens-Albis AG, Albisriederstrasse 245, Postfach, 8047 Zürich
Wälchli, R. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Philips AG, Allmendstrasse 140, Postfach, 8027 Zürich
Wouters, L. . . Ing.-Techn. HTL, LGZ Landis & Gyr ZUG AG, 6300 Zug

Alle Akten gehen auch an:

Crausaz, M. . . Ing.-Techn. HTL, Condensateurs Fribourg S.A., 8, route de la Fonderie, 1700 Fribourg
Huber, W. . . . dipl. Ing. ETH-Z, SEV/SEN

UK 50D Brandgefährdungsprüfungen

Konstituiert am 1. Juni 1977

Vorsitzender: F. Furrer
Protokollführer: R. Röck
Sachbearbeiter: A. Jauner, SEV/SEN

Angern, K. von dipl. Ing. ETH-Z, Abteilungsvorstand, SEV/MP
Briker, H. . . . Chemielaborant, Abteilungsleiter, Dätwyler AG, 6460 Altdorf
Bürgi, U. . . . . dipl. Chemiker HTL, Chef des Chemielabors, Abt. 34c, Hasler AG, Belpstrasse 23, 3000 Bern 14
Dauscheck, V. . Ingenieur, ETG 22, Siemens-Albis AG, Albisriederstrasse 245, Postfach, 8047 Zürich
Ernst, O. . . . . Dr. Ing. chem., GZ Kunststoffe, Technische Koordination, K 401.172, Ciba-Geigy AG, 4002 Basel
Furrer, F. . . . . Dr. Ing. ETH-Z, Philips AG, Allmendstrasse 140, Postfach, 8027 Zürich
Ganz, E. . . . . Techniker, Abt. ETT-P, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Hoffmann, R. . dipl. Chemiker HTL, Brand-Verhütungsdienst für Industrie und Gewerbe, Nüschelerstrasse 45, 8001 Zürich
Huber, W. . . . dipl. Ing. ETH-Z, SEV/SEN
Kafka, J. . . . . Elektroing. HTL, Standard Telephon und Radio AG, Postfach, 8055 Zürich
Küng, A. . . . . Ing. chim. dipl. ETH-Z, Câbles Cortaillod S.A., 2016 Cortaillod
Michel, K. . . . Dr. phil., Abt. ZLC, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Röck, R. . . . . Ing.-Techn. HTL, LGZ Landis & Gyr ZUG AG, 6300 Zug
Schoch, M.H. . dipl. Chemiker HTL, Huber + Suhner AG, 8330 Pfäffikon
Wiedmer, P.M. dipl. Ing. ETH-Z, Adjunkt, Abt. Forschung und Entwicklung, Sektion Technische Physik, GD PTT, 3030 Bern
Wyss, F. . . . . Inspektor der Brandversicherungsanstalt des Kantons Bern, Viktoriaplatz 25, 3000 Bern 25

Alle Akten gehen auch an:

Druey, W. . . . Prof., Dr. sc. techn., Büelweg 5, 8400 Winterthur

UK 50/KE Korrosionseinfluss auf Kontakte

Konstituiert am 14. September 1971

Vorsitzender: H. Kern
Protokollführer: A. Kunzmann
Sachbearbeiterin: E. Zimmermann, SEV/SEN

Baumgartner, F., Abteilungschef, Contraves AG, Schaffhauserstrasse 580, 8052 Zürich
Böhni, H. . . . . Prof., Dr. sc. techn., Institut für Baustoffe, Werkstoffchemie und Korrosion, ETH-Hönggerberg, 8093 Zürich
Chaudhuri, P. . dipl. Ing., Sprecher + Schuh AG, 5001 Aarau
Flühmann, W. . W. Flühmann AG, Galvanik mit Edelmetallen, Ringstrasse 9, Postfach, 8600 Dübendorf 1
Ganz, E. . . . . Techniker, Abt. ETT-P, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Gerber, Th. . . Dr. phil., Sektionschef, Abt. Forschung und Entwicklung, Generaldirektion PTT, Technisches Zentrum, 3030 Bern
Kafka, J. . . . . Elektroing. HTL, Standard Telephon und Radio AG, Postfach, 8055 Zürich
Kern, H. . . . . Professor, ETH-Zürich, Professur für Apparatebau der Elektrotechnik, Pestalozzistrasse 24, 8032 Zürich
Kovacs, R. . . . dipl. Ing., Gretag AG, 8105 Regensdorf
Kunzmann, A. . Ing.-Techn. HTL, Elma Electronic AG, 8620 Wetzikon
Leibundgut, H. . Ing.-Techn. HTL, Chr. Gfeller AG, Brünnenstrasse 66, 3018 Bern
Ludolini, I. . . . Ing.-Techn. HTL, Abt. Konstruktion, Ghielmetti AG, Biberiststrasse, 4500 Solothurn
Merz, H. . . . . Dr. sc. nat., Oberingenieur, Materialprüfabteilung, LGZ Landis & Gyr ZUG AG, 6300 Zug
Meyer, F. . . . dipl. Ing. chem ETH, Métaux précieux S.A., 2, av. du Vignoble, 2000 Neuchâtel 9
Philip, A. . . . . Ing.-Techn. HTL, Chef der Materialprüfung, Zellweger Uster AG, Sonnenbergstrasse 10, 8610 Uster
Richard, F. . . . Ingenieur, Autophon AG, Ziegelmattstrasse, 4500 Solothurn
Sommer, K. . . dipl. Ing. ETH-Z, Entwicklungschef Telephonie, Hasler AG, 3000 Bern 14
von Steiger, J. . Dr. phil. II, Chemiker, Siemens-Albis AG, Albisriederstrasse 245, Postfach, 8047 Zürich
Vonäsch, H. . . Ing.-Techn. HTL, Apparatelabor, Weber AG, 6020 Emmenbrücke
Wälchli, R. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Philips AG, Allmendstrasse 140, Postfach, 8027 Zürich

Alle Akten gehen auch an:

Angern, K. von dipl. Ing. ETH-Z, Abteilungsvorstand, SEV/MP
Druey, W. . . . Prof., Dr. sc. techn., Büelweg 5, 8400 Winterthur

FK 51 Magnetische Bauelemente und Ferrite – Composants magnétiques et ferrites

Konstituiert am 12. September 1962

Vorsitzender: R. Goldschmidt
Protokollführer: Ph. Robert
Sachbearbeiterin: R. Steiner, SEV/SEN

Giudici, St. . . . dipl. Ing. ETH-Z, Philips AG, Allmendstrasse 140, Postfach, 8027 Zürich
Goldschmidt, R. Professeur, Université de Lausanne, Sciences Physiques, Dorigny, 1015 Lausanne
Linggi, K. . . . Ing.-Techn. HTL, Labor für Übertragungstechnik, Standard Telephon und Radio AG, Postfach, 8055 Zürich
Robert, Ph. . . Dr. sc. techn., professeur, EPF-L, Chaire d'Electricité générale & Electrométrie, 16, chemin de Bellerive, 1007 Lausanne
Wouters, L. . . Ing.-Techn. HTL, Materialprüfungsabteilung 2945, LGZ Landis & Gyr ZUG AG, 6301 Zug

Alle Akten gehen auch an:

Hamburger, E. . Mme., Dr. ès sc. techn., professeur, EPF-Lausanne, 33, avenue de Cour, 1007 Lausanne

FK 52 Gedruckte Schaltungen für Elektronik und Nachrichtentechnik – Circuits imprimés pour équipements électroniques et de télécommunication

Konstituiert am 30. August 1961

Vorsitzender: F. Richard
Protokollführer: vakant
Sachbearbeiter: D. Kretz, SEV/SEN

Angern, K. von dipl. Ing. ETH-Z, Abteilungsvorstand, SEV/MP
Bodmer, A. . . Ing.-Techn. HTL, LGZ Landis & Gyr ZUG AG, 6301 Zug
Gonzalez, C. . . Ing.-Chem. ETH-Z, Philips AG, Allmendstrasse 140, Postfach, 8027 Zürich
Hoffmann, E. . FEAM, Tobelrainstrasse 8, 8820 Wädenswil
Richard, F. . . . Ingenieur, Autophon AG, 4500 Solothurn
Schwarzkopf, G., dipl. Ing. ETH-Z, Electime, Falkenstrasse 17, 2502 Biel

Vaterlaus, J. . . dipl. Ing. ETH-Z, Abteilungsleiter, Contraves AG, Postfach, 8052 Zürich
Weber, W. . . . techn. Leiter der Leiterplattenfabrikation, Hasler AG, Belpstrasse 23, 3000 Bern 14
Zeier, W. . . . . Ing.-Techn. HTL, Schweizerische Isola-Werke, 4226 Breitenbach

FK 55 Wickeldrähte – Fils de bobinage

Konstituiert am 12. September 1961

Vorsitzender: L. Regez
Protokollführer: F. Cuennet
Sachbearbeiter: E. Klieber, SEV/SEN

Baer, G. . . . . Abt. FHI, Scintilla AG, 4500 Solothurn
Berkhout, J.P. . Ing.-Techn. HTL, Schindler Ascensori e Motor S.A., 6600 Locarno
Cuennet, F. . . Schweizerische Isola-Werke, 4226 Breitenbach
Dauschek, V. . El.-Ing., Siemens-Albis AG, ETG 22, Albisriederstrasse 245, 8047 Zürich
Furter, R. . . . Dr. sc. techn., Huber & Suhner AG, 8330 Pfäffikon
Michel, K. . . . Dr. phil., Abt. ZLC, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Regez, L. . . . . dipl. Ing., Physiker, LGZ Landis & Gyr ZUG AG, 6300 Zug
Schmollinger, T., Ingenieur-Chemiker, Abt. ZLC, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Voser, O. . . . . Ing.-Techn. HTL, Kupferdraht-Isolierwerk AG, 5103 Wildegg

FK 56 Zuverlässigkeit und Wartbarkeit – Fiabilité et maintenabilité

Konstituiert am 10. Juni 1965

Vorsitzender: P. Boyer
Protokollführer: F. Richard
Sachbearbeiter: J. Mattli, SEV/SEN

Boyer, P. . . . . dipl. Physiker, Leiter der Qualitätssicherung, Hasler AG, Belpstrasse 23, 3000 Bern 14
Furrer, F. . . . . Dr. sc. techn., dipl. Ing. ETHZ, Philips AG, Postfach, 8027 Zürich
Frey, H. . . . . Dr. sc. techn., Abt. ETT, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Hängärtner, G. . dipl. Ing. ETHZ, Sauter AG, Im Surinam 55, 4000 Basel 16
Kovacs, R. . . . dipl. Ing., Qualitätsabt., Gretag AG, Althardstrasse 70, 8105 Regensdorf
Louys, R. . . . . Ing. ETS, Dép. Recherches Condensateurs, Leclanché S.A., 1400 Yverdon
Meier, O. . . . . dipl. Ing. ETHZ, Elektroniklabor, Cerberus AG, 8708 Männedorf
Richard, F. . . . Ingenieur, Autophon AG, 4500 Solothurn
Schudel, K. . . dipl. Ing. ETHZ, Standard Telephon + Radio AG, Friesenbergstrasse 75, 8055 Zürich
Van der Touw, W.G., dipl. Ing. ETHZ, Engineering Consulting Services, Tobelrainstrasse 2, 8820 Wädenswil
Zehnder, W. . . Ing. HTL, LGZ Landis & Gyr Zug AG, 6301 Zug

Alle Akten gehen auch an:

Crausaz, M. . . Ing. HTL, Entwicklungsabt. für Störschutz- und Elektronikkondensatoren, Condensateurs Fribourg Holding S.A., 1700 Fribourg

FK 57 Trägerfrequenzsysteme für Verbindungen über Hochspannungsnetze und Fernwirksysteme – Systèmes à courants porteurs pour lignes de transport d'énergie et systèmes de téléconduite

Konstituiert am 31. März 1966

Vorsitzender: A. de Quervain
Protokollführer: R. Ritter
Sachbearbeiter: D. Kretz, SEV/SEN

Bernhardsgrütter, P., Ing.-Techn. HTL, Aare-Tessin AG für Elektrizität, 4600 Olten
Crescenzi, R. . Ing., L'Energie de l'Ouest-Suisse, Case postale 1048, 1001 Lausanne
Egli, W. . . . . Ing.-Techn. HTL, Elektrizitäts-Gesellschaft Laufenburg AG, 4335 Laufenburg
Häusle, W. . . . Ing.-Techn. HTL, Nordostschweizerische Kraftwerke AG, Postfach 365, 5401 Baden
Holm, J. . . . . dipl. Ing., Abt. EDT, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Minder, P. . . . dipl. Ing. ETHZ, Direktor, Emil Haefely & Cie., AG, Postfach, 4000 Basel 28
Profos, R. . . . dipl. Ing. ETHZ, LGZ Landis & Gyr ZUG AG, 6301 Zug
Quervain, A., de, Dr. sc. techn., Doldertal 18, 8032 Zürich
Ritter, R. . . . . dipl. Ing. ETHZ, Bundesamt für Übermittlungstruppen (BAUEM), Postfach, 3000 Bern 25
Suter, E. . . . . Ing.-Techn. HTL, Gruppenchef, Abt. Elektrotechnik II, Motor-Columbus Ingenieurunternehmung AG, 5401 Baden

Alle Akten gehen auch an:

Balsiger, A. . . Ing.-Techn. HTL, Abt. Mess- und Fernmeldetechnik, Bernische Kraftwerke AG, 2560 Nidau
Druey, W. . . . Prof., Dr. sc. techn., Büelweg 5, 8400 Winterthur
Senn, W. . . . . dipl. Ing. ETHZ, Abt. ENF, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie. 5401 Baden

FK 58 Methoden zur Messung der elektrischen Eigenschaften metallischer Materialien – Méthodes de mesure des propriétés électriques des matériaux métalliques

(Inaktiv)

Sachbearbeiterin: R. Steiner, SEV/SEN

FK 59 Gebrauchswert elektrischer Haushaltapparate – Aptitude à la fonction des appareils électrodomestiques

Konstituiert am 1. September 1966

Vorsitzender: U. Hammer
Protokollführer: H. Niklaus[1])
Sachbearbeiter: J. Martos, SEV/SEN

Dünner, E. . . . dipl. Ing. ETHZ, Direktor, SEV
Fink, P. . . . . Prof. Dr., Direktor, Eidg. Materialprüfungs- und Versuchsanstalt St. Gallen, Postfach 977, 9001 St. Gallen
Furrer, F. . . . . Dr. sc. techn., dipl. Ing. ETH-Z, Philips AG, Allmendstrasse 140, Postfach, 8027 Zürich
Gugg, A. . . . . Ingenieur, Technischer Leiter, Prometheus AG, 4410 Liestal
Hammer, U. L. . dipl. Ing. ETHZ, Techn. Direktor der JURA Elektroapparate-Fabriken, L. Henzirohs AG, 4626 Niederbuchsiten
Keller, W. . . . Dr., Technischer Direktor, Sunlight AG, 4600 Olten
Meier, H. . . . . Ing.-Techn. HTL, Betriebsleiter, F. Gehrig & Co. AG, 6275 Ballwil-Luzern
Neukomm, A. . Sekretär der Stiftung für Konsumentenschutz, Schloss-Strasse 137, 3008 Bern
Pochon, Ch. . . lic. ès. sc. com. et écon., Eidg. Büro für Konsumentenfragen, Belpstrasse 53, 3007 Bern
Stoffel, H. . . . Dr. sc. techn., Direktor, Schweizerisches Institut für Hauswirtschaft (SIH), Binzstrasse 18, 8045 Zürich
Wunderlin, M. Technischer Direktor, Turmix AG, Jona, Postfach, 8646 Rapperswil
Zahnd, W. . . . Sekretär, Schweizerischer Konsumentenbund, Postfach 3300, 3000 Bern 7

[1]) dipl. Ing., Prokurist, JURA Elektroapparate-Fabriken, L. Henzirohs AG, 4626 Niederbuchsiten

UK 59A **Unterkommission für Geschirrspülmaschinen**

Vorsitzender: H. Meier
Protokollführer: R. Klier
Sachbearbeiter: J. Martos, SEV/SEN

Jenny, E. . . . . dipl. Ing. ETHZ, Eidg. Materialprüfungs- und Versuchsanstalt St. Gallen, Postfach 977, 9001 St. Gallen
Karrer, K. . . . Technischer Leiter, Schweizerisches Institut für Hauswirtschaft (SIH), Binzstrasse 18, 8045 Zürich
Klier, R. . . . . Konstruktionsleiter, Merker AG, 5400 Baden
Kropf, E. . . . . Laborchef, SEV/MP
Lutz, M. . . . . Frl., Leiterin der Hauswirtschaftszentrale, Coop Schweiz, Thiersteinerallee 14, Postfach 1285, 4002 Basel
Meier, H. . . . . Ing.-Techn. HTL, Betriebsleiter, F. Gehrig & Co. AG, 6275 Ballwil-Luzern
Rub, J. . . . . Maschinenfabrik Ad. Schulthess & Co. AG, 8633 Wolfhausen
Spieler, H. . . . Ing.-Techn. HTL, Prokurist, Verzinkerei Zug AG, 6300 Zug

Alle Akten gehen auch an:

Hammer, U. L. . dipl. Ing. ETHZ, Techn. Direktor der JURA Elektroapparate-Fabriken, L. Henzirohs AG, 4626 Niederbuchsiten

UK 59B **Unterkommission für Kochapparate**

Vorsitzender: A. Gugg
Protokollführer: H. U. Brodbeck
Sachbearbeiter: J. Martos, SEV/SEN

Bacchetta, C. . Ing.-Techn. HTL, Directeur du Service Normes, Moulinex S.A., Postfach, 8029 Zürich
Brodbeck, H. U. Ing.-Techn. HTL, Prometheus AG, 4410 Liestal
Gugg, A. . . . . Ingenieur, Technischer Leiter, Prometheus AG, 4410 Liestal
Hammer, U. L. . dipl. Ing. ETHZ, Techn. Direktor der JURA Elektroapparate-Fabriken, L. Henzirohs AG, 4626 Niederbuchsiten
Karrer, K. . . . Technischer Leiter, Schweizerisches Institut für Hauswirtschaft (SIH), Binzstrasse 18, 8045 Zürich
Kropf, E. . . . . Laborchef, SEV/MP

UK 59C **Unterkommission für Heizapparate**

Vorsitzender: A. Gugg
Protokollführer: vakant
Sachbearbeiter: J. Martos, SEV/SEN

Bacchetta, C. . Ing.-Techn. HTL, Directeur du Service Normes, Moulinex S.A., Postfach, 8029 Zürich
Gugg, A. . . . . Ingenieur, Technischer Leiter, Prometheus AG, 4410 Liestal
Kälin, W. . . . . Ing.-Techn. HTL, Oberseeburghalde 2, 6006 Luzern
Karrer, K. . . . Technischer Leiter, Schweizerisches Institut für Hauswirtschaft (SIH), Binzstrasse 18, 8045 Zürich
Michaud, S. . . dipl. Ing. ETHL, SEV/MP

Alle Akten gehen auch an:

Hammer, U. L. . dipl. Ing. ETHZ, Techn. Direktor der JURA Elektroapparate-Fabriken, L. Henzirohs AG, 4626 Niederbuchsiten

UK 59D **Unterkommission für Waschmaschinen**

Vorsitzender: W. Keller
Protokollführer: R. Klier
Sachbearbeiter: J. Martos, SEV/SEN

Brüschweiler, H., Dr., dipl. Ing. ETHZ, Eidg. Materialprüfungs- und Versuchsanstalt St. Gallen, Postfach 977, 9001 St. Gallen
Karrer, K. . . . Technischer Leiter, Schweizerisches Institut für Hauswirtschaft (SIH), Binzstrasse 18, 8045 Zürich
Keller, W. . . . Dr., Technischer Direktor, Sunlight AG, 4600 Olten
Klier, R. . . . . Konstruktionsleiter, Merker AG, 5400 Baden
Kropf, E. . . . . Laborchef, SEV/MP
Lutz, M. . . . . Frl., Leiterin der Hauswirtschaftszentrale, Coop Schweiz, Thiersteinerallee 14, 4000 Basel
Rub, J. . . . . Maschinenfabrik Ad. Schulthess & Co. AG, 8633 Wolfhausen
Spieler, H. . . . Ing.-Techn. HTL, Prokurist, Verzinkerei Zug AG, 6300 Zug

Alle Akten gehen auch an:

Hammer, U. L. . dipl. Ing. ETHZ, Techn. Direktor der JURA Elektroapparate-Fabriken, L. Henzirohs AG, 4626 Niederbuchsiten

UK 59E **Unterkommission für Bügel- und Pressapparate**

Vorsitzender: U. Hammer
Protokollführer: U. Hammer
Sachbearbeiter: J. Martos, SEV/SEN

Bacchetta, C., . Ing.-Techn. HTL, Directeur du Service Normes, Moulinex S.A., Postfach, 8029 Zürich
Hammer, U. L. . dipl. Ing. ETHZ, Techn. Direktor der JURA Elektroapparate-Fabriken, L. Henzirohs AG, 4626 Niederbuchsiten
Karrer, K. . . . Technischer Leiter, Schweizerisches Institut für Hauswirtschaft (SIH), Binzstrasse 18, 8045 Zürich
Michaud, S. . . dipl. Ing. ETHL, SEV/MP

UK 59F **Unterkommission für Bodenbehandlungsapparate**

Vorsitzender: F. Furrer
Protokollführer: K. Karrer
Sachbearbeiter: J. Martos, SEV/SEN

Bacchetta, C. . Ing.-Techn. HTL, Directeur du Service Normes, Moulinex S.A., Postfach, 8029 Zürich
Furrer, F. . . . . Dr. sc. techn., dipl. Ing. ETHZ, Philips AG, Allmendstrasse 140, Postfach, 8027 Zürich
Karrer, K. . . . Technischer Leiter, Schweizerisches Institut für Hauswirtschaft (SIH), Binzstrasse 18, 8045 Zürich
Michaud, S. . . dipl. Ing. ETH-L, SEV/MP

Alle Akten gehen auch an:

Hammer, U. L. . dipl. Ing. ETHZ, Techn. Direktor der JURA Elektroapparate-Fabriken, L. Henzirohs AG, 4626 Niederbuchsiten

UK 59G **Unterkommission für kleine Küchenmaschinen**

Vorsitzender: M. Wunderlin
Protokollführer: M. Lutz
Sachbearbeiter: J. Martos, SEV/SEN

Bacchetta, C. . Ing.-Techn. HTL, Directeur du Service Normes, Moulinex S.A., Postfach, 8029 Zürich
Karrer, K. . . . Technischer Leiter, Schweizerisches Institut für Hauswirtschaft (SIH), Binzstrasse 18, 8045 Zürich
Lutz, M. . . . . Frl., Leiterin der Hauswirtschaftszentrale, Coop Schweiz, Thiersteinerallee 14, Postfach 1285, 4002 Basel
Niklaus, H. . . . dipl. Ing., Prokurist, JURA Elektroapparate-Fabriken, L. Henzirohs AG, 4626 Niederbuchsiten
Wunderlin, M. . Technischer Direktor, Turmix AG, Jona, Postfach, 8646 Rapperswil

UK 59H **Unterkommission für Mikrowellenapparate**

(Dieses Arbeitsgebiet wird durch die UK 59B, Unterkommission für Kochapparate, behandelt.)

FK 60 Registrierung – Enregistrement

(Dieses Arbeitsgebiet wird durch das FK 29, Elektroakustik, behandelt)

FK 61 Sicherheit elektrischer Haushaltapparate – Sécurité des appareils électrodomestiques

Konstituiert am 10. November 1971

Vorsitzender: A. Gugg
Protokollführer: H. U. Brodbeck
Sachbearbeiter: J. Martos, SEV/SEN

Borer, M. . . . Ing.-Techn. HTL, Buckhauserstrasse 30, Postfach 361, 8048 Zürich
Brodbeck, H. U. Ing.-Techn. HTL, Prometheus AG, 4410 Liestal
Büchler, O. . . . dipl. Ing. ETHZ, SEV/ESTI
Bührer, O. . . . Ingenieur, Brandverhütungsdienst für Industrie und Gewerbe, Nüschelerstrasse 45, 8001 Zürich
Ehlers, H. . . . Prokurist, technische Verkaufsabteilung, Tavaro S.A., 1–5, av. de Châteleine, Postfach, 1211 Genève 13
Ettinger, J. . . . Ing.-Techn. HTL, Direktionsassistent, Hasler AG, Belpstrasse 23, 3000 Bern 14
Furrer, F. . . . . Dr. sc. techn., dipl. Ing. ETHZ, Philips AG, Allmendstrasse 140, Postfach, 8027 Zürich
Gugg, A. . . . . Ingenieur, Technischer Leiter, Prometheus AG, 4410 Liestal
Hammer, U. L. . dipl. Ing. ETHZ, Techn. Direktor der JURA Elektroapparate-Fabriken, L. Henzirohs AG, 4626 Niederbuchsiten
Huber, W. . . . dipl. Ing. ETHZ, SEV/SEN[1])
Jean-Richard, G., Ing.-Techn. HTL, Ecole Technique Supérieure du Canton de Neuchâtel, Avenue du Technicum 26, 2400 Le Locle
Lins, G. . . . . Ingenieur, Chef der Abteilung Hausinstallationen, Elektrizitätswerk der Stadt Zürich, Beatenplatz 2, Postfach, 8023 Zürich
Meier, H. . . . . dipl. Chemiker, Prokurist, Verzinkerei Zug AG, 6301 Zug
Michaud, S. . . dipl. Ing. ETHL, SEV/MP
Schneeberger, G., Laborleiter, Solis Apparatefabriken AG, Kanalstrasse 11, 8152 Glattbrugg
Vanoni, A. . . . Ing.-Techn. HTL, Società Elettrica Sopracenerina, 6600 Locarno

Alle Akten gehen auch an:

Bacchetta, C. . Ing.-Techn. HTL, Directeur du Service Normes, Moulinex S.A., Postfach, 8029 Zürich
Gunsch, V. . . . ESGE AG, Elektrogerätefabrik, 9501 Mettlen
Walser, R. . . . Dr. sc. techn., Direktionsassistent, Abteilung T3-N, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie, 5242 Birr

---

[1]) ex officio, als Beauftragter des CES für Sicherheitsfragen

UK 61-1 **Unterkommission für motorische Handwerkzeuge**

Vorsitzender: H. Suter
Protokollführer: K. A. Jurceka
Sachbearbeiter: J. Martos, SEV/SEN

Ammann, Ch. . Ing.-électr. dipl. EPFZ, L'Escalet, chemin Fénix, 1095 Lutry
Ehrensperger, H., dipl. Ing. ETHZ, Entwicklungsleiter, Scintilla AG, 4500 Solothurn
Jean-Richard, G., Ing.-Techn. HTL, Ecole Technique Supérieure du Canton de Neuchâtel, Avenue du Technicum 26, 2400 Le Locle
Jurceka, K. A. . Ingenieur, Hilti AG, 9494 Schaan
Lins, G. . . . . Ingenieur, Chef der Abteilung Hausinstallationen, Elektrizitätswerk der Stadt Zürich, Beatenplatz 2, Postfach, 8023 Zürich
Michaud, S. . . dipl. Ing. ETHL, SEV/MP
Schacher, F. . . dipl. Ing. ETHZ, Sektionschef der Abt. Unfallverhütung, SUVA, Fluhmattstrasse 1, 6002 Luzern
Suter, H. . . . . Ing.-Techn. HTL, Direktor, Otto Suhner AG, Postfach, 5200 Brugg
Zibert, R. . . . . PERLES AG, Elektrowerkzeuge, 2542 Pieterlen

UK 61-2 **Unterkommission für Elektrozaungeräte**

Vorsitzender: vakant
Protokollführer: J. Hefti
Sachbearbeiter: J. Martos, SEV/SEN

Class, H. . . . . Ing.-Techn. HTL, SEV/ESTI
Müller, P. . . . dipl. Ing. ETHZ, SEV/MP
Lanker, A. . . . Albert Lanker, St. Jakobstrasse 16, 9000 St. Gallen
Seiler, F. . . . . Ing.-Techn. HTL, Vorsteher der Installationsabteilung, Bernische Kraftwerke AG, Viktoriaplatz 2, 3013 Bern 25

Alle Akten gehen auch an:

Hefti, J. . . . . Ingenieur, Beratungsstelle für Unfallverhütung in der Landwirtschaft (BUL), Postfach 125, 5200 Brugg

FK 62 Elektromedizinische Apparate – Equipement électrique utilisé dans la pratique médicale

Konstituiert am 14. Januar 1964

Vorsitzender: L. Coradi
Protokollführer: P. Lepel
Sachbearbeiter: E. Klieber, SEV/SEN

Arx, A. von. . . Dr. phys., BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Abteilung EKB, 5401 Baden
Auf der Maur, A., Sektion Physik der Abteilung Unfallverhütung, Schweiz. Unfallversicherungs-Anstalt SUVA, Postfach, 6002 Luzern
Bangerter, H. . Chef Installationskontrolle, EW der Stadt Bern, Sulgeneckstrasse 18, 3001 Bern
Büchler, O. . . . dipl. Ing. ETHZ, SEV/ESTI
Coradi, L. . . . dipl. Ing. ETHZ, Prokurist, Hospital-Plan AG, Bünishoferstrasse 295, 8706 Feldmeilen
Gähwiler, H. . . Ingenieur, Contraves AG, Abteilung ETE, Schaffhauserstrasse 580, 8052 Zürich
Gessner, U. . . dipl. Ing. ETHZ, Interdisziplinäres Forschungszentrum, Kantonsspital St. Gallen, 9006 St. Gallen
Hunzinger, W. . Dr. phil., Eidg. Gesundheitsamt, Chef Sektion Strahlenschutz, Bollwerk 27, Postfach 2644, 3001 Bern
Lepel, P. . . . . Ingenieur, Embru-Werke, 8630 Rüti
Maas, J., van der, Med.-Ir. Ing., Riveraine, 1162 St-Prex
Maier, A. . . . . Dr. phil., Eidg. Amt für Messwesen, Lindenweg 50, 3084 Wabern
Müller, G. . . . Ing.-Techn. HTL, SEV/MP
Neukomm, P.A. Labor für Biomechanik, ETH-Zentrum, 8092 Zürich
Peyer, Ch. . . . Dipl. Ing. ETHZ, Fred Liechti AG, Paracelsusstrasse 1, 3072 Ostermundigen
Reinhold, G. . . Dr., Direktor, Emil Haefely & Cie. AG, 4028 Basel
Schärf, R. . . . Ingenieur, F. Hoffmann-La Roche & Co. AG, Abt. Bio El., Austrasse 25, 4000 Basel
Sporschill, W. . Ingenieur, Philips AG, Abt. Medizinische Systeme, Allmendstrasse 140, Postfach, 8027 Zürich
Viallat, E. . . . . Chef Technik und Entwicklung, Comet S.A., Waldeggstrasse 72, 3097 Liebefeld

Alle Akten gehen auch an:

Elmer E., ... dipl. Natw., ETW-Sektion Strahlenschutz, Bundesamt für Gesundheitswesen, Postfach 2644, 3001 Bern

FK 63 Isolationssysteme – Systèmes d'isolation

Konstituiert am 17. Februar 1969

Vorsitzender: vakant
Protokollführer: vakant
Sachbearbeiter: H. H. Schrage, SEV/SEN

Gertsch, G. A. . lic. ès sc., Vizedirektor, Micafil AG, Postfach, 8048 Zürich (Delegierter des FK 33)
Hess, O. . . . . Dr. Ing., Burghalde 5, 5400 Baden
Hux, G. . . . . Ing.-Techn. HTL, Leiter der Konstruktionsabt., Sprecher + Schuh AG, 5036 Oberentfelden
Moser, R. . . . dipl. Ing. ETHZ, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Oerlikon, 8050 Zürich (Delegierter des FK 9)
Peter, J. . . . . dipl. Ing. ETHZ, Direktor, Centralschweizerische Kraftwerke, Hirschengraben 33, 6002 Luzern
Ruoss, E. . . . dipl. Ing. ETH-Z, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Oerlikon, 8050 Zürich (Delegierter des FK 17A)
Sauvin, R. . . . dipl. Ing. ETHZ, Micafil AG, Postfach, 8048 Zürich (Delegierter des FK 15A)
Schuler, R. . . . Ing.-Techn. HTL, Chef der Abt. TAE, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5242 Birr
Senarclens, G. de, Dr. chem., Dr. sc. techn. h. c., Direktor, Schweizerische Isolawerke, 4226 Breitenbach

FK 64 Hausinstallation – Installation intérieure

Konstituiert am 19. Juli 1961

Vorsitzender: J. Peter
Protokollführer: A. Morskoi
Sachbearbeiter: A. Morskoi, SEV/SEN

Amherd, A. . . Amherd AG, Elektr. Unternehmungen, 3902 Brig-Glis
Ammann, Ch. . ing.-électr., dipl. EPFZ, L'Escalet, chemin Fénix, 1095 Lutry
Angern, K. von dipl. Ing. ETHZ, Abteilungsvorstand, SEV/MP
Bentele, G. . . . Techn. Adjunkt, St. Gallisch-Appenzellische Kraftwerke AG, 9000 St. Gallen
Brütsch, W. . . dipl. Elektroinstallateur, VSEI, Postfach, 8027 Zürich
Bührer, O. . . . Ingenieur, Brandverhütungsdienst für Industrie und Gewerbe, Nüschelerstrasse 45, 8001 Zürich
Class, H. . . . . Ing.-Techn. HTL, SEV/ESTI
Dietsche, F. . . Ing.-Techn. HTL, SBB Bauabteilung GD, Unterabteilung EA-Energietechnik, Mittelstrasse 43, 3030 Bern
Ehrenberg, R. . Ehrenberg AG, Elektr. Unternehmungen, 6000 Luzern 9
Etter, F. . . . . Ing.-Techn. HTL, Amt für Bundesbauten, Abt. Ingenieurwesen, Sekt. 5, Elektr. Anlagen, Effingerstrasse 20, 3003 Bern
Frei, W. . . . . Prokurist, Weber AG, Fabrik elektrotechn. Artikel und Apparate, 6020 Emmenbrücke
Gmür, A. . . . . Sektionschef, Sektion Schwach- und Starkstromanlagen, Generaldirektion PTT, Viktoriastrasse 21, 3030 Bern
Graf, H. . . . . Ing.-Techn. HTL, Abt. FBIE, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Huber, W. . . . dipl. Ing. ETHZ, SEV/SEN[1])
Kaufmann, H. . Ingenieur, Brauchli & Amstein, Mühlebachstrasse 43, 8008 Zürich
Maier, E. . . . . Ingenieur, CMC Carl Maier + Cie. AG, 8201 Schaffhausen
Meyer, U. . . . Installationschef, Centralschweizerische Kraftwerke, Hirschengraben 33, 6002 Luzern
Müller, H. . . . Chef der Installationskontrolle Elektrizität, Industrielle Werke Basel, Postfach, 4008 Basel
Peter, J. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Direktor Centralschweizerische Kraftwerke, Hirschengraben 33, 6002 Luzern
Puget, G. . . . . Chef de la section du contrôle des installations électriques intérieures, Service de l'électricité, case postale 16, 1211 Genève 11
Richi, E. . . . . Direktor, Feller AG, 8810 Horgen
Seiler, F. . . . . Vorsteher der Installationsabteilung, Bernische Kraftwerke AG, Viktoriaplatz 2, 3000 Bern 25
Troxler, R. . . . Technischer Experte bei der Abt. für Unfallverhütung, SUVA, Fluhmattstrasse 1, 6000 Luzern
Welti, J. . . . . Ing.-Techn. HTL, Betriebsleiter EW Meilen, 8706 Meilen
Willi, F. . . . . eidg. dipl. Elektroinstallateur, Im Eichholz 572, 9496 Balzers
Wyss, F. . . . . Inspektor, Brandversicherungsanstalt des Kantons Bern, Viktoriaplatz 25, 3000 Bern

Alle Akten gehen auch an:

Abegglen, A. . Ingenieur, SEV/ESTI

[1]) ex officio, als Beauftragter des CES für Sicherheitsfragen

UK 64 Unterkommission für internationale Aufgaben – Sous-commission pour les tâches internationales

Konstituiert am 2. Februar 1971

Vorsitzender: Ch. Ammann
Protokollführer: A. Morskoi
Sachbearbeiter: A. Morskoi, SEV/SEN

Ammann, Ch. . Ing.-électr., dipl. EPFZ, L'Escalet, chemin Fénix, 1095 Lutry
Brütsch, W. . . dipl. Elektroinstallateur, VSEI, Postfach, 8027 Zürich
Huber, W. . . . dipl. Ing. ETHZ, SEV/SEN[1])
Müller, H. . . . Chef der Installationskontrolle Elektrizität, Industrielle Werke Basel, Postfach, 4008 Basel
Peter, J. . . . . dipl. Ing. ETH-Z, Direktor, Centralschweizerische Kraftwerke, Hirschengraben 33, 6002 Luzern
Richi, E. . . . . Direktor, Feller AG, 8810 Horgen
Troxler, R. . . . Techn. Experte, Abt. Unfallverhütung SUVA, Fluhmattstrasse 1, 6000 Luzern
Wyss, F. . . . . Inspektor, Brandversicherungsanstalt des Kantons Bern, Viktoriaplatz 25, 3000 Bern

[1]) ex officio, als Beauftragter des CES für Sicherheitsfragen

FK 65 Steuerungs- und Regelungstechnik – Equipements électriques de régulation et d'automatique

Konstituiert am 23. Mai 1969

Vorsitzender: H. von Tolnai
Protokollführer: G. Oswald
Sachbearbeiter: E. Klieber, SEV/SEN

Brückner, A. . . Dr. sc. techn. ETH, Fr. Sauter AG, 4016 Basel
Casadei, F. . . . Dr. El.-Ing. Physiker, Ing.-Abt. 9650, SANDOZ AG, 4002 Basel
Holm, J. . . . . dipl. Ing., Abt. EDT, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden
Humbel, F. . . . Dr. sc. techn., Vizedirektor, Assistent der Leitung des Produktebereiches Comfort Apparate, LGZ Landis & Gyr Zug AG, 6301 Zug
Kaufmann, M. . Ing.-Techn. HTL, Trafag AG, Postfach, 8708 Männedorf
Kunz, H. . . . . Ing. HTL, Leiter der Entwicklungsabteilung Hans Schaffner AG, Elektronische Bauteile, 4708 Luterbach
Mercier, A. . . . Ing. physicien EPFL, Techn. Direktor der Schaublin S.A., 2735 Malleray-Bévilard
Merz, P. . . . . dipl. Ing. ETHZ, Gebrüder Sulzer AG, Industrielle Elektronik 0150, 8401 Winterthur
Müller, F. . . . El.-Ing. HTL, Camille Bauer, Messinstrumente CH-5610 Wohlen
Oswald, G. . . . Ing.-Techn. HTL, Leiter der Abt. Industrieautomation, Honeywell AG, Dolderstrasse 16, 8030 Zürich
Schär, E. . . . . dipl. Ing. ETHZ, CIT-Automation/Instrumentierung, Lokal K-102.211, CIBA-GEIGY AG, 4002 Basel
Tschopp, W. . . dipl. Ing. ETHZ, Langwattstrasse 44, 8125 Zollikerberg

Tolnai, H. von . dipl. Ing. ETHZ, Direktor, Konzernverkauf Industriesteuerungen, Sprecher + Schuh AG, 5001 Aarau

Alle Akten gehen auch an:

Brösamle, D. . . dipl. Ing., Sprecher + Schuh AG, Leiter der Steuerungsanlagenfabrik, 5001 Aarau

Huber, W. . . . dipl. Ing. ETHZ, SEV/SEN

FK 66 Elektronische Mess-Systeme – Equipement électronique de mesure

(Konstituiert als FK 13C am 16. Juni 1959, umbenannt in FK 66 am 27. November 1975)

Vorsitzender: K. Witmer
Protokollführer: B. Joho
Sachbearbeiter: E. Klieber, SEV/SEN

Hilty, R. . . . . Verkaufsleiter elektronischer Test- und Messgeräte, Philips AG, Postfach, 8027 Zürich

Joho, B. . . . . dipl. Ing. ETHZ, LGZ Landis & Gyr ZUG AG, 6301 Zug

Klein, R. . . . . Ressortchef, Abt. EDT, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden

Schwarzkopf, G., dipl. Ing. ETHZ, Electime AG, Falkenstrasse 17, 2502 Biel

Tschopp, W. . . dipl. Ing. ETHZ, Langwattstrasse 44, 8125 Zollikerberg

Unger, J. . . . . Département d'électricité de l'EPFL, 16, chemin de Bellerive, 1007 Lausanne

Weiler, J. . . . Dr., Institut für Automatik und industrielle Elektronik, ETH-Zentrum, 8092 Zürich

Witmer, K. . . . Dr. sc. techn., Dr. K. Witmer Elektronik AG, Seestrasse 141, 8703 Erlenbach

FK 66D Analysen-Messgeräte – Appareils pour l'analyse de composition

Konstituiert am 12. Mai 1978

Vorsitzender: F. Oehme
Protokollführer: H. Bühler
Sachbearbeiter: E. Klieber, SEV/SEN

Bühler, H. . . . Dr., Dr. W. Ingold AG, pH-Messtechnik, Industriezone Nord, 8902 Urdorf

Koebel, M. . . . Dr., Eidg. Institut für Reaktorforschung, 5303 Würenlingen

Oehme, F. . . . dipl. Ing.-Chem., Polymetron AG, 8634 Hombrechtikon

Richter, W. . . Dr. sc. techn., Metrohm AG, Elektronische Messgeräte, 9100 Herisau

Ruhm, K. . . . . dipl. Ing., Oberassistent, Institut für Mess- und Regeltechnik ETH-Zentrum, 8092 Zürich

Široký, O. . . . Dr., CIBA-GEIGY AG, Laborautomation, 4002 Basel

Alle Akten gehen auch an:

Witmer, K. . . . Dr. sc. techn., Dr. K. Witmer Elektronik AG, Seestrasse 141, 8703 Erlenbach

FK 68 Magnetische Legierungen und Stahl – Matériaux magnétiques tels qu'alliages et aciers

Konstituiert am 17. August 1971

Vorsitzender: H. Merz
Protokollführer: vakant
Sachbearbeiterin: R. Steiner, SEV/SEN

Anderegg, F. . Ingenieur, Autophon AG, 4500 Solothurn

Boesch, H. R. . Dr., Abt. ZLP, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden

Breer, W. . . . Dr.-Ing., Chef der Grundlagengruppe, Niederspannungsapparate-Fabrik, Sprecher + Schuh AG, 5001 Aarau

Brechbühl, W. . Vereinigte Drahtwerke AG, Neumarktstrasse 33, 2501 Biel

Goldschmidt, R. Professeur, Université de Lausanne, Sciences Physiques, Dorigny, 1015 Lausanne

Huber, A. . . . Dr. sc. nat., dipl. Physiker ETH, von Roll AG, 4563 Gerlafingen

Merz, H. . . . . Dr. sc. nat., Oberingenieur, Materialprüfungsabteilung, LGZ Landis & Gyr ZUG AG, 6300 Zug

FK 69 Elektrische Strassenfahrzeuge – Véhicules électriques routiers

(Dieses Arbeitsgebiet wird durch das FK 9, Elektrisches Traktionsmaterial, behandelt.)

FK 70 Schutzgehäuse – Enveloppes de protection

Konstituiert am 12. Juli 1972

Vorsitzender: R. Walser
Protokollführer: K. Munzinger
Sachbearbeiter: H. H. Schrage, SEV/SEN

Angern, K. von dipl. Ing. ETHZ, Abteilungsvorstand, SEV/MP

Feller, W. . . . dipl. Ing. ETHZ, Versuchsabteilung, Sprecher & Schuh AG, Postfach, 5001 Aarau

Jurceka, K. A. . Hilti AG, 9494 Schaan/FL

Munzinger, K. . Elektroingenieur, Chef der Entwicklung von gekapselten Mittelspannungsfeldern, Abt. ASK, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden

Riemenschneider, W., Vizedirektor, Technischer Leiter, Novelectric AG, Lichtzentrum, 8107 Buchs

Rinderknecht, R., Chef der Konstruktionsabteilung BAG, Bronzewarenfabrik AG, 5300 Turgi

Walser, R. . . . Dr. sc. techn., Direktionsassistent, Abt. T3-N, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5242 Birr

Alle Akten gehen auch an:

Huber, W. . . . dipl. Ing. ETHZ, SEV/SEN

FK 71 Elektrische Installationen für Baustellen im Freien unter schweren Bedingungen (einschliesslich Minen unter freiem Himmel und Steingruben) – Installations électriques pour chantiers extérieurs soumis à des conditions sévères (y compris mines à ciel ouvert et carrières)

(Dieses Arbeitsgebiet wird durch das FK 64, Hausinstallation, behandelt.)

FK 72 Regler mit Schaltvorrichtung – Régulateurs avec dispositif de contact

Konstituiert am 11. Juli 1961

Vorsitzender: O. Werner
Protokollführer: R. Studer
Sachbearbeiter: W. Huber, SEV/SEN

Beutler, M. . . . Ing.-Techn. HTL, Prokurist, Sauter AG, Im Surinam 55, 4016 Basel

Borer, W. . . . Ingenieur, Sunnerain 23, 4513 Langendorf

Büchler, O. . . . dipl. Ing. ETHZ, SEV/ESTI

Mumprecht, H. Ing.-Techn. HTL, SODECO-SAIA AG, 3280 Murten

Ritter, M. . . . Ingenieur, SEV/MP

Studer, R. . . . Oberingenieur, LGZ Landis & Gyr ZUG AG, 6300 Zug

Werder, H. . . . dipl. Ing. ETHZ, Trafag AG, 8708 Männedorf

Werner, O. . . . Direktor, Städtische Werke Solothurn, bei der Rötibrücke, 4500 Solothurn

FK 73 Kurzschlussströme – Courants de court-circuit

(Dieses Arbeitsgebiet wird durch das FK 17A, Hochspannungsschaltapparate, ad interim behandelt.)

FK 74 Sicherheit der Computer und Büromaschinen – Sécurité des matériaux de traitement de l'information et des machines de bureau

(Dieses Arbeitsgebiet wird durch das FK 61, Sicherheit elektrischer Haushaltapparate, behandelt.)

FK 75 Klassierung der Umgebungsbedingungen – Classification des conditions d'environnement

(Dieses Arbeitsgebiet wird durch das FK 50, Klimatische und mechanische Prüfungen, behandelt.)

FK 76 Laser – Matériel laser

(Dieses Arbeitsgebiet wird vorläufig durch das FK 62, Elektromedizinische Apparate, behandelt.)

FK 77 Netzrückwirkungen – Perturbations sur les réseaux de distribution et matériaux associés

(Dieses Arbeitsgebiet wird durch die SEV-Kommission zum Studium niederfrequenter Störeinflüsse behandelt.)

FK 78 Werkzeuge für Arbeiten unter Spannung Outils pour travaux sous tension

Vorsitzender: vakant
Protokollführer: vakant
Sachbearbeiterin: R. Steiner, SEV/SEN

Häni, S. . . . . Ing.-Techn. HTL, Elsterweg 25, 3603 Thun
Homberger, E. . Oberingenieur, SEV/ESTI
Mauch, H. . . . Ing.-Techn. HTL, Direktor, Stesalit AG, Kunststoffwerk, 4249 Zullwil
Schmidt, B. . . Ing. dipl. EPFL, sous-directeur, S.A. des Câbleries et Tréfileries, 1305 Cossonay-Gare

FK für das CISPR – CT pour le CISPR

(CISPR = Comité International Spécial des Perturbations Radioélectriques)

Konstituiert am 16. Juni 1936

Vorsitzender: R. Bersier
Protokollführer: J. Meyer de Stadelhofen
Sachbearbeiter: D. Kretz, SEV/SEN

Amsler, H. . . . dipl. Ing. ETHZ, Laborchef, Abt. 84a, Hasler AG, 3000 Bern 14
Angern, K. von dipl. Ing. ETHZ, Abteilungsvorstand, SEV/MP
Bärfuss, Chr. . . Ing.-Techn. HTL, Radio- und Fernsehabt., Sektion Planung und Empfang, Speichergasse 6, 3030 Bern
Bersier, R. . . . Ing. dipl. EPFL, Abt. Forschung und Entwicklung, Generaldirektion PTT, Techn. Zentrum, 3030 Bern
Beck, G. . . . . dipl. Ing. ETHZ, Eidg. Luftamt, Bundeshaus, 3003 Bern
Boll, K. . . . . Prof., dipl. Ing. ETH-Z, Leimenweg 18, 4412 Lupsingen/BL
Druey, W. . . . Prof., Dr. sc. techn., Büelweg 5, 8400 Winterthur
Geneux, A. . . . Ing.-Techn. HTL, Chef des HF-Laboratoriums, Condensateurs Fribourg Holding SA, 1700 Fribourg
Gildehaus, R. . El.-Ing., Abt. Forschung und Entwicklung, Generaldirektion PTT, Techn. Zentrum, 3030 Bern
Haldemann, H. . Dr., dipl. Phys., wissenschaftl. Adjunkt GRD, Techn. Abt. 2, Sektion 2.8, Postfach, 3000 Bern 25
Honsberger, A. Vizedirektor, Velectra AG, Unterer Quai 31a, 2502 Biel
Meyer de Stadelhofen, J., Segantinistrasse 14, 3006 Bern
Simmen, E. . . Ing. dipl. EPFL, Abt. ET-EMC, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden

Alle Akten gehen auch an:

Schaffner, H. . Dr. sc. techn., Postfach 16, 4708 Luterbach
Wuillème, P. . . Techn. Leiter, Pro Radio-Television, Grünaustrasse 15, 3084 Wabern

FK 79 Alarmsysteme – Systèmes d'alarme

Konstituiert am 10. November 1977

Vorsitzender: J.-P. Luthy
Protokollführer: H. Krähenbühl
Sachbearbeiter: W. Huber, SEV/SEN

Friedli, M. . . . Direktor, Kantonale Sachversicherer, Hauptstrasse 8, 8750 Glarus
Klaus, R. . . . . Hauptmann, Polizeikommando Fribourg, 1, Grand-Rue, 1700 Fribourg
Korell, B. . . . . Direktor, Beundenfeldstrasse 5, 3013 Bern
Krähenbühl, H. Chef der Gruppe Alarmanlagen + Elektronik, Ing. 5, Amt für Bundesbauten, Effingerstrasse 20, 3003 Bern
Küng, R. . . . . Ing. Techn. HTL, Chef des Elektroniklabors, SEV/MP
Luthy, J.-P. . . Geschäftsinhaber, 10, Avenue de Sécheron, 1202 Genève
Schnetz, R. . . El.-Ing. ETHZ, Securiton AG, Alpenstr. 20, 3052 Zollikofen
Sialm, M. . . . Fernmeldeingenieur, Schweiz. Bankgesellschaft, Flurstrasse 66, 8048 Zürich
Weber, H. R. . . Ing.-Techn. HTL, Brand-Verhütungs-Dienst für Industrie und Gewerbe, Nüschelerstrasse 45, 8001 Zürich
Zbinden, H. . . Leiter Anlagetechnik Sicherheitssysteme, Prokurist, Cerberus AG, 8708 Männedorf

FK 221 Kleintransformatoren und Kleingleichrichter – Transformateurs et redresseurs de faible puissance

Konstituiert am 4. Dezember 1962

Vorsitzender: J. P. von Siebenthal
Protokollführer: O. Niedermann
Sachbearbeiter: W. Huber, SEV/SEN

Baumgratz, L. . Moser-Glaser & Co. AG, 4132 Muttenz
Büchler, O. . . . dipl. Ing. ETHZ, SEV/ESTI
Kropf, E. . . . . Laborchef, SEV/MP
Niedermann, O. Betriebsleiter Elektroapparatebau Accumulatorenfabrik Oerlikon, Binzmühlestrasse 86, 8050 Zürich
Perrot, K. . . . Ing.-Techn. HTL, Produktebereichsleiter Kleinspeisungen, Elektroapparatebau AG, Tannwaldstrasse 88, 4600 Olten
Schiess, O. . . . 23/0172 Gebr. Sulzer AG, Industrielle Elektronik, Hegifeldstrasse 30, 8404 Winterthur
von Siebenthal, J. P., Ing.-Techn. HTL, Tranela AG, Lenggenbachstrasse 2, 8954 Geroldswil
Stucky, E. . . . Ingénieur, Services industrielles de La Chaux-de-Fonds
Wagner, A. . . Ing.-Techn. HTL, Wagner + Grimm AG, Transformatoren-Fabrik, 6102 Malters

Arbeitsgruppe «Rundsteuerempfänger» – Groupe de travail ad hoc pour récepteurs de télécommande centralisée

Konstituiert am 24. Juni 1975

Vorsitzender: R. Kniel
Protokollführer: C. Bercier
Sachbearbeiterin: E. Zimmermann, SEV/SEN

Goldberg, G. . . dipl. Ing. ETHZ, LGZ Landis & Gyr Zug AG, 6301 Zug
Kniel, R. . . . . dipl. Ing. ETHZ, Zellweger Uster AG, 8610 Uster
Kümmerly, H. . Chef des Büros für Zähler- und Netzkommandoanlagen, Bernische Kraftwerke AG, 2560 Nidau
Schadegg, W. . Ingenieur, Elektrizitätswerk der Stadt Zürich, Postfach, 8023 Zürich

Alle Akten gehen auch an:

Bercier, C. . . . Ingenieur, LGZ Landis & Gyr Zug AG, 6301 Zug

Commission Electrotechnique Internationale (CEI)

Comités d'Etudes und Sous-Comités der CEI – Comités d'Etudes et Sous-Comités de la CEI

1. Vorstand — **Dirigeants**

Präsident	Prof. Dr. N. Takagi 3-6-20 Kitishinagawa Shinagawa-Ku **Tokyo** 140 Japon	Président
Bisheriger Präsident	Dr. V. I. Popkov Member of the Academy of Siences of the U.S.S.R. State Committee for Standards of the Council of Ministers of the U.S.S.R. U.S.S.R. National Committee of the IEC Leninsky pr. 9 **Moskow** 117049 U.R.S.S.	Président sortant
Vizepräsidenten	M. M. F. D. Bøckman c/o Norsk Elektroteknisk Komite Sekretariatet Oscars Gate 20 Postboks 7099 Homansbyen N-Oslo 3 Norvège	Vice-présidents
	Prof. J. Merhaut Technical University of Prague Technickà 1902 Praha 6 Tchécoslovaquie	
Schatzmeister	M. R. L. Michoudet Conseiller Technique Fédération des Industries Electriques et Electroniques (F.I.E.E.) 11, rue Hamelin F-75783 Paris Cedex 16 France	Trésorier
Generalsekretär	C. J. Stanford Bureau Central de la CEI	Secrétaire Général

2. Bureau Central et Siège de la Commission

1, rue de Varembé
1211 **Genève**
Suisse

3. Comités d'Etudes und Sous-Comités der CEI
Comités d'Etudes et Sous-Comités de la CEI

Comité		Président	Secrétariat
CE 1	**Terminologie**	Prof. Dr. R. Radulet (R)	F
CE 2	**Machines tournantes**	Prof. H. C. J. de Jong (NL)	UK
SC 2A	**Turbo-alternateurs**	M. J. M. Brown (USA)	SU
SC 2B	**Série générale de dimensions et de caractéristiques**	M. A. J. T. Timberlake (UK)	F
SC 2F	**Balais de charbon, porte-balais, collecteurs et bagues**	à désigner	SU
SC 2G	**Grandeurs des machines synchrones et des machines à induction**	Prof. L. G. Mamikoniants (SU)	SU
SC 2H	**Degrés de protection des enveloppes – Modes de refroidissement**	Dr. H. Rentzsch (D)	F
SC 2J	**Classification des systèmes d'isolement pour machines tournantes**	à désigner	à désigner
CE 3	**Symboles graphiques**	M. M. Ducommun **(CH)**	**CH**
SC 3A	**Symboles graphiques pour schémas**	M. P. D. C. Reefman (NL)	**CH**
SC 3B	**Etablissement de schémas, diagrammes et tableaux – Désignation des éléments**	M. C. A. Fricke (USA)	S
SC 3C	**Symboles graphiques utilisables sur le matériel**	Dr. H. Höpp (D)	F
CE 4	**Turbines hydrauliques**	Prof. L. C. Neale (USA)	USA
CE 5	**Turbines à vapeur**	M. J. M. Mitchell (UK)	USA
CE 7	**Conducteurs nus en aluminium**	Dr. A. Perrone (I)	CDN
CE 8	**Tensions et courants normaux, fréquences normales**	M. A. Dejou (F)	I
CE 9	**Matériel de traction électr.**	Prof. Dr. G. Giovanardi (I)	F
CE 10	**Fluides pour applications électrotechniques**	M. R. Wilputte (B)	I
SC 10A	**Huiles isolantes à base d'hydrocarbures**	Dr. E. Serena (I)	B
SC 10B	**Liquides diélectriques autres que les huiles à base d'hydrocarbures**	M. W. H. Devenish (UK)	D
SC 10C	**Diélectriques gazeux**	à désigner	I
CE 11	**Recommandations pour les lignes aériennes**	Prof. L. Paris (I)	F
CE 12	**Radiocommunications**	M. J. Baudin (F)	NL
SC 12A	**Matériel de réception radioélectrique**	M. R. A. Mills **(CH)**	J
SC 12B	**Sécurité**	M. B. I. Folcker (S)	NL
SC 12C	**Matériel d'émission radioélectrique**	M. A. J. Bennett (UK)	NL
SC 12D	**Antennes**	Dr. P. Bruger (D)	I
SC 12E	**Systèmes pour hyperfréquences**	Prof. J. C. Gallagher (UK)	USA
SC 12F	**Matériels utilisés dans les services mobiles**	M. G. Bedingham (CDN)	USA
SC 12G	**Réseaux de distribution par câbles**	M. L. T. Mudd (UK)	CDN
CE 13	**Appareils de mesure**	M. C. A. Pannier (F)	H
SC 13A	**Compteurs**	Dr. A. Spälti **(CH)**	H
SC 13B	**Appareils de mesure indicateurs**	Dr. D. W. Braudaway (USA)	H
CE 14	**Transformateurs de puissance**	M. G. B. Harper (UK)	UK
SC 14B	**Changeurs de prises de réglage en charge**	M. A. J. Wakeling (UK)	UK
SC 14C	**Bobines d'inductance**	M. J. Käuferle **(CH)**	D
SC 14D	**Petits transformateurs de puissance spéciaux**	M. B. I. Folcker (S)	F
CE 15	**Matériaux isolants**	Dr. F. Lebok (D)	I
SC 15A	**Essais de courte durée**	M. R. M. Sauvin **(CH)**	D
SC 15B	**Essais d'endurance**	Dr. A. Kelen (S)	USA
SC 15C	**Spécifications**	M. W. H. Devenish (UK)	CDN
CE 16	**Marques des bornes et autres marques d'identification**	M. B. Kiessling (S)	D
CE 17	**Appareillage**	M. M. H. Huizinga (NL)	S
SC 17A	**Appareillage à haute tension**	M. M. H. Huizinga (NL)	S
SC 17B	**Appareillage à basse tension**	M. S. Bååth (S)	F

Comité		Président	Secrétariat
SC 17C	Appareillage à haute tension sous enveloppe	M. M. H. Huizinga (NL)	D
SC 17D	Ensembles d'appareillage à basse tension	M. B. Kiessling (S)	D
CE 18	Installations électriques à bord des navires	M. D. Gray (UK)	NL
SC 18A	Câbles et installations de câbles	Dr. A. Scarpa (I)	I
SC 18C	Equipements électriques utilisés dans la batellerie	à désigner	SU
CE 20	Câbles électriques	M. F. Goedbloed (NL)	UK
SC 20A	Câbles de haute tension	M. F. Goedbloed (NL)	UK
SC 20B	Câbles de basse tension	M. Ch. Schrobiltgen (B)	NL
CE 21	Accumulateurs	M. F. Budin (F)	CS
SC 21A	Accumulateurs alcalins	Dr. S. U. Falk (S)	D
CE 22	Electronique de puissance	Dr. J. Weber (D)	**CH**
SC 22B	Convertisseurs à semi-conducteurs	M. H. F. Brinker (USA)	S
SC 22D	Convertisseurs de puissance monophasés pour la traction électrique	M. J. E. J. Ankersmit (NL)	F
SC 22E	Alimentations stabilisées	M. J. E. J. Ankersmit (NL)	USA
SC 22F	Convertisseurs à haute tension pour la transmission en courant continu	Dr. F. J. Ellert (USA)	SU
CE 23	Petit appareillage	M. E. Yrjölä (SF)	B
SC 23A	Conduits de protection des conducteurs	M. C. Bouteville (F)	UK
SC 23B	Prises de courant et interrupteurs	M. A. Marchoul	I
SC 23C	Prise de courant universelle	à désigner	ZA
SC 23E	Disjoncteurs et appareillage similaire pour usage domestique	M. P. Sandell (F)	I
SC 23F	Dispositifs de connexion	à désigner	F
SC 23G	Connecteurs	M. Sjøholt (N)	NL
SC 23H	Prises de courant à usages industriels	M. L. W. Shorey (UK)	F
SC 23J	Interrupteurs pour appareils	M. W. Huber **(CH)**	D
CE 25	Grandeurs et unités, et leurs symboles littéraux	M. O. Bager (S)	USA
CE 26	Soudage électrique	M. A. Rudaz **(CH)**	F
CE 27	Chauffage électr. industriel	M. M. Kleinpeter (F)	PL
CE 28	Coordination de l'isolement	M. A. Taschini (I)	F
SC 28A	Coordination de l'isolement pour le matériel à basse tension	M. R. C. Mierendorf (USA)	D
CE 29	Electroacoustique	Dr. W. W. Lang (USA)	NL
SC 29B	Technique acoustique	Prof. J. Merhaut (CS)	NL
SC 29C	Dispositifs de mesure	Prof. Dr. H. G. Diestel (D)	F
SC 29D	Ultrasons	M. H. A. J. Rijna (NL)	SU
CE 31	Matériel électrique pour atmosphères explosives	M. H. G. Riddlestone (UK)	UK
SC 31A	Enveloppes antidéflagrantes	M. J. A. Bossert (CDN)	UK
SC 31B	Matériels à isolant pulvérulent	M. V. Ciofu (R)	F
SC 31C	Matériels à sécurité augmentée	M. H. Imhof **(CH)**	D
SC 31D	Matériels à surpression interne	M. H. G. Riddlestone (UK)	F
SC 31E	Matériels électriques immergés dans l'huile	à désigner	à désigner
SC 31G	Matériels à sécurité intrinsèque	M. J. Lejon (F)	UK
SC 31H	Matériels destinés à être utilisés en présence de poussières inflammables	M. J. Bracke (B)	USA
CE 32	Coupe-circuit à fusibles	M. G. Sisouw de Zilwa (NL)	F
SC 32A	Coupe-circuit à fusibles à haute tension	M. G. Sisouw de Zilwa	F
SC 32B	Coupe-circuit à fusibles à basse tension	M. P. Sandell (F)	D
SC 32C	Coupe-circuit à fusibles miniatures	M. D. G. E. Beswick (UK)	NL
CE 33	Condensateurs de puissance	M. A. Gertsch **(CH)**	I
CE 34	Lampes et équipements associés	M. E. M. Kooker (USA)	UK
SC 34A	Lampes	M. B. Jansson (S)	UK
SC 34B	Culots et douilles	M. B. I. Folcker (S)	NL
SC 34C	Appareils auxiliaires pour lampes à décharge	M. I. F. Davies (UK)	UK
SC 34D	Luminaires	M. R. C. Kember (UK)	UK
CE 35	Piles	Dr. F. L. Tye (UK)	D
CE 36	Isolateurs	M. A. L. Strindemark (S)	I
SC 36A	Traversées isolées	M. M. Fallou (F)	I
SC 36B	Isolateurs pour lignes aériennes	Dr. P. Peiser (I)	F
SC 36C	Isolateurs pour sous-stations	M. C. E. Ricketts (UK)	S
CE 37	Parafoudres	M. O. S. Johansen (N)	USA
CE 38	Transformateurs de mesure	à désigner	D
CE 39	Tubes électroniques	M. D. S. Hills (UK)	NL
CE 40	Condensateurs et résistances pour équipements électroniques	M. P. O. Harris (S)	NL
CE 41	Relais électriques	M. W. Knipping (D)	F
SC 41A	Relais de tout-ou-rien	M. J. Dubray (F)	D
SC 41B	Relais de mesure	M. H. M. Scott-Smith (UK)	F
CE 42	Technique des essais à haute tension	Prof. D. Kind (D)	CDN
CE 43	Ventilateurs électriques pour applications domestiques et analogues	M. D. K. Sen (IND)	IND
CE 44	Equipement électrique des machines industrielles	Dr. J. Iseli **(CH)**	**CH**
CE 45	Instrumentation nucléaire	M. J. Weill (F)	D
SC 45A	Instrumentation des réacteurs	M. T. A. Ippolito (USA)	F
SC 45B	Instrumentation pour la radio-protection	M. D. F. White (UK)	I
CE 46	Câbles, fils et guides d'ondes pour équipements de télécommunications	M. N. J. A. Holland (UK)	USA
SC 46A	Câbles pour fréquences radioélectriques	M. L. Halme (SF)	UK
SC 46B	Guides d'ondes et dispositifs accessoires	M. B. I. Sjögren (S)	à désigner
SC 46C	Câbles et fils pour basses fréquences	M. N. I. H. Holland (UK)	F

Comité		Président	Secrétariat
	SC 46D Connecteurs pour câbles pour fréquences radioélectriques	Prof. Dr. W. Druey **(CH)**	à désigner
	SC 46E Fibres optiques	M. M. E. Tréheux (F)	USA
CE 47	**Dispositifs à semi-conducteurs et circuits intégrés**	M. H. Moss (USA)	F
	SC 47A Circuits intégrés	M. C. C. van Veen (NL)	F
CE 48	**Composants électromécaniques pour équipements électroniques**	M. F. Baumgartner **(CH)**	USA
	SC 48B Connecteurs	M. F. Baumgartner **(CH)**	USA
	SC 48C Interrupteurs	M. L. F. Härstedt (UK)	UK
	SC 48D Bâtis et panneaux	M. H. E. S. McLellan (UK)	D
CE 49	**Dispositifs piézoélectriques pour la commande et le choix de la fréquence**	M. E. Kentley (CDN)	SU
CE 50	**Essais climatiques et mécaniques**	M. A. Saint-Faust (F)	UK
	SC 50A Essais de chocs et de vibrations	M. G. Björklund (S)	UK
	SC 50B Essais climatiques	M. K. Spång (S)	NL
	SC 50C Essais divers	M. P. Poisson (F)	D
	SC 50D Essais d'inflammabilité	M. W. H. Devenish (UK)	D
CE 51	**Composants magnétiques et ferrites**	Dr. E. Röss (D)	à désigner
CE 52	**Circuits imprimés**	M. H. J. Schulz (D)	I
CE 55	**Fils de bobinage**	M. W. H. Devenish (UK)	D
CE 56	**Fiabilité et maintenabilité**	M. A. d'Harcourt (F)	USA
CE 57	**Systèmes à courants porteurs pour lignes de transport d'énergie**	Dr. F. Eggimann **(CH)**	D
CE 58	**Méthodes de mesure des propriétés électriques des matériaux métalliques**	à désigner	à désigner
CE 59	**Aptitude à la fonction des appareils électrodomestiques**	M. R. E. Fenney (UK)	F
	SC 59A Lave-vaisselle électriques	M. D. S. Dickinson (USA)	USA
	SC 59B Appareils de cuisson	M. A. Gugg **(CH)**	D
	SC 59C Appareils de chauffage	M. R. E. Fenney (UK)	F
	SC 59D Appareils de lavage du linge	M. A. Castellano (I)	F
	SC 59E Appareils de repassage et de pressage	Prof. Dr. S. Yamamura	J
	SC 59F Appareils de traitement des sols	M. J. P. Harris (UK)	S
	SC 59G Petits appareils de cuisine, à moteurs	Mme J. M. Webb (UK)	UK
	SC 59H Appareils domestiques à haute fréquence	M. P. G. Brynge (S)	USA
CE 60	**Enregistrement**	Prof. Dr. W. Bruch (D)	NL
	SC 60A Enregistrement sonore	M. C. Henocq (UK)	B
	SC 60B Enregistrement video	M. J. Roizen (USA)	D
	SC 60C Application des matériaux et systèmes pour l'enseignement ou la formation professionnelle	Dr. R. Wyman (USA)	NL
CE 61	**Sécurité des appareils électrodomestiques**	M. M. H. Huizinga (NL)	USA
	SC 61B Sécurité des fours à hyperfréquences à usage domestique	à désigner	USA
	SC 61C Appareils domestiques de réfrigération	M. A. Andretti (I)	F
	SC 61D Appareils de conditionnement d'air pour usages domestiques et analogues	M. P. Lindblad (DK)	USA
	SC 61E Equipement de restauration à usage commercial	M. I. Armellini (I)	ZA
	SC 61F Sécurité des outils electroportatifs à moteur	M. W. Oltevanger (NL)	I
	SC 61G Sécurité des projecteurs	à désigner	à désigner
	SC 61H Sécurité des appareils électriques employés à la ferme	à désigner	à désigner
CE 62	**Equipements électriques dans la pratique médicale**	Prof. Koivisto (SF)	D
	SC 62A Aspects généraux des équipements électriques utilisés en pratique médicale	M. G. Wind (F)	NL
	SC 62B Appareils à rayons X fonctionnant jusqu'à 400 kV et dispositifs accessoires	M. G. M. Ardran (UK)	D
	SC 62C Appareils de rayonnement à haute énergie et appareils destinés à la médecine nucléaire	Prof. Dr. A. Perussia (I)	**CH**
	SC 62D Appareils électromédicaux	Prof. S. E. Lindell (S)	USA
CE 63	**Systèmes d'isolation**	M. J. C. Botts (USA)	SU
CE 64	**Installations électriques des bâtiments**	M. A. A. Middlecote (ZA)	D
CE 65	**Mesure et commande dans les processus industriels**	Dr. H. Kaltenecker (D)	F
	SC 65A Questions relatives au système	M. W. M. Houston (UK)	UK
	SC 65B Eléments des systèmes	M. J. Mouche (F)	USA
CE 66	**Equipement électronique de mesure**	M. I. G. Easton (USA)	H
	SC 66A Générateurs	M. L. M. Sargent (UK)	H
	SC 66B Oscillographes	Dr. P. Ferenczy (H)	USA
	SC 66C Ponts et appareils à lecture directe	à désigner	à désigner
	SC 66D Analyseurs de composition pour la mesure de la qualité de l'air et de l'eau	M. M. Hissink (NL)	USA
CE 68	**Matériaux magnétiques tels qu'alliages et aciers**	M. G. C. Eadie (UK)	D
CE 69	**Véhicules électriques destinés à circuler sur la voie publique**	Dr. B. D. Edwards (UK)	S
CE 70	**Degrés de protection procurés par les enveloppes**	M. G. Wind (F)	UK
CE 71	**Installations électriques pour chantiers extérieurs dans des conditions sévères (y compris mines à ciel ouvert et carrières)**	Prof. Dr. H. Thielen (D)	AUS
CE 72	**Commandes automatiques pour appareils domestiques**	M. P. Lindblad (DK)	USA
CE 73	**Courants de court-circuit**	Prof. Dr. G. Hosemann (D)	N
CE 74	**Sécurité des matériaux de traitement de l'information et des machines de bureau**	Prof. Dr. R. C. G. Williams (UK)	USA
CE 75	**Classification des conditions d'environnement**	M. A. R. Parsons (USA)	S
CE 76	**Matériel laser**	M. G. M. Wilkening (USA)	USA
CE 77	**Compatibilité électromagnétique entre les matériaux électriques y compris les réseaux**	M. L. Autesserre (F)	D

Comité		Président	Secrétariat
CE 78	**Outils pour travaux sous tension**	M. P. Feintuch (F)	CDN
CE 79	**Systèmes de détection et d'alarme**	à désigner	NL
CE 80	**Instruments électroniques de navigation de technique avancée**	à désigner	F
CISPR	**Comité international spécial des perturbations radioélectriques**	Prof. R. M. Showers (USA)	USA
CISPR A	**Equipement de mesure des perturbations**	M. A. S. McLachlan (UK)	USA
CISPR B	**Perturbations dues aux appareils industriels, scientifiques et médicaux**	M. G. A. Jackson (UK)	CDN
CISPR C	**Perturbations dues aux lignes et aux équipements à haute tension et aux systèmes de traction électrique**	M. C. H. Gary (F)	F
CISPR D	**Perturbations relatives aux véhicules à moteur**	Dr. A. Warner (D)	D
CISPR E	**Caractéristiques des récepteurs radioélectriques en ce qui concerne les perturbations**	Prof. C. Egidi (I)	I
CISPR F	**Perturbations dues aux moteurs, appareils d'éclairage et autres**	M. A. de Jong (NL)	NL
CMT	**Comité mixte international du matériel de traction électrique**	Composé de représentants de la CEI, des Constructeurs et de l'UIC	F
ACET	**Comité consultatif de l'électronique et des télécommunications**	Prof. N. Takagi (J)	BC
ACOS	**Comité consultatif de la sécurité**	Prof. N. Takagi (J)	BC

AUS = Australie, B = Belgique, CDN = Canada, **CH** = Suisse, CS = Tchécoslovaquie, D = Rép. Féd. Allemande, DK = Denmark, F = France, H = Hungary, IND = India, I = Italie, J = Japon, N = Norway, NL = Netherlands, PL = Pologne, R = Roumanie, S = Sweden, SF = Finlande, SU = Sowjetunion, UK = United Kingdom, USA = United States of America, ZA = South Africa, BC = Bureau Central

Commission Internationale en vue de la Certification de Conformité de l'Equipement Electrique (CEE)

1. Vorstand **Dirigeants**

Präsident	B. I. Folcker Vice Managing Director SEMKO Box 30049 S-10425 **Stockholm** 30	Président
Vizepräsident	vakant	Vice-président
Generalsekretär	vakant	Secrétaire général

2. Organisation

Comité		Président	Secrétariat
CT 02	**Assemblée Générale**	B. I. Folcker (S)	NL
OC	**Organisme de Certification**	Dr. A. Warner (D)	N (P. Sjøholt)
CT 032	**Comité des Laboratoires**	E. O. Yrjöla (SF)	SF
	Secrétariats Concultatifs*)	—	–
CT 01	**Comité de Rédaction**	K. Sailer (A)	NL

*) Wenn für Prüfzwecke eine spezielle Koordination mit den Studienkomitees der CEI nötig wird, werden die Interessen der CEE von speziell für diesen Zweck gegründeten *Beratenden Sekretariaten der CEE* wahrgenommen.
Lorsque, pour les besoins des essais, une coordination spéciale avec les Comités d'Etudes de la CEI s'avère nécessaire, les intérêts de la CEE sont assumés par des *Secrétariats Consultatifs de la CEE* créés spécialement à cet effet.

3. Ständige schweizerische Vertreter in Gremien der CEE
Délégués permanents suisses auprès de Commissions de la CEE

Organisme de Certification (OC)
E. Dünner
dipl. Ing. ETHZ
Direktor des SEV
Postfach
CH-8034 Zürich

Comité des Laboratoires (CT 032)
A. Christen
dipl. Ing. ETHZ
Oberingenieur der MPE
des SEV
Postfach
CH-8034 Zürich

Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung (CENELEC)
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique (CENELEC)

1. Verwaltungsrat — **Comité d'administration**

Präsident	D. Fabrizi Bassani Ticino spa Via Borri 231 I-21100 Bizzozzero (Varese)	Président
Vizepräsidenten	Dr. K. Sailer Prüf- und Versuchsanstalt der Elektrizitätswerke Österreichs Obere Augartenstrasse 14a A-1020 Wien	Vice-présidents
	L. Autessere Comité Electrotechnique Français 12, Place des Etats-Unis F-75783 Paris Cedex 16	
Schatzmeister	E. Dünner Direktor des SEV	Trésorier
Belgisches Mitglied	E. Tiberghien Comité Electrotechnique Belge 3, Galerie Ravenstein, Bte 11 B – 1000 Bruxelles	Membre belge
Generalsekretär	H. K. Tronnier CENELEC 2, rue Bréderode, Bte 5 B – 1000 Bruxelles	Secrétaire général

2. Schweizerische Vertreter in Führungsgremien des CENELEC
Délégués Suisses auprès d'Organes de Direction du CENELEC

Ständiger Delegierter im Technischen Büro	M. Jacot-Descombes SEV/Sekretär SEN	Délégué permanent au Bureau Technique

3. Harmonisiertes Gütebestätigungssystem für Bauelemente der Elektronik (CECC/ECQAC)
Système Harmonisé d'Assurance de la Qualité des Composants Electronique (CECC/ECQAC)

3.1. CECC

Präsident	F. Dumat La Radio Technique 51, rue Carnot 92154 Suresnes France	Président
Vizepräsident	J. R. T. Low Marconi Space and Defence Systems Ltd Stanmore, Middlesex United Kingdom	Vice-président
Sekretär	R. Oatley Stresemannalle 21 D-6 **Frankfurt am Main 70**	Secrétaire
Schweizerischer Vertreter	E. Dünner Direktor des SEV	Délégué suisse

3.2. ECQAC

Präsident	Dr. A. Warner VDE-Prüfstelle Merianstrasse 28 D-6050 **Offenbach (Main)**	Président
Sekretär	W. Wöhl, dipl. Ing. VDE-Prüfstelle Merianstrasse 28 D-6050 **Offenbach (Main)**	Secrétaire
Schweizerischer Vertreter	vakant	Délégué suisse

4. Technische Komitees des CENELEC
Comités Techniques du CENELEC (TC)

Comité		Président	Secrétariat
TC 2	Machines tournantes	M. Royer (F)	F
TC 2B	Dimensions des machines tournantes		F
TC 13A	Compteurs	G. J. C. Nipper (NL)	F
TC 13X	Dispositifs électroniques pour appareils de mesure	M. Willimzig (D)	F
TC 14	Transformateurs de puissance	W. Dietrich (D)	F
TC 17A	Appareillage à Haute Tension	M. H. Huizinga	NL
TC 17B	Appareillage à Basse Tension	I. A. Robbins (UK)	F
TC 17C	Appareillage à Haute Tension sous enveloppe	R. Michaca (F)	D
TC 17D	Ensembles d'appareillage à Basse Tension sous enveloppe	J. Dubray (F)	D
TC 17X	Normalisation dimensionnelle de l'appareillage industriel B. T.	M. Galle (D)	F
TC 20	Câbles électriques	S. Furlani (I)	I
TC 26	Soudage électrique	C. Laville (F)	F
TC 31	Matériel électrique pour atmosphères explosives	H. G. Riddlestone (UK)	D
TC 32A	Coupe-circuit à fusibles Haute Tension	L. G. Sisouw (NL)	F
TC 34Z	Luminaires et équipements associés	R. C. Kember (UK)	UK
TC 36A	Traversées isolées	à désigner	B
TC 36C	Isolateurs pour sous-stations	C. E. Ricketts (UK)	I
TC 41	Relais électriques	à désigner	F
TC 59X	Information du consommateur relative à la consommation de l'énergie électrique des appareils électrodomestiques	Mme S. Verhille (F)	F
TC 61	Sécurité des appareils électrodomestiques	H. W. Haantjes (NL)	NL
TC 62	Equipements électriques dans la pratique médiale	J. H. M. Lucas (NL)	D
TC 64	Règles d'installation	B. Krediet (NL)	D
TC 79	Systèmes d'alarme	B. Korell **(CH)**	D
TC 102	Récepteurs de télécommande centralisée	M. Blommaert (B)	**CH**
TC 313	Outils portatifs à moteur	K. Paule (D)	D
TCCIS-PR	Perturbations radioélectriques	F. A. Jackson (UK)	B
MC	Comité des Marques	J. J. Lee (UK)	B

5.2 Schweizerisches Nationalkomitee (Comité National Suisse) der Conférence Internationale des Grands Réseaux Electriques (CIGRE)

Präsident:
Abegg K., dipl. Ing. ETHZ, Direktor, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden.
Sekretär: *Jacot-Descombes M.*, SEV/Sekretär SEN

Mitglieder:
Chatelain J., prof. à l'EPF-Lausanne, Chaire de Machines électriques, 22, chemin de Bellerive, 1007 Lausanne.
Hofer F., dipl. Ing. ETH, Direktor der Bernischen Kraftwerke AG, Viktoriaplatz 2, 3000 Bern 25.
Hotz E., Direktor, Mitglied der Konzernleitung Landis & Gyr AG, 6301 Zug.
Huber V., Direktor, Elektrizitätswerke des Kantons Zürich, Postfach, 8022 Zürich.
Jaccard D., sous-directeur, Société Générale pour l'Industrie, 9, chemin des Délices, 1006 Lausanne.
Jaccard P., directeur du Service de l'électricité de Genève, 12, rue du Stand, 1211 Genève 11.
Montmollin G. de, directeur, Câbles Cortaillod S.A., 2016 Cortaillod
Rossier Cl., Dr. ès sc. techn., directeur, S.A. des Ateliers de Sécheron, case 40, 1211 Genève 21
Roth A.W., Dr. E.h., Delegierter des Verwaltungsrates der Sprecher & Schuh AG, 5001 Aarau.
Zaengl W., Dr.-Ing., Professor an der ETH-Zürich, Laboratorium für Hochspannungstechnik, ETH-Zentrum, 8092 Zürich

Schweizerische Mitglieder von Comités d'Etudes

11. Machines Tournantes:
R. D. Kranz, Assistant à la direction, BBC Société Anonyme Brown, Boveri & Cie, 5401 Baden *(membre)*; Dr ès sc. techn. *O. Hess,* ingénieur, Burghalde 5, 5400 Baden *(advisor).*

12. Transformateurs:
J. Kreuzer, Chef de la Division Transformateurs, S.A. des Ateliers de Sécheron, 1211 Genève 21 *(membre).*

13. Appareillage de Coupure:
M. E. Ruoss, ing. électr., chef de la division AGY, BBC S.A. Brown, Boveri & Cie, 5401 Baden *(membre).*

14. Liaisons à Courant continu:
K. Roth, Division EI-TH, BBC S.A. Brown, Boveri & Cie, 5401 Baden *(membre).*

15. Matériaux Isolants:
H. Rohrer, Directeur, Schweizerische ISOLA-Werke, 4226 Breitenbach *(membre)*; Dr ès sc. nat. *M. Künzli,* ingénieur-chimiste, BBC S.A. Brown, Boveri & Cie, 5401 Baden *(advisor).*

21. Câbles isolés à Haute Tension:
B. Schmidt, S.A. des Câbleries & Tréfileries de Cossonay, 1305 Cossonay-Gare *(membre).*

22. Lignes aériennes:
P. de Weck, Chef du Service des Lignes, S.A. l'Energie de l'Ouest-Suisse, case postale 1048, 1001 Lausanne *(membre).*

23. Postes:
P. Storrer, Directeur, Force Motrice Bernoise S.A., Viktoriaplatz 2, 3000 Bern 25 *(membre)*; *P. Frischmuth,* S.A. Electro-Watt, case postale, 8022 Zurich *(secrétaire).*

31. Planification des Réseaux:
Duoc DoDai, Chef adjoint du Dépt. Electricité, Motor-Columbus Ingénieur Conseil S.A., 5401 Baden *(membre).*

32. Exploitation, commande et réglage des réseaux:
Dr. *H. Glavitsch,* Professor für Energieübertragungssysteme an der ETH-Zürich, ETH-Zentrum, 8092 Zürich *(président).*
F. Schwab, Dr ès sc. techn., Vice-directeur, Aar et Tessin SA d'électricité ATEL, 4600 Olten *(membre).*

33. Surtensions et Coordination de l'Isolement:
Dr. A. Eidinger, Dépt, AG, BBC Société Anonyme Brown, Boveri & Cie Oerlikon, 8050 Zürich *(membre).*

34. Protection:
Ch. Hahn, vice-directeur de la division protection, BBC S.A. Brown, Boveri & Cie, 5401 Baden *(membre); Burkhard R.,* Bernische Kraftwerke AG, 3000 Bern 25 *(advisor); Uhlig H.,* Nordostschweizerische Kraftwerke AG, 5401 Baden *(advisor).*

35. Télétransmissions:
W. Senn, Dépt. ENF, BBC Société Anonyme Brown, Boveri & Cie, 5401 Baden *(membre).*

36. Perturbations:
E. Elmiger, Directeur, Nordostschweizerische Kraftwerke AG, Parkstrasse 23, 5401 Baden *(membre); J. Meyer de Stadelhofen,* adjoint, Centre technique, Direction général des PTT, 3030 Berne *(advisor).*

41. Avenir des transports et des réseaux d'énergie:
Dr *U. La Roche,* Dépt. KLG, BBC S.A. Brown, Boveri & Cie, 5401 Baden *(membre).*

5.3 Schweizerisches Nationalkomitee (Comité National Suisse) des Congrès International des Réseaux Electriques de Distribution (CIRED)

Präsident:
Jaccard P., directeur du Service de l'électricité de Genève, 12, rue du Stand, 1211 Genève 11.

Sekretär: *Jacot-Descombes M.,* SEV/Sekretär SEN

Mitglieder:
Abegg K., dipl. Ing. ETHZ, Direktor, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden.
Chatelain J., professeur à l'EPF-Lausanne, Chaire de Machines électriques, 22, chemin de Bellerive, 1007 Lausanne.
Hofer F., dipl. Ing. ETH, Direktor der Bernischen Kraftwerke AG, Viktoriaplatz 2, 3000 Bern 25.
Hotz E., Direktor, Mitglied der Konzernleitung Landis & Gyr AG, 6301 Zug.
Huber V., Direktor, Elektrizitätswerke des Kantons Zürich, Postfach, 8022 Zürich.
Jaccard D., sous-directeur, Société Générale pour l'industrie, 9, chemin des Délices, 1006 Lausanne.
Montmollin G. de, directeur, Câbles Cortaillod S.A., 2016 Cortaillod
Rossier Cl., Dr ès sc. techn., directeur, S.A. des Ateliers de Sécheron, case 40, 1211 Genève 21
Roth A.W., Dr. E.h., Delegierter des Verwaltungsrates der Sprecher & Schuh AG, 5001 Aarau.
Zaengl W., Dr.-Ing., Professor an der ETH-Zürich, Laboratorium für Hochspannungstechnik, ETH-Zentrum, 8092 Zürich

5.4 Kommission für die Denzler-Stiftung – Commission pour la «Fondation Denzler»

Präsident:
Dessoulavy R., professeur à l'Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne, Dép. d'Electricité, 16, chemin de Bellerive, 1007 Lausanne.

Bearbeitender Ingenieur: *Jacot-Descombes M., SEV/Sekretär SEN.*

Mitglieder:
Fellrath P. H., directeur à la Société d'Exploitation des Câbles Electriques, 2016 Cortaillod.
Jaccard P., directeur du Service de l'électricité de Genève, 12, rue du Stand, 1211 Genève 11.
Klein W., Brunnenweg 6, 3074 Muri.
Meyer H., Dr. sc. techn., Hägelerstrasse 39, 5400 Baden.
Zaengl W., Dr.-Ing., Professor an der ETH-Z, Laboratorium für Hochspannungstechnik, ETH-Zentrum, 8092 Zürich.

Ex officio:
Eggenberger H. P., Dr. sc. techn., SEV/BUL

5.5 Blitzschutzkommission – Commission pour la protection contre la foudre

Präsident:
Steinemann H., Direktor des Elektrizitätswerkes des Kantons Schaffhausen, 8200 Schaffhausen.

Bearbeitender Ingenieur: *Morskoi A.,* SEV/SEN

Mitglieder:
Albrecht A., Ing.-Techn. HTL, SEV/ESTI
Berger K., Prof. Dr. sc. techn., Gstadstrasse 31, 8702 Zollikon.
Gilgen W., Blitzschutzaufseher der kant. Gebäudeversicherung Zürich, Studerweg 3, 8802 Kilchberg.
Montandon E., Abteilung Forschung und Entwicklung der Generaldirektion PTT, Technisches Zentrum, 3030 Bern.
Wyss F., Inspektor der Brandversicherungsanstalt des Kantons Bern, Viktoriaplatz 25, 3000 Bern.

Ex officio: SEV/Sekretär SEN

5.6 Expertenkomitee für die Begutachtung von Konzessionsgesuchen für Trägerfrequenzverbindungen längs Hochspannungsleitungen (EK-TF)
Comité d'experts pour l'examen de demandes de concessions pour liaisons par onde porteuse sur lignes à haute tension

Präsident:
Druey W., Prof., Dr. sc. techn., Büelweg 5, 8400 Winterthur.

Protokollführer:
Zoller, E., Nordostschweizerische Kraftwerke AG, Postfach 365, 5401 Baden.

Bearbeitender Ingenieur: *Kretz D.,* SEV/SEN

Mitglieder:
Bernhardsgrütter P., Aare-Tessin AG für Elektrizität, 4600 Olten (Sachbearbeiter des EK-TF für Richtstrahlverbindungen).
Brugger H., Elektrizitäts-Gesellschaft Laufenburg AG, 4335 Laufenburg.
Crescenzi R., S.A. l'Energie de l'Ouest-Suisse, Case postale 1048, 1001 Lausanne.
Müller, F., Chef der Sektion Teilnehmeranlagen, Generaldirektion PTT, Viktoriastrasse 21, 3030 Bern.
Senn W., Abt. ENF, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden.
Spycher W., Sektion RA5, Generaldirektion der PTT, Viktoriastrasse 21, 3030 Bern.
Uehlinger, W., Elektrowatt Ingenieurunternehmung AG, Postfach, 8022 Zürich.

Ex officio SEV/Sekretär SEN

Mitarbeiter:
Balsiger, A., Bernische Kraftwerke AG, Abt. Mess- und Fernmeldetechnik, 2560 Nidau.
Ritter R., Bundesamt für Übermittlungstruppen (BAUEM), Postfach, 3000 Bern 25.

Unterkomitee «Fernwahl» (UKF)

Präsident:
Ritter R., Bundesamt für Übermittlungstruppen (BAUEM), Postfach, 3000 Bern 25.

Protokollführer:
Bernhardsgrütter P., Aare-Tessin AG für Elektrizität, 4600 Olten.

Bearbeitender Ingenieur: *Kretz D.,* SEV/SEN

Mitglieder:
Balsiger, A., Bernische Kraftwerke AG, Abt. Mess- und Fernmeldetechnik, 2560 Nidau.
Briner R., Siemens Elektrizitätserzeugnisse AG, Laupenstrasse 11, 3000 Bern.
Brugger H., Elektrizitäts-Gesellschaft Laufenburg AG, 4335 Laufenburg.
Crescenzi R., S.A. l'Energie de l'Ouest-Suisse, 12, place de la Gare, 1000 Lausanne.
Druey W., Prof., Dr. sc. techn., Büelweg 5, 8400 Winterthur.
Müller F., Chef der Sektion Teilnehmeranlagen, Generaldirektion PTT, Speichergasse 6, 3030 Bern.
Uebersax H., Verkaufsabt. EDV, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden.
Zoller E., Nordostschweizerische Kraftwerke AG, Postfach 365, 5401 Baden.

5.7 Erdungskommission – Commission pour l'étude des questions de mise à la terre

Präsident:
Meyer U., Vizedirektor, Centralschweizerische Kraftwerke, Hirschengraben 33, 6002 Luzern[1]).

Protokollführer:
Meier W., Chef der Verteilanlagen, Elektrizitätswerk der Stadt Schaffhausen, 8200 Schaffhausen[1]).

Bearbeitender Ingenieur: *Morskoi A.,* SEV/SEN

Mitglieder:
Ammann Ch., ing. -électr., dipl. EPFZ, L'Escalet, chemin Fénix, 1095 Lutry[1]).
Baeriswyl J.-L., sous-directeur, Entreprises Electriques Fribourgeoises, 25, bd de Pérolles, 1701 Fribourg[1]).
Berger K., Prof. Dr. sc. techn., Gstadstrasse 31, 8702 Zollikon[1]).
Chevalley F., ingénieur EPFZ, Services Industriels de Genève, 12, rue du Stand, 1211 Genève 11[1]).
Hager O., dipl. Ing. ETHZ, Talmoosstrasse 54, 3063 Ittigen.
Hainfeld R., Chef der Unterabteilung Fernnetze, Generaldirektion der PTT, Viktoriastrasse 21, 3030 Bern[2]).
Häusermann S., Abteilung Forschung und Entwicklung der Generaldirektion PTT, Technisches Zentrum, 3030 Bern[1]).
Hohermuth H.U., Dipl.-El.-Ing. ETH, Bauabteilung der SBB, Chef der Unterabteilung Elektrische Anlagen, Mittelstrasse 43, 3030 Bern[1]).
Langhard J., Elektro-Watt AG, Postfach, 8022 Zürich[1]).
Ursprung P., ingénieur ETS, Société Romande d'Electricité, 1815 Clarens.
Wild J., Buchzelgstrasse 78, 8053 Zürich[1]).
Witzig M., dipl. El.-Ing. ETHZ, Chef der Abt. Elektrotechnik I, Motor-Columbus AG, 5401 Baden[1]).

Ex officio:
Jacot-Descombes M., SEV/Sekretär SEN
Homberger E., Oberingenieur SEV/STI
Stalder F., Dr., Leiter der Kontrollstelle der Korrosionskommission.

Mitglieder ernannt:
[1]) vom Vorstand des SEV
[2]) von der PTT

Membres nommés par:
[1]) le comité de l'ASE
[2]) les PTT

5.8 Kommission für das Studium der Störungen von Radioempfangsanlagen durch Schwach- und Starkstrom («Radiostörschutzkommission»)

Commission pour l'étude des perturbations de la radio-réception par les installations à courant faible et à courant fort («Commission des perturbations radioélectriques»)

Präsident:
Gerber W., Prof., Dr. sc. techn., Elfenauweg 64, 3006 Bern[4]).

Protokollführer und Sachbearbeiter:
Meyer de Stadelhofen J., Segantinistrasse 14, 3006 Bern.

Mitglieder:
Beck G., Adjunkt der Sektion Flugsicherung, Eidg. Luftamt, Bundeshaus, 3003 Bern[2]).
Crescenzi R., S.A. l'Energie de l'Ouest-Suisse, 12, place de la Gare, 1001 Lausanne[8]).
Gildehaus R., Techn. Beamter, Sektion Planung und Empfang, Radio- und Fernsehabteilung der Generaldirektion PTT, Speichergasse 6, 3030 Bern[4]).
Haldemann H., Dr. phys., Gruppe für Rüstungsdienste, Techn. Abt. 2, Sektion 2.8, Postfach, 3000 Bern 25[1]).
Hochuli M., Chef Sektion Techn. Dienste und Schutzmassnahmen, Generaldirektion PTT, Viktoriastrasse 21, 3030 Bern[4]).
Meisterhans W., Technischer Leiter der Region DRS, Radio- und Fernsehdirektion DRS, Hagenholzstrasse 81, 8052 Zürich[6]).
Meyenberg H., Chef des Dienstes für Zugförderung und elektrische Anlagen, Eidg. Amt für Verkehr, 3003 Bern[2]).
Müller Hans-Rudolf, Sektionschef, Unterabt. Strassenverkehr, Eidg. Polizeiabteilung, 3003 Bern[10]).
Rohrer R., Dienstchef, Rhätische Bahn, 7002 Chur[5]).
Schaffner J.S., Dr. sc. techn., Postfach 16, 4708 Luterbach[1]).
Simmen E., BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Abteilung ET-EMC, 5401 Baden[7]).
Steffen Ch., Chef der Radio- und Fernsehabteilung der Generaldirektion PTT, Speichergasse 6, 3030 Bern[4]).
Strohschneider W., dipl. Ing. ETHZ, Lindenhof 3, 8603 Hegnau[1]).
Walter W., Sektionschef, Radio- und Fernsehabteilung, Generaldirektion PTT, Speichergasse 6, 3030 Bern[6]).
Winter P., Dr. sc. techn., Abt. Zugförderung und Werkstätten der Generaldirektion SBB, Hochschulstrasse 6, 3030 Bern[3]).
Wuillème P., Technischer Leiter, «Pro Radio-Television», Grünaustrasse 15, 3084 Wabern[9]).

Ex officio:
Homberger E., Oberingenieur SEV/ESTI.
Christen A., Oberingenieur SEV/MPE.
Jacot-Descombes M., SEV/Sekretär SEN.
Mattli J., Ingenieur, SEV/SEN

Alle Akten gehen auch an: Sekretariat des Vereins Schweizerischer Maschinenindustrieller, Kirchenweg 4, 8032 Zürich.

Mitglieder ernannt:
[1]) vom Vorstand des SEV
[2]) vom Eidg. Verkehrs- und Energiewirtschaftsdepartement
[3]) von den SBB
[4]) von der PTT
[5]) vom VST
[6]) von der Schweizerischen Rundspruch-Gesellschaft
[7]) vom VSM
[8]) vom Vorstand des VSE
[9]) von der Vereinigung Pro Radio-Television
[10]) vom Eidg. Justiz- und Polizeidepartement

Membres nommés par:
[1]) le comité de l'ASE
[2]) le Département fédéral des transports et communications et de l'énergie
[3]) les CFF
[4]) les PTT
[5]) l'UST
[6]) la Société Suisse de Radiodiffusion
[7]) la Société Suisse des Constructeurs de machines (VSM)
[8]) le Comité de l'UCS
[9]) la Société Pro Radio-Télévision
[10]) le Département fédéral de justice et police

5.9 Kommission zum Studium niederfrequenter Störeinflüsse – Commission pour l'étude des perturbations en basse fréquence

(Behandelt auch das Arbeitsgebiet des FK 77 des CES)

Präsident:
Zwicky R., Prof. Dr. sc. techn., Vorsteher des Institutes für Industrielle Elektronik und Messtechnik der ETH Zürich, Mittelstr. 2, 5430 Wettingen.

Protokollführer und Sachbearbeiter: *Mattli J.,* Ingenieur, SEV/SEN.

Mitglieder:
Biefer H., dipl. Ing. ETHZ, Scheunenstrasse 18d, 3400 Burgdorf.
Buchmann E., Ing. HTL, Kabelwerke Brugg AG, 5200 Brugg.
Clément M.R., Ing. dipl. EPFZ, Adjoint au sous-directeur technique, Entreprises Electriques Fribourgeoises, 1700 Fribourg.
Goldberg G., dipl. Ing., ETHZ, LGZ Landis & Gyr Zug AG, 6301 Zug.
Häusermann S., Abt. Forschung und Entwicklung, Generaldirektion PTT, Techn. Zentrum, 3030 Bern.
Hofstetter E., Vizedirektor, Integra AG, Industriestrasse 42, 8304 Wallisellen.
Homberger E., Oberingenieur SEV/ESTI.
Isay G. H., dipl. Ing. ETHZ, Im Rehwechsel 25, 4102 Binningen.
Isch H. W., Ing. dipl. EPFZ, CERN, Division ISR, 1211 Genève 23.
Knapp P., dipl. Ing., BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Abteilung EIS, Werk Turgi, 5401 Baden.
Kümmerly H., Chef des Büros für Zähler- und Netzkommandoanlagen, Bernische Kraftwerke AG, 2560 Nidau.
Rogenmoser C., Chef Leitungsbau, Elektrizitätswerke des Kt. Zürich, 8022 Zürich.
Sauvain H., Ing. dipl. EPFL, EMC Fribourg, 1700 Fribourg.
Winter P., Direktor, Abt. Zugförderung und Werkstätten, Generaldirektion SBB, Hochschulstrasse 6, 3030 Bern.

Unterkommission Messtechnik – Sous-Commission de la technique des mesures

Vorsitzender:
Biefer H., dipl. Ing. ETHZ, Scheunenstrasse 18d, 3400 Burgdorf.

Protokollführer: alternierend

Mitglieder:
Isch H.W., Ing. dipl. EPFZ, CERN, Division ISR, 1211 Genève 23.
Kümmerly H., Chef des Büros für Zähler- und Netzkommandoanlagen, Bernische Kraftwerke AG, 2560 Nidau.
Mattli J., Ingenieur, SEV/SEN.
Montandon E., Abt. Forschung und Entwicklung, Generaldirektion PTT, Techn. Zentrum, 3030 Bern.
Müller F., El. Ing HTL, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Abteilung EDS, 5401 Baden.
Sauvain H., Ing. dipl. EPFL, EMC Fribourg, 1700 Fribourg.
Schlegel U., dipl. Ing. ETHZ, Camille Bauer Messinstrumente AG, Bahnhofweg 17, 5610 Wohlen.
Schlunegger H., Dr. sc. techn., Abteilung Zugförderung und Werkstätten BLS, Genfergasse 11, 3000 Bern.
Wegscheider F., Ing. HTL, SEV/MPE.

Unterkommission Netze und Rundsteuerung – Sous-Commission des réseaux et de la télécommande centralisé.

Vorsitzender:
Goldberg G., dipl. Ing. ETHZ, LGZ Landis & Gyr Zug AG, 6301 Zug.

Protokollführer: alternierend

Mitglieder:
Herzig M., Chef der öffentlichen Beleuchtung, Elektrizitätswerk der Stadt Bern, Sulgeneckstrasse 18, 3007 Bern[1]).
Kamber P., dipl. Ing. ETHZ, LGZ Landis & Gyr Zug AG, 6301 Zug.
Biro J., dipl. Ing. ETHZ, Zellweger Uster AG, 8610 Uster.
Lemmenmeier J., dipl. Ing. ETHZ, Nordostschweiz. Kraftwerke AG, Parkstrasse 23, 5401 Baden.
Mattli J., Ingenieur, SEV/SEN.
Oester Ch., dipl. Ing. ETHZ, Adjunkt, Abteilung Studien und Planung, Elektrizitätswerk der Stadt Bern, Sulgeneckstrasse 18, 3007 Bern.
Rogenmoser C., Chef Leitungsbau, Elektrizitätswerke des Kt. Zürich, 8022 Zürich
Schadegg W., Ingenieur, Elektrizitätswerk der Stadt Zürich, Postfach, 8023 Zürich.
Wegscheider F., Ing. HTL, SEV/MPE.

[1]) als Vertreter der Schweizerischen Lichttechnischen Gesellschaft (SLG)

Unterkommission Oberwellenerzeuger – Sous-Commission des producteurs d'harmoniques

Vorsitzender:
Knapp P., dipl. Ing., BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Abteilung EIS, Werk Turgi, 5401 Baden.

Protokollführer: alternierend

Mitglieder:
Isay G. H., dipl. Ing. ETHZ, Im Rehwechsel 25, 4102 Binningen.
Kamber F., Ingenieur, Starkstrom-Elektronik AG, Landstrasse 129, 5430 Wettingen.
Marazzi V., dipl. Ing. ETHZ, AGIE AG für industrielle Elektronik, 6616 Losone.
Mattli J., Ingenieur, SEV/SEN.
Pahud J.D., Ing. dipl. EPFL, CERN, Division SPS, 1211 Genève 23.
Parnitzki D., dipl. Ing. ETHZ, Reliance Electric AG, 6036 Dierikon.
Salzmann H., dipl. Ing. ETHZ, Gutor AG, 5430 Wettingen.
Zimmerli P., Ingenieur, JURA Elektroapparate-Fabriken L. Henzirohs AG, 4626 Niederbuchsiten.

Unterkommission Verkehr – Sous-Commission du trafic

Vorsitzender:
Weber H., Dr. sc. techn., Stellvertreter des Direktors der Abteilung Zugförderung und Werkstätten, Generaldirektion SBB, Hochschulstrasse 6, 3030 Bern.

Protokollführer:
Mattli J., Ingenieur, SEV/SEN

Mitglieder:
Egloff A., dipl. Ing. ETHZ, Elektrotechnisches Studienbüro der Bauabteilung, Generaldirektion SBB, Mittelstrasse 43, 3030 Bern.
Friedli J., dipl. Ing. ETHZ, Chef der Sektion Elektromechanik, Abt. Kraftwerke, Generaldirektion SBB, Schwarztorstrasse 59, 3030 Bern.
Grimm E., dipl. Ing. ETHZ, Chef der Sektion Elektr. Anlagen, BLS, Genfergasse 11, 3000 Bern.
Hofstetter E., Vizedirektor, Integra AG, Industriestrasse 42, 8304 Wallisellen.
Huber J., Dr. sc. techn., Chef des Elektrotechnischen Studienbüros der Bauabteilung, Generaldirektion SBB, Mittelstrasse 43, 3030 Bern.
Jäger A., dipl. Ing., BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Abteilung BW, 5401 Baden.
Meyer K., dipl. Ing. ETHZ, Generaldirektion SBB, Abteilung Zugförderung und Werkstätten, Unterabteilung Triebfahrzeugbau, Hochschulstrasse 6, 3030 Bern.
Skvor F., dipl. Ing. ETHZ, Rhätische Bahn, Chef der Abteilung Zugförderung und Werkstätten, 7302 Landquart.
Tschäppeler E., dipl. Ing. ETHZ, Generaldirektion SBB, Bauabteilung, Sektion Fernmeldetechnik, Mittelstrasse 43, 3030 Bern.
Winter P., Dr. sc. techn., Generaldirektion SBB, Abteilung Zugförderung und Werkstätten, Hochschulstrasse 6, 3030 Bern.

5.10 Ausschuss des Nationalen EXACT Zentrum Schweiz – Comité du centre national EXACT Suisse

Vorsitzender:
Baumgartner F., Abteilungschef, Contraves AG, Schaffhauserstrasse 580, 8052 Zürich.

Protokollführer:
Mengelt J.M., dipl. Ing. ETHZ, LGZ Landis & Gyr Zug AG, 6301 Zug.

Mitglieder:
Baumgartner F., Abteilungschef, Contraves AG, Schaffhauserstrasse 580, 8052 Zürich.
Dünner E., dipl. Ing. ETHZ, Direktor des SEV.
Ganz E., Ressortchef, BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Abteilung ETT-P, 5401 Baden.
Mengelt J.M., dipl. Ing. ETHZ, LGZ Landis & Gyr Zug AG, 6301 Zug.
Richard F., Abteilungschef, Autophon AG, 4500 Solothurn.

Ex officio:
Mattli J., Ingenieur, SEV/SEN.

TEHALIT

IHR PARTNER MIT DEM RICHTIGEN PROFIL



Schwierigkeiten sicher meistern.

Wie Ihre Aufgabenstellung auch aussieht – mit TEHALIT haben Sie die Lösung sicher im Griff. Denn wir halten für Sie das breiteste Sortiment in allen Dimensionen bereit. Vom einfachen Kabelkanal bis zu den „Spezialitäten" für Sonderfälle. Dazu das große Spektrum an Systemzubehör selbst für die kniffligsten Probleme.

Mit TEHALIT
kommen Sie immer erfolgreich zum Ziel!

TEHALIT
für die sichere
Elektro-Installation
in Gebäuden.

★ Elektro-Installationskanal FB 60150 –
für die universelle Mehrwert-Installation
an zukunftssicheren Arbeitsplätzen.

bini Böni & Co. AG
8500 Frauenfeld
Tel. 054 714 53

796105/S



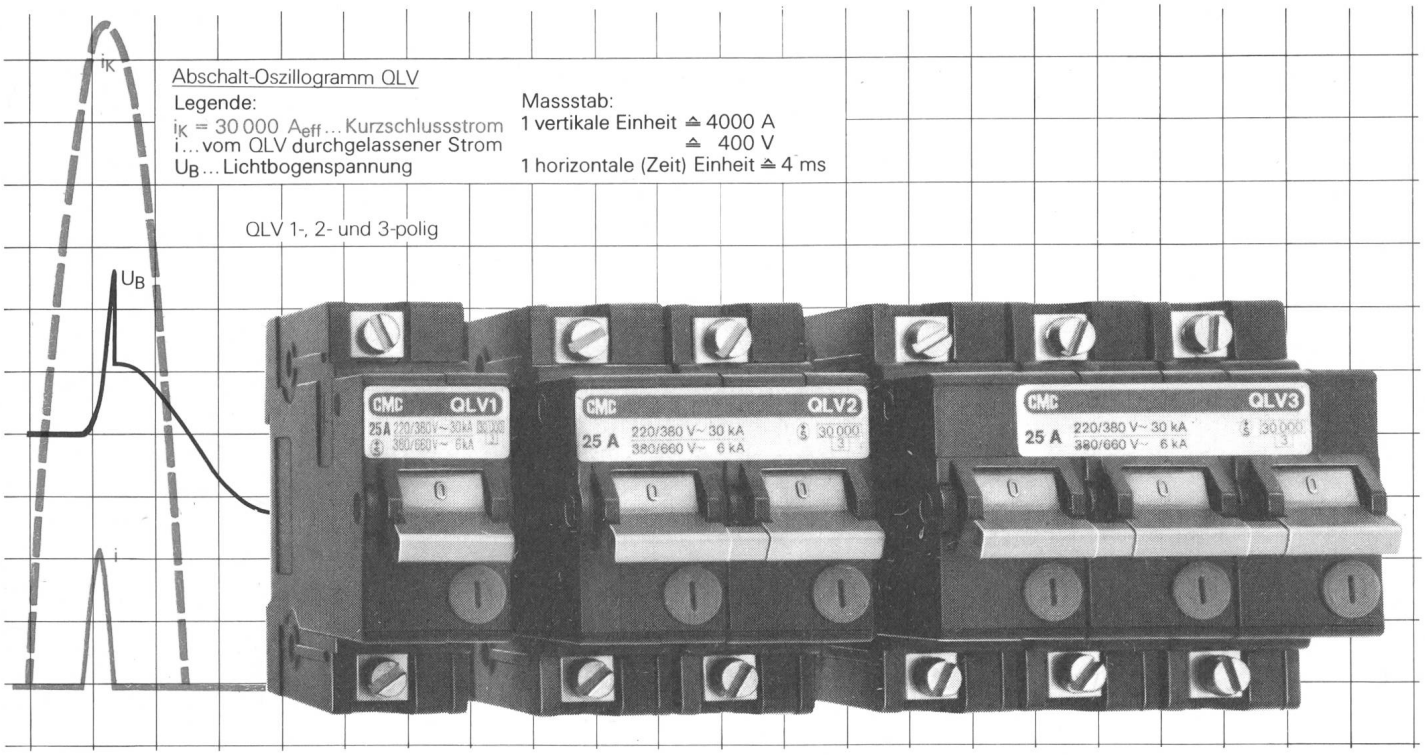
Für die Energie – Übertragung

Im Zentrum der Stadt muss die Nacht weichen. Das Kunstlicht hat die Finsternis verbannt. Fenster, Schaufenster und Lichtampeln werden der Nacht entrissen und strahlen wie beruhigende Wegweiser. Aber ohne sein Nervensystem – das Kabelnetz – würde das Herz der Stadt stillstehen.
In Cossonay werden diese Kabel sorgfältig und nach dem neuesten Stand der Technik hergestellt. Damit Energie immer dort ist, wo man sie braucht.

SA DES CABLERIES ET TREFILERIES DE COSSONAY
1305 COSSONAY-GARE. TEL. 021/87 17 21

COSSONAY

Jetzt können Sie die elektrische Energie sicherungslos verteilen. Dank dem Hochleistungs-Automaten QLV



Mit dem Hochleistungs-Automaten QLV beginnt CMC eine komplett neue Schalterreihe:
- mit extrem energiebegrenzender Technik
- mit extrem kurzen Abschaltzeiten
- in extrem kompakter Bauweise

Der neue Hochleistungs-Automat QLV wurde so entwickelt und geprüft, dass er anstelle von NHS-Sicherungen eingebaut werden kann. Als Leitungsschutz vor dem Zähler, zum direkten Anschluss an Sammelschienen von Haupt- und Unterverteilungen.
Er schützt nachgeschaltete Leitungsschutzschalter mit geringerem Abschaltvermögen und ersetzt (dank seinem grossen Abschaltvermögen) die in einigen Ländern verlangte Vorsicherung.
Und so können Sie die elektrische Energie sicherungslos verteilen:
- mit den Leitungsschutzschaltern PICOMAT®
- mit den Hochleistungs-Automaten QLV
- mit den kompakten Leistungsschaltern von M + G

Technische Daten der Hochleistungs-Automaten QLV:
- Abschaltvermögen: 30 000 A, Kategorie P2[1)]

[1)] Das Schaltvermögen nach Kategorie P2 bedeutet, dass der Apparat nach 3 Kurzschlussabschaltungen mit seinem Nennschaltvermögen – hier also mit 30 000 A – voll funktionsfähig bleibt.

- Strombegrenzung: 8 kA bei I_K = 30 kA
- Energiebegrenzung: 45 000 A^2s bei I_K = 30 kA
- Abschaltzeit: 2 ms
- Nennströme: 10, 16, 20, 25, 40, 63 A
- Nennspannung: 380/660 V~ und 220/380 V~ 350 V = pro Pol (höhere Spannungen mit mehreren Polen in Serie)
- Aufschnappbar auf 35-mm-Normschienen

Sprechen Sie mit unseren Spezialisten, wir informieren Sie gerne detaillierter: Telefon 053-816 66.

CMC

CMC Carl Maier+Cie AG, Elektrische Schaltapparate und Steuerungen, CH-8201 Schaffhausen
CH-1020 Renens-Lausanne, Telefon 021 35 61 71, Telex 24449
Telefon 053 816 66, Telex 76486

SIEMENS-ALBIS
AKTIENGESELLSCHAFT

Wo Strom im Spiel ist...



Beim Bau von Kraftwerken,
umweltfreundlichen SF6-isolierten Schaltanlagen,
Notstromanlagen,
Steuertafeln in Mosaiksteintechnik,
elektrischen Ausrüstungen für Bahnen,
Netzautomatisierung und Fernwirktechnik.

Planung:
Unsere Fachleute stehen in jeder Phase des Projektes beratend bei.

Montage:
Die Anlagen werden weitgehend in unseren Werkstätten montiert oder zur Montage vorbereitet.

Service:
Wartung und Service aller gelieferten Anlagen liegt in den Händen erfahrener Service-Monteure.

Siemens-Albis AG
Vertrieb Energie-Versorgung und Verkehr
Freilagerstrasse 28
8047 Zürich
Tel.01 247 31 11

Rue du Bugnon 42
1020 Renens-Lausanne
021 / 34 96 31

...sind wir dabei.

Fachleute von Siemens-Albis AG

Ehrenmitglieder des SEV – Membres d'honneur de l'ASE

Ernennungsjahr
Année de nomination

Winiger, Arthur, Dr. sc. techn. h. c., 24, chemin du Pré Langard, 1223 Cologny-Genève 1951

Frymann, Heinrich, alt Direktor des Elektrizitätswerkes der Stadt Zürich, Englisächer 217, 8966 Lieli/Oberwil . . 1954

Juillard, Ernest, Prof. Dr. sc. techn., Dr. sc. techn. h. c., Béthusy 51, 1012 Lausanne 1956

Tank, Franz, Prof. Dr. phil., Dr. sc. techn. h. c., Arkadia, Südstrasse 24, 8008 Zürich 1956

Aeschimann, Charles, Dr. sc. techn. h. c., Delegierter des Verwaltungsrates der Aare-Tessin AG für Elektrizität, 4, rue Carlo-Boller, 1820 Montreux 1959

Imhof, Alfred, Prof., Dr.-Ing. h. c., Winzerstrasse 113, 8049 Zürich 1963

Payot, Pierre, ingénieur EPUL, directeur, administrateur délégué de la Société Romande d'Electricité, 1815 Clarens-Montreux 1963

Vetsch, Ulrich, dipl. Elektroing. ETH, alt Direktor, St.-Gallisch-Appenzellische Kraftwerke AG, Goethestrasse 12, 9000 St. Gallen 1965

Savoie, Charles, dipl. Elektroing. ETH, a. Direktor, Villettengässli 43, 3074 Muri 1966

Waldvogel, Paul, Dr. sc. techn., président du Conseil d'Administration, Atelier des Charmilles S.A., case postale, 1211 Genève 13 1966

Werdenberg, Wilhelm E. M., dipl. Elektroing. ETH, 20, ch. de la Moraine, 1162 St-Prex 1966

Binkert, E.-J., dipl. Ing. ETH, a. Direktor, Meisenweg 1, 3303 Jegenstorf 1967

Roesgen, Marcel, ing., ancien directeur, 13A, chemin des Semailles, 1212 Grand-Lancy 1968

Hochreutiner, René, ingénieur EPFZ, licencié en droit, ancien administrateur délégué d'Electricité de Laufenbourg et de la Société Générale pour l'Industrie, 1195 Dully . . . 1969

Kläy, Hans, Dr. sc. techn., Ing., 1171 Bougy-Villars 1969

Rosenthaler, Arthur, dipl. Elektroing. ETH Zürich, alt Direktor, Rütlistrasse 45, 4051 Basel 1969

Weber, Heinrich, Prof. Ing., Vorsteher des Institutes für Fernmeldetechnik an der ETH Zürich, Burgstrasse 110, 8706 Meilen 1969

Ernennungsjahr
Année de nomination

Aemmer, Fritz, dipl. Ing. ETHZ, alt Direktor, Nordostschweizerische Kraftwerke AG (NOK), Hägelerstrasse 55a, 5400 Baden 1970

Manfrini, E., ancien administrateur délégué de la S.A. l'Energie de l'Ouest-Suisse, Crocivaglio di Monteggio, 6981 Ponte Cremenaga 1970

Berger, Karl, Prof. ETH, Dr. sc. techn., Dr. h. c., Gstadstrasse 31, 8702 Zollikon 1971

Lindecker, Werner, Dr. sc. techn., Direktor, Seestrasse 145, 8606 Greifensee 1971

Wettstein, G. A., dipl. Elektroing. ETH, alt Präsident der Schweizerischen Post-, Telephon- und Telegraphenbetriebe, Donnerbühlweg 17, 3012 Bern 1971

Gerecke, Eduard, Professor ETHZ, Dr. h. c., Bodenacherstrasse 66, 8121 Benglen 1972

Laible, Theodor, Dr. h. c., dipl. Elektroing. ETHZ, Buhnstrasse 16, 8052 Zürich 1972

Richard, Roland, ing. dipl. EPFL, Direktor der Schweizerischen Unfallversicherungsanstalt, Fluhmattstrasse 1, 6001 Luzern 1973

Trümpy, Ernst, Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Direktionspräsident, Weinhalde, 4614 Hägendorf 1974

Métraux, August F., dipl. Ingenieur ETHZ, Pelikanweg 5, 4054 Basel 1975

Meyer, Hans, Dr. sc. techn., dipl. Ingenieur ETHZ, Direktor, Hägelerstrasse 39, 5400 Baden 1975

Glatz, Georges, ing.-électr. dipl. EIL, 20, parc Château-Banquet, 1202 Genève 11 1977

Babaiantz, Christophe, Dr., président de la direction, S.A. l'Energie de l'Ouest-Suisse, case postale 1048, 1001 Lausanne 1978

Locher, Fritz, dipl. Elektroing. ETHZ, Generaldirektor der Schweizerischen Post-, Telefon- und Telegraphenbetriebe, Viktoriastrasse 21, 3000 Bern 33 1978

Hamburger, Erna, Mme, Dr ès sc. techn., prof. hon., EPFL, 33, avenue de Cour, 1007 Lausanne 1979

Kohn, Michael, dipl. Ing. ETH, Präsident des Verwaltungsrates, Motor-Columbus AG, 5401 Baden 1979

Verstorbene Ehrenmitglieder – Membres d'honneur décédés

	Ernennungsjahr Année de nomination	Verstorben Décédé en
Wyssling, Walter, Prof., Dr. phil. h. c., Wädenswil (ZH)	1903	1945
Alioth, Rudolf, Dr. phil. h. c., Ing., Basel	1909	1916
Brown, C. E. L., Dr. sc. techn. h. c., Ing., Montagnola (TI)	1909	1924
Bürgin, Emil, Ing., Basel	1909	1933
Huber-Werdmüller, P. E., Ing., Zürich	1909	1915
Thury, René, Dr. sc. techn. h. c., ing.-électr., Genève	1909	1938
Bitterli, Emile, Dr. sc. techn. h. c., Ing., Bern	1911	1952
Borel, F., Dr. phil. h. c., Ing., Cortaillod (NE)	1911	1924
Tissot, Ed., Dr. phil., Ing., Basel	1916	1939
Denzler, A., Dr. phil., Ing., Zürich	1919	1919
Dubochet, Emmanuel, Clarens-Montreux (VD)	1919	1944
Landry, J., Dr. sc. techn. h. c., Ing., Lausanne	1919	1940
Wagner, H., Ing., Zürich	1919	1920
Huber-Stockar, E., Dr. sc. techn. h. c., Ing., Zürich	1929	1939
Ringwald, Fr., Delegierter des Verwaltungsrates der CKW, Luzern	1930	1957
Brown, Sidney, Dr. sc. techn. h. c., Baden (AG)	1931	1941
Schindler, D., Dr. sc. techn. h. c., Zürich	1931	1936
Chuard, Jos., Ing., Zürich	1933	1935
Zaruski, J. Alfred, St. Gallen	1936	1948
Blattner, Emil, Dr. phil., Dr. sc. techn., h. c., Ing., Burgdorf	1939	1948
Chavannes, R., Ing., Chambésy-dessus (GE)	1939	1940
Eckinger, Friedrich, Ing., Dornach (SO)	1939	1948
Filliol, A., Ing., Genève	1939	1941
Täuber, Karl Paul, Dr. phil. h. c., Ing., Zürich	1939	1948
Nizzola, Agostino, Dr. sc. techn. h. c., Lugano	1939	1961
Baumann, E., Ing., a. Direktor des Elektrizitätswerkes der Stadt Bern, Bern	1940	1955
Kübler, Johann, Dr. h. c., alt Obering., Baden	1941	1968
Gyr, K. H., Dr. phil., Dr. sc. techn. h. c., Zug	1944	1946
Kummler, H., Aarau	1944	1949
Meyfarth, G. L., Ing., Genève	1945	1948
Schmidt, Robert A., Dr. h. c., Ing., Lausanne	1945	1957
Dick, Emil, Ing., Gümligen (BE)	1946	1948
Niesz, Henri, Dr. h. c., Ing., Baden	1946	1957
Wettstein, O., Dr., alt Ständerat, Zürich	1946	1952
Joye, Paul, Prof. Dr., ancien directeur, Fribourg	1947	1955
König, Emil, Dr. phil., Dr. med. h. c., Bern	1947	1948
Sulzberger, G., a. Kontrolling., Bern	1948	1957
Dolder, E., Prof., Dr., Winterthur	1949	1957
Dübi, Walter, Ing., Brugg (AG)	1951	1963
Frei, Emil, dipl. Ing., alt Direktor, Kilchberg (ZH)	1952	1962
Neeser, R., Dr ès sc. techn. h. c., Genève	1953	1962
Kleiner, Alfred, Ing., Zürich	1955	1968
Dünner, Ernst, Prof., Ing., Zollikon	1958	1961
Wanger, Willi, Dr. sc. techn., Direktor, Baden	1968	1968
Zobrist, Walter, dipl. Elektroing., ETHZ, alt Direktor, Baden (AG)	1969	1969
Roth, Arnold, Dr. sc. techn. h. c., dipl. Ing. ETH, Aarau	1957	1970
Muri, Alois, Dr. sc. techn. h. c., Bern	1944	1971
Zihlmann, Eduard, Dr. oec. publ., a. Direktionspräsident der CKW, Luzern	1970	1972
Bauer, Bruno, Prof. Dr. sc. techn., Zürich	1962	1972
Schiesser, Max, Dr. sc. techn. h. c., Baden	1941	1975
Marty, Hans, Ingenieur, a. Direktor der BKW, Bern	1962	1975
Puppikofer, Henri G., dipl. Elektroing. ETHZ, a. Direktor, a. Präsident des SEV, Meilen	1963	1975
Boveri, Th., Dr.-Ing. h. c., Ländliweg 9a, Baden (AG)	1962	1977
Stadler, Rodolphe, Dr. h. c., Pully	1949	1978
Bänninger, Wilhelm, Ing., a. Direktor, Zollikon	1966	1978
Elsner, Hermann, Direktor, a. Präsident des SEV, Fribourg	1977	1979

Einzelmitglieder des SEV – Membres individuels de l'ASE

(Jedes Einzelmitglied hat **eine Stimme** – Chaque membre individuel a droit à **une voix.**)

* **Ehrenmitglieder – Membres d'honneur**
° **Freimitglieder – Membres libres**

Eintrittsjahr / Année d'admission

Abbas, C. Christiaan, dipl. Elektroing. ETHZ, Bergstrasse 126, 8032 Zürich . . . 1978
°**Abegg, Hermann,** Ingenieur, Hueberstrasse 12, 8304 Wallisellen . . . 1928
Abegg, Karl, dipl. Elektroing. ETH, Direktor, Holzgasse 10, 8942 Oberrieden . . . 1946
Abegg, Rudolf, Elektroingenieur, Pfeffingerstrasse 78, 4053 Basel . . . 1948
Abegglen, Alfred, Elektroingenieur, Rosenbergstrasse 55, 8304 Wallisellen . . . 1946
Abegglen, Heinz, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Aarestrasse 12, 3052 Zollikofen . . . 1970
°**Abrecht, Robert,** Elektrotechniker, Denkmalweg 2, 2543 Lengnau b. Biel . . . 1943
Achermann, Albert, Elektromonteur, Stansstaderstrasse 26, 6370 Stans . . . 1956
Achermann, Hans, dipl. Elektroing. ETHZ, 31 Alexander Street, Apt 705, Toronto/M4Y 1B2 . . . 1972
°**Achermann, Kuno,** dipl. Elektroing. ETH, Oberfeldstrasse 17, 4900 Langenthal . . . 1945
Ackermann, Marco, étudiant EPFL, 29, rue de Chêne-Bougeries, 1224 Chêne-Bougeries . . . 1980
Ackermann, Rudolf, Vizedirektor, Weststrasse 8, 9320 Arbon . . . 1970
Ackermann, Rudolf, dipl. Elektroing. ETHZ, Tieffurt-Mühle, 5605 Dottikon . . . 1976
Ackermann, Werner, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Elektrogeschäft, Hubgasse 27, 9325 Roggwil . . . 1978
Acovic, Alexandre, étudiant EPFL, 65 bis, rue de Lyon, 1203 Genève . . . 1980
Adler, Erich, dipl. Elektroing. ETH, Im Schilf 7, 8044 Zürich 1952
Adler, Siegfried, Kontrolleur für elektr. Hausinstallationen, Guggenbühlstrasse 30, 8404 Winterthur . . . 1979
Aeberli, Walter, dipl. Elektroinstallateur, Bergweg 4, 8180 Bülach . . . 1975
Aebi, Walter, Elektrotechniker, Kraftwerk Wynau, 4858 Wynau . . . 1961
***Aemmer, Fritz,** dipl. Ing. ETH, alt Direktor, Nordostschweizerische Kraftwerke AG (NOK), Hägelerstrasse 55a, 5400 Baden . . . 1923
Aemmer, Peter, Dr. sc. techn., Bäumlisächerstrasse 36, 8907 Wettswil . . . 1979
°**Aeschbach, Willi,** Ingenieur, c/o Aeschbach, Ziegelfeldstrasse 23, 4600 Olten . . . 1942
***Aeschimann, Charles,** Dr. sc. techn. h. c., Delegierter des Verwaltungsrates der Aare-Tessin AG für Elektrizität, 4, rue Carlo-Boller 1820 Montreux . . . 1934
°**Aeschimann, Fritz,** dipl. Elektrotechniker, Unterdorfstrasse 4, 3800 Matten b. Interlaken . . . 1945
°**Aeschlimann, Hans,** Dr. ès. sc. techn., dipl. Ing. ETH, Vizedirektor, Abt. AT, Schulwiesstrasse 5, 8162 Steinmaur 1943
Aeschlimann, Pierre-André, technicien-mécanicien, La Bruyère, 2205 Montézillon . . . 1976
Afan de Rivera, Giuseppe, ing.-électr. dipl. EPFL, Quinta Clara, Residencias Topito, Avenida Penalver, San Bernardino, Caracas (Venezuela) . . . 1974
Affeltranger, Artur, Elektrotechniker, Probsteiholzweg 1, 4103 Bottmingen . . . 1975
Affolter, Markus, étudiant EPFL, Mittelfeldstrasse 8, 4563 Gerlafingen . . . 1979
Affolter, Peter, Dr. phil.nat., Ing.-Techn. HTL, «Sunneberg», 5424 Unterehrendingen . . . 1979
Aguet, Michel, ing.-électr. EPFL, 12, chemin du Lycée, 1009 Pully . . . 1971
Akeret, Eugen, Elektromonteur, Im Funken, 8501 Oberneunforn . . . 1977
Albani, Carlo, Student ETHZ, Huttenstrasse 62, 8006 Zürich . . . 1974
Albrecht, August, Elektroing., Eigenheimstrasse 48, 8700 Küsnacht . . . 1949
Albrecht, Herbert, Professor, Dr.-Ing., alt Direktor, Alleeweg 25, 4310 Rheinfelden . . . 1949
Albrecht, Max, dipl. Elektrotechniker HTL, Runchols, 7477 Filisur . . . 1969
Albrecht, Paul, Elektrotechniker, Unterkirchfeldstrasse 14, 8910 Affoltern a. A. . . . 1969
Albrici, Carlo, Ingenieur-Techniker HTL, Calandastrasse, 7205 Zizers . . . 1973
Alder, Heinrich, Elektroing. SIA, Schweiz. Nationalversicherung, Steinengraben 41, Postfach, 4000 Basel 3 . . . 1949
Alder, Jürg, Elektromonteur, Seestrasse 99, 8703 Erlenbach . . . 1976
Alesch, François, Elektroing. ETH, Oberingenieur, Sonnenhofstrasse 9, 8132 Egg . . . 1961
Allemann, Willy, dipl. Maschinentechniker, Kutterweg 8, 2500 Biel . . . 1967
Allenspach, Heinz, Elektroing.-Techn. HTL, Oetwilerstrasse 315, 8133 Esslingen . . . 1968
Allgäuer, Fritz, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Ottikerstrasse 21, 8006 Zürich . . . 1976
Altermatt, Max, Vizedirektor, c/o Stesalit AG, 4249 Zullwil 1975
°**Altherr, Hans,** Ing.-Techn. HTL, Alpsteinstrasse 6, 9230 Flawil . . . 1932
Altorfer, Eugen, Kaufmann, Postfach, 3000 Bern 14, Mattenhof . . . 1961
Altwegg, Werner, Prokurist, 8574 Oberhofen-Lengwil . . . 1951
Amann, Jean, Elektrotechniker HTL, Fliederweg 2, 2572 Mörigen . . . 1966
Amberg, Hans, Ing.-Techn. HTL, Heimpelweg 7, 8910 Affoltern a. A. . . . 1972
Amherd, Albert, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Albert Amherd AG, Elektrische Unternehmungen, Postfach 135, 3902 Brig-Glis . . . 1979
°**Ammann, Charles,** ing.-électr., dipl. EPF, L'Escalet, chemin Fénix, 1095 Lutry . . . 1944
Ammann, Eugen, Technischer Adjunkt, St.-Gallisch-Appenzellische Kraftwerke AG, Vollmoosstrasse 25, 9030 Abtwil . . . 1948
Ammann, Hans-Rudolf, Bibliothek und Dokumentation, Generaldirektion PTT, 3030 Bern . . . 1961
Ammon, Rudolf Schulleiter EIAZ, Halde 577, 8955 Oetwil a. d. L. . . . 1958
Amrein, Franz, Ing.-Techn. HTL, Kehlhofhalde 5, 6043 Adligenswil . . . 1965
°**Amrein, Werner,** Dr. sc. techn., Ing., Adlikerstrasse 79, 8105 Regensdorf . . . 1930
Amrein, Xaver, Planungsbüro für elektrische Anlagen, Giselistrasse 4, 6000 Luzern . . . 1961
Amrhein, Adolf, dipl. Elektrotechniker HTL, Bielstr. 28, 4500 Solothurn . . . 1975
Amsler, Herbert, dipl. Elektroing. ETH, Wydenweg 5, 3053 Münchenbuchsee . . . 1962
Amsler, Joachim, Dr., Physiker, Kirchtalstrasse 1008, 5703 Seon . . . 1952

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Amstein, Rudolf, dipl. Elektroing. ETH, Opfenauweg 7, 5400 Baden 1948

Amweg, Paul, Ingenieur-Techniker HTL, Bäumlihofweg, 5035 Unterentfelden 1948

°**Anastasi, Renato,** dipl. Ing. ETH, Società Elettrica Sopracenerina, 6600 Muralto-Locarno 1944

Andany, José, étudiant EPFL, 10, chemin des Erroubles, 1232 Confignon/Genève 1979

Anderegg, Karl, Elektroing.-Techn. HTL, Zweiackerstrasse 2, 8053 Zürich 1959

Andereggen, Ernst, Ingenieur-Techniker HTL, 3942 Raron 1970

°**Anderes, Carl,** Dr., Ing., c/o Fam. Dr. W. Korthaus, Umgehungsstrasse 25, D-645 Hanau (Deutschland) 1935

°**Andreae, Fritz V.,** Engr., 351 Derby Circle, Chattanooga 4, Tenn. (USA) 1927

Andrejević, Mihailo, dipl. Ingenieur, Güterstrasse 144, 4053 Basel 1976

°**Andres, Ernst,** Elektrotechniker, Birkenstrasse 11, 5415 Nussbaumen b. Baden 1938

Angelini, Arnaldo M., Prof., Ing., via Cassia Antica 160, I-00191 Roma (Italien) 1947

Angern, Kurt von, dipl. Elektroing. ETH, Haldenstrasse 55, 8105 Watt b. Regensdorf 1946

°**Angst, Max,** dipl. Ing. ETH, 8196 Wil b. Rafz 1942

Angst, Werner, Ing. HTL, Nordstrasse 6, 2558 Aegerten . 1965

Annaheim, Peter, Entwicklungsingenieur, c/o Heuer-Leonidas S.A., Industriestrasse 20, 2555 Brügg 1976

Antognazza, Louis, ingénieur ETS, 53, rue des Racettes, 1213 Onex 1979

Antonietti, I., Daniel, ingénieur dipl. EPFL, Les Prises, 2026 Montalchez 1973

Antonioli, César, ing.-électr. EPFL, 22, av. Chablière, 1000 Lausanne 1948

Antoulas, Thanos, dipl. Elektroing. ETHZ, Heerenwiesstrasse 18, 8051 Zürich 1974

Appenzeller, Beat, dipl. Elektroing. ETH, Rebengasse, 9436 Balgach 1969

April, Hans, Ing.-Techn. HTL, Im Sträler 28, 8047 Zürich . . 1972

Aquillon, André, techn.-électr., 78, route de Veyrier, 1227 Carouge-Genève 1962

d'Arcis, Michel, ing.-électr. dipl. EPUL, c/o Applications Electriques S.A., Case Stand 140, 1211 Genève 11 1965

Aregger, Bernhard, Elektro-Kaufmann, Geissburgring 12, 6130 Willisau 1975

Ari, Niyazi, Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETHZ, Bruggerstrasse 164c, 5400 Baden 1970

Arm, Marcel, installateur-électricien, En Frochex, 1099 Syens 1951

Arn, Ernst, dipl. Elektroing. ETH, Badstrasse 52, 5400 Ennetbaden 1949

Arnoczky, Paul M., dipl. Elektroing. ETH, Zöllistrasse 458, 8448 Uhwiesen 1970

Arnold, Baptist, dipl. Elektrotechniker, c/o Elektrizitätswerk Altdorf, 6460 Altdorf 1962

Arnold, Franz, Freileitungsbau, Grabmatt, 2545 Selzach . . 1964

Arnold, Max, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Bielastrasse 25, 3900 Brig 1976

Arpagaus, Fidel, Elektroingenieur HTL, Betriebsleiter EWZ, 7649 Vicosoprano 1957

Arrigoni, Hans, Elektroing.-Techn. HTL, Feld 625, 5107 Schinznach Dorf 1966

Arsuffi, Giulio, Direktor, c/o Philips AG, Postfach, 8027 Zürich 1970

°**Arx, Adrian, von,** dipl. Elektrotechniker, Galligässchen 10, 4663 Aarburg 1940

Arx, Alfons, von, Rüttmattstrasse 14, 5004 Aarau 1956

Arx, Arnold, von, Dr. sc. nat., dipl. Physiker ETH Zürich, Ringstrasse 5, 4600 Olten 1970

Arzner, Max, dipl. Physiker, c/o Dätwyler AG, 6460 Altdorf 1977

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Asal, Otto, Elektriker, Rothenbergstrasse 10, D-7858 Weil am Rhein (Deutschland) 1964

Aschwanden, Josef, Elektroingenieur, Crivelliweg 1, 6460 Altdorf 1961

Aschwanden, Thomas, dipl. Elektroing. ETHZ, Crivelliweg 1, 6460 Altdorf 1979

Aschwanden, Werner, dipl. Maschinening. ETHZ, Hinterlindenweg 43, 4153 Reinach 1972

Aslaksen, Erik W., dipl. Ing. ETHZ, Ph. D., Steigstrasse 10, 5452 Oberrohrdorf 1974

Asplund, Torbjörn, Ing., c/o Ingeniörsfirman Asplund, Sankt Eriksgatan 75, S-11332 Stockholm Va (Schweden) 1966

Ataollah, Azizi, ingénieur-électricien, dipl. EPFL, c/o EPFL-EHF, 16, chemin de Bellerive, 1007 Lausanne 1977

Attenhofer, Hans, Direktor, Loéstrasse 142, 7000 Chur . . 1947

Attlmayr, Ernst, Dipl.-Ing., Haydnplatz 2, A-6020 Innsbruck 1974

Aubert, Jacques-Ed., ingénieur-électr. EPFL, Mon repos 10, 1005 Lausanne 1970

Aubert, Jôel, ing.-électr. dipl. EPFL, Résidence Grand' Vue, 1092 Belmont 1978

Aubert, Nicolas, ingénieur-électr. dipl. EPFL, KIF Parechoc S.A., 1347 Le Sentier 1978

Aubert, Philippe, dipl. Elektroing. ETHZ, Grederstrasse 18, 4512 Bellach 1977

Aubert, Reynold, monteur-électricien, 1349 Eclépens . . . 1967

°**Aubert, Samuel,** électrotechnicien, 4, Crêt du Haut, 2500 Bienne 1921

°**Aubort, Edouard,** ingénieur, 45, chemin de Primerose, 1000 Lausanne 1928

Aubry, Gérard, Vertreter, Roggenstrasse 11, 5430 Wettingen 1973

Aubry, Robert, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Farnsburgerstrasse 16, 4052 Basel 1976

Augsburger, Jean, dipl. Elektrotechniker, Waldeckweg 26, 4102 Binningen 1963

Aumann, Vital L., dipl. Elektrotechniker, Dufourstrasse 43, 8702 Zollikon 1962

Aune, Henri, directeur, 18, ch. Adrien-Jeandin, Appt. 6152, 1226 Thonex 1966

°**Ausderau, Albert,** directeur, Villa Florida, 27, rue du Stand, 2034 Peseux 1944

Azevedo, Casimiro A., ing.-électr. dipl. EPFL, chemin Ochettaz B, 1025 St-Sulpice 1978

Baader, Josef, Elektrotechniker, Prokurist, 16, chemin du Rêche, 2520 La Neuveville 1980

*°**Babaiantz, Christophe,** Dr, président de la direction S.A. l'Energie de l'Ouest-Suisse, case postale 1048, 1001 Lausanne 1969

Bäbler, Hans, Elektroing.-Techn. HTL, Lambergstrasse 8, 8610 Uster 1972

Bacchetta, Carlo, P., direttore tecnico, Forchweg 2, 8127 Forch 1963

Bacchini, Romano, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Feldstrasse 84, 4123 Allschwil 1977

Bach, Karl, Geschäftsführer, Untere Aegerten, 8143 Stallikon 1976

Bächli, Josef, dipl. Elektrotechniker, Feldli, 3860 Meiringen 1953

Bachmann, Andreas, Dr. sc. techn., dipl. Ing. ETH, Dorfleiter, Kinderdorf Pestalozzi, 9043 Trogen 1957

Bachmann, Ernst, dipl. Physiker ETHZ, Aareckstrasse 12, 3800 Interlaken 1974

Bachmann, Hansruedi, Elektroingenieur-Techniker HTL, Ulmenstrasse 20, 8200 Schaffhausen 1974

°**Bachmann, Karl,** Elektrotechniker, Rütelerstrasse 18, 8810 Horgen 1927

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Bachmann, Werner, Elektromonteur, Engelsteinstrasse 71, 8344 Bäretswil 1974

Bachofen, Felix, dipl. Elektroing. ETH, Holzstrasse 49E, 5036 Oberentfelden 1963

Bachofer, Paul, dipl. Elektrotechniker, Alpenweg 2, 5035 Unterentfelden 1965

Bächtiger, Paul, Vizedirektor der Elektro-Material AG, Burghaldenstrasse 1, 4132 Muttenz 1949

Bächtold, Theodor, Elektrotechniker, c/o Georg Fischer AG, Abt. 450, 8200 Schaffhausen 1957

Bader-Reichlen, Hubert, dipl. Elektroing. ETH, Kirchgasse 10, 4142 Münchenstein 1953

Bader, Paul, dipl. Starkstromtechniker, Kerkerstrasse 154, D-7071 Herlikofen/Kr. Schw. Gmünd 1965

Bader, Rudolf, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Agleistrasse 8, 8046 Zürich 1974

Badertscher, Friedrich, Elektroingenieur-Techniker HTL, Weinbergstrasse 63, 8802 Kilchberg 1949

Badr, Hassan, Dr. sc. techn., Aeschstrasse 112, 8123 Ebmatingen 1959

Baechler, Jean, ingénieur ETS, Au Fernotz, 1784 Courtepin 1980

°**Baer, E.,** Ing., Säntisstrasse 9, 5430 Wettingen 1928

Baer, Gerhard, Bürochef, Eichenweg 25, 4500 Solothurn . 1971

Baeriswyl, Jean-Luc, ing. dipl. EPFL, sous-directeur technique, Vy de Villard, 1725 Posieux 1970

Baertschi, Roland, ing.-électr. EPF, professeur d'électrotechnique, 37, chemin du Renard, 1211 Aïre 1951

Baffy, Zoltân, Elektro-Mechanik AG, Bergstrasse 57, Postfach 4, 8280 Kreuzlingen 1978

Baggenstos, German, dipl. Elektroing. ETH, Spilchbüel, 8340 Wernetshausen 1963

Baggenstos, Heinrich, dipl. Elektroing. ETHZ, Prof. ETHZ, Institut für Höhere Elektrotechnik, Gloriastrasse 35, 8006 Zürich 1970

Baggi, Denis L., dipl. Elektroing. ETH Zürich, Via Casagrande 12, 6932 Breganzona 1970

Bähler, Fritz, Ing.-Techn. HTL, Seeburgstrasse 41, 6403 Küssnacht 1972

Baillod, Frédéric, fabricant, place Tricentenaire 1, 2300 La Chaux-de-Fonds 1965

Baillod, Jean-Daniel, ingénieur, Spessartweg 1, 7030 Boeblingen, Deutschland 1979

Bakkar, Mohamed, ing.-électr. dipl. EPFL, 15, Val d'Angrogne, 1012 Lausanne 1979

Bakker, Hermannus, chef service électrique SB/EE/EL, S.B. 5590/76 AFF*, Division S.B., Bât. 55-Cern, 1211 Genève 23 1976

Bakouan, Dramane, étudiant EPFL, 19, route de Chavannes, 1007 Lausanne 1980

Balàzs, György, dipl. Elektroingenieur-Techniker HTL, Kastanienweg 55, 3028 Spiegel 1970

Baldesberger, Max, Elektromonteur, Tulpenweg 821, 5702 Niederlenz 1976

Balkir, Oktay, dipl. Elektroingenieur, General Necmi Ökten Sok, S, Da. 10, Erenköy/Istanbul (Türkei) 1967

Ballif, Robert, ing.-électr. ETS, 1606 Forel 1979

Ballisti, Ray E., dipl. Elektroing. ETHZ, Imbisbühlstrasse 115, 8049 Zürich 1975

Bally, Roland, installateur-électricien, 15, place St-Martin, 1260 Nyon 1978

Balmer, Josef, Ing.-Techn. HTL, Vizedirektor, Moser-Glaser + Co. AG, Hofackerstrasse 24, 4132 Muttenz 1975

Baltensperger, Paul, Dr. sc. math., dipl. Math. ETHZ, Buchenweg 9, 8116 Würenlos 1949

Bandli, Luzi, dipl. Elektrotechniker, Eglisacker 4, 8610 Uster 1950

Bangerter, Heinz, Elektrotechniker, Winterfeldweg 116a, 3018 Bern 1964

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Bänninger, Heinrich, Elektroingenieur HTL, Vizedirektor, Zollikerstrasse 1, 8702 Zollikon 1977

°**Bannwart, Robert,** alt Starkstrominspektor, Seefeldstrasse 118, 8008 Zürich 1935

Banzer, Walter, eidg. dipl. Elektroinst., Elektrofachgeschäft, Unterfeld, 7430 Thusis 1974

Bänziger, Roger, Elektroingenieur HTL, Steinrebenstrasse 38, 4153 Reinach 1977

Bänziger, Walter, dipl. Elektrotechniker, Dorf-Kirchberg, 9427 Wolfhalden 1964

Bänziger, Werner, Elektrotechniker, «Herren», 8762 Schwanden 1961

Bär, Hans P., dipl. Elektroingenieur ETHZ, Schulstrasse 82, 8952 Schlieren 1975

Bär, Heinz, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Zürcherstrasse 58, 5432 Neuenhof 1970

°**Bardy, Henri,** techn.-électr., 16, rue Weck-Reynold, 1700 Fribourg 1942

Bärfuss, Christian, Kapellenstrasse 18, 3011 Bern 1966

Bärfuss, Pierre, ingénieur-technicien ETS, 1, champs Bruants, 2710 Tavannes 1971

Bärlocher, Hans, dipl. Elektroing. ETHZ, Frohhaldenstrasse 104, 8180 Bülach 1974

Baroni, Bernard, ing.-électr. dipl. EPF, Chatenaya 5, 2013 Colombier 1965

Barré, Georges, ing. électr. dipl. EPFL, case postale 56, 3028 Spiegel 1977

Barth, Alfred, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Hölzlistrasse 11, 5300 Turgi 1976

°**Barth, Otto,** dipl. Elektroing. ETH, Effingerweg 9, 5000 Aarau 1945

Bartolo, Carlos, S., ing.-électr. dipl. EPFL, 69, avenue Mont-d'Or, 1007 Lausanne 1978

Barwig, Walter, dipl. Ingenieur OOE, Kraftwerke AG, Bahnhofstrasse 67, A-4810 Gmunden 1977

Bassani, Ermanno, corso di Porta Vittoria 11, I-20122 Milano 1967

Baud, Marc, technicien dipl., 17, rte de Saint Julien, 1212 Grand-Lancy 1967

Baud, Richard, électr. dipl., 24, chemin des Grotettes, 1222 Vésenaz 1951

°**Bauer, Fritz,** Elektrotechniker, Letzigraben 220, 8047 Zürich 1938

Bauer, Jakob, Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Mettlenhölzliweg 11, 3074 Muri b. Bern 1949

Baum, Hans-Jürg, Elektroing. HTL, Redaktor, Pappelstrasse 12, 8055 Zürich 1979

°**Baumann, Adolph,** Electr. Engr., 107, Oak Street, Wellesley 81, Mass. (USA) 1940

Baumann, Eduard, dipl. Elektroing. ETH, Prokurist, Brandstrasse 3, 8610 Uster 1953

°**Baumann, Ernst,** Dr. sc. techn. h. c., dipl. Elektroing. ETHZ, Prof. ETHZ, Nadelstrasse 60, 8706 Feldmeilen . . 1938

Baumann, Hans, dipl. Elektroing. ETH, Hermannstrasse 37, 8400 Winterthur 1953

Baumann, Jacques, Elektroing. ETH, Rebhaldenstrasse 49, 5430 Wettingen 1956

Baumann, Richard J., Elektroing. REG, Grimselstrasse 13, 8048 Zürich 1969

°**Baumann, Walter,** Elektrotechniker, Maienzugstrasse 12, 5000 Aarau 1945

Baumann, Willy, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Portmoosstrasse 7, 2560 Nidau 1974

Baumberger, Arthur, Elektromechaniker, Hauptstrasse 12A, 3422 Kirchberg 1960

Baumgartner, Andreas, dipl. Elektroing. ETH, Amselstrasse 21, 4104 Oberwil 1950

Baumgartner, Fritz, dipl. Elektrotechniker, Abteilungsleiter, Weinbergstrasse 14, 8302 Kloten 1962

Baumgartner, Hans, Rebmoosweg 69T, 5200 Brugg . . . 1974

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Baumgartner, Hans, Direktor, c/o Merk AG, Lagerstrasse 4, 8953 Dietikon 1970

Baumgartner, Hans E., Elektroingenieur, Postfach 5, 8702 Zollikon 1955

Baumgartner, Jürg, Ingenieur HTL, Adlikerstrasse 45, 8105 Regensdorf 1974

Baumgartner, Walter, Elektrotechniker, Bahnhofstrasse, 8360 Eschlikon 1948

Baur, Martin, Ingenieur, Phys. Techn. Werkstätten, A-6832 Sulz-Vorarlberg 1975

Baur, Theodor, dipl. Elektroing. ETH, Stolzengrabenstrasse 70, 6317 Oberwil 1960

Bautz, René, étudiant EPFL, 17, chemin du Levant, 1299 Crans 1978

Beaud, Yves, Betriebselektriker, 1, avenue de la Rochelle, 1008 Prilly 1976

Bechtler Maurice A. E., ing.-électr. dipl. EPF, 9 Aubrey Road, Campden Hill, London W. 8 (England) 1948

Beck, Georg, dipl. Elektroing. ETH, Bielstrasse 4, 2555 Brügg bei Biel 1964

Becker, Heinz-Horst, Prof., Elektroingenieur, Alte Römerstrasse 41, 8404 Winterthur 1960

Beeler, Engelbert, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Hofet, 8132 Egg 1976

Beeler, Heinz, dipl. Elektroing. ETHZ, Feldstrasse 14, 5415 Nussbaumen 1978

°**Beeler, Roland,** Prof., Dr ès sc. phys., Ernest-Pictet 24, 1203 Genève 1945

Beer, Georges, ing.-électr. dipl. EPFL, Loowiesenstrasse 27, 8106 Regensdorf 1978

°**Béguelin, Raoul,** ing. dipl. EPUL, Clamoux-Peyremale, F-330 160 Bessèges (France) 1936

°**Beilstein, Karl,** Ing., Obering., Seeblickstrasse 12, 8610 Uster 1943

Beltz, Gérard, Dr.-Ingenieur EPF, Im langen Loh 194, 4000 Basel 1970

Ben Achour, Hassan, ing.-électr. dipl. EPUL, 28, ch. de la Vuachère, 1012 Lausanne 1966

°**Bender, Francis,** électricien dipl., chef de réseau, 1926 Fully 1940

Benkler, Emil, Elektroingenieur HTL, Seltisbergerstrasse 79, 4059 Basel 1968

Benninger, Hans, dipl. Elektroing. ETHZ, Schulstrasse 11, 5415 Nussbaumen 1974

Benoit, Frédéric, ing.-techn. ETS, 3, Chaudabronnaz, 1110 Morges 1965

Bentele, Gallus, Technischer Adjunkt, St.-Gallisch-Appenzellische Kraftwerke AG, Laimatstrasse 23, 9000 St. Gallen 1965

Ben Uri, Joseph, Prof., Dr.-Ing., c/o Technion-Israel Institute of Technology, P.O. Box 4910, Haifa (Israel) 1949

Benz, Heinz, Ingenieur-Techniker HTL, Mettlenstrasse 8c,9524 Zuzwil 1974

Benziger, Jacques, Messtechniker, Höhtalstrasse 10, 5400 Ennetbaden 1959

Berchten, Willi, Chef Bau & Betrieb Gemeindewerke, Widenstrasse 16, 8302 Kloten 1962

Berclaz, Roger, ingénieur-électr. dipl. EPF, 1967 Bramois . 1970

Bercu, Adrian, ingénieur dipl. électr., 5, route de Beaumont, 1700 Fribourg 1978

Bergamin, Anton, Elektr. Unternehmungen, 7078 Lenzerheide 1960

°**Berger, Francis,** ingénieur EPFZ, SIA, 45, rue du Suchiez, 2006 Neuchâtel 1941

Berger, Hansruedi, Elektroing.-Techn. HTL, Bachtelstrasse 44, 8810 Horgen 1957

***Berger, Karl,** Prof. ETH, Dr. sc. techn., Dr. h. c., Gstadstrasse 31, 8702 Zollikon 1922

Berger, Robert, Maschinening.-Techn. HTL, c/o von Glenck & Cie, Postfach 66, 6460 Altdorf 1974

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Bergna, Michel R., étudiant EPFL, 52bis, Mont d'Or, 1007 Lausanne 1979

Berkhout, J.-P., Ingenieur-Techniker HTS, via Stefano Franscini 1, 6600 Locarno 1968

°**Berlowitz, Alfred,** dipl. Elektroing. ETH, Wiedingstrasse 34, 8055 Zürich 1945

Bernabei, Domenico, Elektromonteur-Lehrling, Berchtoldstrasse 15, 3012 Bern 1980

Bernard, Edmond, monteur-électricien, Les Tilleuls, rte de l'Arche, 1880 Bex 1976

Bernard, Harold, dipl. Elektroing. ETH, Rainstrasse 45, 8907 Wettswil 1969

°**Bernard, René,** ing., c/o Société d'Exploitation des Câbles Electriques, 2016 Cortaillod 1934

Bernard, Romain, ingénieur, 21, chemin du Coteau, 1024 Ecublens 1961

Bernasconi, Giovanni, dipl. Elektroing. ETH, via Matteo Bandello 6, 20123 Milano (Italien) 1955

Bernath, Christian, Elektroing. HTL, Gewerbelehrer, Uf Nüchilch, 8213 Neunkirch 1953

Bernath, Konrad, Dr. sc. techn., dipl. Ing. ETH, Worbstrasse 82, 3113 Rubigen 1947

Bernet, Urs, Elektro-Techniker HTL, Seebacherstrasse 12, 8052 Zürich 1975

Bernhardsgrütter, Arthur, Elektromonteur, Hohlstrasse 547, 8048 Zürich 1979

Bernhardt, Heinrich, dipl. Ing., Trottäcker 2, D-7880 Säkkingen 1975

°**Bernheim, Siegfried,** Elektroing. HTL, Weststrasse 142, 8408 Winterthur 1935

Berninger, Ernst H., Dr., Direktor der Bibliothek des Deutschen Museums, Museumsinsel 1, D-8 München 22 . . . 1972

Berrini, Jean-Charles, ing.-électr. dipl. EPFL, rue du Pré-Raye, 1868 Collombey 1976

Bersier, Rodolphe, ing.-électr. dipl. EPUL, Abteilung Forschung und Entwicklung, Technisches Zentrum PTT, 3000 Bern 29 1958

Bersinger, Hans, Ingenieur-Techniker HTL, Tellstrasse 20, 5000 Aarau 1961

Berthoud, Edouard, ing.-électr. EPUL, Port autonome du Havre, Section Documentation, B.P. 1413, F-76 Le Havre (Frankreich) 1964

Berthoud, Jean Paul, électricien-technicien, 21b, ch. J.-Ph.-de-Sauvage, 1211 Genève-Châtelaine 1946

Bertossa, Bernardino, Ingenieur HTL, Postfach, 8152 Glattbrugg 1980

Bertrums, Franciscus S., Elektroingenieur, Postbus 3029, Schiedam (Nederland) 1960

Bertschi, Rudolf, dipl. El.-Ing. ETH, Oetlisbergstrasse 16, 8053 Zürich 1975

Bertschi, Viktor, dipl. Maschinentechniker, Industriestrasse 51, 5600 Lenzburg 1961

Bertschinger, Andres, dipl. Elektroing. ETH, Talackerstrasse 45, 8152 Glattbrugg 1964

Bertschinger, Heinrich, dipl. Ingenieur ETHZ, Schützenstrasse 8, 9400 Rorschach 1976

Bertschinger, Max, techn. Direktor, c/o MLB Bertschinger Handels-AG, 5600 Lenzburg 1976

Berz, Josef G., Prokurist, Friedackerstrasse 48, 8050 Zürich 1962

Besson, André, ing. EPUL, 1bis, route Oulteret, 1260 Nyon 1949

Besson, Jacques, ing.-électr. dipl. EPUL, route de Sugnens, 1041 Poliez-le-Grand 1962

Besson, Jean-Claude, dipl. Elektroing. ETHZ, c/o Besson Roger, 1111 Lussysur-Morges 1977

Beuret, Alain, étudiant EPFL, 14, av. des Invuardes, 1530 Payerne 1979

Beusch, Arnold, dipl. Fernmeldetechniker, Im Wilacher 13, 4106 Therwil 1966

°**Beusch, Willi,** Direktor, Guggiweg 7, 6300 Zug 1932

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Beutel, Andreas, Ing.-Techn. HTL, Alpenstrasse 82, 8200 Schaffhausen 1978

Beutler, Ernst, dipl. Elektrotechniker, Beichlenstrasse 6, 3550 Langnau i. E. 1957

Beutler, Max, dipl. Elektroing.-Techniker HTL, Baumgartenweg 49, 4132 Muttenz 1970

Beyeler, Gérard, chef d'entretien chez LA NATIONALE S.A., Usine de Champagne, case postale, 1422 Grandson 1972

Bichsel, Kurt, Elektro-Unternehmer, 13, avenue de France, 1950 Sion 1963

Bickel, Jürg, Ing.-Techn. HTL, Altstetterstrasse 227, 8048 Zürich 1979

Biderbost, Vitus, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Arnistrasse 83, 8911 Oberlunkhofen 1971

Bidlas, Martin, ing.-électr. dipl. EPFL, 9, Marterey, 1005 Lausanne 1978

Biedermann, Josef, Direktor, Kaufmann, 9437 Marbach . 1964

Biefer, Edwin, dipl. Elektroing. ETHZ, Heinrich-Federer-Strasse 7, 8038 Zürich 1976

°**Biefer, Hans,** dipl. Elektroing. ETH, Scheunenstrasse 18d, 3400 Burgdorf 1943

Biehler, Josef, Ing.-Techn. HTL, Staffeleggweg 5, 5033 Buchs 1971

Biel, Werner, Elektroing. HTL, c/o EBM Elektra Birseck, 4142 Münchenstein 1961

Bielmann, Peter, Elektrozeichner, Buchwiesen 112, 8052 Zürich 1980

Bienz, Niklaus, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Industriestrasse 42, 6300 Zug 1977

Bieri, Hans, Elektroingenieur-Techniker HTL, Elektromechanische Werkstätte und Wicklerei, 9214 Kradolf 1978

Bieri, Josef, Elektroing.-Techniker HTL, Bottmingerstrasse 90, 4102 Binningen 1968

Bieri, Peter, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Lindenweg 27, 3604 Dürrenast 1968

Bieri, Peter, Elektroing.-Techn. HTL, Mühlackerweg 47, 5603 Staufen 1971

Bietenholz, Walter, Dr. iur., Fabrikant, Im Kehr 26, 8330 Pfäffikon 1963

Biétry, Léonard, Dr. sc. techn., dipl. Ing. ETH, Tödistrasse 30, 8304 Wallisellen 1951

Biffi, Albino, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Haus Pomag, 7500 St. Moritz 1976

Bigler, Claude, ing.-techn. ETS, 2, av. des Alpes, 1023 Crissier 1974

Bigler, René, Betriebselektriker, Bändlistrasse 55, Postfach 17, 8064 Zürich 1977

Bill, Hans-Rudolf, Vizedirektor, c/o AG Brown, Boveri & Cie. Baden, Edelweissstrasse 5, 5430 Wettingen 1970

Bill, Rudolf, dipl. Elektrotechniker, Speerstrasse 5, 8805 Richterswil 1948

Binder, Peter, Elektroing.-Techn. HTL, Waldriedstrasse 57, 3074 Muri 1971

Binggeli, Fritz, Verkaufsingenieur, Auf der Alp 17, 4000 Basel 1953

Binggeli, Jean, ingénieur, 7, Rayon de Soleil, 1260 Nyon . 1962

Binggeli, Robert, Kaufmann, Hempfstrasse 276, 5506 Mägenwil 1962

***Binkert, E. J.,** dipl. Ing. ETH, alt Direktor, Meisenweg 1,3303 Jegenstorf 1925

Binkert, Josef, dipl. Elektrotechniker, Brisenstrasse 8, 6370 Stans 1947

°**Binz, Arthur,** dipl. Elektroing. ETH, Wabernstrasse 54, 3007 Bern 1919

Bircher, Max, Ingenieur, Rain 2, 8222 Beringen 1964

Bircher, Peter, dipl. Elektroing. ETHZ, Paul-Klee-Strasse 112, 3053 Münchenbuchsee 1976

Bircher, Ulrich, dipl. Elektrotechniker, Gehrenstrasse 1225, 5022 Rombach 1967

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Biro, Janos, dipl. Ing. ETHZ, Meisenrain 35, 8044 Gockhausen 1979

Birolini, Alessandro, dipl. Elektroing. ETH, Landhusweg 8, 8052 Zürich 1969

Birrer, Kuno, Elektromonteur, Cafe Lido, 6315 Oberägeri . 1977

Birsel, Hakan, étudiant EPFL, 65, avenue de Cour, 1007 Lausanne 1980

Bischhausen, Paul, Elektrotechniker, Stahlrain 1, 5200 Brugg 1948

Bischof, Beat, dipl. Elektroing. ETH, Untergütschstrasse 33, 6003 Luzern 1964

°**Bischofberger, Armin,** dipl. Elektrotechniker, Bahnhofstrasse 41, 4600 Olten 1932

Bischoff, Charles, Kaufmann, Postfach 1178, 3001 Bern . 1947

Bislin, Bernhard, dipl. Elektroing. ETH, Haldemättli 276, 5453 Remetschwil 1965

Bissat, Olivier, ing.-électr. dipl. EPFL, 6, rue de la Villette, 1400 Yverdon 1979

Bitterli, Emil, Dr. ès sc., dipl. Ing.-Chem. ETH, Sonnenbergstrasse 24, 8032 Zürich 1946

°**Bitterli, Erwin,** dipl. Ing. ETH, Im Klösterli 59, 8044 Zürich 1929

Bitterli, Heinz, dipl. Elektroing. ETH, Ahornstrasse 29, 4055 Basel 1959

°**Bitterli, Sigmund J.,** dipl. Elektroing. ETH, Im Allmen 34, 4900 Langenthal 1928

Bitterlin, Bruno, Ingenieur-Techniker HTL, Hinterbergweg, 5015 Untererlinsbach 1961

°**Biveroni, Peter A.,** dipl. Elektroing. ETH, Weineggstrasse 57, 8008 Zürich 1940

Bizzozzero, Renato, 6926 Montagnola 1948

Blanc, Guy-François, dipl. Elektroing. ETH, Grosswiesenstrasse 102, 8051 Zürich 1957

Blanc, Jacques, ing.-électr. dipl. EPFL, 15, ch. des Palettes, 1212 Grand-Lancy 1962

Blanc, Jean-Marc, Dr. sc. techn. EPFL, Laboratoire d'Electrolyse, Aluminium Suisse S.A., 3965 Chippis 1967

Blanc, Pierre, Elektroing. ETH, Postfach, 8310 Kemptthal . 1966

Blanchard, Daniel, installateur électr. dipl., 39, av. C.-F.-Ramuz, 1009 Pully 1974

°**Blass, Heinrich Robert,** dipl. Elektroing. ETH, Himmelreichstrasse 21, 8968 Mutschellen 1945

Blatter, Hans-Peter, Elektroingenieur HTL, c/o Zellweger Uster AG, int. H 322 18, 8634 Hombrechtikon 1952

Blättler, Hans, dipl. Elektrotechniker, St.-Karli-Strasse 73, 6004 Luzern 1951

Blättler, Theodor, Ing.-Techniker HTL, Direktor, Thunstrasse 27, 3400 Burgdorf 1964

°**Bläuenstein, Ernst,** dipl. Elektroing. ETH, Obere Kehlstrasse 10, 5400 Baden 1942

°**Blauenstein, W.,** Elektroingenieur, Frohheimweg 5, 4600 Olten 1928

Bleiker, Heinrich, dipl. Maschinentechniker, c/o Firma A. Sutter AG, 9542 Münchwilen 1962

Bless, Walter, ing.-électr. EPFL, 35, chemin de Bonne-Espérance, 1006 Lausanne 1971

Bleuler, Ernst, Feinmechaniker, Obere Zelgstrasse 5, 8590 Romanshorn 1977

Bloch, Gaston, dipl. Elektroing. ETH, Rütistrasse 58, 8645 Jona 1956

Bloch, Marcel, Chefmonteur, Feldhofstrasse 16, 8610 Uster 1973

°**Blöchlinger, Hans,** Elektroingenieur, Muttenstrasse 8, 4500 Solothurn 1945

Bloesch, Pierre, ingénieur-techn. ETS, Clos au Loup 2, 1422 Grandson 1958

Blumer, Andreas, dipl. Ing. ETHZ, Gaisberg, 8427 Rorbas . 1972

°**Blumer, Gerhard,** dipl. Elektroing. ETH, 8427 Rorbas-Freienstein 1936

Blumer, Hans, dipl. Ing. ETH, Dr. sc. techn., route de la Grangette 70, 1723 Marly-le-Grand 1968

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Blumer, Kaspar, Ehrenpräsident FEG, Turnerstrasse 9, 8006 Zürich 1951

Blumer, Marc, étudiant EPFL, 161, chemin I. de Montolieu, 1010 Lausanne 1980

Blumer, Thomas, dipl. Elektroing. ETH, Mitteldorf 46, 5233 Stilli 1967

Blunschi, August, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Winterfeldweg 54, 3018 Bern 1973

Boada, José M., ingénieur-technicien électr., chef du Service électrique, c/o Brasserie du Cardinal, 1700 Fribourg . 1971

Bobst, Paul, dipl. Elektrotechniker, Thunstrasse 89, 3006 Bern 16 1946

Boccadoro Marco, dipl. Elektroing. ETHZ, Lungolago 8, 6600 Locarno 1979

Bochet, René, inst.-électr. dipl., 7, avenue de Feuillasse, 1217 Meyrin 1972

Böcker, Helmut, Prof. Dr. Ing., Direktor des Instituts für Energieübertragung und Hochspannungstechnik, Breitscheidstrasse 2, D-7 Stuttgart 1 (Deutschland) 1968

Bodenhausen, Karl Heinz, Elektroingenieur, D-5291 Egerpohl-Haufe (Deutschland) 1959

°**Bodmer, Carl,** alt Oberingenieur der MFO, Altersheim, Burstwiesenstrasse 20, 8055 Zürich 1928

Bodmer, Henri, Ch., dipl. Elektroing. ETH, Etzelstrasse 49, 8038 Zürich 1949

°**Boehme, Claude E.,** Ingenieur, Alte Zürcherstrasse 29, 8903 Birmensdorf 1939

Boess, Willy, c/o Boess + Jenk AG, El.-Ingenieur HTL, Könizstrasse 271, 3097 Liebefeld 1968

°**Boetzelaer, Diederik W. van,** dipl. Elektroing. ETH, Bertus Rimaweg 7, 2019 Den Haag (Holland) 1944

Bögli, Erwin, dipl. Elektroing. ETH, Rütistrasse 2, 5400 Baden 1951

Böhlen, Kurt, dipl. Maschinentechniker, Tafelenfeld, 3312 Fraubrunnen 1967

Bohli, Werner, dipl. Elektroing. ETH, Buechzelglistrasse 45, 8116 Würenlos 1969

Böhni, Hans, Prof. Dr. sc. techn. ETHZ, Institut für Baustoffe, Werkstoffchemie und Korrosion, ETH Hönggerberg, 8093 Zürich 1979

Bohren, Hans-Ulrich, Elektroing.-Techn. HTL, Esterlistrasse 10a, 4133 Pratteln 1971

Böhringer, Peter, Ing. HTL, Sonnhaldenweg 4, 8200 Schaffhausen 1965

Boissin, Camille, ing.-électr., Winterthurerstrasse 688, 8051 Zürich 1963

°**Bolay, Errol,** dipl. Elektroing. ETH, Direktionspräsident, Langwiesstrasse 12, 8142 Uitikon 1943

Boll, Kurt, dipl. Ingenieur ETHZ, Leimenweg 18, 4411 Lupsingen 1976

Bollag, Gaston, dipl. Ing. ETH, Eulenweg 10, 8048 Zürich . 1958

°**Bolleter, Hans,** dipl. Elektrotechniker, Bertholdstrasse 12, 6023 Rothenburg 1944

°**Bolleter, Walter,** Ingenieur, Römerstrasse 32, 5400 Baden 1924

Bolleter, Werner, Geschäftsführer, Syscom AG, Rütlistrasse 50, 4051 Basel 1976

Bolli, Heinz, Elektrotechniker, Auf Stein, 9063 Stein 1974

Bolliger, Arnold M., dipl. Elektroing. ETH, Pflugsteinstrasse 16, 8703 Erlenbach 1950

Bolliger, Beat, Ingenieur-Techniker HTL, Kirchbergstrasse 39, 5024 Küttigen 1969

Bolliger, Rolf, dipl. Elektroinstallateur, Gässliackerstrasse 7, 5415 Nussbaumen 1973

Bolliger, Rudolf, Elektroing.-Techn. HTL, Lutertalstrasse 58, 3065 Bolligen 1975

Bolliger, Traugott, dipl. Elektrotechniker, Titlisstrasse 849, 5022 Rombach 1964

Bolliger, Walter, Elektroing. HTL, Direktor, Fadäraweg 5, 7000 Chur 1980

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Bolliger, Werner, dipl. Elektrotechniker, Reiseingenieur, Rebgasse 43, 4132 Muttenz 1965

°**Bolomey, Paul,** chef de réseau CEV, Grosse-Pierre 11, 1110 Morges 1930

Bolzern, Ernst, Starkstrominspektor, Gerlisbergstrasse 9, 6006 Luzern 1951

Bolzli, Erwin, dipl. Elektroinstallateur, Lohzelgstrasse 7, 8122 Pfaffhausen 1970

Bommer, Cuno, dipl. Ing. ETH, Steinstrasse 60, 8003 Zürich 1979

Bommer, Paul, dipl. Physiker ETH, Unterer Mettenbühlweg 2, 4226 Breitenbach 1949

Bongard, Paul, dipl. Elektrotechniker, Grimselstrasse 39, 8048 Zürich 1952

Böni-Irmiger, Franz, dipl. Elektroing. ETH, Roberstenstrasse 38, 4310 Rheinfelden 1961

Böni, Oskar, dipl. Elektrotechniker, Berglistrasse 10, 8623 Wetzikon 3 1959

Bonin, Roland, Ing.-électr. dipl. EPFL, 6, rue Samuel-Cornut, 1860 Aigle 1975

Bonjour, René, ingénieur-électricien, 6, chemin de Fontadel, 1008 Prilly 1980

°**Boor, Max, de,** Eng., 39 Lower Park Drive, Parkview, Johannesburg (Südafrika) 1935

Boos, Kurt, dipl. Elektroing. ETH, Schlösslibuckweg 4, 8437 Zurzach 1960

Boos, Werner, Elektroingenieur-Techniker HTL, Huebstrasse 3d, 9011 St. Gallen 1977

°**Bopp, Jos.,** alt Direktor, Hauptstrasse 25, 4528 Zuchwil . 1938

°**Borel, André,** ing.-électr. dipl EPUL, directeur, Les Battieux 9a, 2013 Colombier 1940

Borel, Maurice A., ing.-électr. dipl. EPF/SIA, «Lindenbühl», Markusstrasse 5, 8006 Zürich 1947

Borer, Jean, ing. dipl. EPFL, 20, chemin Barbolet, 1213 Onex 1978

Borer, Max, dipl. Elektroing.-Techn. HTL, Feldblumenweg 29, 8048 Zürich 1955

Borer, Walter, Ingenieur, Sunnerain 23, 4513 Langendorf . 1949

Boreux, Walter, techn.-électr., 1711 Misery-Cormérod . . 1960

Borgeaud, Antoine, ing.-électr. EPFL, Schönburgstrasse 16, 3013 Bern 1950

Borgeaud, Maurice, étudiant EPFL, Pépinières, 1304 Villars-Lussery 1980

Borgnis, Fritz, Prof. Dr., Ingenieur, Vorstand des Institutes für Hochfrequenztechnik ETH, Sternwartstrasse 7, 8006 Zürich 1961

°**Born, Maurice,** techn.-électr., 60, rue B.-Savoye, 2610 St-Imier 1935

Bornand, Robert, ingénieur-électr. EPUL, route de Villars, 1162 Saint-Prex 1969

Bornet, Pierre-Louis, ingénieur-conseil, Bureau d'études en électricité, case postale 29, 1032 Romanel-sur-Lausanne 1969

Bornhauser, Peter, Elektroing.-Techn. HTL, Chef Elektroanlagen QIE, Swissair, 8058 Zürich-Flughafen 1974

Bornschein, Peter, dipl. Elektroing. ETH, Heerenstrasse 42, 8706 Meilen 1970

Borst, Otto, Elektroing.-Techn. HTL, Konstruktionschef, Biascastrasse 6, 4000 Basel 1968

Bösch, Ernst, Ingenieur-Techniker HTL, Bergstrasse 36, 6010 Kriens 1974

Bösch, Walter, Dr.-Ing., dipl. Elektroing. ETH, Bahnhofstrasse 30, 8702 Zollikon 1947

Bösch, Walter Samuel, Elektroing. HTL, Ostring 54, 8105 Regensdorf 1979

Boss-Soland, Marc, dipl. Elektroing. ETH, Direktor, Zelgweg 19, 4142 Münchenstein 2 1957

Boss, Pierre, ing.-techn. ETS, 188, rue de Bernex, 1233 Bernex 1971

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Bossart, Werner, Ingenieur-Techniker HTL, Wickerig, 6467 Schattdorf 1970

Bosset, Marcel, ingénieur-techn. ETS, 23, rue des Fossés, 1110 Morges 1975

Bosshard, Claude, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Schaffhauserstrasse 479,8052 Zürich 1975

Bosshard, Hans, Elektrotechniker, Postfach 1, 3000 Bern 14 1965

Bosshard, Heinz, dipl. Elektrotechniker, Brünnenstrasse 52, 3018 Bern 1955

Bosshard, Jakob, Kaufmann, 1, chemin de Chandolin, 1005 Lausanne 1962

Bosshard, Max, dipl. Elektrotechniker, Geerlisbergstrasse 45, 8303 Bassersdorf 1948

Bosshard, Robert, dipl. Elektroinstallateur, Bündackerstrasse 150, 3047 Bremgarten 1947

Bosshard, Rudolf, dipl. Maschinening. ETH, In den Reben 386, 5103 Auenstein 1963

°**Bosshardt, Ernst,** Elektroingenieur, Promenadenstrasse 57, 9400 Rorschach 1945

Bosshart, Traugott, installateur-électr. dipl., 3, ch. Antoine-Verchère, 1217 Meyrin 2 1970

Bossy, Jean-Claude, monteur-électricien, 1607 Palézieux-Gare 1972

Bouvard, Jules, Elektroing. HTL, Rainstrasse 25, 5415 Nussbaumen 1980

Bovet, Jean-Marie, chef des réseaux EEF, 1723 Marly . . 1966

Boyer, Pierre, Physicien dipl., 3, rue d'Affry, 1700 Fribourg 1963

Boymond, Philippe, ing.-électr. ETS, 9, chemin de la Moëtte, 1257 Croix-de-Rozon 1980

Brachs, Reinhard, Maschinenzeichner, Eggäcker 7, 8965 Berikon 1972

Braillard, André, Monteur courant fort, 22, ch. de Renens, 1004 Lausanne 1969

°**Brandenberger, Erich,** Technischer Übersetzer, Alte Landstrasse 90, 8702 Zollikon 1977

Brandenberger, Hch., Fachlehrer, Elektroingenieur, Nordstrasse 62, 8200 Schaffhausen 1948

°**Brandenberger, Walter,** dipl. Elektroing. ETH, Dammstrasse 3, 8155 Oberhasli 1945

Brändle, Heinrich, dipl. Ingenieur, Lindenhof 7, 5430 Wettingen 1962

Brändle, Jürgen, dipl. Ing. ETHZ, Reichstrasse 47, 5412 Gebenstorf 1970

Brändli, Paul, Fernmeldetechniker, Im Ebnet 5, 8800 Thalwil 1967

Brandt, Armand, dipl. Elektroing. ETH, Hochbühlstrasse 18, 6003 Luzern 1948

Brasch, Andreas, dipl. Elektroingenieur, Mutschellenstrasse 163, 8038 Zürich 1957

Bräuchi, Francis, techn. Horloger, c/o Fabrique d'Horlogerie de Fontainemelon SA, 13, avenue Robert, 2052 Fontainemelon 1980

°**Brauchli, Ernst,** dipl. Elektroing. ETH, Mühlebachstrasse 43, 8008 Zürich 1944

Braun, Arnold, Dr. dipl. Elektroing. ETH, Direktor, Bahnhofstrasse 38, 8902 Urdorf 1954

Braun, Dieter, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Schulstrasse 24, 5415 Nussbaumen 1975

Braun, Patrick, Ingenieur, Holligenstrasse 11, 3008 Bern . 1971

°**Braun, Samuel,** Ingenieur, Badstrasse 4, 5400 Baden . . 1944

Bräunlich, Reinhold H., Student ETHZ, Mühlesteig 8, 4102 Binningen 1977

Brechbühl, Hermann, dipl. Elektroing. ETHZ, Im Rigiblick 20, 8621 Wetzikon 5 1972

Brechna, Habibo, Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Heerenstrasse 35, 8706 Feldmeilen 1954

Breer, Werner, Dr. dipl. Ing., Wässermattstrasse 11, 5036 Oberentfelden 1973

°**Breguet, G.,** ing.-électr. dipl. EPFL, Somais 15, 1009 Pully 1943

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Breitegger, Walter, Elektrotechniker, Russikerstrasse 58, 8330 Pfäffikon 1967

Breitschmid, Martin, Ing. SIA, Chef Amt für technische Anlagen und Lufthygiene, Weinbergstrasse 15/17, Postfach, 8090 Zürich 1947

Brem, Ernst, dipl. Elektroing. ETH, Direktor, Ludretikonerstrasse 29, 8800 Thalwil 1961

Brenk, Peter, Elektrotechn. HTL, Juchstrasse 1260, 8192 Glattfelden 1971

°**Brentano, Dominik,** dipl. Elektrotechniker, Nägeliweg 20, 5430 Wettingen 1945

Bretscher, Emil, Elektrotechniker, Mühlehofstrasse 35, 6030 Ebikon 1956

Bretscher, Erwin, dipl. Elektroing. ETHZ, Aubrigstrasse 10, 8810 Horgen 1977

Brettschneider, Josef, dipl. Elektroing., Stoffelstrasse 5, 8804 Au 1972

Breu, Peter, Ing.-Techn. HTL, Rehetobelstrasse 69, 9016 St. Gallen 1966

°**Briffod, Jean,** électrotechnicien, Chalet Praly 1, 1961 Aven s/Conthey 1930

Briner, Rolf, Prokurist, Sonnhalde 1, 3063 Ittigen 1969

Briod, Philippe, technicien SIA, Cité-Usine, 1249 Chancy . 1960

Britschgi, Josef, Prokurist, Friedheim, 6275 Ballwil 1979

Broccard, Jean-Jacques, dipl. Elektroing. ETH, Direktor, Brunnadernstrasse 49, 3006 Bern 1950

Brodbeck, Hansueli, Elektrotechniker, Pfauenhof 7, 4410 Liestal 1951

Broeke, Johann H. van den, Elektroingenieur, Directeur Prov. Gelderse Electriciteits Mij. N.V., Kemperbergerweg 81, Arnhem (Niederlande) 1948

Bron, Michel, ing.-électr. dipl. EPFL, 5, rue Ferrier, 1202 Genève 1974

Brösamle, Dieter, dipl. Ingenieur, Leiter der Steuerungsanlagenfabrik Sprecher + Schuh AG, 5001 Aarau 1980

Brotons-Dias, Jean-Pierre, lic. ès sc. physique, physicien, c/o Nivarox SA, 125, rue du Progrès, 2300 La Chaux-de-Fonds 1979

Brücker, Rudolf, Elektroing. HTL, Chalet lueg ins Land Wydacker, 3549 Trimstein 1966

Brüderlin, René, dipl. Elektroing. ETH, Hofstetterweidweg, 8143 Sellenbüren 1965

°**Brugger, Hans,** dipl. Elektrotechniker, Betriebsleiter der Bernischen Kraftwerke AG, Chalet Vreneli, 3780 Gstaad . 1941

Brugger, Hans, dipl. Fernmeldetechniker, Vogtsmatte 485, 4335 Laufenburg 1964

Brugger, Hans, Elektrotechniker, Schönenwerdstrasse 15/55, 8952 Schlieren 1960

Brügger, Hanspeter, dipl. Elektroinstallateur, Schützengartenstrasse 7, 8867 Niederurnen 1971

°**Brügger, Walter,** dipl. Elektroing. ETH, Stokarbergstrasse 93, 8200 Schaffhausen 1944

Bruhin Josef, dipl. Elektroing. ETH, Dr. sc. techn., Mittelgasse 15, 5301 Siggenthal-Station 1959

Bruhin, Josef, Elektroing.-Techn. HTL, Bachtelstrasse 6, 8855 Wangen 1972

Brühlmann, Hermann, dipl. Ing. ETH, Wührestrasse 47, 8610 Uster 1971

Brülhart, Charles, Elektroingenieur-Büro, Brunnenweg 8, 3186 Düdingen 1969

Brulhart, Gérard, ingénieur-électr. EPFL, Poststrasse 132, 8957 Spreitenbach 1977

Brüllmann, Max, Dr. sc. nat., Direktor, Micafil AG, Badenerstrasse 780, 8048 Zürich 1973

Brun, Anatole Bernard, dipl. Elektroing. ETH, Zollikerstrasse 106, 8008 Zürich 1961

Brun, Andreas, Elektroingenieur HTL, c/o BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Dufourstrasse 11, 4010 Basel 1977

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Brun, Rémy, techn.-électr. dipl., En Arbériaz, 1806 St-Légier . . . 1963

Brüniger, Heinrich, dipl. Elektrotechniker, Transerstrasse, 7499 Paspels . . . 1963

°**Brunner, Alfred,** dipl. Elektroing. ETH, Ferenbergstrasse 23, 3066 Stettlen . . . 1945

Brunner, Christian, dipl. Elektroingenieur ETHZ, c/o ETH Zürich, Physikstrasse 3, 8006 Zürich . . . 1976

Brunner, Ernst, Elektrotechniker, Pestalozzistrasse 71, 3600 Thun . . . 1949

°**Brunner, Hans,** Elektrotechniker, Brunnmattstrasse 61, 3007 Bern . . . 1924

Brunner, Hans, Elektroingenieur-Techniker HTL, Seebüelstrasse 8, 9403 Goldach . . . 1970

Brunner, Hans, Ingenieur-Techniker HTL, General-Werdmüller-Strasse 5, 8804 Au . . . 1977

Brunner, Paul dipl. Ing. HTL, Waldstrasse 5, 6015 Reussbühl . . . 1980

Brunner, Rolf, Ing.-Techniker HTL, Chalet Meierisli, Zaunmatt, 3705 Faulensee . . . 1975

°**Brunner, Viktor,** techn.-électr., 1292 Chambésy . . . 1917

Brunner, Willy, Betriebsleiter, Kreuzgasse 20a, 9470 Buchs . . . 1948

Brunold, Bernhard, Fernmeldetechniker, via al Grotto, 7742 Poschiavo . . . 1962

Brusadelli, Andreas, Elektromonteur, Burgweg 12, 4058 Basel . . . 1977

Brütsch, Walter, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Seidenstrasse 7, 5200 Brugg . . . 1973

Bryner, Max, Elektroing. Techn. HTL, Kreuzackerstrasse 31, 5012 Schönenwerd . . . 1966

Büchel, Urban, Elektroingenieur-Techniker HTL, Egelseestrasse 36, 8280 Kreuzlingen . . . 1970

Bucher, Erich, dipl. Elektrotechniker, Grossholzweg 12c, 3073 Gümligen . . . 1946

Bucher, Niklaus, Technischer Leiter, Arbeitszentrum Brändi, Werkstätten für Behinderte, 6048 Horw . . . 1976

Buchholz, Hans, Ingenieur, Aprikosenstrasse 17, 8051 Zürich . . . 1961

Büchi, Hans, Bauingenieur ETH, Rotfluhstrasse 47, 8702 Zollikon . . . 1961

Büchler, Karl, Elektroingenieur, Frohalpstrasse 64, 8038 Zürich . . . 1949

Buchmann, Ernst, dipl. Elektrotechniker, Blumenweg 6, 8307 Effretikon . . . 1947

Buchmann, Hanspeter, Ing.-Techniker HTL, Wehntalerstrasse 600, 8046 Zürich . . . 1975

Buchmann, Heinrich, dipl. Elektrotechniker, Stampfenbrunnenstrasse 21, 8048 Zürich . . . 1947

°**Buchmann, Walter,** dipl. Elektroinstallateur, Betriebsleiter des EW Niederurnen, 8867 Niederurnen . . . 1943

Büchner, Gerhard, Dr.-Ing., Lettenrain 22, 6045 Meggen . 1959

Buchs, Marcel, Ing.-Techn. ETS, Scex-Rouge, 1852 Roche 1973

Buchter, Rolf, Ingenieur HTL, Prokurist, Neue Stockstrasse 24, 5022 Rombach . . . 1980

Buchwalder, Mario, dipl. Elektroing., Concordiastrasse 4, 4142 Münchenstein . . . 1968

°**Buff, Ernst,** Elektroingenieur, Wissmannstrasse 12, 8057 Zürich . . . 1940

Buff, Erwin, dipl. Elektrotechniker, Feldstrasse 32, 8400 Winterthur . . . 1950

Buffat, Daniel, Student ETHZ, Birmensdorferstrasse 15, 8953 Dietikon . . . 1976

Bugmann, Werner, dipl. Elektroing. ETH, Freudenbergstrasse 10, 6312 Steinhausen . . . 1946

Bugnard, Marcel, commerçant, c/o Outillage Bugnard, 46, ch. de Montelly, case postale 14, 1000 Lausanne 20 . . . 1957

Bugnion, Frank, ing.-électr. dipl. EIL, Montoiseau, 1299 Crans/Céligny . . . 1947

°**Bühler, Anton,** dipl. Elektroing. ETH, Sardonastrasse 5, 7000 Chur . . . 1942

Bühler, Arthur, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Neuhauserstrasse 83, 8500 Frauenfeld . . . 1968

Bühler, Hansruedi, Ingenieur, 6914 Ciona di Carona . . . 1951

Bühler, Rudolf, dipl. Elektrotechniker, Buchen 2, 8762 Schwanden . . . 1949

Bühler, Walter, Ingénieur, «La Louye», 1141 Vufflens-le-Château . . . 1966

Bühlmann, Alfred, Elektroingenieur-Techniker HTL, Multengutstrasse 33, 3074 Muri . . . 1971

Bühlmann, Gottfried, Elektroingenieur-Techniker HTL, Hochrainstrasse 17, 6010 Kriens . . . 1975

°**Bührer, O.,** Elektroingenieur, Vordersteig 4, 8200 Schaffhausen . . . 1935

Bulliard, Jean Paul, monteur-électricien, c/o BP Chemicals Suisse SA, 243, route des Fayards, 1290 Versoix . . . 1979

Bunjes, Peter, Ing.-Techn. HTL, Guyerstrasse 7, 8304 Wallisellen . . . 1965

Bunzl, Helmut, dipl. Ing. ETH, AG für Türautomation, Oberdorfstrasse 64, 8600 Dübendorf . . . 1953

Burch, Peter, Elektroing.-Techn. HTL, Sonnenheim 2, 6344 Meierskappel . . . 1974

°**Burckhardt, Leonhard A.,** dipl. Elektroing. ETH, Ehrendingerstrasse 56, 5400 Ennetbaden . . . 1935

Burg, René, Elektro-Mechaniker, Thörigenstrasse 43, 3360 Herzogenbuchsee . . . 1979

Burger, August P., Student ETHZ, Alvierstrasse 33, 8804 Au-Wädenswil . . . 1978

°**Burger, Ernst,** Elektrotechniker, 8439 Rümikon . . . 1943

Burger, Franz, Elektroinstallateur, Hauptstrasse 27, 4242 Laufen . . . 1955

Burger, Philippe, ing.-électr. dipl. EPUL, Grabenackerstrasse 40, 6312 Steinhausen . . . 1965

Burger, Siegfried, Elektro-Kontrolleur, Schlossgarten, 5736 Burg . . . 1971

Burger, Uli, Dr., dipl. Elektroing. ETH, Winzerstrasse 38, 5430 Wettingen . . . 1964

Burgi, Henri, Ingenieur HTL, Grünenburg, 3211 Liebistorf . 1978

Bürgi, Jean-Pierre, ing.-électr. dipl. EPF, 20, av. Jomini, 1004 Lausanne . . . 1947

Bürgi, Paul Otto, Ing.-Techn. HTL, Neumattstrasse 27A, 3422 Rüdtligen . . . 1965

Bürgi, Rudolf, Student ETHZ, Letzistrasse 28, 6300 Zug . 1977

Bürgin, Walter, Student ETHZ, Beatusstrasse 13, 3700 Spiez . . . 1975

Bürgisser, Othmar, Ingenieur-Techniker HTL, Niederweg 2a, 8907 Wettswil a. A. . . . 1974

Buri, Heinz, Elektroing.-Techn. HTL, Ringstrasse 45, 4900 Langenthal . . . 1970

Burkard, Heribert, Elektroingenieur, Haldenstrasse 28/1, 5415 Nussbaumen . . . 1966

Burkart, Edgar, Elektroingenieur-Techniker HTL, Kentuckystrasse 5, 5734 Reinach . . . 1977

Bürke, Othmar, Dr. oec., Direktor c/o Firma Bürke & Co., Berneggstrasse 25/27, 9000 St. Gallen . . . 1962

Burkhalter, Ernst, Ingenieur, elektrotechn. Anlagen, Dachslernstrasse 67, 8048 Zürich . . . 1960

Burkhalter, Peter, Elektroing.-Techn. HTL, Feldgässli 8, 3800 Matten-Interlaken . . . 1967

Burkhard, Marco, ingénieur-électronicien, Via Vedeggi, 6983 Magliaso . . . 1980

Burkhard, Max, Am Suteracher 41, 8048 Zürich . . . 1970

°**Burkhard, Paul,** Elektroingenieur, Vizedirektor, St.-Johannes-Strasse 10, 6300 Zug . . . 1942

Burkhard, Robert, Ingenieur, Moosweg 94, 3324 Hindelbank . . . 1959

Burkhard, Rudolf, électricien, Les Rosiers, 1881 Le Chêne s/Bex . . . 1966

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Burkhardt, Mario, dipl. Elektrotechniker, Amselweg 8, 8600 Dübendorf 1964

Bürkler, Alfred, dipl. Elektroing. ETHZ, St.-Jakob-Strasse 34, 9000 St. Gallen 1977

Bürli, Jean, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Wisstrottenweg 22, 5313 Klingnau 1976

Burnand, Michel, ingénieur-techn. ETS, Les Marais, 1462 Yvonand 1974

Burnier, Pierre, ing. ETS, 25, rue Henri Correvon, 1400 Yverdon 1971

Burri, Paul, dipl. Elektrotechniker, Sägereistrasse 28, 8152 Glattbrugg 1961

Burri, Peter, dipl. Elektroing. ETHZ, Lindenbergstrasse 10a, 6331 Oberhünenberg 1971

Burri, Peter, Technischer Beamter, In den Klosterreben 40, 4052 Basel 1975

Buser, Ernst, Elektroinstallateur, Schlossgasse 22, 8003 Zürich 1958

Buser, Jacques, dipl. Elektrotechniker, Technikumslehrer, Hubelweg 11, 2562 Port 1950

Buser, Johann, Elektrotechniker, Postfach, 4132 Muttenz 2 1946

°**Bussy, Ernest,** ing. dipl. EIL, 63, route de Genève, 1180 Rolle 1943

Bussy, Michel, ing.-électr. dipl. EPUL, Höhtalstrasse 26B, 5400 Ennetbaden 1960

Bütikofer, Arthur, Maschineningenieur HTL, Wysey, 3714 Frutigen 2 1966

Büttiker, Hans, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Im eisernen Zeit 55, 8057 Zürich 1978

°**Büttikofer, Urs Viktor,** dipl. Elektroing. ETH, Direktor der Gesellschaft des Aare- und Emmenkanals, Grünegg, Steingrubenstrasse 56, 4500 Solothurn 1940

Buttschardt, Walter, techn. Geschäftsführer, Müsgasse 186, 4314 Zeiningen 1970

Buzzatti-Traverso, Augusto, Dott. Ing., viale Vittorio Veneto 24, I-20124 Milano (Italien) 1950

Cabrol, Yves, ingénieur-technicien ETS, 9, chemin des Bluets, 1012 Lausanne-Pully 1970

°**Caffot, Roger,** ingénieur, 7, av. de la Vallonnette, 1012 Lausanne 1930

Caflisch, Christian, dipl. Physiker ETH, Haldenstrasse 52, 8105 Watt 1948

Caillet, Erwin, ingénieur-électricien, Marausstrasse 3, 7310 Bad Ragaz 1976

Caldor, Thomas, dipl. Elektroing., c/o BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie. Abt. TKE-P, 5401 Baden . . . 1979

Callimopoulos, Georges, ingénieur-électr. dipl. EPFL, Pericleus 11, N. Psychico, Athènes (Grèce) 1972

Camenisch, Johann L., Dr. Ing. ETH/SIA, c/o Gestle AG, Pulvermühlestrasse 20, 7000 Chur 1980

Camenisch, Räto, dipl. Elektroinstallateur, Chesa Alma, 7500 St. Moritz 1977

°**Camenzind, Emil,** Ingenieur, Zugerbergstrasse 7, 6300 Zug 1929

Cames, Wilhelm, dipl. Ing., Winzerstrasse 18, D-1 Berlin-Spandau (Deutschland) 1947

Camponovo, Ervino, dipl. Elektroing. ETH, Schartenfelsstrasse 8, 5430 Wettingen 1960

Camponovo, Flavio, dipl. Elektroing. ETHZ, 6745 Giornico 1975

°**Camponovo, Francesco,** Ingenieur, c/o Mme Daguet, 22, bd du Pont-d'Arve, 1205 Genève 1938

Candolfi, Charles, ing.-électr. ETS, 21, chemin de la Naz, 1233 Bernex 1967

Caneel, Joop J., dipl. Elektroingenieur, Bellariastrasse 83, 8038 Zürich 1977

Capol, Bruno, dipl. Elektroing. ETH, Im Moos 8, 5200 Windisch 1965

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Cardinaux, Jean-Charles, ingénieur-électricien EPFL, 72, rue des Epouses, 1700 Fribourg 1975

Caron, Georges, ingénieur ETS, 6, chemin de la Montagne, 1224 Genève 1979

Carotta, Bruno, dipl. Elektrotechniker, Kirchmattstrasse, 4654 Lostorf 1965

Carrillo, Carlos, ing.-électr. dipl. EPFL, 33, Grand-Voiret, 1212 Grand-Lancy 1977

Casellini, Reto, via Collina 17, 6816 Bissone 1975

Casqueiro, João Pedro, 11, rue J.-L.-de-Bons, 1006 Lausanne 1974

Cassina, Ettore, Ingegnere-elettrotecnico, c/o Flli. Tenconi SA, 6780 Airolo 1976

Castelli, Attilio A., Student ETHZ, Rieterstrasse 87, 8002 Zürich 1979

°**Casti, Richard,** dipl. Elektroing. ETH, Birkenstrasse 3a, 5415 Nussbaumen 1943

Cattin, Jean-Pierre, ing.-électr. ETH, 52, chemin des Etroits, 2087 Cornaux 1971

Cattin Michel, mécanicien-électricien, 68, rue du Vignoble, 2087 Cornaux 1976

Cavalli, Remo, dipl. Elektroing. ETHZ, via Cantonale, 6644 Orselina 1973

Celebi, Zerrin A., étudiant EPFL, chambre 602, 64, av. de Rhodanie, 1007 Lausanne 1979

Cellier, François, dipl. Elektroing. ETHZ, Clausiusstrasse 67, 8006 Zürich 1969

Cerny, George I., Ing.-Techn. HTL, Lindenbachstrasse 50, Postfach 101, 8042 Zürich 1979

Cerny, Jiri, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Klingenstrasse 38, 8005 Zürich 1975

Cettou, Raymond, étudiant EPFL, Villa Rivrhône, 1891 Massongex 1978

Chabloz, Roger, dipl. Elektroing. ETH, C.-F.-Meyer-Strasse 54, 4059 Basel 1964

Chaldecott, J. A., Librarian, c/o Library Accessions Department, Science Museum, South Kensington, London S.W. (England) 1961

Chamorel, Pierre-André, ingénieur SIA, 9, av. de Villardin, 1009 Pully 1974

Chaoui, André, dipl. Elektroing. ETH, General-Wille-Strasse 215, 8706 Feldmeilen 1965

Chappuis, Denis, ingénieur-techn. ETS, 1711 Corpataux . 1974

Chappuis, Philippe, Ing.-électr. ETS, 18, rue du Port, 1180 Rolle 1979

Charmillot, Noël, ing.-électr. dipl. EPUL, professeur E.S.T., 27, chemin de Mageonne, 1293 Bellevue 1962

Châtelain, Charles, dipl. Elektroing. ETH, Rebstrasse, 8155 Oberhasli 1950

Châtelain, Jean, professeur ordinaire Ecole polytechnique fédérale de Lausanne, Chaire de machines électriques, 22, chemin de Bellerive, 1007 Lausanne 1959

Chaubert, André, ing.-électr. dipl. EPUL, Sous le Roc, 1805 Jongny-sur-Vevey 1948

Chaudhuri, Purnendu, dipl. Ingenieur, Behmengut 6, 5036 Oberentfelden 1976

Chautems, Alain, ing.-électr. dipl. EPFL, Pierreval 6, 1007 Lausanne 1979

Cheiter, Hervé, électricien diplômé, Société de Banque Suisse, 2, rue de la Confédération, 1204 Genève 1975

Chervaz, Jacques, monteur-électricien, c/o SAMVAZ S.A., 1801 Fenil-sur-Vevey 1975

Chevalley, François, ing.-électricien, 22, chemin des Suzettes, 1213 Onex 1968

°**Chioléro, Louis,** ing.-électr. dipl. EPUL, case postale, 15, Marterey, 1000 Lausanne 4 1943

Chobaz, Edmond, chef de réseau, EEF, Bâtiment EEF, 1618 Châtel-St-Denis 1974

°**Choisy, Eric-G.,** Dr h. c., ing. dipl. EPUL, Champvigny, 1242 Satigny 1920

Eintrittsjahr
Année
d'admission

°**Chopard, Georges,** Ing., Bernhard-Jäggi-Weg 10, 4132 Muttenz 1939

Choquard, Joseph, Elektrotechniker, Betriebsleiter BKW, Dr.-Schneider-Strasse 108, 2560 Nidau 1960

Chouet, Bernard, ingénieur EPF, 24–406, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge, MA 02139 (USA) . . 1968

Christen, Alfred, dipl. Elektroing. ETH, Zollikerstrasse 238, 8008 Zürich 1962

Christen, Andreas Beat, Elektroing. HTL, Holzgasse 34, 4537 Wiedlisbach 1979

°**Christen, Fritz,** dipl. Elektroing. ETH, Clausiusstrasse 51, 8006 Zürich 1927

°**Christen, Hans,** Kaufmann, Inh. der Fa. H. Christen AG, Postfach 180, 3000 Bern 22 1929

Christen, Hugo, Ingenieur-Techniker HTL, Chamerstrasse 68c, 6300 Zug 1977

°**Christen, Max,** dipl. Elektrotechniker, Hochwaldstrasse 15, 4059 Basel 1944

Christen, Tony, Technischer Adjunkt, c/o Kant. Amt für Industrie, Gewerbe und Handel, Bundesplatz 14, 6002 Luzern 1972

Christener, Hans Peter, dipl. Elektroing. ETH, Im Büel, 8165 Schöfflisdorf 1957

Christinet, Marc-Henri, 7, chemin de la Grosse-Pierre, 1110 Morges 1967

Christoffel, Martin, Dr. sc. techn., Vizedirektor, Muldenstrasse 7, 5000 Aarau 1951

Chuard, Charles, mont.-électricien, 1482 Cugy 1978

Cichocki, Charles-André, ing.-électr. EPUL, route de Bardonnex, Arare, 1228 Plan-les-Ouates 1956

°**Cigrang, Charles,** ing.-électr. dipl. EPF, 23, rue du 10 Septembre, Esch s. Alzette (Luxembourg) 1945

°**Claparède, Pierre de,** ing. dipl. EPF, 195bis, route du Grand-Lancy, 1213 Onex 1944

Class, Hans, Starkstrominspektor, Weinhalde 29, 8707 Uetikon 1949

Clément, René, chef de service, Entreprises Electriques Fribourgeoises, Pérolles 25, 1700 Fribourg 1971

Cobucci, Joseph, Fernmelde-Ing. HTL, Untere Halten 9, 6032 Emmen 1975

Cogliatti, Kurt, ing. dipl. EPFL, directeur, Neufrauensteinstrasse 10, 6300 Zug 1963

Cogliatti, Viktor, dipl. Elektroing. ETHZ, Heusser-Staub-Strasse 22, 8610 Uster 1980

Colombi, Silvio, étudiant EPFL, 2, rue Bassenges, 1024 Ecublens 1979

Colombo, Benno, dipl. Elektroing.-Techniker HTL, Maienholz 780, 5016 Obererlinsbach 1969

Comazzi, Adriano, Elektroing. HTL, c/o Anatomisches Institut der Universität Bern, Bühlstrasse 26, 3012 Bern . . 1980

Compagnoni, Kurt, Elektroingenieur-Techniker HTL, c/o R. Compagnoni, Elektrotechn. Anlagen, Ettenfeld 18, 8052 Zürich 1976

Comtat, René, ing.-électr., 24, ch. Briquet, 1209 Genève . 1954

Comte, Bernard, ingénieur-techn. ETS, rue du Moléson, 1636 Broc 1978

°**Conrad, Hermo,** dipl. Elektrotechniker, Casaccias, 7499 Sils im Domleschg 1944

Constam, Alfred, dipl. Elektroing. ETH, Schneckenmannstrasse 17, 8044 Zürich 1963

Coradi, Lucas, dipl. Elektroing. ETH, Büchnerstrasse 8, 8006 Zürich 1965

°**Corbaz, G.,** ing. dipl. EPUL, Villa Malette, chemin Mourat, 1093 La Conversion 1935

°**Cornuz, Marcel,** ing.-électricien, 5, avenue Ruchonnet, 1000 Lausanne 1945

Corsat, Georges, ing. dipl., 55, chemin des Bois, 1255 Veyrier 1960

Costa, Mario, Ing.-Techn. HTL, Guschaweg 2, 7000 Chur . 1970

Eintrittsjahr
Année
d'admission

°**Cottier, William,** Ingenieur, Kornweg 1, 5415 Nussbaumen 1925

Coulon, Frédéric de, professeur EPFL, Département d'électricité, 16, chemin de Bellerive, 1007 Lausanne . . 1970

Court, Jean-Claude, électricien, c/o Chocolats Camille Bloch S.A., 2608 Courtelary 1975

Court, Jean-Pierre, ingénieur-techn. ETS, Theyers 2, 2068 Hauterive 1969

°**Cousin, Louis,** ing.-électr. dipl. EIL, Cie d'Etudes de Travaux Publics S.A., 5, ch. de Curtinaux, 1095 Lutry 1941

Coutau, André, ing. dipl. EPF, case postale, 1211 Genève 6 1946

Cozzi, Luigi, Dr.-Ing., via C. Olgiati 44, 6512 Giubiasco . . . 1979

Crastan, Valentin, Dr-Ing., 18, ch. des Blanchards, 2533 Evilard 1961

Crausaz, Meinrad, ing.-techn. ETS, 1711 Rossens 1971

Crescenzi, Roberto, ingénieur d'exploitation, c/o S.A. Energie de l'Ouest Suisse, case postale 1048, 1001 Lausanne 1978

Crestas, Hannes, Ingenieur-Techniker HTL, Im Brächli 2, 8053 Zürich 1973

Crevoiserat, Jean, ing.-électr. ETS, 15, avenue de la Gare, 1680 Romont 1971

Croix, Maurice, monteur-électricien, c/o Clinique de Bel-Air, 1225 Chêne-Bourg 1969

Crottet, Joseph, Elektr. Anlagen, 3186 Düdingen 1956

Cuche, Pierre-Olivier, ing.-électr. ETS, Hauptstrasse 31, 5032 Rohr 1980

°**Cuénod, Michel,** Dr ès sc. techn., dipl. Ing. EPF, c/o Dolsar Engineering Ltd., Mithatpasa caddesi 19 Kat 7, Ankara (Türkei) 1939

Curchod, Daniel, ingénieur ETS, Les Mossettes, 2103 Noiraigue 1967

Cybulz, Max, 27, rue Félix Faure, F-26100 Romans s/Isère, Drôme (France) 1947

°**Daenzer, Walter,** Professor ETH, Direktor, dipl. Elektroing. ETH, Oescherstrasse 15, 8702 Zollikon 1943

Daetwyler, Pierre, dipl. Fernmeldetechniker, Föhrenweg 12, 3250 Lyss 1955

Daglio Italo, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Sonnenbühlweg 536, 5426 Lengnau 1976

Dahinden, Kurt, dipl. Elektroing. ETH, Klausenstrasse 13, 6460 Altdorf 1958

°**Dällenbach, Walter,** Dr.-Ing., technischer Physiker, Sagerstrasse 6, 3006 Bern 1926

Dam, Dirk, dipl. Ing., Ingenieurbüro DAM, Döltschihalde 19, Postfach, 8055 Zürich 1959

Damond, Gustave, inst.-électr. dipl., chef du Bureau du Contrôle à la Comp. vaud. d'Electricité, 12, rue de Lausanne, 1028 Préverenges 1970

Dänzer, Pierre, ing.-électr. EPUL, Saars 21, 2000 Neuchâtel 1955

°**Däschler, Artur,** dipl. Ing. ETH, Schuppisstrasse 4, 8057 Zürich 1928

°**Dassetto, Guido,** dipl. Elektroing. ETH, via Coremmo 1, 6900 Lugano 1930

Dätwyler, Rudolf, dipl. Elektrotechniker, Bodenhofterrasse 57, 6005 Luzern 1959

°**Dauwalder, Hans,** Elektrotechniker, Spitalackerstrasse 15, 3013 Bern 1937

Dauwalder, Hermann, Elektroingenieur, Auf Dorfstrasse 70, 8708 Männedorf 1958

Dauwalder, Rudolf, Ing.-Techniker HTL, Mättelistrasse 12, 3122 Kehrsatz 1976

Daverio, Alfons, dipl. Elektroing. ETH, Museggstrasse 8, 6004 Luzern 1950

David, Mario, Elektroing.-Techn. HTL, Langweidstrasse 2, 9013 St. Gallen 1975

Eintrittsjahr
Année
d'admission

°**David, René,** Dr. sc. techn., Ing., Breite, 9436 Balgach . . 1930

Debaigt, Jean, directeur technique adjoint, c/o CGEE Alsthom, 13, rue Antonin-Raynaud, F-92309 Levallois-Perret (France) 1966

Debétaz, Claude, ingénieur ETS, 5, avenue J.-J. Cart, 1110 Morges 1979

Décosterd, Jacques, ing.-électr., Communal 16, 2400 Le Locle 1959

Decotignie, Jean-D., étudiant EPFL, 46, rue du Lac, 1815 Clarens 1977

°**Degen, Alfred,** dipl. Elektroing. ETH, Allmendstrasse 5, 3052 Zollikofen 1939

°**Degen, Ch.,** Ing., Altstetterstrasse 175, 8048 Zürich . . . 1922

Degen, Kurt, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Tittertenstrasse 2, 4418 Reigoldswil 1978

°**Degoumois, Charles,** Ingenieur, Ahornweg 10, 5400 Baden 1928

Dehm, Alfred, dipl. Maschinening., Hombergstrasse 22, 5415 Nussbaumen 1974

°**Delachaux, Paul,** ing. retraité, 19, avenue de France, 1004 Lausanne 1940

Delaloye, Bernard, dipl. Elektroing. ETH, Talbrünneliweg 8, 3098 Köniz 1954

Del Carpio, Carlos C., étudiant EPFL, 27, chemin de Champrilly, 1008 Lausanne 1979

Dellitsch, Peter, dipl. Ing., Gartenstrasse 13, 4132 Muttenz 1970

Demostene, Renato, Ing.-Techn. HTL, Lingwurmstrasse 7, 3900 Brig 1972

Denzler, Peter, dipl. Hausinstallations-Kontrolleur, Wartstrasse 256, 8408 Winterthur 1975

De Pian, Dario, Ing.-Techn. HTL, Spranglenstrasse 158, 8303 Bassersdorf 1978

Derin, Alfredo, Elektroingenieur, c/o Industrie A. Zanussi S.p.A., I-33170 Pordenone (Italia) 1978

Deringer, Hugo, Elektroing.-Techn. HTL, Hofackerstrasse 12, 8304 Wallisellen 1966

Derrar, N., ingénieur électricien, 2, bd Salah-Bouakoui, Alger 1975

Derron, Denis, Dr. Ing., 2205 Montmollin 1970

Déruaz, Pierre, ingénieur EPFL, Eggwaldstrasse 67, 3076 Worb 1971

Derungs, Christian, Röntgentechniker, Lerchenstrasse 20, 9202 Gossau 1959

Descombes, Arthur J., dipl. Elektroingenieur ETHZ, Glärnischstrasse 10, 8102 Oberengstringen 1975

Desmeules, Jacques, ing. dipl. EPUL, directeur de la Compagnie Vaudoise d'Electricité, 1, chemin de Montolivet, 1000 Lausanne 1961

Desponds, Pierre, ing.-électr. dipl. EPFL, Chavalon, villa No 7, 1896 Vouvry 1971

Despraz, Paul, monteur électricien, c/o Maison de Loex, 1213 Onex 1979

Dessimoz, Jean-Daniel, étudiant EPFL, 52, avenue de la Harpe, 1007 Lausanne 1979

Dessoulavy, Roger, ing.-électr. dipl. EPF, professeur EPUL, 45, avenue Vulliemin, 1000 Lausanne 1953

De Steffani, Gilbert, Elektroing.-Techn. HTL, Chrüzacherweg 22, 8906 Bonstetten 1974

De Weck, Lionel, dipl. Elektroing. ETHZ, c/o Motorola Inc., 16, chemin Voie-Creuse, 1202 Genève 1980

°**Dick, Max,** Dr. sc. techn., Ingenieur, Rebbergstrasse 14, 5400 Ennetbaden 1931

°**Diebold, Ernst,** Elektro-Maschineningenieur, Hölzlistrasse 4, 4102 Binningen 1924

Diem, Hans, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Dunkelhölzlistrasse 16, 8048 Zürich 1971

°**Diemer, Fritz,** Dr. sc. techn., dipl. ing. ETH, Lomo hospital, Ingenio/Gran Canaria (España) 1944

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Diesslin, Hans, Verwalter des Wasser- und Elektrizitätswerkes, 8370 Sirnach 1946

°**Dieterle, Walter,** Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Flurweg 6, 4103 Bottmingen 1945

Diethelm, Carl W., Dr. sc. Techn., dipl. Elektroing. ETH, Lavaterstrasse 51, 8002 Zürich 1947

Diethelm, Peter, Elekroing.-Techn. HTL, Landstrasse 148, 5415 Nussbaumen 1975

Diethelm, Tony, dipl. Elektroinstallateur, Diethelm & Huwiler AG, Am Stutz 6a, 8854 Siebnen 1976

Dietler-Aebli, Hans, dipl. Maschinening. ETH, H. Weidmann AG, Neue Jonastrasse, 8640 Rapperswil 1948

°**Dietlin, Jean,** ing. dipl. EPF, 60 chemin du Caudoz, 1009 Pully 1944

Diggelmann, Ernst, dipl. Elektrotechniker, Egghölzlistrasse 70, 3006 Bern 1948

Diggelmann, Hans, Direktor, dipl. Elektroing. ETH, Tulpenweg 2, 3176 Neuenegg 1969

Dind, Jean, Ing., 435 av. Mount Pleasant, Westmount (Que) H3Y 3G9 (Canada) 1951

°**Ding, Georges,** Elektroingenieur, 21, chemin de la Cocuaz, Vandœuvres, 1253 Genève 1939

Dinkel, Ivo, dipl. Elektrotechniker, Lehmäcker 366, 5422 Oberehrendingen 1965

°**Diserens, Henry,** Ing. SIA, Chalet Caracgnou, La Vuargnaz, 1865 Les Diablerets 1945

Djo, Youan-Bi, étudiant EPFL, chambre 302, 64, avenue de Rhodanie, 1007 Lausanne 1980

Döbeli, Max, Lehrling, Bahnhofstrasse 325, 5614 Sarmenstorf 1976

Dobler, Ernst, Betriebstechniker, Glättlistrasse 31, 8048 Zürich 1969

Do Dai, Duoc, dipl. Elektroing. ETH, Sonnenbergstrasse 5, 8968 Mutschellen 1965

Doess, John, Elektrotechniker, Schafmattweg 7, 4102 Binningen 1949

Doessegger, Max, dipl. Elektroinstallateur, Bohnacherstrasse 8, 8157 Dielsdorf 1961

Dolivo, François, ing.-électr. EPFL, PhD, Muslistrasse 16, 8820 Wädenswil 1974

Döme, Peter, dipl. Elektroing. ETHZ, Schützengasse 71c, 2502 Biel 1972

Dommann, Franz, dipl. Elektroing. ETH, Sonnenbergstrasse 4, 6005 Luzern 1958

Donatsch, Peter, dipl. Elektroing. ETHZ, Hofplatz 90, 9500 Wil 1969

Dörfler, Rudolf, Beleuchtungskörper, Gempenstrasse 46, Postfach, 4143 Dornach 2 1964

Dörflinger, Alfred, kaufm. Angestellter, In den Ziegelhöfen 171, 4054 Basel 1977

Döring, Klaus, dipl. Ing., D-7821 Häusern, Schw. Nr. 126 (Deutschland) 1966

Dorn, Hans Wolfgang, Elektroingenieur, c/o BBC Aktiengesellschaft Brown Boveri & Cie, Werk Oerlikon, Abt. AMW/T, Affolternstrasse 52, 8050 Zürich 1967

Dorsaz, François, c/o Bureau technique Etudes électromécaniques, case postale 242, 8, avenue de la Gare, 1920 Martigny 1971

Douras, Georges, dipl. Elektroingenieur, Pantanassis 43, Patras (Griechenland) 1969

Doutaz, Simon, méc.-électr., Centrale FMM, 1908 Riddes . 1952

Drangeid, K., Direktor, IBM Forschungslaboratorium, Säumerstrasse 4, 8803 Rüschlikon 1967

Drapalik, Ludwig, Fabrikant, Lindenweg 18, Postfach 46, 8116 Würenlos 1961

Drapalik, Ludwig, F., Playtronic-Verlag, Zypressenstrasse 55, 8040 Zürich 1970

Dreier, Kuno, Direktor, Wehntalerstrasse 65, 8158 Regensberg 1973

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Dreyer, Georg, Elektromonteur-Lehrling, Neufeldweg 6, 3324 Hindelbank 1977

Dreyer, Jean-Louis, ing.-électr. dipl. EPUL, Saars 27, 2000 Neuchâtel 1962

°**Dreyfus, Jean,** ing. dipl. EPF, 5, avenue Grenade, 1207 Genève 1943

Dreyfuss, Marc, Elektroingenieur, Billrothweg 5, 8032 Zürich 1950

°**Drotschmann, H.,** Ingenieur, Blümlisalpstrasse 53, 8006 Zürich 1924

Droux, Nicolas, ingénieur-techn. ETS, chef de réseau EEF, Pérolles 25, 1701 Fribourg 1974

Droz, Hermann, dipl. ing.-électr. EPFL, Immenweg 11, 8050 Zürich 1978

Droz, Jean-René, ing.-électr. dipl. EPUL, Schwarzbachstrasse 7, 3113 Rubigen 1958

Droz, Louis, ing.-techn. ETS, 18, avenue de l'Eglise-Anglaise, 1006 Lausanne 1948

°**Druey, W.,** Prof., Dr. sc. techn., Ing., Büelweg 5, 8400 Winterthur 1935

Dubi, Martin, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Allmendstrasse 37, 4500 Solothurn 1975

°**Dubochet, Julien-Emmanuel,** Clos Fleuri, Chanoine Berchtold 31, 1950 Sion 1945

°**Dubosson, Gabriel,** électricien, 1874 Champéry 1933

°**Duboux, René,** ing.-électricien, 8, rue Guillaume-Fichet, F-74000 Annecy (France) 1931

Dubs, Ulrich, Direktor, Bergstrasse 15, Birchwil, 8303 Bassersdorf 1964

Duc, Jacques, chef électricien, 74, chemin d'Eysins, 1260 Nyon 1974

°**Duc, Jean,** électricien, 1890 St-Maurice 1923

Ducommun, Georges-André, directeur, 2149 Champ-du-Moulin 1965

Ducommun, Maurice, Ingenieur-Techniker HTL, Winkelriedstrasse 34, 3014 Bern 1977

Ducros, Emile P., lic. ès. sc. phys., c/o ALTOFLEX S.àr.l., Seefeldstrasse 92, 8008 Zürich 1978

Dudler, Adolf, dipl. Elektroing. ETH, Stockackerstrasse 8, 5415 Nussbaumen 1950

°**Dufour, Emile,** ing., chemin de la Mairie 8, 1223 Cologny . 1931

Dufour, Jean, ing.-électr. dipl. EPFL, Grossholzweg 5, 3073 Gümligen 1946

°**Duft, Anton,** Ing., Kapuzinerweg, 3902 Brig-Glis 1931

Dumartheray, Jean-Paul, ing.-électr. dipl. EPFL, Les Diamantines, 1111 Tolochenaz 1965

Dumont, Heinz, dipl. Elektroinstallateur, Postfach 45, 3770 Zweisimmen 1974

°**Dumur, Pierre,** ingénieur, 18, chemin de Rochettaz, 1009 Pully 1919

Dumusc, Daniel, ing.-électr. dipl. EPFL, Sous la Ville, 1261 Genolier 1978

Dünner, Ernst, dipl. Elektroing. ETH, Guggerstrasse 8, 8702 Zollikon 1960

Duport, Robert, constructeur-électricien, 7, rue de la Marbrerie, 1227 Carouge 1966

Dupperet, Marcel, électricien, chef ouvrier chez l'Hôpital de Cery, 1008 Prilly 1972

Dürig, Walter, dipl. Elektrotechniker, Im Langwil 9, 8044 Gockhausen-Zürich 1949

Durisch, Jürg, Prokurist, Zelgmattstrasse 2, 8956 Killwangen 1964

Dürr, César, Betriebsleiter, Auf Mur, 4226 Breitenbach . . 1961

Dürr, Hans, Elektroing.-Techn. HTL, via San Gottardo 23B, 6500 Bellinzona 1968

Dürr, Josef, dipl. Elektroing. ETHZ, Bifangstrasse 16, 5432 Neuenhof 1973

Dürr, Roland, dipl. Elektroing. ETHZ, Dornacherstrasse 74, 4053 Basel 1978

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Dürr, Walter, Ingenieur, Fachlehrer, Rheinparkstrasse 5/4, 4127 Birsfelden 1950

Durrer, François, étudiant EPFL, 3, rue Aimé-Steinlen, 1800 Vevey 1979

Dürsteler, Andreas, dipl. Elektroing. ETHZ, Othmarsingerstrasse 15, 5115 Möriken 1977

Dürsteler, Max, Elektroing. HTL, Postweg 3, 5035 Unterentfelden 1959

Duss, Anton, Elektromonteur, Prokurist, Postfach 17, 6373 Ennetbürgen 1979

Dusseiller, Pascal, ing.-électr. dipl. EPF, Habsburgerstrasse 58, 4310 Rheinfelden 1974

Dussex, Marius, électr. dipl. féd., 8, ch. du Scex, 1920 Martigny 1964

°**Dutoit, André,** prof., ing.-électr. dipl. EPUL, Mittelstrasse 22, 8008 Zürich 1941

Dutoit, Claude, monteur-électricien, Grand-Rue 92, 1180 Rolle 1980

°**Dutoit, René,** ingénieur, 12, avenue du Mont-Blanc, 1000 Lausanne 1946

Dütsch, John, Elektroing. HTL, Kappelenring 23, 3032 Hinterkappelen 1965

Duval, Etienne, ingénieur EPF, directeur des Services industriels de la ville de Sion, 22, av. Ritz, 1950 Sion 1968

Duvoisin, Henri, monteur de câbles, 41, rue de la Synagogue, 1204 Genève 1947

Eberhard, Albert, AG Maschinen & Werkzeuge, Hohlstrasse 610, 8048 Zürich 1967

Eberlé, Jean-Pierre, chef technique, c/o Marguet, 58, avenue France, 1004 Lausanne 1968

Ebert, Hanspeter, dipl. Fernmeldetechniker, Huttenstrasse 36, 8006 Zürich 1963

Ebert, Klaus H., Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETHZ, c/o Brown Boveri Turgi, Abt. EDS, 5300 Turgi 1974

°**Ebert, Walter,** dipl. Elektroing. ETH, Waldstätterstrasse 20, 3014 Bern 1945

Ebou, Kouatchi, étudiant EPFL, chambre 120, 64, avenue de Rhodanie, 1007 Lausanne 1980

Echeverry, Ruben, ing.-électr. dipl. EPUL, c/o Brown, Boveri de Venezuela S.A., Apartado 6649, Caracas (Venezuela) 1958

Eckert, Paul-Pierre, dipl. Elektroing. ETHZ, Gartenstrasse 2, 8154 Oberglatt 1972

Eckert, Urs, dipl. Elektroing. ETHZ, Postfach 1322, 4001 Basel 1974

Eckli, Paul, Elektrotechniker, 8a, rue de l'Evole, 2000 Neuchâtel 1964

Ecknauer, Erwin, Ingenieur HTL, Fliederweg 34, 8105 Regensdorf 1980

Edelmann, Kurt, Elektro-Ingenieur-Büro, Bergstrasse 101, 8479 Thalheim 1977

°**Egerter, Bernard,** Konstrukteur, Neueneggstrasse 16, 3172 Niederwangen 1944

°**Egg, Gotthard,** dipl. Elektroing. ETH, Voltastrasse 64, 8044 Zürich 1942

Eggel, Josef, eidg. dipl. Starkstrom-Kontrolleur, Elektrokontrollstelle Eggel, Kleegärtenstrasse 13, 3930 Visp . . 1972

Eggenberger, Hans-Peter Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Im Veltlin 54, 8706 Meilen 1955

°**Eggenberger, Ulrich,** Elektroingenieur, Direktor der Kraftwerke Oberhasli AG, 3862 Innertkirchen 1925

Egger, Hans, dipl. Techniker, alt Technischer Direktor, Xamax AG, Schärenmoosstrasse 13, 8052 Zürich 1961

Egger, Heini, Chef-Konstrukteur, Neusatzstrasse 394, 8448 Uhwiesen 1969

Egger, Peter, Betriebsleiter, techn. Kaufmann, via Cantonale, 6710 Biasca 1963

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Eggimann, Fritz, jun., dipl. Elektroing. ETHZ, Dr. sc. techn., Imfeldstrasse 37, 8037 Zürich 1971

Eggimann, Viktor, Elektrotechniker BVB, Reinacherstrasse 4, 4053 Basel 1975

Eggli, Albert, Betriebselektriker, c/o Kaufhaus Schwanen, 8200 Schaffhausen 1969

Egli, Alfred, eidg. dipl. Elektroinstallateur, 9501 Hosenruck 1976

°**Egli, Alois,** Ingenieur, Riedenhaldenstrasse 101, 8046 Zürich 1928

Egli, Ernst, Elektroingenieur-Techniker HTL, Juraweg 4, 5722 Gränichen 1958

°**Egli, Heinrich,** dipl. Elektroing. ETH, Clausiusstrasse 62, 8006 Zürich 1927

°**Egli, Max,** Elektrotechniker, Gsteig 33, 8713 Uerikon . . . 1936

Egli, Roland, Ingenieur-Techniker HTL, Rebenweg 16B, Postfach 868, 2501 Biel 1976

Egli, Rupert, dipl. Elektroinstallateur, 9501 Zuckenriet . . . 1966

Egli, Walter, Elektroing.-Techn. HTL, Martinsbergstrasse 4, 5400 Baden 1971

Egloff, Adolf, dipl. Elektrotechniker, Im Hübeli, 3055 Suberg 1955

°**Egloff, Paul,** dipl. Ing., Rennweg 12, 8001 Zürich 1926

Egolf, Hansjörg, comm. techn., La Colline, chemin de la Cure, 1066 Epalinges 1967

Ehlers, Henning, Techn., Exportkaufmann, 12, Champs-Fréchets, 1217 Meyrin 1977

°**Ehrat, Kurt,** dipl. Elektroing. ETH, Grebweg 17, 8162 Steinmaur 1944

°**Ehrbar, Jakob,** Kabeltechniker, Kreckelweg 5, 9100 Herisau 1942

Ehrenberg, Rudolf, Elektroing. HTL, Geschäftsführer der Fa. Ehrenberg AG, Maihofstrasse 62a, 6006 Luzern . . . 1979

Ehrensperger, C., Rebweg 2, 8302 Kloten 1955

°**Ehrensperger, Heini,** Fernmeldetechniker, Kirchgasse 14, 8203 Schaffhausen 1945

Ehrensperger, Heinrich, dipl. Elektroing. ETH, Schänzlistrasse 38, 4500 Solothurn 1946

Ehrentraut, Klaus, Präsident und Delegierter des Verwaltungsrates der VENTRONIC AG, Seestrasse 94, 8803 Rüschlikon 1969

Ehrismann, Walter, dipl. Elektroing. ETH, Eggerstrasse 7, 5200 Brugg 1949

Eichenberger, H.-P., Dr.-Ing., c/o General Electric, Pelikanstrasse 37, 8001 Zürich 1977

Eichenberger, Otto, Elektrotechniker, Gemshalde 2, Postfach 127, 8201 Schaffhausen 1962

Eichenberger, Roland, Ingenieur-Techniker HTL, Höhenweg 29a, 5417 Untersiggenthal 1971

Eichmüller, Urs, Chef service technique, c/o Trade Development Bank, 96–98, rue du Rhône, 1211 Genève 1 . . . 1980

Eidam, Max, Elektromonteur, Breitfeldstrasse 58, 3014 Bern 1976

Eigenmann, Alfred, dipl. Elektroinstallateur, elektr. Anlagen, 9542 Münchwilen 1968

°**Eigenmann, Karl,** Elektroingenieur, Alpenstrasse 4, 3006 Bern 1943

Eiwanger, Klaus, Elektroing.-Techniker HTL, Im Seepark, 8268 Mannenbach 1975

Ellenberger, Willy E., Elektroingenieur, Schlosserstrasse 1, 8400 Winterthur 1957

Elmer, Bruno, Elektromonteur, Baumastrasse 12, 8344 Bäretswil 1976

Elmer, Hans Rudolf, dipl. Maschineningenieur ETHZ, Mittelstrasse 20, 8008 Zürich 1976

Elmiger, Ernst, dipl. Elektroing. ETH, Ehrendingerstrasse 72, 5400 Ennetbaden 1947

Elsässer, Peter, dipl. Elektroing. ETH, Bruderholzallee 198, 4000 Basel 1965

Emad, Naief Neema, étudiant EPFL, 5, route de la Plaine, 1022 Chavannes 1980

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Emch, Oscar, Dr., dipl. Elektroing. ETHZ, alt Vizedirektor, Eidg. Amt für Energiewirtschaft, Humboldtstrasse 27, 3013 Bern 1953

Emery, Daniel J., étudiant EPFL, 31, rte du Prieur, 1257 Landecy 1976

Emma, Alfredo, dipl. Ing. ETH, 6934 Bioggio 1961

Emmenegger, Klaus, eidg. dipl. Elektriker, Elektro- u. Telefonanlagen, Clarastrasse 55, 4058 Basel 1975

Ender, Bruno, dipl. Elektrotechniker, Direktor, Wisli, 9442 Berneck 1957

Ender, Urs, Elektroing.-Techniker HTL, Bremgartenstrasse 283, 5524 Niederwil 1970

Enderli, Ernst, Elektrotechniker, Zelgli 8, 8634 Hombrechtikon 1958

Engdahl, Jean, ingénieur-conseil, 30, rue de la Flore, 2502 Bienne 1979

°**Engel, Edouard,** professeur, La Vaudaire, 17, chemin de l'Ormet, 1024 Ecublens 1937

°**Engel, H.,** Ingenieur, Guggistrasse 14, 6005 Luzern 1932

Engel, Thomas, dipl. Elektroing. ETHZ, Lindenstrasse 5, 4452 Itingen 1979

Engeli, Werner, dipl. Elektroinstallateur, Hauptstrasse 25, 9113 Degersheim 1969

°**Engenes, Kaare M.,** dipl. Elektroing. ETH, Direktor, Vigeland Brug A/S, N-4700 Vennesla (Norwegen) 1944

Engesser, Hans, Ingenieur-Techniker HTL, Augwilerstrasse 29, 8302 Augwil 1972

Engi, Walter, Büro für Elektrotechnik, Stuhlenstrasse 4, 8123 Ebmatingen 1977

Enzmann, Walter, Ingenieur-Techniker HTL, Zentenarweg 9, 5000 Aarau 1969

Epp, Dominique, dipl. Elektroing. ETHZ, Röschibachsteig 1, 8037 Zürich 1980

Epprecht, Georg, Prof. Dr., dipl. Elektroing. ETH, Schartenstrasse 11a, 5400 Baden 1947

Erard, Régis, Ing. ETS, Chavalon 21, 1896 Vouvry 1968

Erb, Arthur, Elektroingenieur, Lächlerstrasse, 8634 Hombrechtikon 1962

Erb, Werner, Ingenieur-Techn. HTL, Morgenacher 3, 5452 Oberrohrdorf 1974

Erhart, Leopold, Ingenieur, Landhausweg 55, 5000 Aarau . 1952

°**Erni, Ernst,** Elektroingenieur, Stationsstrasse 31, 8306 Brüttisellen 1944

Erni, Jean-Marc, ing.-électr. dipl. EPUL, 27, avenue Riant-Parc, 1209 Genève 1961

Erni, Wilhelm, Elektrotechniker, Schwachstromtechnik, Eichweg 22, 3072 Ostermundigen 1962

°**Ernst, A.,** Oberingenieur, Ob. Stünziweg 8, 8942 Oberrieden 1930

Ernst, Alfred, dipl. Elektroing. ETH, Zürichholzstrasse 12, 8057 Zürich 1951

Ernst, Jakob, dipl. Ingenieur ETHZ, Xamax-Legrand AG, Birchstrasse 210, Postfach 844, 8050 Zürich 1977

Ernst, René, TECHNOLUX-éclairage, Courberaye 32, 2036 Cormondrèche 1960

Ernst, Theo, Elektroingenieur, Fachstrasse 31, 8942 Oberrieden 1954

Ernst, Theodor, dipl. Elektrotechniker, Schönbühlstrasse 25, 5430 Wettingen 1961

Erzinger, Hanspeter, Elektroing.-Techn. HTL, c/o Berufsschule, Hintersteig 12, 8200 Schaffhausen 1972

Escher, Roland, dipl. Elektroing. ETH, Kargweg 1, D-7900 Ulm (Deutschland) 1969

Eschmann, Kurt, dipl. Elektroinstallateur, Im Holzerhurd 4, Postfach 96, 8046 Zürich 1975

Eskenazi, Mose, ingénieur-électr., 14, rue Le-Corbusier, 1208 Genève 1974

Essellier, René, électricien dipl., 7, rue du Bourg, 3960 Sierre 1953

Eintrittsjahr
Année
d'admission

°**Etienne, Eugène,** dipl. Ing. ETH, Chalet Telemark, 7299 Wolfgang 1924

Etter, Friedrich, Elektroingenieur-Techniker HTL, Stauffacherstrasse 29, 3014 Bern 1976

Etter, Kurt, Elektroingenieur, c/o Brown, Boveri (Japan) Ltd., Kokusai Building, Rm. 712, No. 12, 3-chome, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo (Japan) 1953

Etter, Peter, dipl. Elektrotechniker, Kreuzstrasse, 5422 Oberehrendingen 1959

Eugster, Angelo, électricien diplômé, Villa Miranda, 1801 Mont-Pélerin 1955

Eurisch, Anton, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Gallusstrasse 5, 9403 Goldach 1975

Excoffier, Charles, monteur-électricien, Maison de Lœx, 1213 Onex 1976

Fabijanski, Joseph, dipl. Ing., Rebenstrasse 74, 8041 Zürich 1973

Facoetti, Olivier, étudiant EPFL, 22, rue Tilleuls, 1800 Vevey 1980

Fahrni, Hans, Elektroing.-Techn. HTL, Dorfstrasse 41, 8954 Geroldswil 1968

Fahrni, Hugo, Elektroing., Ahornweg 22, 5416 Kirchdorf . 1967

Faivre, Jean-Louis, technicien-électricien, Le Ténor 13, 2720 Tramelan 1970

Falke, Henning, Dr. rer. nat., Albrecht-Dürer-Strasse 27, D-4034 Angermund 1970

Faller, Hermann, Fabrikant, Gebr. Faller GmbH, Kreuzstrasse 197, D-7741 Gütenbach (Deutschland) 1979

Fankhauser, Adolf, dipl. Elektrotechniker, Waldhofstrasse 15, 8400 Winterthur 1965

°**Fankhauser, Fritz,** Elektrotechniker, Am Suteracher 41, 8048 Zürich 1936

Fankhauser, Hans R., PD Dr., dipl. Physiker ETHZ, c/o ASEA AB, Avd. KSB, S-721 83 Västeras (Schweden) . . . 1980

Farkas, Imre Jozsef, Elektrotechniker, 1210 Chambers Rd, 311-C, Columbus, Ohio 43212 1961

Farner, Alfred, dipl. Physiker ETH, Hertenstein, 5415 Nussbaumen b. Baden 1954

Fäs, Hansrudolf, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Unterm Bann 792, 5102 Rupperswil 1962

Fasciati, Reto, Elektrozeichner B, Krönleinstrasse 1, 8044 Zürich 1976

Fasmer, Jan H., Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETHZ, Rohrhaldenstrasse 37, 8712 Stäfa 1974

Fasnacht, Jean, Betriebselektriker, Rinderweid 5, 8707 Uetikon 1979

Fassini, Mario, Dr., Physiker, c/o TES Technical Executive Services, Witikonerstrasse 231, 8053 Zürich 1966

Fässler, Max, Ingenieur, Johanniterstrasse 10, 8805 Richterswil 1946

Fässler, Walter, Dr., Mathematiker, c/o Contraves AG, Postfach, 8052 Zürich 1966

Fattori, Antonio, Fernmeldetechniker, Seestrasse 50, 8942 Oberrieden 1968

Faust, Hans, dipl. Elektrotechniker, Sonnmatt 10, 5400 Baden 1947

Favre, Guy, ingénieur dipl. EPFL, 46, avenue de la Gare, 1870 Monthey 1975

Favre, Jean-Pierre, ing.-électr. dipl. EPFL, En Vasselin s/Bex, 1892 Lavey-Village 1979

Favre, Pierre-Alain, dipl. Elektroing. ETHZ, Froschaugasse 8, 8001 Zürich 1973

°**Fehr, Albert,** dipl. Elektroing. ETH, Hertensteinstrasse 27, 5400 Ennetbaden 1941

Fehr, Hans, dipl. Ing. ETH, Neue Winterthurerstrasse 385, 8305 Dietlikon 1953

Feitknecht, Jürg, Dr. phil. nat., c/o CMC Carl Maier + Cie AG, Postfach, 8201 Schaffhausen 1971

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Fekih, Abderrahmane, ing.-électr. dipl. EPUL, 1, rue des Œillets-Menzah V, Tunis (Tunesien) 1961

Felber, Norbert, dipl. Elektroing. ETH, Bergstrasse 23, 8142 Uitikon-Waldegg 1948

Felder, Josef, Elektro-Monteur, Pilatusstrasse 14, 6000 Luzern 1975

°**Felder, Paul,** dipl. Elektroing. ETH, Untere Heslibachstrasse 19, 8700 Küsnacht 1941

Felder, Robert, Elektroing. SIA, Haldenweg 54, 3074 Muri 1967

Feldmann, Karl, Mechaniker, Pfaff Näh- und Bügelmaschinen, Baumastrasse 3, 8344 Bäretswil 1977

Feldmann, Willy, Technischer Berater, Bahngässli 21, 3053 Münchenbuchsee 1977

Feldner, Hans, Elektra-Verwalter, Baselweg, 4418 Reigoldswil 1965

Fellenberg, Beat von, dipl. Elektrotechniker, Brambergstrasse 33, 6004Luzern 1955

Feller, Hans-Jörg, Elektroingenieur HTL, Im Chorenweidli, 3700 Spiez 1975

Feller, Josef, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Gyrenstrasse 11c, 8967 Widen 1974

Feller, Roger, ing.-électr. dipl. EPFL, Waldstrasse 50, D-66 Saarbrücken 5 1978

Feller, Werner, Ingenieur-Techniker HTL, Schulstrasse 10, 6438 Ibach 1968

Feller, Willy, ingénieur-technicien ETS, Delfterstrasse 26, 5004 Aarau 1976

Fellmann, Hans, El.-Ing.-Techn. HTL, Holtengraben 25, 5722 Gränichen 1978

Fellmann, Primus, Dr. rer. pol., Unt. Heslibachstrasse 49, 8700 Küsnacht 1954

Fellrath, Paul Henri, ing.-électr. dipl. EPF, 28, avenue Fr.-Borel, 2016 Cortaillod 1954

°**Fenner, Hans,** Elektroingenieur, Falkenstrasse 8, 8610 Uster 1934

°**Fenyves, Franz,** Dr. sc. techn., Ing., Oberwilerstrasse 21, 4054 Basel 1942

Ferrari, André, monteur-électricien, 65, route de Belfort, 2900 Porrentruy 1967

Ferrari, Carlito, Ing. dipl. EPFZ, 6702 Claro 1972

Ferrari, Fabio, Ing. dipl. EPF, 37, avenue de Budé, 1202 Genève 1950

Fessler, Peter, Elektroing. HTL, Hellmattstrasse 272, 5242 Birr 1980

Fest, Roland, Ing. HTL, 2, chemin de la Combetta, 1723 Marly 1964

Feurer, Hansheinrich, dipl. Starkstromtechniker, Sunnematte 12, 8636 Wald 1968

Feurer, Willi, Elektroingenieur, Zentralstrasse 90, 5430 Wettingen 1967

Fiaux, Gérard, chef de bureau d'étude, Fibres de Verres S.A., route de Payerne, 1522 Lucens 1971

Fiaux, Jean, ing.-électr. ETS, 12, route de Valeyres, 1350 Orbe 1980 1980

Fidel, Hanspeter, Dipl.-Ing. Vizedirektor, Vogtsmatte 530, 4335 Laufenburg 1961

Filipovic, Zarko, Dr., dipl. Elektroingenieur, Albert-Zwyssig-Strasse 22, 5430 Wettingen 1956

°**Filliol, Jean,** ingénieur, Résidence Salvagnin A, 1162 St-Prex 1928

Finger, Jean-Claude, ingénieur-techn. ETS, 16, rue Voirnet, 2800 Delémont 1975

Fino, Leonardo, Elektroingenieur, casa A. Poltenehi, 6981 Purasca per Barico 1946

°**Fioroni, Rico,** Ing. SIA, alt Direktor, Landhaus «Allenwinden», Seelandstrasse 27, 3028 Spiegel bei Bern 1939

Fisch, Alfred, Ing. ETS, Niesenstrasse 41, 3527 Heimberg 1955

Fischer, Albert, Physiker ETH, Grossbuch 14, 8964 Rudolfstetten 1970

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Fischer, Alfred, Verwaltungspräsident und Delegierter der Otto Fischer AG, Restelbergstrasse 22, 8044 Zürich . . . 1948

Fischer, Alfred, dipl. Elektrotechniker, Bruggwiesenstrasse 3, 8152 Glattbrugg 1966

Fischer, Ernst, Elektrotechniker, Rosshäusernstrasse 18, 3020 Riedbach 1954

°**Fischer, Gottlieb,** dipl. Elektroing. ETHZ, 3, avenue van Rijswijk, Anvers (Belgien) 1939

°**Fischer, Hans,** dipl. Elektroing. ETH, Dorfstrasse 59, 8802 Kilchberg 1943

Fischer, Hans, Elektroing.-Techn. HTL, Birkenstrasse 19, 9443 Widnau 1969

Fischer, Karl, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Benziwil 25/14, 6020 Emmenbrücke 1979

Fischer, Klaus, Elektroing.-Techn. HTL, Ingenieurbüro für elektr. Anlagen, Rosenberghöhe 9, 6004 Luzern 1967

Fischer, Manuel, dipl. Elektroing. ETH, Krönleinstrasse 59, 8044 Zürich 1955

Fischer, Max, Elektrotechniker, Hanfrose 3, 8055 Zürich . 1953

Fischer, Otto, dipl. Elektrotechniker, Betriebsadjunkt KWO, Bottigen, 3862 Innertkirchen 1950

Fischer, Robert-Otto, c/o Otto Fischer AG, Postfach, 8023 Zürich 1954

°**Fischer, Ronald E.,** ing.-électr. dipl. EPF, 2, ch. du Levant, 1860 Aigle 1936

Fischer, Walter, dipl. Elektrotechniker, Mühlestrasse 46b, 2500 Biel 1947

Fischer, Werner, eidg. dipl. Elektroinst., Elektrotechniker, Schiltstrasse, 8868 Oberurnen 1967

Fischli, Erich, Ingenieur-Techniker HTL, Zumhofstrasse 3, 6010 Kriens 1973

Fisler, Enrico, Mühletechniker, Leiter, c/o Molino e Pastificio S.A., 7742 Poschiavo 1976

Fisler, Kurt, eidg. dipl. Kontrolleur, Hauptstrasse 23, 8371 Wiezikon 1976

Fitze, Hans Ruedi, Student ETHZ, Voltastrasse 24, 8044 Zürich 1980

Fleckenstein, Alfred, dipl. Maschinening. ETH, Rabengasse 11, 8704 Herrliberg 1961

Fleury, Bernard, Student ETHZ, Sur le Mont, 2906 Chevenez 1978

Fleury, Josef, Elektroing.-Techniker HTL, Berbiceweg 22, 8212 Neuhausen 1975

Florin, Claude, étudiant EPFL, 3, rue des Terreaux, 1003 Lausanne 1979

Flückiger, Alfred, Elektroingenieur-Techniker HTL, Moosgärten 22, 3177 Laupen 1968

Flückiger, David Th., dipl. Elektroing. ETHZ, Zeunerstrasse 1, 8037 Zürich 1977

Flückiger, Fritz, Bibliothekar der Generaldirektion der PTT, 3030 Bern 1959

Flückiger, Hans, Ingenieur, c/o HACO AG, 3073 Gümligen 1958

°**Flühler, Alfred,** Elektroingenieur HTL, Kranichweg 2/43-0, 3074 Muri 1945

Fluri, Thomas, dipl. Ing. ETHZ, Aesplistrasse 14, 4562 Biberist 1979

°**Flury, Jules,** Elektroingenieur, Hölderlinstrasse 5, 9008 St. Gallen 1942

Föhr, Hermann, Entwicklungschef, Würenlingerstrasse 300, 5304 Endingen 1971

Földi, Ivan, Elektroing. ETH, Büchlernweg 10, 8805 Richterswil 1957

Folini, Paul, Direktor, Alter Zürichweg 27, 8952 Schlieren . 1957

Föllmi, Stephan, Elektroingenieur-Techniker, HTL, Hürdliweg 9, 8155 Nassenwil 1971

Follonier, André, ing.-techn. électr., 17, chemin du Pont-Noir, 1226 Thônex 1965

Follonier, Bernard, ing.-électricien ETS, 14, ch. des Chenevières, 2533 Evilard 1962

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Fominaya, Fernando, dipl. Ingenieur, General Pardiñas 26, Madrid (Spanien) 1966

Fonjallaz, Alfred, ing.-électr. dipl. EPUL, ch. Pré-d'Yverdon, 1066 Epalinges 1961

Fontana, Albert, électro-mécanicien, chef de service, c/o Ed. Dubied & Cie S.A., 2108 Couvet 1961

Fontana, Hans, dipl. Elektrotechniker, Casa Tull, 7017 Flims-Dorf 1957

Fontanellaz, Gustav Ch., Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Sonnenblickstrasse 11, 3063 Ittigen b. Bern 1946

Fontolliet, Pierre-Gérard, ing.-électr. EPFL, professeur, Ecole polytechnique fédérale, 16, ch. de Bellerive, 1007 Lausanne 1973

Forrer, Kurt, dipl. Elektrotechniker, Imbisbühlstrasse 143, 8049 Zürich 1958

Forrer, Max, directeur du Centre Electronique Horloger S.A., 2, rue Breguet, 2001 Neuchâtel 1969

Forster, Erich, Elektroingenieur-Techn. HTL, Birkenstrasse 4, 8302 Kloten 1958

Fragnière, Christophe, étudiant EPFL, Pérolles 11, 1700 Fribourg 1977

Fraissinet, Eric, ing.-électr. dipl. EPFL, «Vert-Clos», 1111 Tolochenaz 1971

Frank, Bruno, Dr. jur., Direktor, Elektrizitätswerke des Kantons Zürich, Dreikönigstrasse 18, Postfach, 8023 Zürich . 1969

Frank, Michel, ingénieur-techn. ETS, 5, rue de la Gare, 1110 Morges 1975

Franscini Pierluigi, ing. elettrotecnico STS, Via Miralago 7, 6963 Pregassona 1975

Franz, Alfred, Elektroing.-Techn. HTL, Wührestrasse 14, 8610 Uster 1973

Fratnik, Marco, étudiant EPFL, 29, rue St-Laurent, 1003 Lausanne 1980

Frauch, Hans, dipl. Elektrotechniker, Betriebsleiter BKW, Napfstrasse 46, 3550 Langnau 1954

Frauchiger, Gérald, Fernmeldetechniker, Ifangstrasse 15, 8604 Volketswil 1965

Frauchiger, Otto, Fabrikant, Mühletalstrasse 12, 3110 Münsingen 1971

Frei, Albert, dipl. Ing. ETH, Prokurist, Sonnhaldenstrasse 25, 8610 Uster 3 1953

Frei, Armin, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Bifangstrasse 7, 6210 Sursee 1970

°**Frei, Ernst,** dipl. Elektroinstallateur, Mühlenerstrasse, 9445 Rebstein 1943

Frei, Felix, dipl. Elektrotechniker, Badenerstrasse 41, 8953 Dietikon 1959

Frei, Otto, dipl. Elektroinstallateur, Buchenweg 555, 5702 Niederlenz 1969

Frei, Peter, dipl. Elektroing. ETHZ, Lärchenstrasse 28, 8903 Birmensdorf 1977

Frei, Reinhard, Elektrotechniker, Geiser 50, 4800 Mühletal 1965

Frei, Ulrich, Elektro-Kontrolleur, Heinrich-Wehrli-Strasse 25, 5033 Buchs 1972

°**Frei, Walter,** Elektroingenieur HTL, Efeuweg 3, 7310 Bad Ragaz 1932

°**Frei, Werner,** Elektrotechniker, Sachhofring 19, 6043 Adligenswil 1945

Freiburghaus, Hans-Ueli, dipl. Elektroing. ETH, Direktor der Licht- und Wasserwerke Thun, Scheibenstrasse 9, 3600 Thun 1963

Freimann, Bruno, Berufsschullehrer, Sonnhaldenstrasse 2, 6373 Ennetbürgen 1973

Frenzel, Hubert, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Rütlistrasse 43, 8308 Illnau 1976

Frey, Alex Elektroing. HTL, c/o Nordostschweizerische Kraftwerke AG, Parkstrasse 23, Postfach, 5401 Baden . . 1980

Frey, Arnold, Prokurist CKW, Grossweidstrasse 16, 6010 Kriens 1958

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Frey, Emil, eidg. dipl. Elektroinstallateur, c/o Sprecher + Schuh Verkauf AG, Bernstrasse West 60, 5034 Suhr . . . 1980

°**Frey, Ernst,** Elektroingenieur, Rudishaldenstrasse 22, 8800 Thalwil . . . 1945

°**Frey, Erwin,** Direktor, c/o ASEGA AG, Reuss-Strasse 1, 6038 Gisikon . . . 1943

Frey, Felix, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Martin-Disteli-Strasse 99, 4600 Olten . . . 1978

Frey, Fritz, Industrieller, Postfach 1139, 6002 Luzern . . . 1956

Frey, Heinz H., Dr. sc. techn., c/o BBC, Abt. ETT, 5401 Baden . . . 1978

Frey, Herbert, Elektroing. HTL, Leiter Büro für elektrische Anlagen Ernst H. Frey, Seestrasse 78, 8803 Rüschlikon, Postadresse: Postfach, 8800 Thalwil . . . 1980

Frey, Martin, Direktor, c/o Comet AG, Waldeggstrasse 72, 3097 Liebefeld . . . 1978

°**Frey, Max Paul,** dipl. Elektroing. ETH, Thunstrasse 67, 3074 Muri . . . 1927

Frey, Peter P., dipl. Elektroing. ETHZ, Berninastrasse 33, 8057 Zürich . . . 1979

°**Frey, Robert,** Elektroingenieur, Neufeldstrasse 11, 3012 Bern . . . 1943

Frey, Walter, Elektroing., Sternegg 3, 6005 Luzern . . . 1949

°**Frey, Wolfgang,** Dr.-Ing., dipl. Mathem. ETH, Widenweg 2, 5400 Baden . . . 1942

Freyre, Daniel J., ingénieur dipl. EPFL, Casa Christina, via Locarno 102, 6616 Losone . . . 1975

Frick, Bruno, Elektroing.-Techniker HTL, Hofeggstrasse 35, 9202 Gossau . . . 1975

Friedlaender, Fritz, Prof. Dr., Electr. Eng., School of Electrical Eng., Purdue University, Lafayette 47907, Indiana (USA) . . . 1947

Friedli, Gilbert, dipl. Elektroing. ETH, Sälistrasse 92, 4600 Olten . . . 1971

°**Friedli, Hans,** Ingenieur, Im Waidli 1, 8142 Waldegg-Uitikon a. A. . . . 1928

Friedli, Hans, Elektroingenieur HTL, Nelkenweg 732, 5303 Würenlingen . . . 1977

Friedli, Pascal, électricien dipl., c/o F. J. Burrus & Cie, 2926 Boncourt . . . 1955

Friedrich, Alfred, Elektro-Installations-Kontrolleur, Domleschgerstrasse, 7499 Sils i/D . . . 1973

Frisch, Paul David, ing.-électr. dipl. EPF, P.O.B. 19, Kirjath Bialik (Israel) . . . 1948

Frischknecht, Ernst, Ingenieur-Techniker HTL, Lenggenbachstrasse 16, 8951 Fahrweid . . . 1971

Frischknecht, Paul, Lichttechniker, Waldgutstrasse 31, 9010 St. Gallen . . . 1954

Frischmuth, Peter, dipl. Elektroing. ETH, Oberlandstrasse 17, 8133 Esslingen . . . 1961

Fritsch, Volker, Dr., Dozent an der Technischen Hochschule, Seidengasse 25, A-1070 Wien (Österreich) . . . 1949

Fritz, Werner, dipl. Elektrotechniker, Brunnenstrasse 7, 3123 Belp . . . 1961

Fritzsche, Bernhard, dipl. Elektrotechniker, Saumackerstrasse 86, 8048 Zürich . . . 1950

Froelich, Peter, dipl. Ing. ETH, Im Goger, 5453 Remetschwil . . . 1978

Fröhli, Paul, Elektroing. HTL, Rütistrasse 14, 8906 Bonstetten . . . 1975

Fröhlich, Samuel, Ingenieur-Techn. HTL, Alte Landstrasse 78, 8942 Oberrieden . . . 1974

Froidevaux, James, ing.-électr. SIA, 29, chemin de la Vendée, 1213 Petit-Lancy . . . 1946

Fromentin, Michel, techn.-électr. dipl., 3, ch. de Craivavers, 1012 Lausanne . . . 1956

Früngel, Frank, Ingenieur SIA, Im Glockenacker 2, 8053 Zürich . . . 1975

Frutiger, Werner, Ing.-Techn. HTL, Feldi, 3860 Meiringen . 1975

Eintrittsjahr
Année
d'admission

***Frymann, Heinrich,** alt Direktor des Elektrizitätswerkes der Stadt Zürich, Englisächer 217, 8966 Lieli/Oberwil . . 1933

Fügli, Rudolf, dipl. Elektroing. ETH, Schönbüelstrasse 45, 8330 Pfäffikon . . . 1956

Füglister, Peter, dipl. Elektroing. ETH, Im Unterzelg 1616, 8965 Berikon . . . 1969

Fuhrer, Arthur, Elektrotechniker, Arlesheimerstrasse 2, 4153 Reinach . . . 1950

Fuhrer, Fredi, Starkstrom-Kontrolleur, Hofstrasse 2, 8887 Mels . . . 1980

Fuhrer, Heinz, dipl. Elektroing.-Techniker HTL, Betriebsleiter EWZ, 3920 Zermatt . . . 1973

Fuhrer, Samuel, inspecteur inst. électriques, 1, chemin de la Rapille, 1820 Territet-Montreux . . . 1968

Fuhrer, Urs, dipl. Elektroinstallateur, Kanalweg 14, 4800 Zofingen . . . 1972

Fuhrer, Willy, Elektroingenieur-Techniker HTL, Sandstrasse Konkordia, 3904 Naters . . . 1973

Fuhrimann, Gustav, technischer Angestellter, Norastrasse 34/203, 8004 Zürich . . . 1977

Fuhrmann, Hans-Jürgen, Elektromonteur, Postfach 71, 8716 Schmerikon . . . 1967

Fund, Willy, Elektroingenieur, Feldstrasse 25, 4123 Allschwil . . . 1963

°**Fünfschilling-Moser, Rudolf,** Kaufmann, Benkenstrasse 34, 4102 Binningen . . . 1942

Furgler, Gabriel, ing.-électr. dipl. EPFL, Althoossteig 15, 8046 Zürich . . . 1978

Furrer, Frank, Dr. sc. techn., dipl. Elektroingenieur ETHZ, PHILIPS AG, Postfach, 8027 Zürich . . . 1978

°**Furrer, Willi,** dipl. Ing., Professor an der ETH, Aebistrasse 1, 3012 Bern . . . 1935

Fürst, Bruno, Elektroing., c/o Fürst + Hasler, beratende Ingenieure, In den Ziegelhöfen 4, 4054 Basel . . . 1979

Furter, Rolf, dipl. Ing. chem., Plattenweg 20, 8330 Pfäffikon . . . 1970

Fux, Paul, dipl. Elektroing. ETHZ, Sternenstrasse 10, 5415 Nussbaumen . . . 1977

Fux, Rudolf, Techniker, Kontrolleur, Bankstrasse 16, 5432 Neuenhof . . . 1967

Gabathuler, Hans, Technischer Adjunkt, St. Gallisch-Appenzellische Kraftwerke AG, Domänenstrasse 5, 9008 St. Gallen . . . 1968

Gabi, Martin, Elektrotechniker, Bachmatt, 4536 Attiswil . . 1967

°**Gabriel, Marcel,** Prof., Ingenieur, Vogelsangstrasse 69, 2500 Biel . . . 1943

°**Gadliger, Hans Arthur,** Ing. SIA, Direktor, Grubenstrasse 6, 8200 Schaffhausen . . . 1940

°**Gaegauf, Hugo,** dipl. Ing. ETH, 7208 Malans . . . 1928

Gallati, Alfons, Bruder, Chefelektriker, Kloster Disentis, 7180 Disentis . . . 1976

Gallati, Fritz, Elektrotechniker ATZ, Kusenstrasse 15, 8700 Küsnacht . . . 1968

Gallati, Henri-René, Technisches Büro, Seestrasse 71, 8700 Küsnacht . . . 1970

Galli, Luciano, radioelettricista, via Monte Ceneri 18, 6900 Lugano . . . 1960

Galli, Roberto, ing.-électr. dipl. EPUL, via Froncesca 4, 6600 Muralto . . . 1956

Galliker, Joseph, Ingenieur SIA, Zederstrasse 4, 5430 Wettingen . . . 1963

Gallina, Reto, eidg. dipl. Elektroinst., Furttalstrasse 76, 8046 Zürich . . . 1972

Gallo, Luigi M., dipl. Elektroing. ETHZ, Bucheggstrasse 171, 8057 Zürich . . . 1977

°**Gamper, J. J.,** Universitätsstrasse 85, 8006 Zürich . . . 1940

Gamper, Robert, Elektrotechniker, 9507 Stettfurt . . . 1963

Eintrittsjahr
Année
d'admission

°**Gander, Georges,** ingénieur de sécurité, route de Berne 57, 1010 Lausanne 1934

Gandillon, Claude, Dr chimiste, 4, ch. de la Petite-Californie, 1222 Vésenaz 1975

Gänger, Berthold, Dr., Dufourstrasse 5, 5430 Wettingen . 1962

°**Ganguillet, J.,** ing., inspecteur, 12, chemin des Murets, 1814 La Tour-de-Peilz 1925

Gantenbein, Fritz, dipl. Elektrotechniker, Oberdorfstrasse 34, 3303 Jegenstorf 1967

Ganz, Armin, dipl. Elektroing. ETH, SIA, c/o Bucolica, 8903 Landikon 1956

Ganz, Eduard, dipl. Elektroinstallateur, Uitikonerstrasse 48, 8902 Urdorf 1963

Ganz, Eugen, Elektrotechniker, Lindenstrasse 4, 5430 Wettingen 1951

°**Ganz, Felix,** dipl. Elektrotechniker, Germaniastrasse 41, 8006 Zürich 1931

Ganz, Thomas, Kaufmann, Bürglistrasse 16, 8002 Zürich . 1975

Gapp, Adelbert, Elektrotechniker, Haldenstrasse 20, 5415 Nussbaumen 1974

Garatti, Umberto, dipl. Elektroing. ETH, Schartenrain 13, 5430 Wettingen 1959

Gardiol, Freddy, professeur, ch. des Graminées, 1012 Lausanne 1971

Gardiol, Olivier, ing.-électr. dipl. EPFL, c/o ARL S.A., En Vallaire, 1024 Ecublens 1978

Gareiss, Jürgen U., dipl. Elektroing. ETHZ, In der Ey 38, 8047 Zürich 1974

Garneri, Charles F., étudiant EPFL, 4, avenue des Jordils, 1006 Lausanne 1980

Gartmann, Ulrich, dipl. Elektrotechniker, Lehnhaldenstrasse 7, 9014 St. Gallen 1948

Gärtner, Dieter, Elektriker, Sonnenrainstrasse 3, 8134 Adliswil 1975

Gärtner, Erich, Maschinen- und Elektrotechniker, Käppelimattstrasse 3, 6030 Ebikon 1953

Gärtner, Leo, dipl. Elektroing. ETHZ, Neubadstrasse 86, 4054 Basel 1973

Garzetti, Gino, Dr.-Ing., Wibichstrasse 88, 8037 Zürich . . 1958

Gasche, Franz, dipl. Elektrotechniker, Hintermatthof 6, 5452 Oberrohrdorf 1959

Gasenzer, Hans, dipl. Elektrotechniker, Lochacker 11, 8340 Hinwil 1951

°**Gass-Seiler, Gustav,** dipl. Elektroing. ETH, Direktor der Elektra Baselland, Munzachstrasse 16, 4410 Liestal . . . 1943

Gasser, Alfred, Elektroingenieur, Waldheimstrasse 44, 6314 Unterägeri 1950

Gasser, Ernst, dipl. Elektroinstallateur, c/o Sais, 9326 Horn 1979

Gasser, Erwin, Betriebselektriker, c/o Robert Bosch AG, Althardstrasse 257, 8105 Regensdorf 1975

Gasser, Georg, Elektrotechniker, Fachlehrer, Mittlere Gstücktstrasse 32, 8180 Bülach 1970

Gasser, Peter, Fachkontrolleur, Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale, Fellerstrasse 21, 3003 Bern 1973

°**Gastel, Albert van,** Ingenieur, Peteracher 1, 8126 Zumikon 1930

Gatti, Adolf, dipl. Elektrotechniker, Hornhaldenstrasse 1, 8802 Kilchberg 1957

°**Gauchat, Charles L.,** dipl. Elektroing. ETH, Zumikerstrasse 1, 8700 Küsnacht 1934

Gauthier, André, électricien, Restaurant du Régional, Fontaine 2, 2416 Les Brenets 1971

Gautschi, Alexander, dipl. Elektroing. ETHZ, Kornweg 2, 4512 Bellach 1973

Gautschi, Markus, Elektroing. HTL, Forchstrasse 261, 8032 Zürich 1975

Gautschi, Werner, dipl. Elektrotechniker, Ochsenbeinstrasse 14, 3008 Bern 1964

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Gavairon, Jean-Pierre, monteur-électricien, Tashkent 502, c/o Nuggetstreet/Hankockstreet, Joubert Park, Johannesburg (South Africa) 1967

Gazai, Ali, Redaktor, Dianastrasse 26, 5430 Wettingen . . . 1969

Gebauer, Werner, Ing.-Techn. HTL, Birchstrasse 61, 8155 Oberhasli 1975

Gebel, Alfred, Gewerbelehrer, Kreuzmattstrasse 6, 6047 Kastanienbaum 1960

Gebert, Walter, Elektrotechniker, Zürichstrasse 64, 8700 Küsnacht 1956

Gebhart, René, Elektroing.-Techn. HTL, Dammstrasse 27, 8442 Hettlingen 1969

Geel, Reinhard, Elektroing.-Techn. HTL, Langackerstrasse 3, 8442 Hettlingen 1956

Geering, Hans Peter, Ph. D., dipl. Elektroing., ETHZ, Wallrütistrasse 66, 8404 Winterthur 1974

Gees, Johannes, dipl. Elektroing. ETH, Hasensprung, 7430 Thusis 1961

Gehrig, Johann, Elektriker, Gibelflüh, 6275 Ballwil 1961

Gehring, Mathias, Kaufmann, 14, impasse de la Grangette, Postfach 536, 1701 Fribourg 1972

Gehring, Otto, ing.-électr. dipl. EPF, Au Publiet, 1723 Marly . 1950

Geinoz, Richard, ingénieur-techn., 1725 Posieux 1978

Geiser, Denis, électricien, Bureau Technique, 24, chemin de la Forêt, case postale 135, 1700 Fribourg 1975

Geiser, Ernst, dipl. Elektrotechniker, Gartenweg 5, 4536 Attiswil 1953

Geiser, Paul, Elektrotechniker, Riedenhaldenstrasse 55, 8046 Zürich 1955

°**Geiser, Paul,** dipl. Elektroing. ETH, Egelbergstrasse 17, Postfach, 3000 Bern 32 1939

Geiser, Walter, dipl. Elektroing. ETH, Bundacherstrasse 11, 8127 Forch 1955

Gemsch, Oscar, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Sonneggsteig 3, 8006 Zürich 1976

Generali, Luigi, Delegierter des Verwaltungsrates der Maggia & Blenio Kraftwerke AG, via delle Grazie 2, 6600 Muralto 1968

Generali, Paolo, Elettrotecnico, via Sindacatori 6, 6900 Massagno 1947

Geneux, Albert, techn.-électr. dipl., 22, avenue Gambach, 1700 Fribourg 1964

Geneux, Jean-François, technicien-électricien, 61, rue du Midi, 2504 Bienne 8 1955

Genier, Maurice, ing.-électr. dipl. EPFL, Floréal 38, 1008 Prilly 1972

Genoud, Oscar, dipl. ing.-électr. EPUL, place de l'Eglise, 1618 Châtel-St-Denis 1967

Georg, Gerhardt, dipl. Elektroing. ETH, Kirchweg 9, 6311 Allenwinden 1963

Georg, Pierre, ing.-électr. EPFL, 159, route de Chailly, 1814 La Tour-de-Peilz 1971

Georgii, Eugen, Elektroingenieur, Ringlikerstrasse 19, 8142 Uitikon-Waldegg 1956

Georgy, Armin, ing.-techn. él. ETS, Direktions-Assistent, Boppartstrasse 27, 9014 St. Gallen 1970

°**Gerber, Alfred,** Dr. sc. techn., Susenbergstrasse 191, 8044 Zürich 1936

Gerber, André, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Feldhofstrasse 23, 8600 Dübendorf 1977

Gerber, Dieter C., dipl. Ing. ETH, Rütenenweg 46, 5400 Ennetbaden 1975

Gerber, Frédéric, Elektrotechniker, Rohrstrasse, 3507 Biglen 1969

Gerber, Fritz, Ingenieur-Techniker HTL, Oberfeld, 3361 Röthenbach b. Herzogenbuchsee 1976

Gerber, Hans, dipl. Elektrotechniker, Aebnitstrasse 53, 3073 Gümligen 1949

Gerber, Hans, alt Professor, Rebbergstrasse 49, 8049 Zürich 1947

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Gerber, Hans, dipl. Ing. ETHZ, Berninastrasse 33, 8057 Zürich . . . 1976

Gerber, Hugo, dipl. Elektrotechniker, Hesenlooweg 5, 8038 Zürich . . . 1966

Gerber, Marcel, ing.-techn. ETS, Lindenhof 21, 5430 Wettingen . . . 1969

Gerber, Marco, Elektroing. HTL, Am Burghügel 6, 8427 Freienstein . . . 1974

Gerber, Martin, dipl. Ing. ETH, Finkenhubelweg 9, 3000 Bern . . . 1962

Gerber, Max, Elektroinstallateur, Schürrainweg 4, 8952 Schlieren . . . 1976

Gerber, Peter U., Student ETHZ, Beethovenstrasse 27, 3073 Gümligen . . . 1977

Gerber, René, Ingenieur-Techn. HTL, Buchweg 123, 4493 Wenslingen . . . 1974

Gerber, Samuel, Techn. Adjunkt EWB, Aegertenstrasse 1, 2500 Biel . . . 1949

Gerber, Theodor, Dr. phil., Physiker, Burgerstrasse 8, 3063 Ittigen . . . 1948

°**Gerber, Walter,** Prof. Dr. sc. techn., Elfenauweg 64, 3006 Bern . . . 1935

Gerber, Walter, Leiter des Technischen Dienstes Kantonsspital Zürich, Rämistrasse 100, 8006 Zürich . . . 1968

Gerbex, Christian, installateur-électricien, 3, av. des Morgines, 1213 Petit-Lancy . . . 1979

*__Gerecke, Eduard,__ Professore ETHZ, Dr. h. c., Bodenacherstrasse 66, 8121 Benglen . . . 1928

Gerlach, H. G., Dr.-Ing., Oberdorfweg 6, 8704 Herrliberg . . 1979

Germanier, Raymond, ing.-mathématicien, Buchholzstrasse 155, 8053 Zürich . . . 1958

°**Germann, Viktor,** dipl. Elektroing. ETH, Spielhof, 8803 Rüschlikon . . . 1927

Gerth, Dietrich, dipl. Physiker, Landis & Gyr AG, 6301 Zug . 1979

Gertsch, Georges-Albert, lic. ès sc., Segantinistrasse 15, 8049 Zürich . . . 1958

Gervasoni, Ugo, dipl. Elektroingenieur, Bellevueweg 38, 6300 Zug . . . 1967

Geser, Hans-R., Masch.-Ing., Techniker HTL, Oberwilerstrasse, 8965 Berikon . . . 1967

Gessler, Christoph, dipl. Elektroing. ETHZ, Dielsdorferstrasse 5, 8107 Buchs . . . 1977

Gex-Fabry, Marianne, ing.-électr. dipl. EPFL, 9, rue du Crêt, 1006 Lausanne . . . 1979

Gfeller, Ulrich, dipl. Elektroing. ETH, Sonnhalde, 3145 Niederscherli . . . 1964

Ghenzi, Albert G., Dr.-Ing. ETH, Stodolastrasse 19, 8053 Zürich . . . 1953

Gianinazzi, Walter A., ingénieur, Fondé de pouvoir, S.A. des Ateliers de Sécheron, case postale 40, 1211 Genève 21 . . . 1972

Gianocca, Sergio, ing.-électr., Bureau d'Ingénieur, via Sole 2, 6942 Crocifisso di Savosa . . . 1980

Gianoli, Napoléon, Consulting Electrical Engineer, Casilla 4440, Lima (Peru) . . . 1966

Gibas, Hubert, Ingenieur, Zentralstrasse 2a, 8610 Uster . . 1948

Giger, Charles, Elektrotechniker, Eichelwiesenstrasse 31, 8305 Dietlikon . . . 1958

Giger, Hans-Heinrich, dipl. Elektroingenieur ETH, Lutzertstrasse 20, 4132 Muttenz . . . 1968

Giger, Max, dipl. Elektrotechniker, Höhtalstrasse 99, 5400 Ennetbaden . . . 1964

Giger, Paul, Dr. rer. nat., Chemiker, Auenstrasse 29, 5013 Niedergösgen . . . 1974

Gilardi, Edouard, techn.-électr., Le Chêne, 1170 Aubonne . 1959

Gilbert, Jacques, Dr., dipl. Elektroing. ETH, Turmstrasse 16, 8400 Winterthur . . . 1954

Gilgen, Jakob, dipl. Elektrotechniker, Freiburgstrasse, 3150 Schwarzenburg . . . 1967

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Gilgen, Walter, amtl. Blitzschutzaufseher der kant. Gebäudeversicherung Zürich, Studerweg 3, 8802 Kilchberg . . . 1973

Gilgen, Werner, Elektrozeichner, Saatlenstrasse 275, 8050 Zürich . . . 1963

Gille, Walter, Ingenieur-Techniker HTL, Wiesliacher 8, 8053 Zürich . . . 1975

Gilliard, Charles, ingénieur ETS, 151, avenue de Morges, 1004 Lausanne . . . 1979

Gimmel Beat A., dipl. Elektroingenieur ETHZ, Institut für Automatik, ETH-Zentrum, 8092 Zürich . . . 1977

Gimpert, Hans, dipl. Maschinening. ETH, Beckenhofstrasse 48, 8006 Zürich . . . 1961

Girani, Georges, ingénieur-techn., 100, chemin de la Montagne, 1224 Chêne-Bougeries . . . 1968

Girard, Pierre, ingénieur-techn. ETS, 17, Chantemerle, 2500 Bienne . . . 1977

Girod, Marc, dipl. Elektroing. ETH, Ruchholzstrasse 45, 4103 Bottmingen . . . 1951

Girsberger, Hans, Elektronik, Eggweg 11, 8193 Eglisau . . 1974

Gisler, Michel, ing.-électr. dipl. EPFL, 2, ch. de Roches, 1208 Genève . . . 1978

Gisselbrecht, Walter, dipl. Elektrotechniker, Statthalterstrasse 54, 3018 Bümpliz . . . 1947

Giudici, Stefano, dipl. Elektroing. ETH, Langmoosstrasse 25, 8135 Langnau . . . 1956

Glanzmann, Peter, Ing.-Techniker HTL, Stadtplatz 9, 3270 Aarberg . . . 1975

Glarner, Max, Elektrotechniker, Rebbergstrasse 22, 8706 Feldmeilen . . . 1968

Glaser, Franz-Anton, lic. oec. publ., Hägelerstrasse 60, 5400 Baden . . . 1975

Glaser, Peter, dipl. Elektroinstallateur, Aumattstrasse 12, 4153 Reinach . . . 1976

Glassey, Albert, Ing.-Techn. ETS, 48, av. de la Gare, 1920 Martigny . . . 1973

Glatt, Manfred, techn. Angestellter, Sonneggstrasse 63, 8006 Zürich . . . 1971

Glättli, Peter, dipl. Elektroing. ETHZ, Zulligerstrasse 51, 3063 Ittigen . . . 1975

*__Glatz, Georges,__ ing.-électr. dipl. EIL, 20, Parc Château-Banquet, 1202 Genève . . . 1945

Glatz, Gérold, dipl. Elektroing. ETH, Postfach, 8036 Zürich . 1955

°**Glaus, Erno Ernst,** alt Generaldirektor, 33, Arcangier, 1800 Vevey . . . 1939

Glaus, Hans, Elektroingenieur-Techniker HTL, c/o Bernische Kraftwerke AG, BL Bern, Viktoriaplatz 2, 3000 Bern 25 . . . 1976

Glauser, Peter, Ing.-Techn. HTL, Holtengraben 10, 5722 Gränichen . . . 1970

Glauser, Roland, installateur-électricien, chemin des Vignes, 1510 Moudon . . . 1976

Glauser, Rudolf, dipl. Fernmeldetechniker, Büntler 297, 5444 Künten . . . 1962

Glavitsch, Hans, Dr.-Ing., dipl. Elektroingenieur, Hombergstrasse 14, 5415 Nussbaumen . . . 1969

°**Glogg, Erich,** dipl. Elektrotechniker, Postfach, 8820 Wädenswil . . . 1941

Gloor, Bruno, Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Bohlstrasse 198, 8355 Aadorf . . . 1946

Gloor, Daniel, dipl. Elektroing. ETHZ, Hüttenweg 3, 5412 Gebenstorf . . . 1977

Gloor, Hans, Elektrotechniker, Im Sesselacker 39, 4059 Basel . . . 1948

Gloor, Herbert, Ingenieur-Techniker HTL, Schützenstrasse 222, 5454 Bellikon . . . 1972

°**Gloor, Robert,** Direktor, Landhausweg 36, 5000 Aarau . . 1942

Gluderer, Erich, ingénieur de vente, Chamblon, 1436 Treycovagnes . . . 1974

Gnoinski, Piotr, dipl. Elektroing. ETH, Burgstrasse 128, 8408 Winterthur . . . 1961

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Gnos, Hans, Ingenieur-Techniker HTL, Parkstrasse 16, 6410 Goldau 1976

Göhring, Andreas, Ingenieur, 8, chemin Buisson, 1200 Genève 1960

Goldberg, Georges, dipl. Elektroing, ETH, Schulhausstrasse 57, 8027 Zürich 1948

Golder, Johannes, Dr. phil. nat., dipl. Elektroingenieur ETHZ, Gotthelfstrasse 64, 8472 Seuzach 1977

Göldi, Hans, Fabrikant, 9464 Rüthi 1970

°**Goldschmidt, Robert,** ing. dipl., Prof. EPFL, 115, avenue C.-F. Ramuz, 1009 Pully 1938

Goldsmith, Kurt, Ingenieur, 9 The Mall East Sheen, London S.W. 14 (England) 1948

°**Goldstein, Alexander,** Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Hertensteinstrasse 50, 5400 Ennetbaden 1941

Goldstein, Peter, dipl. Elektroing. ETHZ, Wydäckerring 65, 8047 Zürich 1973

Gomez Uribe, José Miguel, Ing.-électr., Apartado Aereo 1795, Medellin (Colombia) 1979

Gomm, Paul, Elektromonteur, Sonnengartenstrasse 45, 8125 Zollikerberg 1976

Gomringer, Eugen, Ingenieur-Techniker HTL, Rigistrasse 5, 8912 Obfelden 1969

Gonet, Jacques, ing.-électr. dipl. EPFL, 3, chemin Suchet, 1007 Lausanne 1975

°**Gonin, Edouard,** ing. techn.-électr. ETS, 23, avenue des Mousquines, 1005 Lausanne 1927

°**Gonzenbach, René,** dipl. Elektroing. ETH, Langwattstrasse 28, 8125 Zollikerberg 1935

Good, Guido, dipl. Elektroinstallateur, Amselweg 33, 4528 Zuchwil 1958

Good, Paul, dipl. Elektroing. ETH, Büel, 8887 Mels 1960

Götsch, Robert, Elektroing. HTL, Rösslistrasse 1, 9056 Gais 1974

Götz, Hans, dipl. Elektrotechniker, Wiesenweg 27, 5415 Nussbaumen 1946

Götz, Werner, dipl. Elektrotechniker, Untere Sternengasse 14, 4500 Solothurn 1956

Goy, Philippe, électricien, 3, Le Rocher, 1348 Le Brassus . . 1973

Goytizolo, Ricardo, ingénieur méc.-électr., Apartado 318, Callao (Peru) 1964

Graber, André, Student ETHZ, Postfach 2464, 8023 Zürich 1977

Graber, Willy, Techniker, Hörnlistrasse 79, 8330 Pfäffikon . 1974

°**Grädel, Ernst,** dipl. Elektrotechniker, 7503 Samedan . . . 1940

Graf, Alex, dipl. Elektroing. ETHZ, Teufenerstrasse 89, 9000 St. Gallen 1979

Graf, Edi, Elektroing. HTL, Studenbühlstrasse 17, 8832 Wollerau 1979

Graf, Felix, Elektroing.-Techn. HTL, Holeestrasse 116, 4054 Basel 1970

Graf, Hans, Elektroingenieur, Aachstrasse 5, 9320 Arbon . 1947

Graf, Hans, Ingenieur-Techn. HTL, Jurastrasse 8, 5300 Turgi 1971

Graf, Hansruedi, dipl. Elektroing. ETH, Zilandweg 3, 8702 Zollikon 1965

Graf, Helmut, ingénieur CEF, directeur, c/o Ls. Cauderay S.A., 4, escalier du Grand Pont, 1003 Lausanne 1967

Graf, Otto, Elektroing.-Techn. HTL, Bergstrasse 8a, 9100 Herisau 1955

Graf, Robert, Elektroing.-Techn. HTL, Pfaffenziel 15a, 5300 Ennet-Turgi 1969

Graf, Roland, Ingenieur-Techniker HTL, Rückgasse 5, 8008 Zürich 1976

Graf, Rudolf, Elektrotechniker, Postfach 192, 8201 Schaffhausen 1961

Graf, Theodor, Elektroing.-Techn. HTL, Dorfmattweg 9, 3113 Rubigen 1963

Graf, Ueli, dipl. Elektroing. ETHZ, c/o Bauer Kassenfabrik AG, Flughofstrasse 40, 8153 Rümlang 1972

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Grama, André, ing.-électr., boîte postale No 9, F-02510 Etreux (France) 1965

Gramm, Rolf A., dipl. Elektroing. ETHZ, 2729 Dwight Way, 203, Berkeley, CA 94704 (USA) 1978

Grammel, Wolfgang, dipl. Elektroinstallateur, Mainzer Landstrasse 30, D-6253 Hadamar 1967

Grand, Charles, Ingenieur, Direktor der Städtischen Werke, Sternmattstrasse 117, 6005 Luzern 1953

Grau, Rolf, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Grimmengasse 25, 4500 Solothurn 1977

Graziani, Carla, ing.-électr. dipl. EPFL, c/o CERN Genève, Abt. DW. SPS, 1211 Genève 23 1980

Greb, Jakob, Elektroing.-Techn. HTL, Rebweg 597, 8427 Freienstein 1974

Gredig, Jürg, dipl. Elektroing. ETHZ, Kreuzbühlstrasse 26, 9015 St. Gallen 1978

Gredig, Urs, ing.-techn. ETS, 69, Vallombreuse, 1008 Prilly . 1958

Greiner, Bernhard, Elektroingenieur, c/o Greiner + Berger, beratende Elektroingenieure, Dienerstrasse 33, 8004 Zürich 1968

°**Greiner, Rudolf,** c/o Greiner Electronic AG, Gaswerkstrasse 33–35, 4900 Langenthal 1945

Gresly, Kurt, Dr. sc. techn., Direktor, 4226 Breitenbach . . . 1963

Gretler, Werner, Elektrotechniker, Farbstrasse 4, 8620 Wetzikon 1964

°**Greub, Christian,** 10, Finages, 2800 Delémont 1944

Greuter, Hansjakob, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Gustav-Maurer-Strasse 12, 8702 Zollikon 1979

Greuter, Robert, dipl. Elektrotechniker, Höhenring 3, 8052 Zürich 1948

°**Grezet, Robert,** ing.-électr. dipl. EPUL, 5, chemin du Préau, 1009 Pully-Lausanne 1940

Grichting, André, entrepreneur, 32, rue de Lausanne, 1950 Sion 1977

°**Grieb, Fritz,** Ingenieur, Direktor, Les Echelettes, 1096 Villette/Cully 1923

Grieder, Hans, Geschäftsführer, Camille Bauer AG, Schwarztorstrasse 59, 3007 Bern 1979

Grieder, Heiner, dipl. Elektroing. ETHZ, Mitteldorfstrasse 26, 4414 Füllinsdorf 1978

Griner, Werner, Elektroingenieur, Funkstrasse 122/704, 3084 Wabern-Bern 1960

Grisch, Robert, dipl. Elektroingenieur ETH, Postfach, 5712 Beinwil am See 1952

Grisé, Georges, électrotechn., Bureau Technique-Electronique, 2, chemin des Pâquerettes, 1260 Nyon 1961

Grisel, Denis, Electrical Engineer, 6480 Avenida Mañana, La Jolla/California 92037 (USA) 1947

Grivat, Jean, ingénieur dipl. EPFL, 29, rue du Valentin, 1004 Lausanne 1946

Grob, Gustav R., ingénieur, Aux Grands Huttins 3, 1296 Coppet 1958

°**Grob, Oskar,** dipl. Elektroing. ETH, Suren, 7551 Crusch . . 1936

Grobéty, Frédy, Elektroingenieur, Bürglen 27, 8627 Grüningen 1962

Grogg, Fritz, dipl. Elektroing. ETH, Margarethenstrasse 83, 4102 Binningen 1964

Grogg, Robert, Elektrische Anlagen, 3425 Koppigen 1969

Grögler, Werner, Elektrotechniker, Zentralstrasse 99/4, 5430 Wettingen 1968

Grolimund, Kurt, Chef Techn. Büro, c/o Borer Electronics AG, Postfach, 4501 Solothurn 1980

Gromann, Hanspeter, Kaufmann, Schillerstrasse 31, 4053 Basel 1965

Gröninger, Kurd G., Dr. dipl. Elektroingenieur ETHZ, Buelstrasse 556, 5426 Lengnau 1946

Gros, André, ing.-électr. EPUL, 39, avenue de Chailly, 1012 Lausanne 1958

°**Gross, Eric T. B.,** Prof. Dr. sc. techn., Rensselaer Polytechnic Institute, Troy, N. Y. (USA) 1932

Eintrittsjahr
Année
d'admission

°**Gross, Thomas,** Ingenieur, Betriebsleiter des Kraftwerkes Zervreila AG, 7551 Strada im Engadin 1923

Grossen, Hansrudolf, Elektroing.-Techn. HTL, Rotbachhalde 3, 6211 Gunzwil 1975

°**Grossen, Marcel,** dipl. Elektroing. ETH, alt Vizedirektor der BKW, Müngerstrasse 77, 3006 Bern 1936

Grossen, Walter, Elektroingenieur, Äussere Baselstrasse 216, 4125 Riehen 1958

Grossenbacher, Ernst, dipl. Elektroing. ETH, c/o Grossenbacher Holding AG, Postfach, Oststrasse 25, 9006 St. Gallen 1963

Grosskopf, Rudolf, dipl. Elektroing. ETH, Etzelweg 11, 8604 Hegnau 1971

Gruber, Erich, Dr., dipl. Ingenieur, Panoramastrasse 52, D-744 Nürtingen-Zizishausen 1966

Grüebler, Willy, Elektrotechniker, Wylerstrasse 73, 3014 Bern 1958

°**Grünberg, Leon M.,** Ingenieur, Vorderzelgstrasse 4, 8700 Küsnacht 1925

Grunder, Fritz, dipl. Elektroinstallateur, Schulstrasse 12, 8630 Rüti 1946

Grünenfelder, Willy, Ing.-Techn. HTL, Wart, 7312 Pfäfers . 1965

Grünig, Hugo, Beratender Ingenieur, Direktor, 5, route de Bâle, 2525 Le Landeron 1962

Grüninger, Wolfgang, Physik-Laborant, Obergass 333, FL-9496 Balzers 1961

Grupp, Hans, Elektroing.-Techn. HTL, Gewerbelehrer, Grünenmatt 4, 2552 Orpund 1950

Grüter, Heinrich, Verkaufsingenieur, Hans Kranich, 6234 Triengen 1974

Grüter, René, Dr. iur., Chef der Rechtsabteilung des Starkstrominspektorates des SEV, Seefeldstrasse 301, Postfach, 8034 Zürich 1961

°**Gsteiger, Werner,** Elektrotechniker, Postgässli 31, 3604 Dürrenast/Thun 1919

°**Guanella, Gustav,** Dr. h. c., dipl. Ingenieur, Im Schilf 10, 8044 Zürich 1934

°**Guanter, José,** dipl. Elektroing. ETH, Freiestrasse 84, 8032 Zürich 1925

Gübeli, Meinrad, Kreischef Elektrizitätswerk, Lindengasse 24, 6314 Unterägeri 1980

Gubelmann, Georges, dipl. Elektroing. ETH, Schulhausstrasse 51, 8002 Zürich 1960

°**Gubelmann, Robert,** Ing., alt Direktor des Elektrizitätswerkes der Stadt Winterhur, Winzerstrasse 32, 8400 Winterthur 1931

Gubler, Werner, dipl. Elektroing. ETHZ, Feldhof, 8555 Müllheim 1980

Gueissaz, Luc, ing.-électr. dipl. EPUL, Zelgmattstrasse 10, 8956 Killwangen 1958

Guex-Joris, Michel, ingénieur ETS, 13, rue des Finettes, case postale 87, 1920 Martigny 2 Bourg 1978

Gugelmann, J. F., dipl. Elektroing. ETH, Gugelmann & Cie. AG, 4914 Roggwil 1950

Gugelmann, Urs, dipl. Elektroing. ETH, Hofackerstrasse 11, 8134 Adliswil 1953

Gugg, Arnold, Ingenieur, Rüteli 1, 8762 Schwanden 1960

Guggenbühl, Walter, Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Privatdozent, Glärnischstrasse 40, 8712 Stäfa 1960

Guggisberg, Alfred, Prokurist, Römerstrasse 4, 2560 Nidau 1960

Guglani, Gian P., Electr. Engr., 14 Kalpane Housing Society, Race Course Circle, Baroda-7, Gujarat State (India) 1960

Gugolz, Erwin, Ingenieur-Techniker HTL, Bifangstrasse 16, 5432 Neuenhof 1976

Guhl, Kurt, Ing.-Techn. HTL, Alfred-Strebel-Weg 16, 8047 Zürich 1969

°**Guhl, Willy,** Elektroingenieur, Lagasca 74, Madrid (Spanien) 1928

Guignard, Jean, installateur-électr., 1522 Lucens 1961

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Guignard, Rémy, ing.-techn. ETS, Les Grands-Marais, 1337 Vallorbe 1975

Guillaume, Georges, dipl. Elektroing. ETHZ, Büntenstrasse 29, 8116 Würenlos 1974

Guillod, Gilbert, ing.-techn., ingénieur, 15, avenue de Mon-Loisir, 1000 Lausanne 1968

Guinans, Claude, 35, avenue du Bois de la Chapelle, 1213 Onex 1970

Guindehi, Sabri, dipl. Elektroingenieur, Buchholzstrasse 120, 8053 Zürich 1964

Guisolan, Antoine J., dipl. Ingenieur ETHZ, Schulhausstrasse 20a, 3052 Zollikofen 1977

Gujan, Hans, Elektroing.-Techn. HTL, Dorfstrasse 46, 8194 Wasterkingen 1974

Guler, Christian, Elektroingenieur-Techniker HTL, 35, rue Haut-Fourneau, 2800 Delémont 1976

Gull, Fritz, Student ETHZ, Wehntalerstrasse 272, 8166 Niederweningen 1976

Güller, Conrad, Elektrotechniker, Zürcherstrasse 102, 8800 Thalwil 1961

Güntensperger, Walter, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Granitweg 6, Wo. 1, 8006 Zürich 1977

Günter, Karl, Betriebsleiter des EW Schmerikon, 8716 Schmerikon 1956

Gunthardt, Robert, dipl. Ing. ETH, Diggen, 8753 Mollis . . . 1962

Günther, Reinhard, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Schänzlistrasse 14, 4500 Solothurn 1971

°**Günther, Werner A.,** Dr. rer. nat., dipl. Elektroingenieur und Physiker, Postfach, 8702 Zollikon-Station 1936

Güran, Azmi, Ph. D., Dr. Prof. Eng., Tannerai 153, 5244 Birrhard 1963

Gürber, Hans, Gewerbelehrer, Studhaldenstrasse 29, 6005 Luzern 1967

Gut, Carl, Elektroing. ETH, Vizedirektor, Parkweg 6, 5000 Aarau 1952

Gut, Heinz, Zentralstrasse 1, 6030 Ebikon 1967

Gut-Klotz, Rudolf, Ing.-Techn. HTL, Kirchbergweg 6, 4415 Lausen 1949

°**Gutknecht, Max,** ing.-électr. dipl. EPF, 4a, rue du Collège, 1870 Monthey 1942

Gutknecht, Roland, électricien, c/o Société Générale pour l'Industrie, 71, avenue Louis Casaï, 1216 Cointrin 1970

Güttinger, Heinrich, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Speerstrasse, 8716 Schmerikon 1968

Güttinger, Robert, Direktor, dipl. Elektrotechniker, Hintere Höhenstrasse 15, 5430 Wettingen 1963

Güttinger, Walter, dipl. Elektroing. ETH, Rütiberg, 9052 Niederteufen 1949

Gutzwiller, Alfred, Elektroingenieur SIA, Sonnenweg 3, 3400 Burgdorf 1972

Gutzwiller, Max, dipl. Elektroing. ETH, Belchenweg 4, 5033 Buchs 1958

Gutzwiller, Rolf, dipl. Ing. ETHZ, Peteracher 2, 8126 Zumikon 1975

Guyer, Werner, dipl. Elektroing. ETH, Im Langacher 3, 8805 Richterswil 1965

Gwerder, Franz, Ing.-Techn. HTL, Buggenhalde 21, 6043 Adligenswil 1972

Gygax, Franz, dipl. Elektrotechniker, Jurastrasse 17, 5430 Wettingen 1947

Gygax, Werner, dipl. Elektrotechniker, Bernstrasse 7, 3360 Herzogenbuchsee 1953

Gyger, Heinz, dipl. Ingenieur ETH, Buechlenweg 10, 8805 Richterswil 1980

Gyomlay, Béla, Ingenieurbüro für elektrische Steuerungen und Apparatebau, Untere Dorfstrasse 47, 8964 Rudolfstetten 1970

Gysel, Erwin, dipl. Elektroing. ETH, Geissbergstrasse 34, 5400 Ennetbaden 1969

Eintrittsjahr
Année
d'admission

°**Gysin-Scheidegger, Karl,** Lichttechniker, Fatiostrasse 18, 4056 Basel 1943

Gysin, Max, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Römerstrasse 29, 4415 Lausen 1974

Gysin, Paul, Kaufmann, 6854 San Pietro 1952

Haab, Karl, Elektrotechn., Prokurist, Listrighöhe, 6020 Emmenbrücke 1961

Haag, Erich, Rechtsanwalt, c/o Motor-Columbus AG, Parkstrasse 27, 5401 Baden 1976

Haag, Paulus, dipl. Elektroing. ETH, Sonnenbergstrasse, 4573 Lohn 1968

Haars, Hans-Jürgen, Dr.-Ing., Mattenstrasse 14, 5722 Gränichen 1976

Haas, Kurt, Techniker, Andersenweg 4, D-6000 Frankfurt 50 1959

Habegger, A., Elektronische Geräte, Schmiedgasse 26, 9000 St. Gallen 1978

Habegger, Paul, dipl. Elektrotechniker, Schwarzbach, 3113 Rubigen 1965

Habersaat, Heinrich, Elektroing.-Techn. HTL, Bodenstrasse 54, 8805 Richterswil 1955

Haberstich, Heinz, Elektroing. HTL, Oberberg 2, 8222 Beringen 1953

Habich, Robert C., dipl. Elektroing. ETH, Salmenbräu, 4310 Rheinfelden 1951

Hablützel, Reto, Betriebselektriker, Thundorferstrasse 141, 8500 Frauenfeld 1976

Hablützel, Rudolf, dipl. Elektroing. ETH, Dinkelbergstrasse 6, 4132 Muttenz 1966

°**Hächler, Harald,** Elektroing. HTL, Techn. Adjunkt des EKS, Rosenbergstrasse 101, 8212 Neuhausen am Rheinfall . . 1944

°**Haebler, Ernst,** Elektrotechniker, Helsbergstrasse, 9430 St. Margrethen 1937

Haefeli, Hans-Rudolf, dipl. Elektrotechniker, c/o Brown Boveri & Co., P.O.Box SAFAT 4275, Kuwait 1966

Haefeli, Karl, dipl. Elektroing. ETHZ, Im Brächli 53, 8053 Zürich 1979

Haffter, Hans W., dipl. Elektroing. ETHZ, Dunantstrasse 4, 8044 Zürich 1974

°**Haffter, Jakob,** dipl. Elektrotechniker, Oberlandstrasse 3, 8610 Uster 1944

Häfliger, Leo, Ingenieur, Schartenstrasse 59, 5430 Wettingen 1946

Häfliger, Max, ing.-électr., Les Charmettes, F-88470 Herbaville par St-Michel-sur-Meurthe (Frankreich) 1952

Hafner, Theophil, dipl. Elektroing. ETH, Parkweg 483, 5314 Kleindöttingen 1946

Hagemeier, Heinz, dipl. Elektroing., c/o Ingenieurschule, Abt. Elektrotechnik, 3400 Burgdorf 1979

Hagenbach, Walter, Elektrotechniker, Konstrukteur, Langäckerstrasse 36, 8957 Spreitenbach 1960

Hager, Armand, dipl. Elektroing. ETH, 3251 Scheunenberg 1965

°**Hager, Oskar,** dipl. Elektroing. ETH, Sektionschef, Talmoosstrasse 54, 3063 Ittigen 1943

Hägi, Emil, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Landstrasse 82, Rieden, 5415 Nussbaumen 1972

Hagmann, Werner, Direktor, Reckholder, 4654 Lostorf . . 1966

Hahling, Daniel, mécanicien-électricien, 95 D, rte de Meyrin, 1210 Châtelaine 1980

Hahn, Christoph W., dipl. Ing. ETH, Rebbergstrasse 53, 5430 Wettingen 1960

Haïat, Eddy, étudiant EPFL, 5, rue de la Plaine, 1022 Chavannes 1980

Haldemann, Hans, Gruppe für Rüstungsdienste TA 2 S 2.8, Postfach, 3000 Bern 25 1974

Haldemann, Walter, dipl. Ingenieur ETH, Prokurist, Ravellenweg 727, 4702 Oensingen 1970

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Haller, Bernard, ing.-électr. dipl. EPFL, 3, ch. des Ramiers, 1025 St-Sulpice 1975

Haller-Frei, Claude, dipl. Elektroing. ETHZ, St.-Alban-Ring 156, 4052 Basel 1970

Haller, Walter, techn.-électr., 3, Impasse Cherche Midi, 2800 Delémont 1946

Haller, Walter, Elektroing.-Techn. HTL, Allmeindstrasse 16, 8753 Mollis 1973

Halpern, Paul, dipl. Elektrotechniker, c/o Secotec, Apartado 3452, Caracas 101 (Venezuela) 1957

Halter, Erich, Elektrotechniker, Leuernweg 10, 3250 Lyss . 1955

Haltiner, Ernst, Ing.-Techn. HTL, Peteracher 1, 8126 Zumikon 1966

***Hamburger, Erna,** Dr ès sc. techn., ing., professeur à l'EPFL, 93, ch. du Levant, 1000 Lausanne 1937

Hamilos, Stelios, dipl. Elektroingenieur, Schäfligrabenstrasse 24, 8304 Wallisellen 1964

Hammel, Albert, Elektroing.-Techn. HTL, Belvédèrestrasse 45, Zufikon, 8968 Mutschellen 1971

Hammer, Gottfried, dipl. Elektroinstallateur, Baldeggerstrasse, 6280 Hochdorf 1948

Hammer, Urs, Elektroing., Vizedirektor, c/o JURA, Schälismühle, 4625 Oberbuchsiten 1967

°**Hancess, Eugène,** ingénieur EPUL, 46, avenue d'Aire, 1200 Genève 1942

Handschin, Edmund, Prof. Dr. Ing., Lehrstuhl für elektrische Energieversorgung, Universität Dortmund, Postfach 500500, D-46 Dortmund 50 (Deutschland) 1967

Hängärtner, Georges, Elektroing. ETH, 77, route Cantonale, 2853 Courfaivre 1968

°**Hänggi, Albert,** dipl. Elektrotechniker, Lindenberg 13, 4058 Basel 1942

Hänggi, Kurt, Elektrotechniker, Kreischef, Steinhofhalde 13a, 6005 Luzern 1960

Hänggi, Werner, dipl. Ingenieur ETHZ, Direktor in Firma A. Aegerter + Dr. O. Bosshardt AG, Malzgasse 32, 4052 Basel 10 1972

°**Häni, Paul W.,** Elektroingenieur, Kalchackerstrasse 47, 3047 Bremgarten 1944

Häni, Samuel, dipl. Elektrotechniker, Elsterweg 25, 3603 Thun 1959

Hänni, Beat, Elektromonteur, Fliederweg 1, 3138 Uetendorf 1976

Hänni, Heinrich, dipl. Elektro-Installateur, Habsburgerstrasse 2, 4000 Basel 1970

Hänni, Marcel, techn.-électr. dipl., 8, rue Maltière, 2800 Delémont 1964

Hänni, Paul, Maschinenschlosser, Mühlemattstrasse 2, 4410 Liestal 1954

°**Häny, Hans,** Ingenieur, Hirschparkweg 6, 4800 Zofingen . 1922

Hanzi, Bernard, ingénieur ETS, c/o Caran d'Ache S.A., 19, chemin du Foron, 1226 Thônex 1979

Haramina, Andrija, dipl. Ingenieur, Ryffelstrasse 6, 5430 Wettingen 1980

Hardmeier, Rolf, Elektrotechniker, Tödihof 11, 8712 Stäfa 1970

Harsa, Ceri, ing.-électr. dipl. EPFL, 15, avenue de Cour, 1007 Lausanne 1978

°**Hartmann, Hans,** dipl. Elektroing. ETHZ, Schlierenstrasse 14, 5400 Ennetbaden 1929

°**Hartmann, Heinrich,** Elektroingenieur, Obergrundstrasse 12, 5430 Wettingen 1940

Hartmann, Jean-Pierre, électricien, 98, route de Genève, 1004 Lausanne 1971

Hartmann, Joh. G., dipl. Elektroing. ETH, «Vogelsang», 6052 Hergiswil a. S. 1960

Hartmann, Werner, dipl. Elektroing. ETH, Knüslihubelweg 22, 3007 Bern 1955

Hasler, Andreas, dipl. Elektroing. ETH, Vorderfeldstrasse 21, 8706 Feldmeilen 1964

Hasler, Hans K., Kaufmann, Gubelstrasse 59, 8050 Zürich . 1953

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Hasler, Markus, dipl. Elektroing. ETHZ, c/o Fides Rechenzentrum, Postfach, 8027 Zürich 1974
Häsler, Paul, Direktor, Spühlibachweg 1, 3800 Interlaken . 1977
Hasler, Rudolf, dipl. Elektroing. ETHZ, Mattackerstrasse 9, 8052 Zürich 1975
Häsler, Walter, Unternehmer, Schachenstrasse 26, 3700 Spiez 1946
Hassler, Erwin, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Edenstrasse 8, 7270 Davos-Platz 1976
Häubi, Jürg A., étudiant EPFL, 6, avenue W. Fraisse, 1006 Lausanne 1977
Hauri, Arthur, dipl. Elektrotechniker, Staffelstrasse 54, 5430 Wettingen 1964
Hauri, Ernst, Sommerweg 3, 8750 Glarus 1956
Hauri-Schmid, Ernst, dipl. Elektroing. ETH, Chöliacher, 3045 Meikirch 1949
Hauri, Hermann, Elektroing. SIA, Direktor der Städt. Werke Lenzburg, Fliederweg 6, 5600 Lenzburg 1950
°**Haus, Rudolf,** dipl. Elektroing. ETH, Auf der Grueb 26, Postfach, 8706 Meilen 1945
°**Hausammann, Hans,** dipl. Elektrotechniker, Verwalter des EW Kreuzlingen, Bächlistrasse 29a, 8280 Kreuzlingen 1940
Hausdorf, Karel, dipl. Elektroing., Sonnenbergstrasse 15, 8102 Oberengstringen 1978
Hauser, Friedrich, Elektroingenieur, Dynamostrasse 1, 5400 Baden 1969
Hauser, Hans-Peter, dipl. Elektroing. ETHZ, c/o Bron Elektronik AG, Langgartenweg 27, 4123 Allschwil 1974
Hauser, Robert, Betriebsingenieur, Haus Seldwyla, Hungerbühl, 8217 Wilchingen 1960
Hauser, Rudi A., Student ETHZ, Seebacherstrasse 40, 8052 Zürich 1975
Hauser, Walter, Ingenieur, Riedenerstrasse 6, 8304 Wallisellen 1955
Hauser, Wilhelm, Fabrikant, Zürcherstrasse 6, 8500 Frauenfeld 1975
Hauser, Willy, 14 rue Industrielle, 2740 Moutier 1969
Häusermann, Guido, Elektroingenieur, Frymannstrasse 42, 8041 Zürich 1966
Häusle, Werner, Fernmeldetechniker ATZ, Altwiesenstrasse 364, 8051 Zürich 1968
Häutle, Karl, Ingenieur-Techniker HTL, Schmittgutweg 3, 5034 Suhr 1974
Hay, Frank, dipl. Ing. EPF, Champs Rosset, 1297 Founex . . 1949
Heba, K., c/o Société Nationale de l'Electricité et du Gaz, Directeur des Réalisations, Salah Bouakouir 127, Alger (Algerien) 1969
°**Heck, Carl,** dipl. Elektroing. ETH, Wettsteinallee 31, 4058 Basel 1933
Hediger, Markus, Student EPFL, Mühlegasse 4, 5734 Reinach 1978
Hediger, Walter, Kontrolleur AEW, Alte Bahnhofstrasse 5, 5610 Wohlen 1951
Hedinger, Ernst, Fabrikant, Ebnaterstrasse 138, 9630 Wattwil 1974
Hedinger, Rudolf, Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Am Oeschbrig 5, 8053 Zürich 1946
Heeb, Herbert, Ingenieur-Techn. HTL, Talackerstrasse 15, 8887 Mels 1971
Heeb, Stefan, Ingenieur-Techniker HTL, Zürcherstrasse 30a, 7320 Sargans 1976
Heer-Baer, Jakob, Kirchweg 78, 8750 Glarus 1975
Heer, Ulrich, Elektroing.-Techniker HTL, Vogelsangstrasse 11, 8623 Wetzikon 3 1970
Hefti, Jakob, Kontrolleur, «Herren», 8762 Schwanden . . . 1946
Hege, Lambert, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Geerenweg 2, 8048 Zürich 1965
Hegetschweiler, Daniel, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Hauriweg 9, 8038 Zürich 1977

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Hegglin, Josef, dipl. Elektrotechniker, Rodteggstrasse 8, 6005 Luzern 1948
Hegi, Fritz, dipl. Elektroinstallateur, Betriebsleiter, Wasengasse 65, 4335 Laufenburg 1951
Hegi, Robert, Betriebsleiter, Oberdorf 103, 4349 Mettau . . 1978
°**Hegner, Max,** 21, chemin du Bouchet, 1211 Genève 28 . . 1944
Heimgartner, Hans-Peter, Ingenieur, Auf der Egg, 8620 Wetzikon 1953
°**Heimgartner, Josef,** dipl. Elektroing. ETH, Direktor, Binzenhofstrasse 21, 5000 Aarau 1934
°**Heimlicher, Erich,** dipl. Elektroing. ETH, Direktor der Nordostschweizerischen Kraftwerke AG, Widenweg 4, 5400 Baden 1943
Heinemann, Thomas, dipl. Elektroingenieur ETH, Rütelistrasse 13, 5116 Schinznach-Bad 1961
Heiniger, Ernst, dipl. Elektrotechniker, Emdweg 2, 5034 Suhr 1951
Heiniger, Paul R., Kaufmann, c/o Interlux, Allmendstrasse 37, 4450 Sissach 1974
°**Heiniger, Werner,** dipl. Ing. ETH, Edelweissstrasse 8, 5430 Wettingen 1931
°**Heinis, Alfred,** dipl. Elektrotechniker, Ursprungstrasse 75, 3053 Münchenbuchsee 1943
Heinzmann, Peter L., dipl. Elektroing. ETHZ, Schaufelbergerstrasse 58, 8055 Zürich 1979
Heiz, Bruno, dipl. Elektroing. ETH, Chef der Sektion 2.8, Dienstkreis II, Gruppe für Rüstungsdienste, Kasernenstrasse 19, 3000 Bern 25 1961
Heiz, Jürg, Elektroing. HTL, St.-Johannes-Strasse 23, 6300 Zug 1967
Heizinger, Josef, dipl. Elektroing., Weiherstrasse 181, 5423 Freienwil 1980
Helbling, Roman, Ingenieur, Rigistrasse 33, 6340 Baar . . 1957
°**Helg, Ulrich,** Ingenieur, Kyburgerstrasse 12, 5000 Aarau . 1927
Hellmann, Hans, Direktor, Starkstrom-Gerätebau GmbH, Ohmstrasse 36, D-8400 Regensburg (Deutschland) 1975
Hellmüller, Walter, Chefelektriker, Breite, 6487 Göschenen 1971
Hemmi, Robert, eidg. dipl. Elektroinst., Weststrasse 4, 3005 Bern 1975
Hendry, Walter, LITEMA, Haldenstrasse 14, 8967 Widen . 1969
Henle, Ervino, impianti elettrici, casella postale, 6903 Lugano 3 1957
Henninger, Hans Jörg, dipl. Elektroingenieur, St.-Trudpertstrasse 16, D-7812 Bad Krozingen (Deutschland) 1961
Hensel, Max, eidg. dipl. Elektroinstallateur, c/o Hensel & Co., Beckenhofstrasse 62, 8042 Zürich 1978
Henz, Fritz, Techniker HTL, Weiermattring 24, 5200 Brugg . 1966
Henzelin, Georges, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Digitron AG, 2555 Brügg 1974
Henzi, Rolf, dipl. Elektroing. ETH, Burg, 8617 Mönchaltorf . 1965
Heppler, Jakob, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Florastrasse 5, 8590 Romanshorn 1970
Herbert, Georg, Ingenieur-Techniker HTL, Postlagernd, 4600 Olten 1973
Herbert, Niklaus, Student ETHZ, Poststrasse 554, 5705 Seengen 1976
Herbst, Carl-Heinz, dipl. Ing. SIA, Heerenstrasse 40, 8706 Feldmeilen 1963
Heredia, Juan, ing.-électr. dipl. EPFL, 24, ch. Beau-Val, 1012 Lausanne 1978
Herger, Hans, Ing.-Techniker HTL, Glennerstrasse, 7130 Ilanz 1975
Hergovits, Gisela, Frau, dipl. Ing., Rest. du Cheval-Blanc, 2942 Alle 1975
°**Herrmann, Hans,** Ingenieur, Opfenauweg 9, 5400 Baden . 1941
°**Hertli, Hans,** Radiotechniker, Kluggasse 8, 8640 Rapperswil 1944
Herzig, Hans, dipl. Elektrotechniker, Heusserstrasse 8, 9010 St. Gallen 1968

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Herzog, Arthur, dipl. Elektroing. ETH, Birkenstrasse 4, 4127 Birsfelden 1948

Herzog, Max, Ingenieur-Techniker HTL, Ettenfeldstrasse 3, 8052 Zürich 1976

Herzog, Rudolf, Student ETHZ, Kirchstrasse 8, 9555 Tobel 1977

Herzog, Theodor, Elektroing. HTL, Fabrikstrasse, 8505 Pfyn 1980

°**Herzog, Walter,** dipl. Elektroing. ETH, Winzerstrasse 10, 5430 Wettingen 1939

Hess-Jahraus, Hans, Direktor EKZ, Schürwies 5, 8002 Zürich 1946

°**Hess, O.,** Dr. sc. techn., Oberingenieur, Burghaldenstrasse 5, 5400 Baden 1928

Hess, Urs, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Sonnmatthalde 16, 6043 Adligenswil 1973

Heuberger, August, techn. Angestellter, Feldeggstrasse 11, 9500 Wil 1966

Heuberger, Otto, Elektrotechniker, Winterhalde 2, 4102 Binningen 1946

Heusler, Wilhelm, dipl. Elektroing. ETH, Gärtnerstrasse 6, 5430 Wettingen 1948

Heutschy, Bruno, dipl. Elektroinstallateur, Polizeidirektor, c/o Stadthaus Luzern, 6002 Luzern 1948

Heyner, Johannes, Dr., dipl. Elektroing. ETH, Riedenstrasse 11, 5024 Küttigen 1967

°**Hickel, Wilhelm,** Fein- und Elektromechaniker, Enzenbühlstrasse 62, 8008 Zürich 1940

°**Hilfiker, Hans,** dipl. Elektroing. ETH, Delegierter des Verwaltungsrates der Therma AG, Alte Landstrasse 129, 8802 Kilchberg 1925

Hilfiker, Peter, Elektromonteur, Im Holzerhurd 43/82, 8046 Zürich 1976

Hiltbrunner, Hans, Elektrotechniker, Obere Zollgasse 97, 3072 Ostermundigen 1951

Hiltebrand, Hans, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Wehntalerstrasse 60, 8157 Dielsdorf 1977

Himmelrich, Heinrich, Elektrotechniker, Rebmoosweg 38B, 5200 Brugg 1953

Hinden, Robert, Elektrotechniker, Kornfeldstrasse 4, 5200 Windisch 1953

Hinderling, Jürg, dipl. Elektroing. ETHZ, Etzbergstrasse 52, 8405 Winterthur 1977

Hintze, Harald, dipl. Elektroing. ETH, chemin Riondet, 1299 Commugny 1971

Hirsbrunner, Hans, Fernmeldetechniker, Oberer Breitenweg 12, 3652 Hilterfingen 1961

Hirschi, Werner, techn. Angestellter, Bellariastrasse 33, 8002 Zürich 1969

Hirschy, René, méc.-électr., Combettes 2, 2300 La Chaux-de-Fonds 1954

Hirt, Kurt, techn. Kaufmann, Thurgauerstrasse 74, Postfach 200, 8050 Zürich 1961

Hirt, Paul, Ingenieur-Techniker HTL, Hofackerstrasse 351, 5524 Niederwil 1976

°**Hirzel, Heinrich,** dipl. Elektroing. ETHZ, Schlösslistrasse 40, 5400 Ennetbaden 1936

Hitz, Peter, Hausinstallations-Inspektor, Riethaldenweg 30, 8200 Schaffhausen 1970

Hoby, Alois, kaufm. Leiter, Buhnstrasse 24, 8052 Zürich . . 1947

Hochreutiner, François, ing.-électr. dipl. EPFL, Stephanienufer 2, Lindenhof, D-6800 Mannheim 1 1975

Hochreutiner-Orlandi, Françoise, ing.-électr. dipl. EPFL, Stephanienufer 2, Lindenhof, D-6800 Mannheim 1 1976

***Hochreutiner, René,** ingénieur EPFZ, licencié en droit, ancien administrateur délégué d'Electricité de Laufenbourg et de la Société Générale pour l'Industrie, 1195 Dully . . . 1939

Hochreutiner, Roger, dipl. Elektroing. ETH, Büelfeldstrasse 367,8966 Oberwil 1960

Hochstrasser, Ernst, Elektroingenieur, Allenwindenweg, 6460 Altdorf 1962

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Hochuli-Loeliger, Hans, dipl. Elektrotechniker, Langgartenstrasse 23, 4105 Biel-Benken 1960

Hodel, Alfons, dipl. Elektrotechniker, Schützenweg 10, 4104 Oberwil 1960

Hodel, Robert, Elektroingenieur, Museggstrasse 19, 6000 Luzern 1948

Hoedle, Hermann, dipl. Ingenieur, Schartenrainstrasse 8, 5430 Wettingen 1969

Hoerni, Heiner, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Frohburgstrasse 60, 4663 Aarburg 1972

Hofer, Eduard, dipl. Elektroing. ETH, Sonnau, Rietwiesstrasse , 8810 Horgen 1948

Hofer, Frédéric, Ing, ETH, Sonnenrain 42, 3065 Bolligen . . 1954

°**Hofer, Fritz,** Elektroingenieur, Installationschef CKW, Steinhofstrasse 56, 6005 Luzern 1945

°**Hofer, G. Eduard,** Ehrenpräsident des Verwaltungsrates der Standard Telephon und Radio AG, Mythenquai 24, 8002 Zürich 1942

Hofer, Otto, eidg. dipl. Installations-Kontrolleur, Ringstrasse, 4705 Walliswil/Wangen 1972

°**Hofer, Paul,** Elektrotechniker, Stauffacherstrasse 33, 3014 Bern 1919

Hofer, Peter, Elektrotechniker, Zur Windegg 16, 8211 Hofen 1960

°**Hofer, Reinh.,** Elektrotechniker, Segantinistrasse 63, 8049 Zürich 1927

°**Hofer, Walter,** dipl. Elektroing. ETH, Alte Landstrasse 38, 8706 Meilen 1932

Hoffmann, Pierre, ing.-électr. dipl. EPF, route de Grandvaux, 1096 Cully 1954

Hofmann, Erich, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Magdenstrasse 14, 4058 Basel 1972

Hofmann, Fritz, Elektromonteur, Techn. Sachbearbeiter, Schwendistrasse 18, 8486 Rikon 1980

Hofmann, Heinrich, Betriebstechniker, Forchstrasse 61, Postfach 67, 8704 Herrliberg 1964

Hofmann, Reiner, dipl. Ing., Prokurist, Schützenhausstrasse 31, 2552 Orpund 1980

Hofstetter, Ernst, dipl. Elektroing. ETH, Guggenbühlstrasse 4, 8304 Wallisellen 1950

Hofstetter, Stefan, dipl. Elektroing. ETHZ, c/o Siemens Albis, Abt. J-34 ETH 21, Postfach, 8047 Zürich 1980

Hohermuth, Hans U., dipl. Elektroing. ETH, Hübeliweg 4, 3053 Münchenbuchsee 1965

Hohl, Gustav, dipl. Elektrotechniker, Im Steinenmüller 9, 4142 Münchenstein 1 1949

Hohl, Henri, ing.-électr. EPUL, directeur des Services électriques, 1630 Bulle 1958

Holliger, Max, dipl. Elektrotechniker, Rötelstrasse 5, 8006 Zürich 1956

Holm, Jörgen, dipl. Ingenieur, c/o Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden 1974

Holzer, Adolf, Installationschef, c/o Elektrizitätswerk Bern, Sulgeneckstrasse 18, Postfach, 3001 Bern 1967

Holzer, Jean, Ingenieur, Wieslistrasse 12, 8180 Bülach . . 1949

Holzer, Walter, ingénieur-électricien, Gotthardweg 1, 3008 Bern 1977

Homberger, Edwin, Oberingenieur des Starkstrominspektorates des SEV, Burgstrasse 210, 8706 Meilen 1949

Hominal, Bernard, étudiant EPFL, 13, route du Grand-Lancy, 1212 Grand-Lancy 1978

Honegger, Hans, dipl. Elektrotechniker, Betriebsleiter, Mellingerstrasse 83, 5400 Baden 1962

Honegger, Henri, dipl. Elektroing. ETH, Gorognola, 6574 Vira 1947

Honegger, Johann U., dipl. Elektroing. ETHZ, Windeggstrasse 138, 9113 Degersheim 1977

Honegger, Jürg, eidg. dipl. Elektro-Installateur, Limmattalstrasse 237, 8049 Zürich 1972

Honegger, Otto W., Ingenieur, Aberenrain 48, 6340 Baar . 1964

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Honegger, Ulrich, Ing.-Techniker HTL, Grüzenstrasse 57, 8600 Dübendorf 1975

Honegger, Wilhelm, Fabrikant, Caixa Postal 3864, São Paulo (Brasilien) 1954

Honsberger, André, Ingenieur, Dufourstrasse 77, 2502 Biel/Bienne 1964

Horner, Gaston, ingénieur-techn. ETS, chef du bureau technique EEF, Pérolles 25, 1701 Fribourg 1974

Horsch, Gabriel, Geschäftsführer, c/o Dr. Krochmann & Horsch Elektronik AG, 9499 Sax 1977

Hösli, Balthasar, Elektrotechniker, Lindenhof 2, 5430 Wettingen 1962

Hospenthal, Josef, dipl. Elektroing. ETHZ, Forelstrasse 46, 3072 Ostermundigen 1974

Hossli, Walter, dipl. Maschinening. ETHZ, Rebbergstrasse 27, 8037 Zürich 1974

Hossmann, Marcel, dipl. Elektrotechniker, Im Sträler 44, 8047 Zürich 1969

Hostettler, Richard, dipl. Elektrotechniker, 15, rue des Chansons, 2034 Peseux 1946

Hotz, Ernst, dipl. Ing. ETH, Steinhauserstrasse, 6340 Baar . 1966

Hotz, Max, dipl. Elektroing. ETH, Heidenhubelstrasse 24, 4500 Solothurn 1948

Hotz, Peter G., Ing., Talstrasse 10, 8304 Wallisellen 1968

Hotz-Kowner, Vera, dipl. Elektroing. ETHZ, Pflugsteinstrasse 43, 8703 Erlenbach 1964

Huber, Adalbert, Dr. sc. nat., dipl. Physiker ETHZ, c/o Von Roll AG, 4563 Gerlafingen 1978

Huber, Albert, dipl. Elektroing. ETH, Krümblerweg 830, 5115 Möriken 1958

Huber, Charles, Elektro-Chef, Rigistrasse 14, 6330 Cham . 1961

Huber, Eric, ing.-techn. ETS, 27, chemin de Cuard, 2022 Bevaix 1978

Huber, Eugen, dipl. Elektroing. ETH, Wesemlinstrasse 67, 6006 Luzern 1959

Huber, Felix, dipl. Maschinening. ETHZ, Hertensteinstrasse 46, 5400 Ennetbaden 1973

Huber, Gotthilf, Kaufmann, Prokurist, Rebhaldenstrasse 13, 8103 Unterengstringen 1962

Huber, Hans, dipl. Elektrotechniker, Waldbodenweg 11, 3428 Wiler bei Utzenstorf 1965

Huber, Jakob, Dr., Ingenieur, Sektionschef SBB, Gurtenstrasse 63, 3122 Kehrsatz 1947

Huber-Grubenmann, Josef, dipl. Elektroinstallateur, Kunstseide-Areal, 8266 Steckborn 1956

Huber, Kurt, dipl. Elektrotechniker, Dorfstrasse 304, 8955 Oetwil a. L. 1962

Huber, Louis, dipl. Elektrotechniker, c/o Tulux AG, Leuchtenfabrik, 8856 Tuggen 1955

°**Huber, Rudolf,** dipl. Elektroing. ETH, Direktor, Attenhoferstrasse 8, 8032 Zürich 1933

Huber, Viktor, Direktor EKZ, Hofernweg 14, 8134 Adliswil . 1959

Huber, Viktor, Ing.-Techn. HTL, Waldhofstrasse 6, 4310 Rheinfelden 1975

Huber, Walter, dipl. Elektroing. ETH, Bergstrasse 12, 8200 Schaffhausen 1950

Huber, Werner, dipl. Elektroing. ETH, Kappelistrasse 30, 8002 Zürich 1946

Huber, Werner, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Feldhofstrasse 23, 8600 Dübendorf 1978

Huber, Willi, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Aubodenstrasse 23, 8472 Ohringen 1976

°**Huber, Willy Ch.,** dipl. Elektroing. ETH, «Im Bösgrüt», 8955 Oetwil a. d. L. 1942

Hubler, Ernst, Ingenieur-Techniker HTL, Prokurist, c/o Ciba-Geigy AG, Werk Rosental, Postfach, 4002 Basel 1974

Hübscher, Ernst, dipl. Elektroinstallateur/Chefmonteur, Albisstrasse 108, 8038 Zürich 1967

Hug, Alfred, dipl. Elektroing. ETH, Zürichstrasse 242, 8122 Binz 1950

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Hug, Eugen, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Kreuzgutweg 20, 8207 Schaffhausen 1974

Hug, Hans, Ing.-Techn. HTL, 7, rte des Tournettes, 1255 Veyrier 1978

Hug, Roman, dipl. Elektroing. ETH, Frankengasse 26, 8001 Zürich 1961

Hug, Ronald, dipl. Ing. ETHZ, Prokurist, Florastrasse 3, 8542 Wiesendangen 1980

Hug Werner, Ingenieur HTL, c/o HUG Elektromaschinenbau, Rüeggisingerstrasse 14, 6020 Emmenbrücke 1979

Hug, Willi, dipl. Elektrotechniker, Brandenbergstrasse 21, 8304 Wallisellen 1948

Hugener, Heinz, Elektroingenieur HTL, Falkenstrasse 5, 8200 Schaffhausen 1977

Hugentobler, Ernst, Ing. ETH, Direktor der Elektra Fraubrunnen, 3303 Jegenstorf 1956

Hugentobler, Paul, dipl. Elektroing.-Techn. HTL, Äussere Mattenstrasse 14, 5036 Oberentfelden 1972

Hügi, Josef, Elektroingenieur-Techniker HTL, Hochrütiring 7, 6005 Luzern 1949

Hugonnet, Robert, chef de station, 6, chemin des Curtils, 2074 Marin 1958

°**Huguenin, Armand,** ing., Prise Prévôt, 2108 Couvet 1929

Huguenin, Daniel, ing.-électr. dipl. EPUL, 54, avenue de la Roseraie, 1205 Genève 1961

Huguenin, Jean Marcel, ingénieur-technicien ETS, ch. du Ministre, 2014 Bôle 1967

Huissoud, René, ing.-électr. ETHZ, 7, ch. des Dézalley, 1294 Genthod 1971

°**Humbel, Erwin,** Direktor der Schilderfabrik AG, Hans Meierhofer, Kirchweg 21, 5415 Nussbaumen 1941

Humbel, Fred, Ingenieur, Höhenweg 31, 8965 Berikon . . . 1964

Humbert-Droz, J.-J., Directeur Commercial, 515, boul. Lebeau, St. Laurent, Quebec H4N 1S2 (Canada) 1969

Humbert, Michel, Professor, Fbg Hôpital 94, 2000 Neuchâtel 1969

Hünerwadel, Hans, dipl. Ing. ETH, Chef der Sektion Unfallverhütung der Generaldirektion SBB, Schwarztorstrasse 55, 3030 Bern 1962

Hungerbühler, Emil, dipl. Elektrotechniker, Im Lindenhof 1, 8307 Effretikon 1965

Hungerbühler, Walter, dipl. Elektroinstallateur, Elektro-und Telefonanlagen, Hafnerweg 8, 5432 Neuenhof . . 1976

Hungerbühler, Willy, dipl. Techniker, In der Au 11, 8706 Meilen 1958

Hunziker, Fritz, Direktor, Talstrasse, 5038 Ober-Muhen . . 1949

°**Hunziker, Fritz,** dipl. Elektrotechniker, St.-Johannser-Strasse 14, 5312 Döttingen 1944

°**Hunziker, Guido,** Dr. sc. techn., Direktor der Motor-Columbus AG für Elektrische Unternehmungen, Mühlbergweg 5, 5400 Baden 1942

Hunziker, Peter, Elektroing.-Techniker HTL, Abteilungsleiter, Bally Schuhfabriken AG, 5012 Schönenwerd 1976

Hunziker, Richard, Elektroingenieur, Im Baumgärtli, 4460 Gelterkinden 1955

Hunziker, Willy, Elektroing.-Techn. HTL, Federerstrasse 19, 9008 St. Gallen 1970

Hupfer, Ernst, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Elfenaustrasse 42, 6000 Luzern 1971

°**Hürbin, Max,** Oberingenieur, Hans-Huber-Strasse 12, 8002 Zürich 1926

Hurter, Tobias, dipl. Elektroing. EPUL, IE Brown, Boveri, caixa postal 5528, São Paulo (Brasil) 1967

Hürzeler, Paul, dipl. Elektroing. ETH, Direktor, Froburgstrasse 109, 4632 Trimbach 1960

°**Husi, J.,** dipl. Elektrotechniker, Starkstrominspektor, Arosastrasse 7, 8008 Zürich 1935

Hüsler, Laurenz, dipl. Elektroing. ETH, Riedmühlestrasse 6, 8305 Dietlikon 1978

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Hüssy, Kurt, dipl. Ingenieur-Techniker HTL, Schwandenstrasse 26, 8910 Affoltern a. A. 1963

Hutmacher, Klaus, Elektroingenieur-Techniker HTL, Juraweidstrasse 251, 5023 Biberstein 1969

Hutter, Beda, Elektroingenieur, Rosengartenstrasse 15, 9400 Rorschach 1970

Huwiler, Arnold, Elektroing.-Techn. HTL, Nelkenstrasse 10, 9100 Herisau 1975

Hux, Guido, Ing.-Techn. HTL, Alpenweg 6, 5035 Unterentfelden 1971

°**Hvistendahl, Herbert Selwyn,** Engr., 11 Millfield, Wadesmill near Ware, Herts (England) 1930

Ilegems, Marc, Prof., ing.-docteur, c/o Institut de Microélectronique EPF de Lausanne, 1015 Lausanne 1980

°**Illi, Hermann,** Elektroingenieur, Hegaustrasse 1, 8212 Neuhausen am Rheinfall 1932

Imboden, Ambros, Elektroing.-Techn. HTL, Holzmattstrasse 5, 8953 Dietikon 1975

Imgrund, Heinrich, ingénieur, 16, chemin du Champs des Bois, 1227 Carouge 1966

*__Imhof, Alfred,__ Prof., Dr.-Ing. h. c., Winzerstrasse 113, 8049 Zürich 1918

°**Imhof, Emil,** dipl. Elektrotechniker, Floraweg 7, 8810 Horgen 1942

Imhof, Hermann, dipl. Elektroing. ETHZ, Schlossgasse 2, 4102 Binningen 1965

Imhof, Ulrich, Elektroingenieur-Techniker HTL, c/o Gemeindewerke Horgen, 8810 Horgen 1976

Imobersteg, Werner, dipl. Elektroing. ETH, Häfeler-Buck, 5415 Nussbaumen 1946

Imperatori, Nikolaus, dipl. Ingenieur ETHZ, Zopfweg 9, 5033 Buchs 1972

Inderbitzin, Engelbert, dipl. Elektroing. ETH, Schnabelweg 15, 8832 Wollerau 1975

Inderbitzin, Hans, Ingenieur HTL, Direktor EWBO, Baumgarten 6, 6373 Ennetbürgen 1967

Inderbitzin, Hans, dipl. Elektroinstallateur, Steinerstrasse, 6430 Schwyz 1963

Inderbitzin, Rolf, dipl. Elektroing. ETHZ, Bachweg 15, 4852 Rothrist 1974

Ineichen, Hans-Rudolf, dipl. Elektroing. ETHZ, Röhrliberg 14f, 6330 Cham 1974

Ineichen, Hermann, Ingenieur-Techniker HTL, St.-Josefs-Weg, 6460 Altdorf 1973

Ineichen, Josef, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Meienrisliweg 10, 6210 Sursee 1975

Ingold, Hans, Elektroingenieur-Techniker HTL, Bertholdstrasse 1b, 6023 Rothenburg 1958

Ingold, Otto, Ingenieur-Techniker HTL, Im Langhans 17, 8132 Egg 1976

°**Inhelder, Hans,** dipl. Elektroing. ETH, Direktor der Micafil AG Zürich, Claridenstrasse 3, 8802 Kilchberg 1922

Inhelder, Peter, dipl. Elektrotechniker, Stüssistrasse 96, 8057 Zürich 1962

°**Isay, Günter H.,** dipl. Elektroing. ETH/SIA, Direktor der AGIE AG, Losone, Im Rehwechsel 25, 4102 Binningen . . 1942

Isch, Hans, ing.-électr. dipl. EPF, 43d, chemin des Vidollets, 1214 Vernier 1956

Ischi, Markus, Elektroing. HTL, Schellenberg 4, 4437 Waldenburg 1976

Iseli, Alex, Student ETHZ, Feldstrasse 54, 8004 Zürich . . . 1977

Iseli, Hans, Ingenieur-Techniker HTL, Oberholzweg 11, 3067 Boll 1977

Iseli, Jürg, dipl. Elektroing. ETHZ, Im Geeren 30, 8112 Otelfingen 1975

Iseli, Markus, dipl. Elektroing. ETHZ, Stolzestrasse 46, 8006 Zürich 1979

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Iselin, Reinhold, Elektroingenieur, Toblerstrasse 58, 8044 Zürich 1958

Isenschmid, Walter, Elektroing. HTL, Krebsriedgasse 40, 6460 Altdorf 1980

Isler, Ernst, Elektrotechniker, Betriebschef, im Zwinggarten 19, 8600 Dübendorf 1961

Isler, Jakob, Elektrotechniker, Kirchstrasse 4, 5430 Wettingen 1946

Isler, Rolf, dipl. Elektroing. ETHZ, Gladiolenweg 8, 4563 Gerlafingen 1973

Iten, Albert, Elektrotechniker, Weinberghöhe 10, 6300 Zug 1977

Iten, Marc, Ing.-techn. ETS, 5, rue de l'Envol, 1950 Sion . . . 1963

Iten, Richard, dipl. Ing., Bergstrasse 40, 8280 Kreuzlingen . 1961

Jaccard, Daniel, techn.-électr., 36, chemin de Cèdre, 1030 Bussigny-Lausanne 1958

°**Jaccard, Pierre,** ing. dipl. EPF, directeur, 36, Le Vieux chemin d'Onex, 1213 Petit-Lancy 1959

Jacot-Descombes, Michel, dipl. Elektroing. ETH, Nordstrasse 4, 8304 Wallisellen 1964

Jacot, Maurice, ingénieur dipl. EPFZ, 17, Les Rochettes, 2022 Bevaix 1976

Jacottet, Paul, Dr., Ingenieur, Hornauerweg 12, D-6238 Hofheim/Taunus (Deutschland) 1951

Jacquod, Bernard, ingénieur-techn. ETS, 12, avenue Gare, 1950 Sion 1974

Jaeger, Erwin R., Prof. am Technikum des Kantons Zürich, Winterthur, Goldauerstrasse 28, 8006 Zürich 1946

Jaeger, Louis, dipl. Elektroing. ETH, directeur Services Industriels, 2, rue du Coppet, 1870 Monthey 1966

Jaeger, Placido A., Dr. sc. techn., Weierstrasse 8, 8630 Rüti 1974

Jaep, Henri, électrotechn., 8, chemin du Risoux, 1110 Morges 1958

Jäger, Amandus, Elektroing.-Techn. HTL, Dergeten 370, 5422 Oberehrendingen 1974

Jäger, Edwin, Radiotechniker, Postfach, 3001 Bern, Fächer 1966

Jäger, Manfred, Ing.-Techn. HTL, Feldmoosstrasse 5A, 8800 Thalwil 1979

Jäger, Peter, dipl. Elektroinstallateur, Mattstrasse 3, 8755 Ennenda 1972

Jäggi, Beat, Elektroing. HTL, Wolfwilerstrasse 163, 4624 Härkingen 1979

Jäggi, Ernst, Elektroingenieur HTL, Talacker 325, 5622 Waltenschwil 1968

Jäggi, Heinz, dipl. Elektrotechniker, Starkstrominspektor, Hirtenhofstrasse 14, 6005 Luzern 1958

°**Jaggi, Werner,** dipl. Elektrotechniker, Sonneggstrasse 28, 4600 Olten 1935

Jaillet, Pierre, ingénieur, 1, ch. du Fief de Chapitre, 1213 Petit-Lancy 1972

Jaisli, Ruedi, dipl. Elektroinstallateur, Rainstrasse 7, 8103 Unterengstringen 1976

Jakob, Andreas, Student ETHZ, Röslibrunnenweg 6, 8006 Zürich 1977

Jakob, Richard, dipl. Elektroingenieur, ETHZ, Maienzugstrasse 34, 5000 Aarau 1975

°**Jakob, Walter,** dipl. Elektrotechniker, Sandrainstrasse 2, 2500 Biel 1941

Jalla, F., Dr.-Ingenieur, corso Galileo Ferraris 120, I-10129 Torino (Italien) 1952

Jampen, Louis, Elektroingenieur, Eichenstrasse 1, 3074 Muri 1958

Jandl, Hubert, Elektroing.-Techn. HTL, Fahrstrasse 598, 5314 Kleindöttingen 1975

Janett, Alex, dipl. Elektroing. ETH, Zelgli 20, 5452 Oberrohrdorf 1963

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Janzi, Rudolf, Ingenieurbüro für Elektrotechnik VNI, Oerlikerhus, Thurgauerstrasse 74, 8050 Zürich 1959

Jaquet, Camille, dipl. Elektroing. ETH, Direktor, Am Iberghang 1, 8405 Winterthur 1980

Jaquet, Claude-Eric, ing.-électr. dipl. EPFL, 44, Joux-Derrière, 2309 La Chaux-de-Fonds 1978

Jaray, Peter Klaus, dipl. Elektroing. ETH, Direktor, Hägelerstrasse 24, 5400 Baden 1960

Järmann, Gérard, ing.-électr. dipl. EPUL, Voltaire 14, 1006 Lausanne 1954

°**Jauch, Walter,** pens. Installationschef, Prokurist, Bahnhofstrasse 24, 6460 Altdorf 1942

Jaun, Fritz, Elektroingenieur, Loonstrasse 9, 5443 Niederrohrdorf 1964

Jauner, Arthur, Ingenieur-Techniker HTL, Erchenbühlstrasse 44, 8046 Zürich 1968

Jaussi, Hans, Elektroingenieur, Sportstrasse 9, 5430 Wettingen 1968

Javet, Francis, ing.-techn. électr., Dazelets 18, 2068 Hauterive 1967

Jeandupeux, Pierre, technicien, 3, Impasse Cherche-Midi, 2800 Delémont 1964

Jeanguenin, Georges, Elektromonteur, Frobenstrasse 9, 4053 Basel 1976

Jeanmonod, Roland, ingénieur ETS, c/o Ebauches S.A., Direction technique, 1, Faubourg de l'Hôpital, 2000 Neuchâtel 1976

°**Jean-Richard, Charles,** ing. dipl. EPFZ, 1, chemin des Crêts-de-Champel, 1206 Genève 1928

Jean-Richard-dit-Bressel, Georges-Daniel, ingénieur-techn., Cardamines 13, 2400 Le Locle 1976

Jendly, Roger, techn.-électr. dipl. 1, rue de la Pomologie, 2053 Cernier 1947

Jenny, Ronald, dipl. Elektroinstallateur, Rösslimatte 14, 5630 Muri 1968

Joanes, Alexandre, dipl. Elektroing. ETH, avenue Alvares Cabral 32, 4, D., Lisboa (Portugal) 1954

Job, Arturo, Beratender Ingenieur, via Torricelli 15, I-10129 Torino (Italien) 1963

Jöhl, Werner, dipl. Elektroing. ETHZ, Eidg. Militärdepartement, Forschungsinstitut für militärische Bautechnik, Auf der Mauer 2, 8001 Zürich 1978

°**Johner, W. M.,** Ingenieur, Bellerivestrasse 189, 8008 Zürich 1935

Joho, Reinhard, dipl. Elektroing. ETH, Arbenzstrasse 14, 8008 Zürich 1975

Jöhr, Alfred, Betriebselektriker, c/o Micarna S.A., 1784 Courtepin 1977

°**Joos, Hans,** Elektroingenieur, Zuchwilerstrasse 52, 4500 Solothurn 1943

Joos-Suter, Max, dipl. Elektrotechniker, Staubeggstrasse 26, 8500 Frauenfeld 1948

Jordan, André, électricien, c/o CHARLES VEILLON, case postale 1032, 1001 Lausanne 1977

°**Jordan, Jakob,** Elektroingenieur, Zürichstrasse 27, 8610 Uster 1943

Jordi, Jakob, dipl. Elektroing. ETHZ, Ziegelmattstrasse 23, 4500 Solothurn 1974

°**Jordi, Walter,** dipl. Elektroing. ETH, Chilegasse 8, 8957 Spreitenbach 1939

Joss, Peter, dipl. Elektroing. ETH, Rainstrasse 85, 8038 Zürich 1950

Joss, Willy, dipl. Elektroinstallateur, Höheweg 12, 3065 Bolligen-Station 1956

Jossi, Heinz, dipl. Elektroing. ETHZ, Geelig 9, 5412 Gebenstorf 1977

Jost, Hansrudolf, Hausinstallationsinspektor, Mattenweg 8, 4310 Rheinfelden 1967

Jost, Ueli, dipl. Elektrotechniker, Blankweg 45, 3072 Ostermundigen 1979

Eintrittsjahr
Année
d'admission

°**Jotterand, Paul,** ing.-électr. dipl. EPF, directeur des chemins de fer AL et ASD, place de la Gare, 1860 Aigle 1939

Jovic, Mihailo, dipl. Elektroingenieur, Hardstrasse 35, 5430 Wettingen 1977

Joye, Claude, étudiant EPFL, route de Château-d'Affrey 14, 1700 Givisiez 1978

Juchli, Kurt M., ingénieur-électr. dipl. EPFL, 67, avenue de Cour, 1007 Lausanne 1975

Jucker, Bernhard, dipl. Elektroing. ETHZ, Rebbergstrasse 55a, 5430 Wettingen 1979

°**Jucker, Werner,** Elektroingenieur, Rikonerstrasse 1, 8307 Effretikon 1922

Jud, Konrad, dipl. Elektroing. ETH, Zulligerstrasse 32, 3063 Ittigen 1947

Jud, P. A., Eden, 8722 Kaltbrunn 1950

Jud, Roland, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Moosackerstrasse 1, 8155 Oberhasli 1976

Jufer, Marcel, ing. dipl. EPUL, professeur, Chaire de Machines Electriques II, Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne, 22, chemin de Bellerive, 1007 Lausanne 1965

*__Juillard, E.,__ Prof. Dr. sc. techn., Dr. sc. techn. h. c., 51, Béthusy, 1012 Lausanne 1925

°**Juillard, Robert,** ing.-électr. dipl. EPUL, 32, Boulevard Marbeau, F-75116 Paris (France) 1939

Juillerat, Raymond, Dr. ès. sc. techn., Plein Soleil, 1055 Froideville 1967

Jung, René, eidg. dipl. Elektroinst., Bollweg 952, 5024 Küttigen 1975

Jungkurth, Ewald, Elektroing. HTL, Rahmedestrasse 316, Wg 3/5, D-599 Altena, Westf. (Deutschland) 1965

°**Junod, Léon,** dipl. Elektroing. ETH, Beustweg 3, 8032 Zürich 1927

°**Käch, Alfred,** Elektroing. SIA, Lierenstrasse 36, 5417 Untersiggenthal 1942

Käch, Augustin, Elektroingenieur, Bahnhofstrasse 13, 8305 Dietlikon 1955

Kaegi, Adolf, dipl. Elektroinstallateur, Etzelstrasse, 8808 Pfäffikon 1954

Kaestlin, René, Dr. oec. publ., Direktor, 5, chemin du Coq d'Inde, 1224 Chêne-Bougeries 1949

Kafka, Jan, Elektroingenieur HTL, c/o Standard Telephon & Radio AG, Postfach, 8055 Zürich 1972

°**Kägi, Wilhelm,** dipl. Elektrotechniker, Schartenstrasse 66, 5430 Wettingen 1941

Kaiser, Walter J., dipl. Elektroingenieur ETHZ, Hubstrasse 37, 9500 Wil 1977

Kälin, Jean-Martin, ing.-électr. dipl. EPUL, 14, chemin des Peupliers, 1012 Lausanne 1962

Kallen, Robert, Ingenieur-Techniker HTL, Sonnenrain 28, 3063 Ittigen 1967

Kaloussis, Evangelos, ing.-électr. EPFL, 9, ch. Verney, 1009 Pully 1971

Kaltenbrunner, Rudolf, Ingenieur-Techniker HTL, Im Neuhaus 2, 8128 Hinteregg 1977

Kaltenbrunner, Walter, c/o Aluminium Press- und Walzwerk Münchenstein AG, 4142 Münchenstein 2 1962

Kamber, Franz, dipl. Elektroing. ETH, Waldstrasse 39, 6015 Reussbühl 1964

Kamber, Fredy, Elektroingenieur HTL, Vergetenstrasse 414, 5422 Oberehrendingen 1958

Kamber, Walter, dipl. Elektroing. ETH, Im Haslerholz 5, 8172 Niederglatt 1952

Kammenos, Panayotis A., ing.-électr. dipl. EPFL, 111, av. des Alpes, 1814 La Tour-de-Peilz 1979

Kämpf, Werner, Lehrer, Bernrainstrasse 55a, 8280 Kreuzlingen 1976

Kanabé, Josef, dipl. Elektroing., Dr. techn., Rotbuchstrasse 2, 8600 Dübendorf 1975

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Känzig, Walter, Elektrotechniker, Galgenholzweg 12, 4537 Wiedlisbach 1953

Känzig, Walter, Maschinenzeichner, Winterthurerstrasse 301, 8057 Zürich 1980

°**Kappeler, Hans,** Dr.-Ing., dipl. Elektroing. ETH, 5042 Hirschthal 1942

Kappeler, Hans, Dr. sc. techn., Jacob-Burckhardt-Strasse 12, 8049 Zürich 1946

Kappeler, Rudolf, Elektromonteur, Betriebsleiter, Madretschstrasse 32, 2500 Biel 1953

Käppeli, Eugen, Chef Energieverteilung des Elektrizitätswerkes der Stadt Zürich, Hesenlooweg 5, 8038 Zürich . . 1955

°**Kappenberger, Ugo,** Elektroingenieur, Hadlaubstrasse 75, 8006 Zürich 1945

Kardaras, Nikolaos, ingénieur dipl., 1, rue Folegandrou, Athènes (Griechenland) 1960

Karg, Clemens H., Elektroing.-Techniker HTL, Mattenstrasse 18, 5722 Gränichen 1957

Karrer, Karl, Techn. Leiter, Birkenstrasse 19, 9500 Wil . . . 1974

Kartaschoff, Peter, Dr. sc. techn., dipl. Elektroing ETHZ, 28, Pistoule, 2036 Cormondrèche 1980

Käser, Albert, Oberingenieur, Feldbergstrasse, 6311 Allenwinden 1961

°**Käser, Arnold,** eidg. dipl. Elektroinstallateur in Firma Käser AG, Elektrohaus, Postfach 15, 4600 Olten 3 1944

Käser, Hans-Heini, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Schulhausstrasse 50, 8002 Zürich 1967

Käsermann, Paul, Elektroingenieur, Birchstrasse 408, 8052 Zürich 1958

Kaspar, Rudolf, Elektromonteur, Mattenstrasse 51, 4058 Basel 1976

Kasper, Alfred, Ingenieur HTL, Eschenweg 1, 6340 Baar . . 1968

Kasper, Arthur, dipl. Elektroing. ETH, Kistlerstrasse 57, 3065 Bolligen 1953

°**Kästli, Rolf,** Ingenieur, Lützelmattstrasse 10, 6006 Luzern 1944

Kauffmann, Georges, dipl. Elektroing. ETHZ, Petit Bale 7, 2612 Cormoret 1974

Kaufmann, Albert, Ingenieur-Techniker HTL, Vierjuchartenweg 4, 4125 Riehen 1977

°**Kaufmann, Hugo,** Elektroingenieur, Arosastrasse 12, 8008 Zürich 1940

Kaufmann, Klaus, dipl. Elektroinstallateur, Schachenstrasse 45, 6010 Kriens 1976

Kaufmann, Michael, Elektroingenieur-Techniker HTL, Guggachstrasse 45, 8057 Zürich 1978

Kaufmann, Oswald, Elektrotechniker, Industriestrasse 33, Rüdtligen, 3422 Kirchberg 1965

Kehrli, François, mécanicien-électricien, 42, rue de la Fusion, 1920 Martigny 1968

Keiser, Josef, Hausinstallationsinspektor, Steinmatt 10, 4124 Schönenbuch 1972

Kellenberger, Alfred, Sen. Eng., c/o Coelba/Dien/Secom, rua Francisco Goncalves No. 1, Salvador BA CEP 40 000 (Brazil) 1949

Keller, Bruno, El.-Ing.-Techniker HTL, Alte Landstrasse 126, 8702 Zollikon 1975

Keller, Caspar, Elektriker, Marktgasse 4, 4950 Huttwil . . . 1970

Keller, Edouard, Elektroing. HTL, Im Dergeten 372, 5422 Oberehrendingen 1978

Keller, Ernst, Elektrotechniker, Glärnischweg 4, 8620 Unter-Wetzikon 1952

Keller, Fritz, Elektroingenieur HTL, Alpenstrasse, 4515 Oberdorf 1966

Keller, Gottfried, Ingenieur, Ringstrasse 168, 7000 Chur . 1950

Keller, Hans, dipl. Elektroing. ETH, Feldstrasse 45c, 8800 Thalwil 1947

Keller, Hans, Betriebsleiter, Mattenstrasse 4, 5222 Umiken 1963

Keller, Heinz, dipl. Elektroing. ETHZ, Rüteli, 5042 Hirschthal 1972

Keller, Karl, dipl. Elektroing. ETH, Im Weidli, 8624 Grüt/Wetzikon 1962

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Keller, K., Betriebsleiter, Chesa suot god, 7503 Samedan . 1957

Keller, Markus, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Ringstrasse 168, 7000 Chur 1976

°**Keller, Paul,** dipl. Elektroingenieur ETHZ, Obere Bahnhofstrasse 46, 3700 Spiez 1945

Keller, Paul, c/o Paul Keller + Söhne AG, Zelgli 8, 5313 Klingnau 1974

Keller, Peter, dipl. Elektroing. ETH, Alter Schulweg 780, 5102 Rupperswil 1968

Keller, Peter, Elektroing.-Techn. HTL, Im Hof 6, 5405 Baden-Dättwil 1973

Keller, Peter, dipl. Elektroing. ETHZ, Weinberglistrasse 89, 6005 Luzern 1977

Keller, Peter Direktor, Rietholzstrasse 26, 8125 Zollikerberg 1979

°**Keller, Robert,** Ingenieur, Alterssiedlung Kehl, 5400 Ennetbaden 1931

Keller, Udo, Elektrotechniker, Spitzmattstrasse 1, 6010 Kriens 1963

°**Keller, Walter,** dipl. Elektroing. ETH, Viererfeldweg 7, Postfach 1260, 3001 Bern 1927

Keller, Walter, Dr.-Chemiker, Technischer Direktor, c/o Sunlight AG, 4600 Olten 1979

Keller, Willy, Elektroinstallateur, Kontrolleur, Dorfbachstrasse 22, 5035 Unterentfelden 1966

Keller, Willy, sous-chef électricien, 5, rue de l'Ondine, 1630 Bulle 1969

Keppler, Max, Elektroingenieur, Friedweg, 4335 Laufenburg 1954

Kern, Erich, Ing.-Techn. HTL, Poststrasse 13, 8957 Spreitenbach 1972

°**Kern, Ernst,** Elektroingenieur, Rötelirain, 5737 Menziken . 1943

Kern, Hans, dipl. Elektroing. ETH, Attenhoferstrasse 25, 5430 Wettingen 1964

Kern, Hans-Peter, Safenwilerstrasse, 5742 Kölliken 1975

Kessler-Fuchs, Adelaïde, ing.-électr. dipl. EPUL, Leihgasse 28, 6340 Baar 1963

Kessler, Georg, Sekretär des Verbandes des Personals öffentlicher Dienste, VPOD, Sonnenbergstrasse 83, Postfach, 8030 Zürich 1974

Kessler, Guido, dipl. Elektrotechniker, Bächlerstrasse 9, 8046 Zürich 1959

°**Kessler, Hans,** Ingenieur, Ämtlerstrasse 32, 8003 Zürich . 1945

Kessler, Paul E., Manager of engineering, Suite 310, 33 City Centre Drive, Mississauga, Ontario L5B 2N5 (Canada) 1974

Kessler, Robert, dipl. Elektroing. ETHZ, c/o Kessler & Co., Versicherungen, Forchstrasse 95, 8032 Zürich 1979

Khayat, Bassem, étudiant EPFL, 52bis, avenue du Mont d'Or, 1007 Lausanne 1980

Khoa, Nguyen C., étudiant EPFL, Studio 88, 5, chemin de la Roche, 1020 Renens 1979

Kieber, Josef, Elektrozeichner, Maurenstrasse 2, 8575 Bürglen 1966

Kienast, Walter, ing.-électricien, 1, rue de Reuchenette, 2502 Bienne 1947

Kiener, Peter, dipl. Maschinening.-Techn. HTL, Grubenackerstrasse 1, 8575 Bürglen 1971

Kierzek, Beat, Büro für Elektroplanung, Konstanzerstrasse 43, 8280 Kreuzlingen 1977

°**Kieser, Max,** dipl. Elektroing. ETH, Bruggerweg 10, 8037 Zürich 1945

Kieser, Rudolf, Ing.-Techn. HTL, Im Rank 7, 8332 Rumlikon 1963

Kirchdorfer, Josef, Elektroingenieur, Kreuzbuchstrasse 96, 6000 Luzern 1962

°**Kirker, Gaylord Emile,** Ingenieur, c/o Kirker & Cie, case postale 872, 1211 Genève 1 1945

Kiss, Theodor, dipl. Ingenieur, General-Guisan-Strasse 33, 5415 Nussbaumen 1970

Kitsopoulos, S., Dr., 11 Robin Hood Rd., USA-07901 Summit N. J. 1953

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Kjölby, A. W., Oberingenieur, 95, Valby Langgade, Kopenhagen (Dänemark) 1959

Klaus, Roland, Elektroing. HTL, Technischer Offizier des Polizeikommandos Fribourg, Grand-Rue 1, 1700 Fribourg 1979

Kläy, Günther, Student ETHZ, Postfach 5, 8472 Seuzach . . 1977

***Kläy, Hans,** Dr. sc. techn., ing., 1171 Bougy-Villars 1937

°**Klein, Albert,** dipl. Elektroing. ETH, Clausiusstrasse 48, 8006 Zürich 1941

Klein, Charles, Dr. ing.-chim., 6, rue du Jura, 1392 Grandson 1969

Klein, Reto, dipl. Elektroing. ETHZ, Kommende 593, 5316 Leuggern 1976

°**Klein, Walter,** dipl. Elektroing. ETH, Häfelerweg 9, 5415 Nussbaumen 1934

°**Klein, Willy,** dipl. Elektroing. ETH, Brunnenweg 6, 3074 Muri 1942

°**Kleiner, Georges,** dipl. Elektrotechniker, Nodriva, 6914 Carona 1945

Kleiner, Paul, dipl. Elektroing. ETHZ, Frohburgstrasse 63, 8006 Zürich 1974

Klemenz, Robert, Chefelektriker, Säntisstrasse 55, 8304 Wallisellen 1947

Klemperer, Georg, dipl. Elektroing. ETH, Aryanastrasse 31, 8704 Herrliberg 1954

Klieber, Eduard, Elektroing. HTL, Reckholderbühlweg 2, 8240 Thayngen 1950

Klier, Rudolf, Ingenieur-Techniker HTL, Rütirain 6, 8956 Killwangen 1973

°**Klingelfuss, Gustav A.,** Ingenieur, alt Direktor der Standard Telephon und Radio AG, Müslinweg 23, 3006 Bern . 1945

Klooz, Robert, Elektroingenieur, Loorenrain 22, 8053 Zürich 1961

°**Klopfer, Albert,** Techniker, Im Weissenbrunnen, 8903 Birmensdorf 1943

Kloss, Albert, Elektroingenieur, Kornweg 5, 5415 Nussbaumen 1979

Kloter, Hans, Elektrotechniker, Grosse Schollenhalde, 4335 Laufenburg 1963

Knafl, André, Lichtreklame-Fachmann, Oberortweg 19, 8804 Au 1963

°**Knauer, Hans,** Ingenieur, Ringlikerstrasse 44, 8142 Uitikon a. A. 1944

Kneubühler, Maurice, dipl. Elektrotechniker, 4, chemin W. Barbey, 1292 Chambésy 1964

Kniel, Roger, dipl. Elektroing. ETH, Prokurist, Heusser-Staub-Strasse 37, 8610 Uster 1954

°**Knobel, Anton,** ing.-électr., F-65120 Sassis par Luz-St-Sauveur (France) 1925

Knobel, F., Präsident des Verwaltungsrates der Firma F. Knobel, Elektroapparatebau AG, 8755 Ennenda 1958

Knoth, Walter, dipl. Ingenieur, Glärnischstrasse 2, 8102 Oberengstringen 1972

Knupp, Konrad, Ingenieur-Techn. HTL, Nonnenmattstrasse 32, 4107 Ettingen 1976

Kobel, Hans Rudolf, dipl. Elektrotechniker, Im Obersack, Haus C, 6300 Zug 1951

Kobelt, Jakob, Techniker, Alte Landstrasse, Haus Risihalde, 8713 Uerikon 1950

°**Koch, Hans-Oskar,** administrateur-directeur, c/o Panel S.A., 1028 Préverenges 1940

Koch, Kurt, dipl. Elektrotechniker, Bühlrain 40, 5000 Aarau 1958

Köchli, Willi, dipl. Elektroing. ETH, Teienstrasse 82, Postfach, 8706 Feldmeilen 1965

Kodjambopoulos, Georg, dipl. Elektroing. ETH, Huttenstrasse 62, 8033 Zürich 1966

°**Koechlin, André,** ing.-électr. dipl. EPFL, Lullier, 1254 Jussy 1937

°**Koelliker, Hans,** Katzenbachstrasse 239, 8052 Zürich . . 1943

°**Koenig, Werner,** dipl. Elektroing. ETH, Reckenbühlstrasse 7, 6005 Luzern 1921

°**Kogens, Gregor,** dipl. Elektroing. ETH, alt Direktor, Loorenrain 29, 8053 Zürich 1939

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Kohenof, Djeki, ing.-électr. dipl. EPUL, Mittelstrasse 6, 5430 Wettingen 1958

Kohler, Ernst, Elektroing., Postfach 327, 5401 Baden . . . 1954

Kohler, Ernst, dipl. Elektrotechniker, Bollbergstrasse 31, 5600 Lenzburg 1970

Kohler, Hans-Ulrich, Student ETHZ, Sandstrasse 50, 5412 Gebenstorf 1978

Kohler, Joseph, Ingenieur, Weinbergstrasse 64, 8006 Zürich 1948

Köhli, Hans, Betriebsleiter BKW, Sternenstrasse 9, 4705 Wangen a. A. 1953

Köhli, Robert, Elektroingenieur, Bahnhofstrasse 10, 8942 Oberrieden 1966

***Kohn, Michael,** dipl. Ing. ETHZ, Präsident des Verwaltungsrates der Motor-Columbus AG für elektrische Unternehmungen, 5401 Baden 1971

Kolar, Adolf, dipl. Elektroingenieur, Brühlhaldenweg 2, 8956 Killwangen 1969

Kolb, Mirko, dipl. Elektroingenieur, Martinsbergstrasse 17, 5400 Baden 1966

Kollbrunner, Hans, Elektroing. HTL, Engefluhstrasse 17, 8212 Neuhausen 1979

Koller, Alois, dipl. Radiofachingenieur, Lyrenweg 57, 8047 Zürich 1973

°**Koller, Hans,** Elektroing.-Techn. HTL, Rötelstrasse 45, 8037 Zürich 1936

Koller, Hans-Ulrich, Dr. sc. techn., Neue Reben, 5318 Mandach 1977

Koller, Paul, Badstrasse 243, 7500 St. Moritz 1975

Koller, Rudolf, Dr.-Ing., Direktor, Kilchbergstrasse 132, 8038 Zürich 1946

König, Ernest R., Professor, dipl. Elektroing. ETH, Herbstgasse 9, 4056 Basel 1950

König, Ferdinand, dipl. Elektroing. ETH, Hochgrütstrasse 12, 8472 Seuzach 1958

°**König, Hans,** Professor, Dr., Physiker, alt Direktor des Eidgenössischen Amtes für Mass und Gewicht, Gossetstrasse 22, 3084 Wabern 1945

Könitzer, Uli, Elektrotechniker, Kramgasse 64, 3011 Bern . 1965

Kopp, Casimir, Ingenieur, Rümlisberg, 4803 Vordemwald . 1974

°**Kopp, Paul,** dipl. Elektrotechniker, Seenerstrasse 206, 8405 Winterthur 1934

Korell, Baldur, Elektroing. HTL, Beundenfeldstrasse 5, 3013 Bern 1980

°**Kotschubey, Nicolas von,** dipl. Elektroing. ETH, Direktor der Landis & Gyr AG, Casa Marco, 6622 Ronco 1934

Kottmann, Charles, Elektroing.-Techn. HTL, Mattli, 6047 Kastanienbaum 1972

Kovacs, Robert, dipl. Elektroingenieur, Hirzenbachstrasse 84, 8051 Zürich 1970

Kozel, Walter, dipl. Ingenieur, Schottenfeldgasse 35, A-1070 Wien 1952

Kraaij, Dirk, Ingenieur-Techniker HTL, Wettingerstrasse 19, 5400 Baden 1974

Krafft, Pierre, dipl. Elektroing. EPUL, Direktor der Elektrowatt AG, Bellerivestrasse 36, Postfach 1094, 8022 Zürich 1969

Kraft, Walter, dipl. Elektroing. ETHZ, Appenzellerstrasse 27, 8049 Zürich 1978

Krähenbühl, Jean-Paul, ing.-électr. dipl. EPF, 23, rue André Dufrène, F-69300 Caluire (Frankreich) 1947

°**Kramer, Jos.,** Elektrotechniker, Lindenstrasse 1, 3047 Bremgarten bei Bern 1929

Kranz, Rolf-Dieter, dipl. Ingenieur, Weizenstrasse 7, 5430 Wettingen 1975

Krapf, Marcus, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Installationschef EWB, Neuwiesenweg 2, 8128 Hinteregg 1954

Kratki, Ninoslav, dipl. Elektroingenieur, Amselweg 4, 8600 Dübendorf 1975

Kratzer, Robert, sous-directeur, 8, chemin de la Source, 1296 Coppet 1969

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Krebs, Ernst Wolfgang, Consulting Engr., 44 Russell Hill, Purley, Surrey (England) 1947
Krebs, Hans, ingénieur-électrotechn. ETS, Belvédère 8, 1752 Villars-sur-Glâne 1976
Krebser, Charles, Radio-Ingenieur, Kaufmann, Postfach 15, 8902 Urdorf 1949
Kreider, Reinhard, Ingenieur HTL, Ing.-Büro für Elektro-Technik, Postfach 51, 8706 Feldmeilen 1977
Kreienbühl, Gallus, dipl. Masch. Ing. ETHZ, Kreuzstrasse 12, 8640 Rapperswil 1979
Kreis, François, étudiant EPFL, 21, avenue des Désertes, 1009 Pully 1976
°**Kreis, Max,** dipl. Elektroing. ETHZ, «La Colline», Mont Fleuri, 1820 Territet 1938
Kreis, Otto, dipl. Elektroing. ETH, Sonnhalde 6, 5400 Baden 1963
Kressler, Gerold M., eidg. dipl. Elektroinstallateur, c/o Elektro-Kressler AG, Missionsstrasse 15, 4055 Basel 1977
Kretz, Dieter, dipl. Elektroing. ETHZ, Strumbergächerstrasse 28, 8907 Wettswil a. A. 1970
Kretzschmar, Benno, Dr.-Ing., Reichenspergerplatz 3, D-54, Koblenz (Deutschland) 1947
Kreuter, Kurt, Elektroing. ETH, Gruebstrasse 25, 8706 Meilen 1966
Kreuzer, Gerhard, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Klettgauerstrasse 47, 8212 Neuhausen 1976
Kreuzer, Josef, dipl. Ing., Dr. techn., 4F, avenue de Trembley, 1209 Genève 1971
Krick, Norbert, dipl. Ingenieur, Ringstrasse 30, 5116 Schinznach-Bad 1969
Kromer, Carl-Theodor, Prof. Dr.-Ing., Mercystrasse 11, D-78 Freiburg im Breisgau (Deutschland) 1949
Kron, Martin, Elektroingenieur, 93, Christian Avenue, Rochester 14615 N.Y. (USA) 1946
Kronauer, Emil M., dipl. Elektroing. ETH, Honigstrasse 36, 8052 Zürich 1946
°**Kronauer, Emilio,** ing.-électr. dipl. EPF, 39, quai Wilson, 1201 Genève 1943
°**Krüger, Helmut,** dipl. Elektroing. ETH, Nelkenstrasse 2, 8304 Wallisellen 1945
°**Krummenacher, Hans,** ing.-électr., 9, rue Bellot, 1206 Genève 1918
Krummenacher, Josef, Elektromonteur, Käserei Buholz, 6017 Ruswil 1976
Krummenacher, Max, Betriebsleiter, Thiersteinerstrasse 20/7, 4153 Reinach 1973
°**Krüsi, Enrico,** elettrotecnico, 6746 Lavorgo 1928
Krutina, Bernhard W., dipl. Elektroing. ETH, c/o Mesurina Ltée, 57 Hyde Park, Beaconsfield, QUE, H9W 5L7 (Canada) 1950
Kubli, Fridolin, étudiant EPFL, 15, chemin W.-Barbey, 1292 Chambésy 1980
Kubli, Hans, dipl. Elektrotechniker, Dörnlerstrasse 11, 8544 Sulz-Rickenbach 1965
Kubli, Henri-François, ingénieur ETS, 24, Courberaye, 2036 Cormondrèche 1967
Kubli, Rudolf, dipl. Elektroing. ETHZ, Dr. sc. techn., Goldauerstrasse 29, 8006 Zürich 1972
Küchler, Karl, dipl. Elektroinstallateur, Pizalunweg 5, Postfach, 7310 Bad Ragaz 1968
Küderli, Werner, Elektroing.-Techn. HTL, Im Branzenäsch 5, 8600 Dübendorf 1973
°**Küderli, Willi,** Waldgartenstrasse 12, 8125 Zollikerberg . 1938
°**Kuert, Willy,** Elektroingenieur, Direktor der Schweiz. Normen-Vereinigung, Kirchenweg 4, Postfach, 8032 Zürich . 1945
Kugler, Arnold, dipl. Ing. ETH, Ausserdorfstrasse 18, 8400 Winterthur 1955
Kugler, Hans-Peter, dipl. Elektroing. ETHZ, Bergstrasse 95, 8704 Herrliberg 1974
Kühler, Paul, Elektroing.-Techn. HTL, Rebhaldenstrasse 39, 8303 Bassersdorf 1969

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Kuhlmann, Hellmut, Elektroingenieur-Techniker HTL, Missionsstrasse 16, 4055 Basel 1960
Kuhn, Ernst, dipl. Ing. ETH, Postfach 585, 8022 Zürich . . . 1953
Kuhn, Erwin, dipl. Elektrotechniker, c/o Cosa Liebermann Taiwan Ltd., P.O.Box 1756, Taipei, Taiwan R.O.C. 1963
Kuhn, Guy, installateur-électricien dipl., 6, avenue de Gennecy, 1249 Avully 1972
Kuhn, Jean-Pierre, ingénieur ETS, chef de réseau EEF, 1530 Payerne 1978
Kuhn, Peter, Ing.-Techn HTL, Tichelrütistrasse 26, 8044 Gockhausen 1965
Kuhn, Werner, Ing.-Techn. HTL, Hohlenweg 38, 3053 Münchenbuchsee 1969
Kühne, Hans, Elektroing.-Techn. HTL, Winkelriedstrasse 52, 3014 Bern 1973
°**Kull, Hans,** dipl. Elektroing. ETH, Fabrikstrasse 6, 4552 Derendingen 1944
Kull, Hans-Rudolf, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Am Rain 25, 5200 Windisch 1979
Kümin, Anton, dipl. Elektrotechniker, Steigstrasse 8, 8472 Seuzach 1957
Kummer, Otto, dipl. Elektrotechniker, Eyhof 24, 8047 Zürich 1948
Kümmerly, Hans, Elektroing.-Techn. HTL, Moosgasse 6, 3271 Jens 1962
Kündig, Albert, Dr. sc. techn., Kreuzwegacker 10, 3110 Münsingen 1962
Kündig, Bernhard, Geschäftsführer, Impregna GmbH, Bertastrasse 8, 8036 Zürich 1975
°**Kündig, Otto,** Elektroingenieur, Wittlingerstrasse 188, 4058 Basel 1941
Kunz, Alexander, Elektroing., Vizedirektor, Baslerstrasse 302, 4335 Laufenburg 1963
Kunz, Carl, Elektrotechniker, Ackersteinstrasse 26, 8049 Zürich 1950
Kunz, Friedrich, Techniker, Bahnhofstrasse 1, 9630 Wattwil 1956
Kunz, Hans, Elektroingenieur HTL, Ahornweg 52, 5024 Küttigen 1977
Kunz, Hans, Elektrokontrolleur, Schweissindustrie Oerlikon Bührle AG, Birchstrasse 230, 8050 Zürich 1978
Kunz, Hans-Rudolf, dipl. Elektroing. ETH, Im Eichtal 10, 5400 Baden 1961
Kunz, Heinrich, Ingenieur HTL, Kirschackerstrasse 11, 4562 Biberist 1979
Kunz, Max, Elektrotechniker, Erlenstrasse 4, 8048 Zürich . 1959
Kunz, Renold G., dipl. Elektroing. ETH, Multenrain 862, 5037 Muhen 1960
Kunz, Willy, Elektrotechniker, Ländlihöhe 3, 6403 Küssnacht 1957
Künzi, Gilgian, dipl. Elektrotechniker, Napfstrasse 47b, 3550 Langnau 1962
Künzler, Walter, Ringstrasse 36, 8500 Frauenfeld 1971
Künzli, Karl, Elektromonteur, Weiermatte, 6130 Willisau . . 1976
Kunzmann, Alfred, Ingenieur-Techniker HTL, Wührestrasse 20, 8610 Uster 1972
Kupferschmied, Alfred, Elektroing. HTL, Eigerstrasse 8, 4562 Biberist 1960
Küpper, Günter, Betriebselektromonteur, Bergacherstrasse 308, 8912 Obfelden 1967
Kürsteiner, Hans, Fabrikant, Elektro-Metall, Kürsteiner & Co., Siewerdtstrasse 69, 8050 Zürich 1953
°**Kurth, Fritz,** Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Direktor, Weissenäcker 4, 8304 Wallisellen 1939
°**Kurtz, Emil,** Elektroing.-Techn. HTL, Bahnhofstrasse 61, 9450 Altstätten 1938
Kurz, Robert, Konstrukteur, Steingutstrasse 61, 8200 Schaffhausen 1973
Kuster, Edwin, Elektroingenieur, Lärchenstrasse 17, 8903 Birmensdorf 1953

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Kuster, Josef, Landstrasse 45, 5417 Untersiggenthal . . . 1946
Kuster, Theo, dipl. Elektroinstallateur, Lerchenweg 6, 3400 Burgdorf . . . 1967

Laading, Kristian Friis, dipl. Ing. ETHZ, chef de la division des secteurs énergétiques, BLT, AIE-OCDE, 19, rue de Franqueville, F-75775 Paris CEDEX 16 (Frankreich) 1955
Laager, Melchior, dipl. Elektroinstallateur, Elektro-Laager, Bahnhofstrasse, 8753 Mollis . . . 1970
°**Labhardt, Hans,** ing.-électr. dipl. EPFZ, 42, ch. des Coudriers, 1209 Genève . . . 1938
°**Lacher, Max,** ingénieur, 9, chemin Saladin, 1224 Chêne-Bougeries . . . 1934
Lachowicz, E., Elektroingenieur, Lentulustrasse 72, 3007 Bern . . . 1950
Laederach, Ernest, 33, ch. des Hutins, 1232 Confignon . . 1948
Lahr, Joseph, dipl. Elektroing. ETHZ, 6, rue Federspiel, Luxembourg (Luxembourg) . . . 1969
***Laible, Theodor,** Dr. h. c., dipl. Elektroing. ETH, Buhnstrasse 16, 8052 Zürich . . . 1928
Laim, Albert, Elektroingenieur-Techniker HTL, Unterlöhren, 9303 Wittenbach . . . 1977
Lakah, Bernard, ing.-électr. EPFL, 117, rte de St-Maurice, 1814 La Tour-de-Peilz . . . 1971
Lamac, Petr, dipl. Elektroing., Jonas-Furrer-Strasse 21, Postfach 217, 8046 Zürich . . . 1972
Lambert, Jacques, ingénieur-électricien dipl. EPFL, 1267 Vich/Coinsins . . . 1948
Lambin, Etienne, ing. dipl. électr., 285, route des Fayards, 1290 Versoix . . . 1973
Lämmli, Niklaus, eidg. dipl. Elektroinstallateur, sur Rieven 12, 7013 Domat/Ems . . . 1969
Lampart, Thomas, Ingenieur, Vizedirektor, Glärnischstrasse 298, 8708 Männedorf . . . 1966
Lamprecht, Ernst Ulrich, Ing.-Techn. HTL, Mülihalden, 8484 Weisslingen . . . 1967
Lance, Jacques, ing.-électr. dipl. EPFZ, sous-directeur, 17, chemin des Rambossons, 1212 Grand-Lancy . . . 1980
Landert, Heinrich, dipl. Elektroing. ETH, Am Fasnachtsbuck 24, 8180 Bülach . . . 1959
Landis, Fritz, Elektroing.-Techn. HTL, Stegstrasse 624, 8912 Obfelden . . . 1972
°**Landolt, Edwin,** Elektro-Fachgeschäft, 8752 Näfels 1943
Landolt, Werner, dipl. Elektrotechniker, Krummbächliweg 25, 8805 Richterswil . . . 1961
Lang, Anton, Elektrotechniker, Zürcherstrasse 70, 5400 Baden . . . 1947
Läng, Fritz, Elektroingenieur, Vizedirektor, Zeltnerweg 7, 4500 Solothurn . . . 1964
Lang, Hermann, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Bahnhofstrasse 52, 8305 Dietlikon . . . 1957
Lang, Walter, Elektromonteur, Schafmattweg 88, 4102 Binningen . . . 1976
Langenegger, Peter, El.-Tech. IEEE, Direktor, Auf der Büechlen, 8627 Grüningen . . . 1964
Langhard, Jacques, dipl. Elektroing. ETH, Galtbergstrasse 10, 8625 Gossau . . . 1962
Langhart, Werner, Ing.-Techn. HTL, Bäumlihofweg 757, 5035 Unterentfelden . . . 1971
Lanker, Albert, Elektroinstallateur, Fabrikant, Grossackerstrasse 10, 9000 St. Gallen . . . 1961
Lanthemann, Benoît, étudiant EPFL, 20, Perrausaz, 1814 La Tour-de-Peilz . . . 1977
Lanz, Ernst, dipl. Elektrotechniker, Ochsenbeinstrasse 4, 3008 Bern . . . 1947
Lanz, Werner, Student ETHZ, Zürcherstrasse 168, 8953 Dietikon . . . 1976
Lassieur, Francis, ing.-techn. ETS, directeur de Electro-Matériel S.A., 8, rue Côtes de Montbenon, 1000 Lausanne . . 1967

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Latscha, Peter, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Abendweg 11, 6006 Luzern . . . 1978
Lattmann, Hans, Elektriker, Oberlandstrasse 85, 8610 Uster . . . 1959
Lattmann, Jakob, Geschäftsführer in Firma Neon-Kunz GmbH, Austrasse 4, 8045 Zürich . . . 1964
°**Lattmann, Max,** Dr. sc. techn., dipl. Ing. ETH, Susenbergstrasse 114, 8044 Zürich . . . 1942
°**Lattmann, W.,** Dr. sc. techn., Ingenieur, Rieterstrasse 67, 8002 Zürich . . . 1924
Laube, Paul, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Rainacher 203, 8436 Rekingen . . . 1980
Laube, René, Elektroingenieur, Schwylerstrasse 6, 8712 Stäfa . . . 1960
Lauber, Anselm, dipl. Elektroing. ETH, Zwinggartenstrasse 9, 8600 Dübendorf . . . 1961
Lauchenauer, Anton, dipl. Elektroinstallateur, Brunnenwiese 37, 8132 Egg . . . 1968
°**Lauener, Paul,** dipl. Elektroing. ETH, Pelikanstrasse 10, 5430 Wettingen . . . 1945
Lauper, Paul, Elektrotechniker, 5, rte de Beaumont, 1700 Fribourg . . . 1958
Lavanchy, Gérard, ing.-électr. dipl. EPUL, Rochelle 12, 1008 Prilly . . . 1959
Lavanchy, Jean-Marc, étudiant EPFL, 3, chemin Pré des Clos, 1009 Pully . . . 1979
Lay, John, Techniker-Kaufmann, Bundesstrasse 9–13, 6003 Luzern . . . 1952
Ledergerber, Elmar, lic. phil. et oec. HSG, INFRAS, Dreikönigstrasse 51, 8002 Zürich . . . 1978
Ledergerber, Franz, eidg. dipl. Elektroinstallateur, c/o Schweiz. Kreditanstalt, Gebäudeunterhalt Xdg, Postfach 590, 8021 Zürich . . . 1976
°**Ledermann, Hugo,** dipl. Elektrotechniker, Glärnischstrasse 30, 8712 Stäfa . . . 1944
°**Leemann, Roger,** dipl. Elektroing. ETH, Bergstrasse 25, 6004 Luzern . . . 1945
Lefrançois, Eric, étudiant EPFL, 60, avenue d'Ouchy, 1000 Lausanne . . . 1980
Légeret, Marc, dipl. Elektroing. ETH, Weingartenstrasse 19, 4600 Olten . . . 1962
Lehmann, Eduard, Ingenieurbüro, Chutzenweg 1, 3250 Lyss . . . 1972
Lehmann, Eduard, dipl. Elektroinstallateur, Gaisgasse 11, 9424 Rheineck . . . 1974
Lehmann, Rudolf, Elektrische Anlagen, Kirchweg, 3510 Konolfingen . . . 1971
Lehner, Albert, Elektromonteur, Steinrieselnstrasse 30, 9100 Herisau . . . 1971
Lehofer, Klaus, Ing.-Techn. HTL, 32 K-Mounth-Elizabeth-Highpoint, Singapore 9 . . . 1966
Leibbrandt, Pierre, ing.-électr. ETS, Chandieu 33, 1006 Lausanne . . . 1979
Leibundgut, Hans Ulrich, dipl. Elektrotechniker, Weierhalten, 3128 Kirchenthurnen . . . 1970
Leibundgut, Maurice, ing. dipl. EPFL, 1a, chemin de Fantaisie, 1009 Pully . . . 1958
Leibundgut, Ulrich, Elektromechaniker, Friedhofstrasse 25, 4552 Derendingen . . . 1972
Leimgruber, Arthur, Ingenieur-Techniker HTL, Bühlrain 36, 5000 Aarau . . . 1947
Leimgrübler, Ernst, dipl. Elektroing. ETH, Hermann-Suter-Strasse 573, 4335 Laufenburg . . . 1947
Leiser, Bruno, dipl. Elektroing. ETHZ, Gässli 4, 8049 Zürich 1980
Leiser, Fred, Ing.-Techn. HTL, Luegisland 42, 5610 Wohlen 1974
Leitgeb, Dietmar, Elektroing.-Techn. HTL, Ingenieur-Büro für elektronische Bauelemente, Überlandstrasse 199, 8600 Dübendorf . . . 1971
°**Lemmenmeier, Josef,** dipl. Elektroing. ETH, Hägelerstrasse 50, 5400 Baden . . . 1944

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Leng, Leopold, Ingenieur, Zentralstrasse 90III, 5430 Wettingen . . . 1948

Lengen, Jean, monteur-électricien, 11, rue de l'Envol, 1950 Sion . . . 1971

Lenzin, René, El.-Ing. HTL, Gartenstrasse 10, 8800 Thalwil . 1978

Lenzinger, Konrad, Radiotechniker, Dorfstrasse 40, 9501 Friltschen . . . 1962

Leonardi, Alberto, monteur-électr., 6592 S. Antonino . . . 1966

Leonardi, Riccardo, étudiant EPFL, 10, chemin Rieu, 1208 Genève . . . 1980

Léonardon, F., c/o Société Nationale de l'Electricité et du Gaz, Direction de l'Equipement électrique, Salah Bouakouir 2, Alger (Algerien) . . . 1969

Leonhard, Hans, Verkaufsing., Folchartstrasse 24, 9000 St. Gallen . . . 1972

Leoni, Thomas, dipl. Elektroing. ETHZ, Auhaldenstrasse 11, 5300 Ennetturgi . . . 1978

Lepel, Peter, Ingenieur, Gmeindrütistrasse 9, 8630 Rüti . . 1967

°**L'Eplattenier, Maurice,** ing., ancien chef d'exploitation de l'Electricité Neuchâteloise S.A., 5, Corteneaux, 2034 Peseux . . . 1928

Lerch, Max, dipl. Elektrotechniker, Tugginerweg 6, 4500 Solothurn . . . 1948

Lerch, Werner, dipl. Elektroing. ETH, Müsrain 328, 5042 Hirschthal . . . 1963

Lerchmüller, Hans, Ingenieur-Techn. HTL, Rösliweg 13, 8404 Winterthur . . . 1965

°**Leresche, Rodolphe,** dipl. Elektroingenieur, Vizedirektor, 1, rue de Jaman, 1804 Corsier s/Vevey . . . 1937

Leschanz, Alfred, o. Universitäts-Prof. Dr., Institut für Hochspannungstechnik, Technische Universität Graz, Inffeldgasse 18, A-8010 Graz (Österreich) . . . 1972

°**Leserf, Dante,** Techn. Adjunkt, Stimmerstrasse 76, 8200 Schaffhausen . . . 1945

Leu, Paul, Elektrotechniker, c/o HILTAG, Elektro-Tableaubau, Adetswilerstrasse 967, 8344 Bäretswil . . . 1974

Leu, Willy, Betriebsleiter, Mösli 302, 5057 Reitnau . . . 1970

Leuba, Paul, techn.-électr., Postfach 12, 5432 Neuenhof . . 1959

Leuba, Roger-Henri, inst.-électricien dipl. Belle Brise, 8, chemin du Banc Vert, 1110 Morges . . . 1959

°**Leuch, Hans,** Ingenieur, Direktor, David-Hess-Weg 17, 8038 Zürich . . . 1921

Leuenberger, Alfred, Elektromonteur, Erlenweg 21, 8910 Affoltern am Albis . . . 1970

Leuenberger, Fred, Elektrotechniker, Betriebsleiter, Schwimmbadstrasse 11, 8302 Kloten . . . 1963

Leuenberger, Gustav, dipl. Elektroinstallateur, Moserstrasse 18, 3014 Bern . . . 1977

Leuenberger, H., Fabrik elektr. Apparate, Kaiserstuhlstrasse 44, 8154 Oberglatt . . . 1948

Leuenberger, Paul, technicien, c/o Medialux AG, Löwenstrasse 17, 8021 Zürich . . . 1968

Leupin, Gianni, dipl. Elektroing. ETH, Bellariastrasse 12, 8002 Zürich . . . 1966

Leupp, Peter, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Gotthardstrasse 40, 8800 Thalwil . . . 1977

Leus, Ernst, c/o Ernst Leus + Co., Techn. Unternehmungen, Auenhofen 174, 8580 Amriswil . . . 1959

Leutenegger, Alfred, Techniker, Amt für baulichen Zivilschutz der Stadt Zürich, Tödistrasse 61, 8002 Zürich . . . 1979

Leutenegger, Friedrich, Betriebswirtschafter, Postfach 35, 8706 Feldmeilen . . . 1956

°**Leutenegger, J. Friedrich,** Ingenieur, Schützenstrasse 19, 8702 Zollikon . . . 1923

°**Leuthold, Armin,** engr., 165 Morrison Avenue, Town of Mount Royal, Montreal 16, P.Q. (Canada) . . . 1930

Leuthold, Heinrich, Professor, Turmstrasse 37, 8400 Winterthur . . . 1946

Leuthold, Karl, Konstrukteur, Schaufelbergstrasse 24, 8055 Zürich . . . 1964

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Leuthold, Peter, Prof. Dr. sc. techn., dipl. Elektroingenieur ETHZ, Rietstrasse 14, 8703 Erlenbach . . . 1978

Leutwyler, Karl, Elektroing.-Techn. HTL, Adelmatt 161, 5242 Birr . . . 1971

Levi, Jakob, ing.-électr. dipl. EPUL, Avant-Poste 6, 1005 Lausanne . . . 1959

Levis, Hans, dipl. Ing. ETH, Stettbachstrasse 11, 8702 Zollikon . . . 1959

Lieber, Jean H., ingénieur, c/o Ateliers des Charmilles S.A., case postale 83, 1211 Genève 13 . . . 1962

Liebetrau, Georg, dipl. Elektroingenieur, Begonienstrasse 7, 8472 Seuzach . . . 1963

Liechti, Peter, dipl. Elektrotechniker, Zosstrasse 15, 3072 Ostermundigen . . . 1960

Lienert, Meinrad, Elektroing., c/o Fahrni Engineering AG, Bellariastrasse 7, 8002 Zürich . . . 1978

Lienhard, Erich, dipl. Elektrotechniker, Dimlej, 7500 St. Moritz . . . 1963

Lienhard, Fritz, dipl. Elektrotechniker, Waldstätterstrasse 13, 3014 Bern . . . 1946

Lienhard, Hans, Elektrotechniker, Seestrasse 76, 8802 Kilchberg . . . 1954

Lienhard, Jakob, Maschinentechniker, Sustenstrasse, 3862 Innertkirchen . . . 1961

Lima, M. M. de, Antònio Fabio, Electrical Engineer, R. Fradique Coutinho, 833, 05416 São Paulo (Brasil) . . . 1978

Limacher, Rudolf, dipl. Elektrotechniker, Aubrigstrasse 11, 8810 Horgen . . . 1968

Lindecker, Jürg, Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Wehrenbachhalde 30, 8053 Zürich . . . 1966

***Lindecker, Werner,** Dr. sc. techn. Direktor, Seestrasse 145, 8606 Greifensee . . . 1945

°**Linder, Eduard,** alt Direktor der SAIA AG, «Mon Repos», 3280 Muntelier bei Murten . . . 1945

°**Linder, Hans,** dipl. Elektroing. ETH, Langäristrasse 3, 8117 Fällanden . . . 1945

Lindner, Kurt, Dr. rer. pol., Direktor, Lichtenhaidestrasse 9, D-86 Bamberg (Westdeutschland) . . . 1951

Linggi, Karl, Fernmeldetechniker, Einsiedlerstrasse 35, 8810 Horgen . . . 1969

Linggi, Walter, Elektroingenieur SIA, Geschäftsleiter Telbit AG, Brünneliweid, 8340 Hinwil . . . 1968

Linkowski, Salomon, dipl. Ingenieur ETHZ, Letzigraben 241, 8047 Zürich . . . 1974

Linnekogel, Fred, dipl. Elektroing. ETHZ, Seestrasse 125, 8820 Wädenswil . . . 1972

Lins, Gottfried, Elektroing. HTL, Engadinerweg 14, 8049 Zürich . . . 1966

Lips-Halbheer, Hans Rudolf, Ing.-Techn. HTL, Adetswilerstrasse 6, 8623 Kempten . . . 1971

Lips, Karl, dipl. Elektroing. ETH, Casa Barbara, 6600 Muralto 1947

Locher, Edmond, dipl. Elektroing. ETH Zürich, Arberweg 28, 5115 Möriken . . . 1971

***Locher, Fritz,** dipl. Elektroing. ETH, Gurtenweg 61, 3074 Muri . . . 1941

°**Locher, Hans,** Elektroing. SIA, technischer Direktor, Kurvenstrasse 14, 8610 Uster . . . 1943

Locher, Heinz, dipl. Elektrotechniker, Pappelstrasse 4, 8305 Dietlikon . . . 1965

Locher, Werner, dipl. Elektroinstallateur, Baltenschwil, 8962 Bergdietikon . . . 1968

Locher, Werner, dipl. Elektroing. ETHZ, Vizedirektor CKW, Meisenweg 8, 6006 Luzern . . . 1978

Loeliger, Max, Elektrotechniker, Finkenweg 12, 4705 Wangen a. A. . . . 1965

°**Loepfe, Willy,** dipl. Elektroing. ETH, Brunnenwiesenstrasse 35, 8610 Uster . . . 1927

Löffler, Christoph, Student ETHZ, Sonnenbühlstrasse 38, 4125 Riehen . . . 1978

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Lohmann, Hermann, Elektroing.-Techn. HTL, Gründenstrasse 11, 8247 Flurlingen 1951

°**Lohrmann, Gottlieb,** Ingenieur, Rainstrasse 69, 8038 Zürich 1941

°**Lombardi, Felice,** Ingenieur, Install. elettr., 6780 Airolo . . 1931

Lombardini, Robert, dipl. Elektroing. ETH, Postplatz, 7431 Andeer 1979

Longchamp, Roland, ingénieur EPFL, Chamblon 42, 1400 Yverdon 1971

Looser, Leo, Ing.-Techniker HTL, c/o Elco Ölbrennerwerk AG, 7324 Vilters-Sargans 1975

Loosli, Daniel, Elektromonteur, Betriebselektriker, Weihermattstrasse 34/7, 3027 Bern 1980

Loosli, Gerhard, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Höhenstrasse 61, 2562 Port 1973

Loppacher, Jakob, Lichttechniker, St.-Galler Strasse 97, 9202 Gossau 1952

Lörtscher, Manfred, dipl. Elektroing. ETHZ, Im Wiesengrund 28, 8907 Wettswil a. A. 1972

Loser, Hans, Elektroing.-Techn. HTL, Punt da Piz, 7500 St. Moritz 1970

Lottenbach, Beat, dipl. Elektroinstallateur, Bachacker 277, 8597 Landschlacht 1965

Louys, Roger, ing.-techn. ETS, Jordils 39, 1400 Yverdon . . 1973

Luchsinger, Franco, dipl. Elektroing. EPUL, via Nullo 29a, I-24100 Bergamo (Italien) 1961

Luchsinger, Willy, dipl. Elektroing. ETH, 15, chemin F.-Lehmann, 1218 Grand-Saconnex 1961

Lüdeke, Claus W., Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Dr. East, Rancho Palos Verdes, Calif. 29069 (USA) 1953

Ludecke, Jean-Michel, ing.-électr. dipl. EPFL, 9, rue de Romont, 1700 Fribourg 1970

Luder, Hans A., Elektroingenieur, Baslerstrasse 299, 4335 Laufenburg 1946

Luder, Walter, Elektrotechniker, Im oberen Zelgli 444, 5615 Fahrwangen 1959

Lüdi, Armin, Ingenieur-Techniker HTL, Bellevuestrasse 112, 3028 Spiegel 1974

Lüdin, Werner, dipl Elektroing. ETH, Niederholzboden 28, 4125 Riehen 1953

Ludwig, Andreas, dipl. Elektroing. ETHZ, Im Lee 13, 4144 Arlesheim 1975

Luginbühl, Christoph, dipl. Elektroing. ETHZ, Gerberweg 24, 2560 Nidau 1976

Luginbühl, Heinz, dipl. Elektroing. ETH, 5, route de la Traversière, 2013 Colombier 1965

Luginbühl, Rud., dipl. Elektrotechniker, Im Sandbühl 37, 8620 Wetzikon 1956

Lumbroso, Michel, étudiant EPFL, 10, rue Rossini, F-06000 Nice (Frankreich) 1980

°**Lüscher, Fritz,** dipl. Elektroinstallateur, Geschäftsinhaber, Zürichstrasse, 4665 Oftringen 1945

Lüscher, Max, Elektroingenieur, Im Ifang 10, 5401 Baden . 1976

Lusser, Paul J., dipl. Elektroing. ETH, Zugerbergstrasse 12, 6300 Zug 1963

Lüthi, Cuno, dipl. Elektroing. ETH, Schloss Sinneringen, 3067 Boll bei Bern 1947

Lüthi, Hans G., dipl. Elektroing. ETH, Tannerstrasse 65, 5000 Aarau 1954

Lüthi, Heinz, dipl. Elektrotechniker, Neumättli, 4145 Gempen 1962

Lüthi, Jakob, dipl. Elektroinstallateur, Quellenstrasse 1, 8583 Sulgen 1973

Lüthi, René, dipl. Elektrotechniker, Höheweg 1c, 3700 Spiez 1975

Lüthi, Walter, Kontrolleur für elektrische Hausinstallationen, Hulfteggstrasse 33, 8400 Winterthur 1977

Lüthi, Werner, dipl. Ing. ETH, Forchwaldstrasse, 6318 Walchwil 1969

Lüthy, Erich, Ingenieur, Bahnhofstrasse 42, 8712 Stäfa . . 1962

Eintrittsjahr
Année
d'admission

°**Lutiger, Edwin,** dipl. Elektrotechniker, Direktor, Ringoltingenstrasse 4, 3006 Bern 1943

Lutz, Alfred, Kaufmann, Hanfrose 16, Postfach 146, 8055 Zürich 1965

°**Lutz, Hans,** dipl. Elektroing. ETH, Pflugsteinstrasse 40, 8703 Erlenbach 1927

Lutz-Müller, Heinrich, dipl. Ingenieur, Vizedirektor, Frikkenstrasse 31, 8600 Dübendorf 1946

Lutz, Julius, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Gehrenholzstrasse 16, 8055 Zürich 1978

Lux, Wilhelm, Elektroingenieur, Lindacherstrasse 69a, D-8263 Burghausen, Obb. (Deutschland) 1947

Luzio, Séraphin, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Elektroanlagen, 7451 Marmorera 1955

Maag, Alfred, dipl. Elektroing. ETH, 8, route de la Grangette, 1723 Marty 1971

Maag, Arthur, Ingenieur-Techniker HTL, Rümlangstrasse 64, 8052 Zürich 1974

Mächler, Silvan, dipl. Ingenieur ETH, Lindenhofstrasse 27, 8624 Grüt 1968

Mächler, Werner, dipl. Elektroing. ETH, Zielacker, 4934 Madiswil 1958

Maechler, Heinrich, eidg. dipl. Elektroinstallateur, 30, route de Clémenty, 1260 Nyon 1979

Macquat, Roger, chef de réseau, Société Romande d'Electricité, 1800 Vevey 1968

Madella, Giovanni Battista, Prof. Dr. Ing., via Niosi 2 p.t., 56100 Pisa (Italien) 1969

Mader, Ernest, monteur-électricien, case postale 111, 1870 Monthey 1 1978

Mäder, Bruno, dipl. Elektroinstallateur, Bellavista, 5623 Boswil 1975

Mäder, Hans E., Ing. HTL, Brünnmatten 14, 2563 Ipsach/Biel 1978

Mäder, Rudolf, Elektroing. HTL, Lattenstrasse 49, 8116 Würenlos 1979

Maeglin, Urs Beat, eidg. diplomierter Radioelektriker + TV, techn. Betriebsleiter, Schweissbergweg 11, 4102 Binningen 1967

Mahler, Eduard, Elektrotechniker, Kuranga, Tomohon/Sulawesi Utara (Indonesia) 1965

Mahr, Wolfgang, dipl. Elektroingenieur, Phönixweg 8, 8408 Winterthur 1979

Maier, Ernst, dipl. Elektroing. ETH, Oberingenieur, Friedbergstrasse 36, 8200 Schaffhausen 1959

Maier, Günther, Elektroingenieur, Lindenhof 18, 5430 Wettingen 1978

°**Maier, Paul,** dipl. Elektroing. ETHZ, Kometstrasse 19, 8200 Schaffhausen 1938

Maillard, Yves, Maschinenzeichner, Konstrukteur, Ausserdorf 26, 8165 Schöfflisdorf 1968

Maillefer, Charles, Dr ès. sciences, Adm. Dél. Maillefer S.A., route du Bois, 1024 Ecublens 1968

Malme, Anders, Civilingenieur, Sandstensvægen 32, S-16139 Bromma (Schweden) 1957

Mamie, Hans, dipl. Elektroing. ETH Zürich, Röschenzstrasse 97, 4242 Laufen 1970

Mamin, Samuel, technicien, Les Grand-Portes, 1807 Blonay 1976

***Manfrini E.,** ancien administrateur délégué de la S.A. l'Energie de l'Ouest-Suisse, Crocivaglio di Monteggio, 6981 Ponte Cremenaga 1937

Mange, Daniel, ing. dipl. EPUL, EPFL, Chaire de systèmes logiques, 16, chemin de Bellerive, 1007 Lausanne 1964

Mangold, Hans, dipl. Elektroinstallateur, Am Stausee 11/1, 4127 Birsfelden 1970

Mangold, Klaus, Radio- und Fernsehtechnikermeister, Dorfstrasse 37, 6331 Hünenberg 1980

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Mani, Martin, Elektroing.-Techn. HTL, Sägemattstrasse 52, 3098 Köniz 1972

Manser, Hans, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Im Geeren, 8498 Gibswil-Ried 1965

Mansourian, Gérard, ing. EPFL, directeur, 25, chemin des Cornalles, 1802 Corseaux 1964

°**Mantel, Robert,** Elektroingenieur, Geibelstrasse 33, 8037 Zürich 1934

Mantel, Robert, dipl. Ingenieur, Seenerstrasse 160, 8405 Winterthur 1977

Manz, Hans, dipl. Elektroing. ETH, Pfaffensteinstrasse 15, 8122 Pfaffhausen 1957

Manzini, Georges, prof. au Technicum Cantonal Vaudois, 9, chemin des Grands-champs, 1033 Cheseaux 1963

Marantelli, Adolf, Geschäftsführer, Mühlen AG, 3800 Interlaken 1958

°**Marchand, R.,** Ingenieur, Haldenbachstrasse 30, 8006 Zürich 1925

Marendaz, Georges-André, ing.-électr. dipl. EPUL, 63, rue des Lattes, 1217 Meyrin 1963

Marending, Kurt, Ingenieur-Techn. HTL, Blumenweg 8, 3360 Herzogenbuchsee 1974

Margna, Camillo, Dr., Ing. ETH, Breitenloostrasse 4, 8708 Männedorf 1961

Margot, François, ingénieur-électricien EPF, 55, Jacob-Brandt, 2300 La Chaux-de-Fonds 1974

Mariller, Georges, constr. mécan. et électr., 1041 Brétigny s/Morrens 1968

Märki, Wolfgang, dipl. Elektroing. ETHZ, Realpstrasse 35, 4054 Basel 1980

°**Markwalder, Hans,** dipl. Elektroing. ETH, Direktor des Kant. Technikums Burgdorf, Erlenweg 3, 3400 Burgdorf . 1942

Marmillon, Louis, chef-monteur, c/o Société Electrique des Forces de l'Aubonne, 1170 Aubonne 1957

Marolf, René, Dr. sc. techn., dipl. Elektroingenieur ETHZ, Münzlihausenstrasse 9, 5400 Baden 1976

°**Marolf, W.,** Elektrotechniker, Ruhfelsweg 5, 5400 Baden . 1920

Marro, André, ing.-électr. dipl. EPF, 9, rte de la Berra, 1752 Villars-sur-Glâne 1946

Marro, Bernard, monteur-électricien, 6, Sablion, 1772 Grolley 1977

Marthaler, Henri, 7, rue de l'Ouest, 2740 Moutier 1964

°**Marthaler, Hugo,** dipl. Elektroing. ETH, Postfach 208, 3000 Bern 31 1932

Marthy, Alfred, dipl. Elektromonteur, 8891 Flums-Portels . 1961

°**Marti, Charles,** ing.-électr. dipl., ancien directeur de l'Ecole des Métiers, 22, chemin du Réservoir, 1012 Lausanne . . 1934

Marti, Eduard, dipl. Elektrotechniker, Betriebschef des Elektrizitätswerkes Biel, Bielstrasse 72, 2560 Nidau . . . 1946

°**Marti; Hans,** Ingenieur, Kornhausstrasse 53, 8037 Zürich . 1924

Marti, Paul, Elektrotechniker, Goldwandstrasse 29, 5400 Ennetbaden 1958

Marti, Rudolf, Elektroingenieur-Techniker HTL, Sandstrasse 3, 3930 Visp 1976

Marti, Werner, dipl. Maschinentechniker, Breitgartenstrasse 20, 4226 Breitenbach 1962

Marti, Wolfgang, dipl. Elektroing. ETHZ, Direktionspräsident, Eichholzweg 30, 3074 Muri 1980

°**Martignier, Robert,** Elektrotechniker, Bugnon 53, 1020 Renens 1937

Martignoni, Reto, dipl. Elektrotechniker, Langmauerstrasse 109, 8006 Zürich 1948

°**Martin, George,** Ing. dipl. EPFZ, 1482 Murist 1942

Martin, Jean-Jacques, directeur adj., c/o Société Romande d'Electricité, 1815 Clarens 1968

Martin, Serge, ing.-électr. dipl. EPFL, 35, route de la Maladière, 1217 Meyrin 1979

Martinez-Vez, Jesus, ing.-électr. dipl. EPFL, Moralzarzal, 41, Colonia Mirasierra, Madrid-20 (Spanien) 1970

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Martinson, Thomas M., étudiant EPFL, 160, bd. R. Strawinsky, 1820 Montreux 1978

Martos, Josef, dipl. Ingenieur, Dahliastrasse 13, 8008 Zürich 1973

Marty, Gerhard, dipl. Elektroing. ETH, Baslerstrasse 515, 4335 Laufenburg 1948

Marty, Josef, dipl. Elektroing. ETH, Pappelweg 14, 5036 Oberentfelden 1962

Marx, Erich, dipl. Elektroing. ETH, Felsenburgweg 8, 8280 Kreuzlingen 1948

°**Marxer, Arno,** dipl. Elektroing. ETHZ, Gaissenrain 1, 8802 Kilchberg 1937

Marzetta, Carl, Ingenieur HTL, Zwischen den Rainen 376, 4323 Wallbach 1976

Maser, Hans, Ingenieur, Bäumlihofstrasse 200, 4058 Basel 1948

Masino, Bruno, Elektromonteur, Soodstrasse 64, 8134 Adliswil 1979

Masshardt, Ernst, dipl. Elektroinstallateur, KBVE-Einführungskurse Bern-Mittelland, Stauffacherstrasse 140, 3014 Bern 1976

Masson, Jean-Pierre, électricien dipl., Montilier 3, 1510 Moudon 1968

Massüger, Andreas, Elektroing. HTL, Büelhofstrasse 38, 8405 Winterthur 1980

Mästinger, Hans, Chemiker, Hoffeld 12, 8057 Zürich . . . 1959

Mathis, Anton, Elektrotechniker, Fachlehrer, Hopfenweg 48, 3007 Bern 1957

Mathis, Christian H., dipl. Ingenieur, Grenzstrasse 16, D-75 Karlsruhe-Durlach 1971

Mathis, Peter, dipl. Ing. ETHZ, Bachstrasse 16A, 3072 Ostermundigen 1975

Mathis, Walter, dipl. Elektrotechniker, Hegibachstrasse 27, 8032 Zürich 1949

°**Mathys, Ad.,** Ingenieur, Vizedirektor, Milchbuckstrasse 81, 8006 Zürich 1934

°**Mathys, Ernst,** dipl. Elektroing. ETH, Ettingerstrasse 47, 4153 Reinach 1928

Mathys, Ernst, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Beaumontweg 19, 3007 Bern 1976

Mathys, Robert, électricien, 16, rue de Verdeaux, 1020 Renens 1969

Mathys, Roger, ing.-électr. dipl. EPFL, Hofurlistrasse, 6373 Ennetbürgen 1979

Matta, Urs, Prokurist, Münzlishausenstrasse 11, 5400 Baden 1968

°**Matthaei, René,** Ingenieur, Lerchenbergstrasse 40, 8703 Erlenbach 1936

Matthey, Pierre, dipl. Elektroing. ETH, Boine 20, 2000 Neuchâtel 1947

Matthey, Willy, électr.-techn. 78, avenue des Alpes, 2000 Neuchâtel 1950

Matthiessen, Peter, dipl. Ing., Falkenstrasse 27, 4153 Reinach 1973

Mattli, Jakob, Im grünen Hof 74, 8133 Esslingen 1952

Matzinger, Peter, dipl. Elektroing. ETH, Bahnhofstrasse 21, 4106 Therwil 1970

Matzler, Roland, dipl. Elektrotechn., Spitalhalde 16, 4310 Rheinfelden 1965

Maurer, Christian, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Buchenstrasse 19, 4500 Solothurn 1976

Maurer, Jean-Jacques, ingénieur-techn. ETS, 15, rue Bonivard, 1843 Veytaux 1974

Maurer, Marcel, ing.-électr. dipl. EPFZ, 35A, avenue Mce-Troillet, 1950 Sion 1980

Maurer, Martin, dipl. Elektroing. ETHZ, Kirchackerstrasse, Siedlung «Dörfli», 8608 Bubikon 1974

Maurer, Maurice, installateur-électr., 12a, chemin Mol, 2525 Le Landeron 1963

Maurer, Paul L., ing.-électr. dipl. EPUL, Wiedackerstrasse 11, 5416 Kirchdorf 1948

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Maurer, Peter, Elektroing. ETHZ, Direktor, Alte Landstrasse 24, 8803 Rüschlikon 1965

Maurer, René-Edgar, technicien-électricien, 22, rue des Gorges, 2740 Moutier 1971

Maurer, Theodor, Elektroing.-Techn. HTL, Mythenstrasse 52, 8810 Horgen 1969

Mauthe, Gerhard, Ing. HTL, c/o BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie. Oerlikon, Affolternstrasse 52, 8050 Zürich 1979

Mayer, Georg, Techniker, Blumenweg 4, 5034 Suhr 1953

Mayer, Hansjörg, dipl. Elektroing. ETH, Gwiggweg 16, 5443 Niederrohrdorf 1963

Mayor, Jean, dipl. Elektroing. EPUL, Pestalozzistrasse 112, 3600 Thun 1960

Mayr, Jean, Lichttechniker, Manessestrasse 103, 8045 Zürich 1961

Mazan, Hans, dipl. Elektroing. ETH, In der Rebhalden 11, 8902 Urdorf 1970

Médioni, Robert Philippe, ingénieur-électricien EPFZ, Albisstrasse 108, 8134 Adliswil 1974

Meichner, Hans, Ingenieur, Prokurist, Hauptstrasse 175, 5322 Koblenz 1958

Meichtry, Hans, Gibraltarstrasse 13, 6003 Luzern 1979

Meier, Anton, Elektrotechniker, Palazzo Agno-Centro, 6982 Agno 1966

°**Meier, Christian,** eidg. dipl. Elektroinstallateur, 34, chemin des Chênes, 1294 Genthod 1943

Meier, Christian, eidg. dipl. Gewerbelehrer, Auf der Halde 4, 8303 Nürensdorf 1960

Meier, Emil, Elektroingenieur HTL, «Freienstein», 8265 Mammern 1977

Meier, Ernst, dipl. Elektroing. ETH Zürich, Wiesenweg 25, 5415 Nussbaumen 1970

Meier, Felix, Elektroing. ETHZ, Bäderstrasse 28, 5400 Baden 1972

Meier, Felix, dipl. Elektroing. ETHZ, Roggenfahr 31, 8193 Eglisau 1973

Meier, Fritz, dipl. Elektrotechniker, Albulabrücke, 7499 Sils i. D. 1952

°**Meier, G. A.,** Ing. A.M.I.E.E., Sanatorium Kilchberg, Alte Landstrasse 70–84, 8802 Kilchberg 1930

°**Meier, H. Roberto,** ing.-électr. dipl. EPF, apartado nacional 2420, Bogotá D.E. (Colombia) 1943

°**Meier, Hans,** Elektrotechniker, Bachtalstrasse 18, 5400 Ennetbaden 1941

Meier, Hans, Elektroing. HTL, Höhenstrasse 15, 8154 Oberglatt 1966

Meier, Hans, Chemiker, Prokurist, Fadenstrasse 37, 6300 Zug 1949

Meier, Henri, ing.-électr. dipl. EPFZ, directeur général adjoint, CERALEP, F-26240 Saint-Vallier 1951

Meier, Hermann, Ing.-Techn. HTL, Talstrasse 12, 8125 Zollikerberg 1975

Meier, Jakob, Elektroingenieur, Scheuchzerstrasse 17, 8006 Zürich 1946

Meier, Josef, Ing.-Techn. HTL, Hofacher 390, 5425 Schneisingen 1972

Meier, Karl, Zentralenchef, Schimmelrych 496, 4335 Laufenburg 1968

Meier, Kurt, dipl. Elektroing. ETH, Leimatt B, 6317 Oberwil b. Zug 1959

Meier, Kurt, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Brachmattstrasse 17, 2555 Brügg 1971

Meier, Kurt, Elektromonteur, Rütihof, 5618 Bettwil 1978

Meier, Max, Elektrotechniker, Haldenstrasse 34, 8955 Oetwil 1958

Meier, Otto, dipl. Elektroing. ETHZ, Glärnischstrasse 24, 8634 Hombrechtikon 1972

Meier, Paul, Direktor, Phonex AG, Allmendstrasse 77, 8041 Zürich 1973

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Meier, Peter, dipl. Elektroing. ETH, Bahnhofstrasse 76, 8803 Rüschlikon 1966

Meier, Pirmin, dipl. Fernmeldetechniker, Bremgartnerstrasse 19, 8953 Dietikon 1968

Meier, Roland, Ingenieur-Techniker HTL, Hintergasse 140, 5213 Villnachern 1973

Meier, Rudolf, dipl. Elektroingenieur, Soodstrasse 185, 8955 Oetwil a. d. L. 1975

Meier, Ruedi, dipl. Elektroing. ETHZ, Lerchenweg 619, 5102 Rupperswil 1972

Meier, Walter, dipl. Elektrotechniker, Rebweg 16, 8203 Schaffhausen 3 1963

Meier, Walter, dipl. Maschinening. ETH Zürich, Bühlhaldenstrasse 5, 8942 Oberrieden 1971

Meier, Willy, dipl. Elektrotechniker, Stettbachstrasse 30, 8051 Zürich 1963

Meierhofer, Karl, c/o Karl Meierhofer AG, 5102 Rupperswil 1959

Meili, Ernst, Dr. sc. nat., c/o Cerberus AG, Werk für Elektronentechnik, 8708 Männedorf 1950

Meili, Ernst, Elektroing.-Techn. HTL, Unterbühlenstrasse 19, 8610 Uster 1975

Meister, Ernst, Elektromonteur, Obere Weidstrasse, 6343 Rotkreuz 1971

Meisterhans, Walter, Ingenieur HTL, c/o Radio und Fernsehen DRS, Hagenholzstrasse 81, 8052 Zürich 1977

Melcher, Domenic, Ingenieur-Büro für Elektronik, Bonstettenstrasse 26, 8610 Uster 1972

Mellet, Denis, ingénieur EPFL, Tuileries 5, 1066 Epalinges . 1972

Mellet, Guy, étudiant EPFL, 16, avenue de la Sallaz, 1005 Lausanne 1980

°**Mellier, E.,** ingénieur, 11, rue Alcide Jentzer, 1205 Genève-Plainpalais 1917

Meloni, Mario, dipl. Elektroing. ETH, Breitenstrasse 13, 3074 Muri 1950

Menet, Peter, dipl. Elektroinstallateur, Rorschacherstrasse 95, 9006 St. Gallen 1950

Mengelt, Jürg, dipl. Ing. ETH, Sonnhalde, 6331 Unterhünenberg 1970

Menger, Hanspeter, Elektroing. HTL, Maihusenstrasse 1427, 5737 Menziken 1965

Menzi, Ernst, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Lachenstrasse 10, 8184 Bachenbülach 1969

Menzi, Hans-Ueli, dipl. Elektroing. ETH, Fliederweg 4, 3400 Burgdorf 1954

Mercx, Josef K., Dipl.-Ingenieur, Postfach 361, 5401 Baden 1974

Mérinat, Pierre, installateur-électricien, 12, avenue Paul Cérésole, 1800 Vevey 1971

Merk, Alfred, Maschineningenieur ETHZ, Lerchenstrasse 18A, 5430 Wettingen 1974

Mertel, Herbert, dipl. Elektroingenieur, EMACO EMC Consultants, 5754 Stadium Street, San Diego, Calif. 92 122 (USA) 1977

°**Merz, Adolf,** dipl. Elektroing. ETHZ, Direktor, Martin-Disteli-Strasse 73, 4600 Olten 1938

Merz, Hugo, dipl. Elektroing. ETH, Sektionschef, Hölzliweg 2, 3047 Bremgarten 1961

°**Merz, Otto,** dipl. Elektroing. ETH, Plattenweg 46, 8200 Schaffhausen 1928

Merz, Peter, dipl. Elektroingenieur, Hagenstrasse, 8311 Brütten 1966

Merz, Rudolf, dipl. Elektrotechniker, Bodenhof-Terrasse 47, 6005 Luzern 1961

Merz, Theo, Elektroingenieur, Höhestrasse 23, 2563 Ipsach 1956

°**Mesmer, Alfred,** Elektroingenieur, Neubrückstrasse 116, 3012 Bern 1928

Messerli, Fritz, dipl. Elektrotechniker, Unter dem Dorf 106, 8211 Stetten 1960

Messerli, Robert, sous-directeur, c/o S.A. des Câbleries et Tréfileries, 1305 Cossonay-Gare 1961

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Messmer, Paul, dipl. Elektroing. ETHZ, Altstetterstrasse 225, 8048 Zürich 1978

Messmer, Willy, Büro für Elektroplanung, Egelmoosstrasse 30, 8580 Amriswil 1971

***Métraux, August F.,** dipl. Ingenieur ETHZ, Pelikanweg 5, 4054 Basel 1928

Mettler, Alfredo C., dipl. Elektrotechniker, Gral. O'Brien 1095, Hurlingham F.C.S.M., Buenos Aires (Argentinien) 1967

Mettler, Daniel, Elektroing. HTL, Uferweg 1, 3400 Burgdorf 1979

Mettler, Emil, dipl. Elektrotechniker, Riedtlistrasse 71, 8006 Zürich 1946

Mettler, Max, Reiseingenieur, Im Esterli 11, 4125 Riehen . 1964

Mettler, Robert, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Elektro-Planung, Bahnhofstrasse 128, 6423 Seewen 1976

Metzger, Rolf, Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Oberingenieur, Tobelrainstrasse 4, 8820 Wädenswil 1965

Metzler, Hans, VITO, Fabrik elektrischer Apparate, Heerstrasse, 8853 Lachen 1970

Meury, Hansjörg, Elektroing.-Techn. HTL, Tiefenhofstrasse 21, 8820 Wädenswil 1962

Mey, Hansjürg, Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETHZ, Gurtenstrasse 34, 3122 Kehrsatz 1973

Meyenberg, Hans, dipl. Elektroing. ETH, Burgerstrasse 6, 3063 Ittigen 1969

°**Meyenburg, Klaus von,** dipl. Elektroing. ETH, Bolsternbuchstrasse 37, 8483 Kollbrunn 1945

Meyer, Alexis, ing.-électr. dipl., Untere Heslibachstrasse 12, 8700 Küsnacht 1969

Meyer, Armin, Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETHZ, Chapfstrasse 4, 5200 Windisch 1975

Meyer, Christian, Elektroing. HTL, Direktor, Pilatusstrasse 6, 5033 Buchs 1980

Meyer, Ernst, Ingenieur-Techniker HTL, Müselstrasse 11, 5417 Untersiggenthal 1976

°**Meyer, Erwin,** Prof. Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Rebwiesstrasse 1, 8702 Zollikon 1943

Meyer, Félix, ing.-chimiste EPFZ, c/o Métaux Précieux SA Métalor, 2, avenue du Vignoble, 2000 Neuchâtel 1979

Meyer, Gabriel V., Assistent ETHZ, Glärnischstrasse 24, 8712 Stäfa 1976

°**Meyer, Hans G.,** dipl. Ing. ETH, Ackersteinstrasse 178, 8049 Zürich 1928

***Meyer, Hans,** Dr. sc. techn., dipl. Ing. ETHZ, Direktor, Hägelerstrasse 39, 5400 Baden 1935

°**Meyer, Hans,** dipl. Elektrotechniker, Nordstrasse 162, 8037 Zürich 1945

Meyer, Hanspeter, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Waldeggstrasse 1, 3097 Liebefeld 1977

°**Meyer, Heinz,** dipl. Elektroing. ETH, Bottmingerstrasse 111, 4102 Binningen 1941

Meyer, Jean-Claude, monteur-électricien, Les Vignes-Rondes 2, 2088 Cressier 1976

Meyer, Josef, Elektroing. ETH, Heimweg 12, 3097 Liebefeld 1953

Meyer, Jürg, Prokurist, 25, chemin de Mourat, 1095 Lutry . 1974

Meyer, Karl, Elektroingenieur, Spitzackerstrasse 24, 4410 Liestal 1967

°**Meyer, Max,** dipl. Elektrotechniker, Prokurist, Gehrenweg 5, 4226 Breitenbach 1944

Meyer, Paul, Techniker, Bürglen 25, 8627 Grüningen 1978

°**Meyer, Robert,** Elektroingenieur, Im Sydefädeli 1, 8037 Zürich 1934

Meyer, Roland, Elektrotechniker, Wydäckerring 104, 8047 Zürich 1965

Meyer, Rudolf, Direktor, Schnitterweg 46, 4125 Riehen . . 1951

Meyer, Theodor, Elektroingenieur-Büro, Sternhaldenstrasse 13, 8712 Stäfa 1964

Meyer-Richli, Ulrich, Installationschef CKW, Centralschweizerische Kraftwerke, Hirschengraben 33, 6002 Luzern 1950

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Meyer, Urs, Dr. sc. techn., dipl. Ing. ETH, Hohfurristrasse 1, Postfach 148, 8172 Niederglatt 1970

Meyer, Walter, dipl. Elektroing. ETH, Giselihalde 7, 6006 Luzern 1966

Meyer, Walter, dipl. Elektroing. ETH, Regensbergerstrasse 185, 8113 Boppelsen 1962

°**Meyer de Stadelhofen, Jean,** ingénieur, Segantinistrasse 14, 3006 Berne 1943

°**Meyerhans, August,** Ingenieur, Eichstrasse 57, 8712 Stäfa 1929

Meylan, Gérard, ing. ETS, exploitation, 7, Champ de la Pelle, 2610 St-Imier 1967

Meylan, Roland, ingénieur dipl. EPFL, 26, av. Senalèche, 1012 Lausanne 1972

Meystre, Pierre, ingénieur dipl. EPFL, 9, bd. Dapples, 1800 Vevey 1973

Michel, Alois, Prokurist CKW, Oberbergstrasse 13, 6014 Littau 1972

°**Michel, Ernest,** Prof. Dr., ancien directeur du Technicum Cantonal, 20, avenue de Pérolles, 1700 Fribourg 1945

Michel, Heinz, Elektroing.-Techn. HTL, Birkenmätteli, 3174 Thörishaus 1971

Michel, Kurt, Dr. phil., Chemiker, Tannenhof 8, 5432 Neuenhof 1960

Michel, Silvio, Elektro-Service-Verkauf, Buchwiesenstrasse 54, Postfach, 8052 Zürich 1979

Michoudet, Robert, service abonnements, Syndicat Général de la Construction électrique, 11, rue Hamelin, F-75783 Paris Cedex 16 (France) 1967

Mills, Ronald A., Elektroingenieur, Goldbacherstrasse 71, 8700 Küsnacht 1968

Milunic, Michael, dipl. Elektroing., Am Wasser 64, 8049 Zürich 1972

°**Minder, Alfred,** dipl. Elektrotechniker, Hambühlstrasse 6, 4900 Langenthal 1942

Minder, Ernst, Starkstromtechn. ATZ, Lindenhof 8, 8604 Volketswil 1968

°**Minder, Peter,** dipl. Elektroing. ETH, Direktor, Elsternweg 21, 4103 Bottmingen 1945

Minkner, Ruthard, Dr. Ing., Grenzweg 5, 4148 Pfeffingen . 1973

Miotti-Heuberger, Bruno, Ingenieur-Techn. HTL, Heinrich-Wehrli-Strasse 26, 5033 Buchs 1957

Mira, Francesco, Elektroing. HTL, Betriebsleiter EW, Dorfring 12, 6311 Allenwinden 1980

Mischler, Walter, Elektroingenieur, Thunstrasse 47a, 3005 Bern 5 1947

Miserez, Peter, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Rottweilerstrasse 4, 5200 Brugg 1974

Missland, Hansruedi, dipl. Elektroing. ETHZ, Müllerwis 20, 8606 Greifensee 1975

°**Missland, Leo,** Elektroingenieur, Pfisterhölzli 5, 8606 Greifensee 1941

Missland, Paul, dipl. Elektrotechniker, Direktor des Elektrizitätswerkes des Kantons Obwalden, Boll, 6064 Kerns . . 1947

Möbius, Peter J., Student ETHZ, Schwandelstrasse 26A, 8800 Thalwil 1978

Moeckli, François M., étudiant EPFL, 76, avenue de Morges, 1004 Lausanne 1980

Möckli, Rolf, dipl. Elektroingenieur, 16, ch. de la Gradelle, 1224 Chêne-Bougeries 1969

Mohr, Bernhard F., dipl. Elektroing. ETH, Mürtschenstrasse 18, 8730 Uznach 1965

Mohr, Peter, dipl. Elektroing. ETHZ, Kapuzinerweg 4, 6460 Altdorf 1978

Möhrle, Hansruedi, Elektroing.-Techn. HTL, Schafrainweg 16, 3612 Steffisburg 1961

Mölders, Hermann, Elektroingenieur, 3825 Mürren 1973

Moll, Willy, ingénieur, ancien directeur de la Société des forces électriques de la Goule, Ring 13, 2500 Biel 1947

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Möller, Heinz, Elektroing.-Techn. HTL, Wellhauserweg 50, 8500 Frauenfeld 1970

Monnay, Donald, ingénieur-électr. dipl. EPFL, 1891 Verossaz 1975

Monnet, Francis, ingénieur ETS, 1817 Brent 1979

Monnet, Michel, ing.-électr. ETS, 189, route de Vernier, 1214 Vernier 1980

°Monney, Jacques, Dr. ès. sc. techn., professeur, ing.-électr. EPFZ, 28, rte de la Gare, 1305 Penthalaz 1938

Monney, Jean, techn.-électroméc., Grandes Rames 20, 1700 Fribourg 1978

Monnier, Jean-Luc, ingénieur-électr. dipl. EPFL, Port Roulant 14, 2003 Neuchâtel 1975

Monnin, Philippe A., ing.-électr. dipl. EPFL, Ed. Dubied 23, 2108 Couvet 1974

Monsch, Peter, dipl. Elektroing. ETHZ, c/o Huber + Monsch AG, Ilgenstrasse 28, 9000 St. Gallen 1974

Montandon, Francis, chef des Services Industriels, 2108 Couvet 1976

Montavon, Maurice, ingénieur-méc. ETS, Langäckerstrasse 36, 8957 Spreitenbach 1978

Monti, Albert, maître professionnel, 3, avenue de Lonay, 1110 Morges 1967

Montmollin, Gérald de, phys. dipl. EPF, La Bâla 28, 2012 Auvernier 1958

°Moor, André, ingénieur, 2, avenue des Tilleuls, 1006 Lausanne 1943

Moor, Willy, Elektroingenieur, Gempenweg 18, 4107 Ettingen 1947

Moor, Wolfgang, Bahnstrasse 58, 8105 Regensdorf 1948

Moos, Guido, Elektrokontrolleur, Gruebi, 3823 Wengen . . 1976

Moos, Kaspar, c/o Kaspar Moos AG, Fabrik techn. Leuchten, 6015 Reussbühl 1958

Moos, Paul von, Elektroing. HTL, Farbstrasse 7, 8800 Thalwil 1953

Morand, Jean, mécanicien-électricien, 9, chemin de l'Aurore, 1723 Marly 1976

°Morbey, Affonso, José, ing. en chef électr., Rua Marquês de Fronteira, 115-50 E. Lisboa (Portugal) 1951

°Morf, André, dipl. Elektroing. ETH, Weinbergweg 5, 5400 Ennetbaden 1942

Morf, Jean, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Euchette 24, 2605 Sonceboz 1967

Morf, Jean-Jacques, ing.-électr. dipl. EPUL et SIA, professeur à l'EPUL, 16, chemin de Bellerive, 1007 Lausanne . . 1954

°Morf, Julius, alt Elektrotechniker, La Résidence, Steingutstrasse 11, 8200 Schaffhausen 1928

°Morgenthaler, H., Elektrotechniker, Monbijoustrasse 75, 3007 Bern 1930

Morgenthaler, Peter, Student ETHZ, Ruederstrasse 758, 5040 Schöftland 1978

Möri, Hugo, Elektrotechniker, Bauleiter, Hobacherstrasse 8, 6045 Meggen 1958

Mörikofer, Andreas, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Kappelenring 58A, 3032 Hinterkappelen 1977

Morosi, Lino, dipl. Elektroing. ETH, Starkstrominspektor, 6517 Arbedo 1958

Morskoi, Andreas, Ing.-Techn. HTL, Buchholzstrasse 67, 8053 Zürich 1975

Mösch, Karl, Kaufmann, Elektroschaltgeräte, Zürcherstrasse 20, 8952 Schlieren 1957

Moschytz, George S., Prof. Dr., dipl. Elektroing. ETHZ, Inst. für Fernmeldetechnik, Sternwartstrasse 7, ETH Zentrum, 8092 Zürich 1976

Moser, Albert, Elektroingenieur, Bäulistrasse 32, 8049 Zürich 1952

Moser, André, repr.-technicien, 31, avenue Béthusy, case postale 3345, 1002 Lausanne 1972

Moser, Emile, Geschäftsführer der Ausgleichskasse Schweiz. Elektrizitätswerke, Postfach, 8026 Zürich 1953

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Moser, Ernst, dipl. Elektrotechniker, Direktor, c/o Moser-Glaser & Co. AG, Hofackerstrasse 24, 4132 Muttenz . . . 1947

Moser, Ernst, dipl. Elektrotechniker, Mühlematt 113, 5016 Obererlinsbach 1967

Moser, Fredy, dipl. Elektrotechniker, Schäfligrabenstrasse 26, 8304 Wallisellen 1964

°Moser, Hans, Prof., Dr. sc. techn., Ingenieur, Postfach 287, 8033 Zürich 1934

Moser, Hans-Peter, dipl. Elektroingenieur ETH, Direktor, H. Weidmann AG, 8640 Rapperswil 1965

°Moser-Messmer, Heinz, Elektroing. und Direktor, Lueg 6, 2500 Biel 1944

Moser, Jürg, dipl. Elektrotechniker, Jupiterstrasse 29/833, 3015 Bern 1949

Moser, Rudolf, dipl. Elektroing. ETH, Nägelsee 54d, 8406 Winterthur 1969

Moser, Urs, Elektromonteur, Maiholzstrasse 28, 8500 Frauenfeld 1976

Moser, Walter, Geschäftsführer der Elektrizitätsgesellschaft Schönenwerd, Glaserweg 20, 5012 Schönenwerd . 1946

Moser, Willi, Installations-Chef, Lilienweg 4, 4310 Rheinfelden 1974

Mosimann, Hans, Dr. phil., Chemiker, Prokurist, Ollenweg 22b, 4226 Breitenbach 1961

Mosimann, Walter, Elektrotechniker, Hölibachstrasse 22, 8912 Obfelden 1972

Muckenhuber, Richard, o. Prof. Dipl.-Ing. Dr. techn., Technische Hochschule Graz, Inffeldgasse 18, A-8010 Graz . . 1975

Müh, Wolfgang, Elektroingenieur, Postfach 53, 3073 Gümligen 1962

Mühlemann, Ernst, Dr. sc. techn., dipl. Maschinening. ETH, Direktor, Haldenstrasse 71, 8142 Uitikon-Waldegg 1963

Mühlemann, Kurt, Student ETHZ, Dübendorfstrasse 189, 8051 Zürich 1975

Mühlethaler, Hans, Elektroingenieur, Bodenhof-Terrasse 20, 6005 Luzern 1949

Mühlethaler, Peter, dipl. Elektroing.-Techn. HTL, Römerstrasse 7, 4415 Lausen 1965

Mühlethaler, Roger, Dr. ès. sciences, «Oriabel», 1805 Jongny 1976

Mühlherr, Hans, c/o Atek Electronic AG, 6354 Vitznau . . . 1969

Mühling, Rudolf, Elektroingenieur, Oberriedenstrasse 19, 5412 Gebenstorf 1964

Muljevic, Vladimir, Dr.-Ing., Bukovacka c. 52., Zagreb (Jugoslavija) 1958

Müller, Armin, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Weststrasse 29, 6314 Unterägeri 1980

Müller, Arnold, Dr. phil., Physiker, 8, chemin de Montsoufflet, 2072 St-Blaise 1961

Müller, Arthur, Fabrikant, Mühlemattstrasse 9, 8903 Birmensdorf 1950

Müller, Arthur, Elektromonteur, Wehntalerstrasse 142, 8158 Regensberg 1977

Müller, Bruno, Ingenieur-Techniker HTL, c/o Klöckner-Moeller AG, Andwilerstrasse 30, 9202 Gossau 1974

Müller, Erich, Dr. Physiker, Hittnauerstrasse 69, 8330 Pfäffikon 1959

Müller, Ernst, dipl. Elektrotechniker, Burgerholzstrasse 48, 8500 Frauenfeld 1963

Müller, Ernst, Ing.-Techn. HTL, Lindenhofstrasse 21, 8624 Grüt bei Wetzikon 1970

Müller, Erwin, dipl. Elektro-Installateur, Primelweg 22, 6000 Luzern 1968

Müller, Felix, dipl. Elektroing. ETH, Schönenstrasse 23, 8803 Rüschlikon 1969

Müller, Felix, Elektro-Ing.-Büro, Konradweg 43, 8832 Wollerau 1972

Müller, Franz, Elektroing.-Techniker HTL, Dachslenbergstrasse 8b, 8180 Bülach 1975

Eintrittsjahr
Année
d'admission

°**Müller, Fridolin**, ingénieur, les Iris, F–58320 Pougues-les-Eaux (Frankreich) 1924

Müller, Fritz, c/o Fritz Müller AG, Forchstrasse 395, 8008 Zürich 1960

Müller, Georg, Ingenieur-Techniker HTL, Bühlfeldstrasse 8, 8968 Mutschellen 1976

°**Müller, Hans**, Direktor des Elektrizitätswerkes der Stadt Aarau, Triesch 15, 5033 Buchs 1943

Müller, Hans, dipl. Elektrotechniker, Höheweg 15, 3700 Spiez 1946

Müller, Hans, Elektrotechniker, Westbühlstrasse 33, 8038 Zürich 1949

Müller, Hans, Elektrotechniker, Aeulistrasse 3, 7310 Bad Ragaz 1962

Müller, Hans, Elektroing.-Techn. HTL, Thiersteinerstrasse 19, 4153 Reinach 1964

Müller, Hans, dipl. Elektroing. ETHZ, Schützengasse 5, 8805 Richterswil 1975

Müller, Hans-Josef, dipl. Ingenieur, Fabrikant, Friedrichstrasse 21, D-6228 Eltville am Rhein (Deutschland) 1963

Müller, Heinz, Chef-Elektriker, Palazzo Biancaneve, Via Pianaccio, 6710 Biasca 1971

Müller, Heinz K., dipl. Ingenieur ETHZ, Zweiackerstrasse 40, 8053 Zürich 1978

Müller, Henri, ingénieur, 5, rue W. Röthlisberger, 2006 Neuchâtel 1950

°**Müller, Jakob**, Oberingenieur, Viktoriastrasse 36, 8057 Zürich 1941

Muller, Jean, ing.-électricien, 21, rue des Boudines, 1217 Meyrin 1967

°**Müller, Josef**, Dr. sc. techn., Ing., Flühgasse 53, 8008 Zürich 1935

Müller, Jürg, Ingenieur-Techniker HTL, Messikommerstrasse 17, 8620 Wetzikon 1967

Müller Karl, Elektroingenieur, Direktor, Neuenburgstrasse 106, 2505 Biel 1946

Müller, Kurt, techn. Angestellter, Seehofweg 1, 8640 Rapperswil 1952

Müller, Kurt, eidg. dipl. Elektroinst., Fronalpstrasse 20, 8752 Näfels 1974

Müller, Lukas, dipl. Masch.-Ing. ETHZ, Strada Regina 3A, 6900 Lugano 1972

°**Müller, Max**, dipl. Elektrotechniker, Litternaring 3, 3930 Visp 1943

Müller, Max, dipl. Elektroing. ETH, Rütenenweg 38, 5400 Ennetbaden 1964

°**Müller, Oskar**, Ingenieur, Haldenstrass 37, 2502 Biel . . . 1937

Müller, Oskar, Ing.-Techn. HTL, Stollberghalde 16, 6003 Luzern 1975

°**Müller, Otto**, Betriebsleiter, Werkstrasse 12, 8636 Wald . 1941

°**Müller, Paul**, ingénieur, ancien directeur, in der Haselmatte 4, 4153 Reinach 1929

Müller, Paul, Elektriker, Festi, 4917 Melchnau 1946

Müller, Paul Ernst, c/o AFGIMAR AG, via alla Campagna 6, 6904 Lugano 1967

Müller, Peter, Elektromonteur, Aeschstrasse 25, 8127 Forch 1976

Müller, Peter, Elektroingenieur HTL, Bernhardzellerstrasse 17, 9205 Waldkirch 1978

Müller, Peter, Betriebsökonom, c/o Kriegel & Schaffner AG, Grosspeterstrasse 16, 4002 Basel 1978

Muller, Pierre, ing.-électr. dipl. EPUL, 5, Marc-Dufour, 1007 Lausanne 1965

Muller, Roland, techn.-électricien dipl., case 53, 1264 St-Cergue 1964

Müller, Rudolf, Elektromonteur, Bergacker 10, 8046 Zürich 1976

Müller, Rudolf, Elektroingenieur-Techniker HTL, via Padrusa 5, 7013 Domat-Ems 1976

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Müller, Rudolf, Maschineningenieur HTL, Burghaldenweg 6, 5313 Klingnau 1978

°**Müller, Siegfried**, Weststrasse 119, 8003 Zürich 1935

Müller, Theodor, dipl. Elektroing. ETH, Ratzenhaldenweg 3, 8303 Bassersdorf 1946

Müller, Till R., Elektroingenieur, Weingartenweg 6, D-7859 Efringen-Kirchen (Deutschland) 1971

Müller, Urs, Ingenieurbüro, Hintere Rietstrasse 23, 8103 Unterengstringen 1958

Müller, Walter, Steinland, 8321 Wildberg 1968

Müllerschön, Dieter, Geschäftsführer, Blumenmahdstrasse 81, 7032 Sindelfingen (Deutschland) 1962

Müllhaupt, Jürg, dipl. Elektroing. ETHZ, Mühlebachstrasse 69, 8008 Zürich 1972

°**Mumprecht, Emil**, dipl. Elektrotechniker, Marktgasse 7, 4900 Langenthal 1945

Mumprecht, Hans, Elektroing.-Techn. HTL, Grubenweg 60, 3280 Murten 1948

Mundt, Walter, Elektromonteur, Opfikonstrasse 104, 8050 Zürich 1975

Mundwiler, Hans, Elektroing.-Techn. HTL, Sihlweidstrasse 22, 8041 Zürich 1974

°**Münger, Adolf**, Chefelektriker PLF, Nordstrasse, 7205 Zizers 1945

Münger, Rolf F., Direktor, LITTON BUSINESS SYSTEMS, Postfach 310, 8034 Zürich 1975

Munzinger, Karl, Elektroing. ETHZ, Herrenbergstrasse 4, 8155 Niederhasli 1972

Murbach, Eduard, Elektroingenieur, Gewerbelehrer, Martinstrasse 23, 8050 Zürich 1948

Murbach, Walter R., Laborant, Kräbelistrasse 13, 5400 Baden 1974

Müri, Rolf, dipl. Elektroing. ETHZ, Büelenweg 5, 8820 Wädenswil 1975

°**Müri, Walter**, Elektroingenieur SIA, Büelstrasse 15, 9052 Niederteufen 1942

Muriset, Gaston, Ingenieur, Direktor, Usteriweg 1, 8803 Rüschlikon 1950

Murisier, René, ing.-techn. ETS, Somlaproz, 1937 Orsières 1971

Musy, Charles, ing.-électr. dipl. EPFL, Ecole Communale, 1711 Cormérod 1979

°**Mützel, K.**, Elektrotechniker, Postfach, 8042 Zürich . . . 1922

Muyal, Jacques, ing.-électr. dipl. EPF, directeur, c/o IBC Electronics S.A., 22, route de Colovrex, 1218 Genève . . 1980

Nabholz, Hans U., Dr. sc. nat., dipl. Physiker ETH, Heimentalstrasse 43A, 5430 Wettingen 1965

Nacht, Daniel, Elektroing.-Techn. HTL, Zürcherstrasse 149, 8102 Oberengstringen 1974

Nadler, Charles, Dr ès sciences, Generaldirektion PTT, Postfach, 3000 Bern 33 1975

°**Naef-Saxer, Gottlieb**, dipl. Elektroing. ETH, Paradiesstrasse 11, 8038 Zürich 1941

Naef, Jakob, dipl. Elektroinstallateur, Betriebsleiter, Rösslisplatz, 9424 Rheineck 1963

°**Naef, Otto**, Consultant, 11 Madison Street, Hamilton, N.Y. 13346 (USA) 1933

°**Naegeli, Ernst J.**, Ingenieur-Techniker, Vertretungen, Forrerstrasse 27, 3006 Bern 6 1926

Nagel, Max, Elektro-Feinmechanik, Postfach 133, 8037 Zürich 1967

Nagel, Werner, Fernmeldeing. HTL, Brühlhaldenweg 6, 8956 Killwangen 1967

Nauer, Willi A., Direktor, Im Ahorn 9, 8125 Zollikerberg . . 1979

Nay, Hanspeter, Ingenieur-Techniker HTL, Ottostrasse 25, 7000 Chur 1976

°**Neck, Hans**, dipl. Elektroing. ETH, Rebhaldenstrasse 3b, 5430 Wettingen 1936

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Nef, Hans, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Haus Seggen, 8783 Linthal 1969

Nef, Walter, dipl. Elektroing. ETHZ, Burghaldenweg 10, 5313 Klingnau 1974

Neher, Emil, Zentralenchef, Obere Bahnhofstrasse 36, 3700 Spiez 1972

Neher, Georges, Montageingenieur, Bergweg, 3114 Oberwichtrach 1965

Neidecker, Rud., Techn.-Kaufmann, Fabrikstrasse 2, Postfach, 4123 Allschwil 1952

Neidhöfer, Gerhard, Professor, Dr. ès sc., dipl. Elektroingenieur, Lilienstrasse 375, 5212 Hausen b. Brugg 1975

°**Nell, Joseph,** dipl. Elektroing. ETH, Vereinsweg 11, 3012 Bern 1939

Nesveda, Jan, technicien, c/o Borel S.A., 4, rue de la Gare, 2034 Peseux 1973

Neuenschwander, César, ing.-téchn. ETS, La Charmille, avenue Lucens, 1510 Moudon 1971

Neuenschwander, Jacques, ing. EPFL, 16, avenue de Chanel, 1110 Morges 1971

Neuhaus, Hugo, Elektro-Kontrolleur, Hintere Gasse 120, 3611 Uebeschi 1967

Neuhaus, Martin, dipl. Ing. ETH, Tonisbach, 3510 Konolfingen 1966

°**Neuhaus, Werner,** Elektroingenieur, Elfenweg 10, 3400 Burgdorf 1924

Neuhauser-Giger, Walter, Elektrotechniker, Ausserdorf 275, 5624 Bünzen 1958

°**Neukomm, Max,** Valrose, 1605 Chexbres s. Vevey 1943

Niederhauser, Ernst, Elektroing. HTL, Kirchstrasse, 3780 Gstaad 1980

Niederhäusern von, Francis, ingénieur dipl. EPFZ, 22b, rue des Gorges, 2740 Moutier 1974

Niederhofer, Manfred, dipl. Elektrotechniker, Postfach 13, 8203 Schaffhausen 1964

Niedermann, Oskar, Ingenieur, Föhrenstrasse 5, 5442 Fislisbach 1952

Nigg, Jürg, Lichttechnik, Heinrichstrasse 69, 8005 Zürich . 1961

Nigg, Markus, Student-FEAM, Dalenstrasse 38, 7000 Chur 1976

Niggli, Urs, Elektroing.-Techn. HTL, Gerstenacker 524, 4855 Wolfwil 1976

Niggli, Wolfgang, Elektroing. ETH, Vizedirektor, Brünnishausen, 8713 Uerikon 1956

Niklaus, Ernst, Elektrofachgeschäft, 8581 Sitterdorf . . . 1970

Nipkow, Jürg, dipl. Elektroing. ETHZ, Möhrlistrasse 65, 8006 Zürich 1979

Nissim, Haim, ing.-électr. dipl. EPFL, 5, rue Racine, 1202 Genève 1978

Nkubana, Alphonse, ing.-électr. dipl., c/o Ministère des Ressources Naturelles, des Mines et des Carrières, Division Eau et Energie, Boîte postale 413, Kigali (République Rwandaise) 1979

°**Nobile, Guido,** Dr. sc. techn., dipl. Ing. ETH, Zypressenstrasse 53, 8004 Zürich 1942

Nobs, Robert, contrôleur d'installations électriques intérieures, route de Ferreyres, 1315 La Sarraz 1970

Noerdlinger, Theo, Ingenieur AG, Zimmergasse 16, Postfach, 8034 Zürich 1951

Nohl, Ernst, Ing.-Techn. HTL, Hinterbächli 26, 5452 Oberrohrdorf 1975

Nojman, Fric, Ing.-Techn. HTL, Goldermattenstrasse 43, 6312 Steinhausen 1972

Nordmann, Claude, dipl. Elektroing. ETHZ, Le Bugnon, 1782 Belfaux 1972

Nordmann, Jacques, dipl. Elektroing. ETHZ + HTL, Baslerstrasse 21, 4106 Therwil 1975

Noser, Hans-Ulrich, Ingenieur-Techniker HTL, Zwirnerstrasse 70, 8041 Zürich 1970

Noser, Renato, dipl. Elektroing. ETH, Moosmattstrasse 1, 5200 Windisch 1953

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Nötel, Hans, Ing.-Techn., Wehntalerstrasse 430, 8046 Zürich 1979

°**Nöthiger, Ernst,** Ing.-Techn. HTL, Nufenenstrasse 41, 4054 Basel 1945

Notter, Herbert, c/o Kapp-Schnellmann AG, Bernstrasse 127, 8902 Urdorf 1974

Notz, Jean-Michel, ingénieur-électr. EPFL, Centre Ville 162, rue Bournot, 2400 Le Locle 1971

Novak, Georg, dipl. Elektroing., Hirschengasse 9, 5304 Endingen 1980

Noverraz, Marcel, ingénieur-électr., Case Ville 1924, 1000 Lausanne 1947

Nufer, Peter, Ing. HTL, c/o Abt. Genie + Festung, Technischer Dienst, 6490 Andermatt 1965

Nussbaum-Blanchet, René, ingénieur dipl., 18, rue Wurtz, F-75013 Paris (Frankreich) 1946

Nussbaum, Silvio, Ing.-Techn. HTL, Weltistrasse 34, 3006 Bern 1968

°**Nussbaumer, Max,** dipl. Elektroing. ETH, Hardrain 19, 4052 Basel 1926

Nyfeler, Alex, Ingenieur, Gubelstrasse 6, 6340 Baar 1953

Nyfeler, Eugen, Untermattstrasse 24, 6048 Horw 1971

Nyffeler, Felix M., Student ETHZ, Mikrowellenlabor ETH, Voltastrasse 24, 8044 Zürich 1974

Nyffeler, Hansruedi, Ingenieur HTL, c/o Papierfabriken Cham-Tenero AG, 6330 Cham 1980

°**Nyffeler, W.,** Ingenieur, Inst.-Chef BKW, Ringstrasse 30, 3700 Spiez 1941

Nyffenegger, Robert, Maschinentechniker, Im eisernen Zeit 1, 8057 Zürich 1962

Nylund, Knut, dipl. Elektroing. ETH, Höschgasse 47, 8706 Feldmeilen 1963

Nymeyer, Albert, ingénieur, 49, chemin des Hutins, 1232 Confignon 1964

Nyoundou-Moukaga, Yves, étudiant EPFL, no 328, 64, avenue de Rhodanie, 1007 Lausanne 1979

Oberhänsli, Kurt, dipl. Elektrotechniker, Kaustrasse, 9050 Appenzell 1963

Oberholzer, Franz, Ingenieur-Techniker HTL, Brüderhofweg 22, 8057 Zürich 1976

°**Oberholzer, Max,** Ingenieur, Rosenweg 16, 3097 Liebefeld 1943

Oberholzer, Max, dipl. Elektroinstallateur, Rötiweg 3, 4536 Attiswil 1947

Oberholzer, Raimund, Elektroingenieur, Moosweidweg 6, 6033 Buchrain 1965

Oberli, William, Professor, Grausteinweg 13, 2502 Biel . . 1960

Obermayr, Hans, dipl. Ing., Dr. techn., Technischer Direktor in Firma Sprecher & Schuh, A-4020 Linz/Donau (Österreich) 1973

°**Obrist, Alfred,** Elektroingenieur, Fröhlichstrasse 40, 5200 Brugg 1938

Obrist, Hanspeter, dipl. Elektroing. ETH, Gladiolenweg 5, 8048 Zürich 1962

°**Ochsner, Alfred,** dipl. Elektroing. ETH, Burenweg 35, 8053 Zürich 1941

Ochsner, Heinz, Starkstrom-Ing. HTL, Direktor, c/o Siemens-Albis AG, Freilagerstrasse 28, Postfach, 8047 Zürich 1968

Oehen, Walter Ch., dipl. Elektroing. ETHZ, Wilenstrasse 207 F, 8832 Wollerau 1976

Oehler, Dietrich, dipl. Elektroing. ETH, Kunsthausweg 18, 5000 Aarau 1969

°**Oehler, Karl,** Dr. sc. techn., Ingenieur, Restelbergstrasse 16, 8044 Zürich 1927

Oehler, R. Joachim, Dr., dipl. Elektroing. ETH, Zürichbergstrasse 40, 8044 Zürich 1954

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Oehme, Friedrich, dipl. Ingenieur chem., c/o POLYMETRON AG, 8634 Hombrechtikon 1976

Oehrli, Urs, dipl. Elektroing., ETH, Marchwartstrasse 29, Postfach, 8060 Zürich 1970

Oertli, Peter, dipl. Ing. ETHZ, Hofacker 319, 5044 Schlossrued 1972

Oesch, Werner, Elektroingenieur HTL, Eggstrasse 7, 8134 Adliswil 1975

Oeschger, Heinrich, Ingenieurbüro, Gfennstrasse 50, 8600 Dübendorf 1976

Oeschger, Oskar, Fabrikant, Seestrasse 359, 8038 Zürich 1966

Oester, Kurt, dipl. Elektrotechniker, Dahlienweg 22, 3604 Thun 1961

Ogay, Fernand, technicien-électr. dipl., Engimattstrasse 31, 8002 Zürich 1948

Ohlhöft, Hans, Starkstromelektriker, Haus Schönau, 6055 Alpnachdorf 1971

Ohr, Walter, dipl. Elektroing. ETH, Neuackerstrasse 60, 8125 Zollikerberg 1948

Olbrecht, Eugen, Elektrotechniker, Lindenbuckstrasse 7, 8245 Feuerthalen 1964

Olcer, Murat, ingénieur EPFL, 21, chemin des Plateires, 1009 Pully 1974

Olcer, Sedat, ing.-électr. dipl. EPFL, 21, chemin des Plateires, 1009 Pully 1978

Olsa, Vladimir, Kunststoff-Ingenieur, 1261 Cheserex . . . 1969

Opprecht, Paul, dipl. Elektrotechniker, Landhaus, 8962 Bergdietikon 1949

Orlandi, Robert, ingénieur d'exploitation EPFZ, c/o Novatec S.A., case postale, 1000 Lausanne 16 1977

Ornelas, Mario, de, Armando, ingénieur-électr. dipl., av. D. Vasco da Gama 14, Lisboa-3 (Portugal) 1960

Ospelt, Oskar, a. Direktor, Toni-Aeule-Strasse 3, 9490 Vaduz 1970

Osseni, Razack, étudiant EPFL, 49, avenue des Bains, 1007 Lausanne 1979

Osswald, Christoph, Kaufmann, c/o OSSWALD-CAFEMASTER AG, Sagenrainstrasse 7, 8636 Wald 1977

Oster, Max, eidg. dipl. Elektro-Installateur, Falkenstrasse 5, 8200 Schaffhausen 1967

Oswalt, Heinrich, dipl. Elektroing. ETH, Weinbergstrasse 78, 8802 Kilchberg 1957

Ott, Alfred, Elektrotechniker, Schönaustrasse 17, 4142 Münchenstein 1979

Ott, Fritz, Prokurist, Rest. Brauerei, 8714 Feldbach 1974

°**Ott, Otto,** Elektroingenieur, Rosenbergstrasse 96a, 9000 St. Gallen 1942

Ott, Theodor, Elektro-Kaufmann, Burghalde 111, 5237 Mönthal 1972

Ottrubay, Josef, dipl. Elektroing. ETH, Prof., Direktor am Zentralschweizerischen Technikum, Rigistrasse 24, 6006 Luzern 1959

Pache, Jean-Frédéric, ingénieur ETS, Montoie 10, 1007 Lausanne 1980

Padmanabhaiah, M. A., Electrical Engineer, B.A., B.E., M.I.E., Mem. SEV Switzerland, Superintending Engineer/ Projekt Constn., Andhra Pradesh State Electricity Board, Kothagudem Thermal Power Station, Paloncha Post/ Khammam District, Andhra Pradesh (India) 1962

Paganelli, Mario, Dr.-Ingenieur, via Ferraville 38, 21100 Varese (Italien) 1967

Paganetti, Aldo, dipl. Elektroing. ETH, 6963 Pregassona . 1947

°**Pagani, Augusto,** dipl. Elektroing. ETH, Casa Verintra, via del Sole, 6600 Muralto 1928

Paganin, Carlo, Ing.-Techn. HTL, Marschalkenstrasse 125, 4054 Basel 1974

Paganini, Aldo, dipl. Elektroinstallateur, Fondovilla 194, 7742 Poschiavo 1976

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Pahud, Daniel, La Ferme, rue des 4 Fontaines, 1261 La Rippe 1971

Pahud, Jean-David, ing.-électr. dipl. EPFL, 115, chemin du Vieux-Bureau, 1217 Meyrin 1 1971

Palézieux de, Jacques, dipl. Maschinening. ETH, Direktor, 4c, route Champréveyres, 2068 Hauterive 1965

Palit, Basanta Bihari, Dr.-Ing., Lindenhof 24, 5430 Wettingen 1969

Palmer, Hans, Ingenieur, Dufourstrasse 123, 8008 Zürich . 1962

Panchaud, Paul-Daniel, ing. dipl. EPUL, ch. Doucy, 1052 Le Mont-sur-Lausanne 1957

Papilloud, Gérald, ing.-techn. ETS, sous-chef Centrale électrique, case postale, 1890 St-Maurice 1966

Papst, Hermann, Ingenieur, Karl-Maier-Strasse 1, 7742 St. Georgen/Schwarzwald (Deutschland) 1963

Pareth, Fredy, Schalttafelbau, Schützenhausstrasse 73, 8424 Embrach 1976

Parisod, Robert, installateur-électricien, 6, av. de la Praille, 1227 Carouge 1967

Parnitzki, David, dipl. Elektroing. ETHZ, Talrain 59, 6043 Adligenswil 1974

Pasche, André, installateur-électr. dipl., Gare 36, 2074 Marin 1975

Pasche, André, chef technique, c/o Services Industriels de Fleurier, 2112 Fleurier 1980

Pasquier, J.-Claude, ing.-techn. ETS, 132, chemin des Mollies, 1293 Bellevue 1968

Pasternak, Joachim, Elektromonteur, Birmensdorferstrasse 331, 8966 Lieli/Oberwil 1979

°**Patak, Gabriel,** dipl. Elektroing. ETH, Büchnerstrasse 1, 8006 Zürich 1933

°**Patocchi, Franco,** dipl. Elektrotechniker, Loretostrasse 1, 6300 Zug 1940

Pauli, Adolf, Elektrotechn. ATZ, in den Müllers Reben, 8115 Hüttikon 1958

Pauli, Christian, Elektroing. HTL, Rothbergstrasse 4, 4132 Muttenz 1962

Pauli, Edwin, eidg. dipl. Elektroinstallateur, c/o Elektro-Matter, 8055 Zürich 1977

Pauli, Markus, dipl. Elektroing. ETHZ, Flurstrasse 10, 5415 Nussbaumen 1976

°**Pauli, Otto,** Elektroingenieur, Seftigenstrasse 27, 3007 Bern 1944

Pavanello, André, étudiant EPFL, 41, avenue de Budé, 1202 Genève 1980

Pavel, Oskar, Elektrotechniker, Hirtenhofstrasse 48, 6005 Luzern 1962

Payot, Henri, ing.-électr. EPFL, 67, rte de Chailly, 1814 La Tour-de-Peilz 1970

***Payot, Pierre,** ing. EPUL, directeur, Administrateur délégué de la Société Romande d'Electricité, 149, rue du Lac, 1815 Clarens-Montreux 1930

Pedrazzini, Giovanni Battista, Ing. elettr. dipl. EPF, direttore, via Passetto 19, 6600 Locarno 1946

Pedrini, Giovanni, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Kolbenackerstrasse 25, 8052 Zürich 1966

Peduzzi, Arno, dipl. Elektrotechniker, Rosentalstrasse 46, 8400 Winterthur 1966

Peier, Ulrich, dipl. Elektroing. ETHZ, 26, chemin des Carrels, 2006 Neuchâtel 1974

Peissard, Arnold S., dipl. Ing. ETH Zürich, Fasnachtbuck 19, 8602 Wangen b/Dübendorf 1970

Pelloni, Daniele, dipl. Elektroing. ETHZ, via G. Motta 13, 6648 Minusio 1975

Perakis, Stéphane, ing.-techn. ETS, 1531 Forel-sur-Lucens 1971

Perlstain, André, Dr. sc. techn., Bellevuestrasse 54, 3028 Spiegel 1961

Perneger, Joseph, étudiant EPFL, 3, chemin du Nantet, 1245 Collonge-Bellerive 1980

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Perren, Gary, électricien, c/o Perren S.A., avenue de la Gare, 3962 Montana 1965

Perren, Raymond, Dr. ing. chem., Mitglied der Geschäftsleitung der Lonza AG, Schlossackerweg 1, 4102 Binningen 1970

Perren, Remo, dipl. Elektroing. ETH, Villenweg 5, 3900 Brig 1962

Perrenoud, B., ing.-électr. dipl. EPUL, 8, ch. des Lorettes, 2520 La Neuveville 1950

Perrenoud, Fernand-Louis, ingénieur, c/o «Pernex», 23, quai Mt-Blanc, 1201 Genève 1961

°**Perrenoud, P.,** technicien-électricien, 14, Coin de Terre, 1400 Yverdon 1934

Perrin, Charles, Elektroing. ETHZ, Scheideggweg 9, 8212 Neuhausen a. Rhf. 1978

°**Perrin, C. H.,** ingénieur, directeur, 3, av. Constant Coquelin, F-75007 Paris (Frankreich) 1904

Perrin, Jean V., ing.-électr. dipl. EPUL, 43, ch. des Coudriers, Petit-Saconnex, 1209 Genève 1952

Perrin, Laurent, électricien, 10, rue St-Théodule, 1920 Martigny 1959

Perrot, Albert, installateur-électricien dipl., 2525 Le Landeron 1964

Perrothon, Edouard, gérant de commerce, Electro-Matériel S.A., 36, rue des Maraîchers, 1205 Genève 1958

Perrottet, Charles, Bureau technique en électricité, 10, chemin des Croisettes, 1066 Epalinges 1966

°**Pestalozzi, Karl A.,** dipl. Elektroing. ETHZ, Stallikerstrasse 24a, 8142 Uitikon 1937

Peter, Armin, Kaufmann, Rietstrasse 6, 8702 Zollikon . . . 1975

°**Peter, Carlos,** Elektroingenieur, via del Sole 26, 6600 Muralto 1936

Peter, Charles, ing.-électr. EPUL, Holligenstrasse 109, 3008 Bern 1950

Peter, Franz Xaver, Rechtsanwalt, Direktor, Tödistrasse 11, 5430 Wettingen 1962

°**Peter, G. E.,** Elektrotechniker, Altersheim National, Badstrasse 28, 5400 Ennetbaden 1917

Peter, Heinz, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Bahnhofstrasse 12, 3123 Belp 1974

°**Peter, Hugo,** ing.-électr. dipl. EPF, président-directeur général des Sociétés Cobra et Impregna, 86, av. Kléber, F-75116 Paris (Frankreich) 1929

Peter, Johann E., Elektro-Kaufmann, Rötelstrasse 69, Postfach, 8042 Zürich 1962

Peter, Jules, dipl. Elektroing. ETH, Direktor, Centralschweiz. Kraftwerke Luzern, Hirschengraben 33, 6002 Luzern 1958

Peter, Rosmarie, dipl. Elektroing. ETHZ, Lettenweg 8, 4123 Allschwil 1975

Peterhans, Franz, Elektroingenieur HTL, J.-C.-Heer-Strasse 27c, 8635 Oberdürnten 1968

°**Peterlongo, Paolo,** Dott.-Ing., via Lomellina 37, I-20133 Milano (Italien) 1943

Petersen, Paul, Radiotechniker, c/o Electras GmbH, Postfach, 3000 Bern 7 1962

Pétion, Jean, dipl. Ingenieur ETHZ, Mittlere-Strasse 59, 4056 Basel 1972

Petitpierre, Claude, 14, chemin de la Métairie, 1009 Pully . 1971

Petitpierre, Roger, ing.-électr. EPUL, Lägernstrasse 34, 5430 Wettingen 1953

Petraschek, Jos. Heinrich, dipl. Elektroinstallateur, Im Hessenguetli, 8404 Winterthur 1972

Petrig, Benno, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Bollern, 8841 Trachslau 1976

Peyer, Christian, électricien diplômé, c/o Bornet S.A., 46, chemin du Vieux-Bureau, 1214 Vernier 1975

Peyer, Christoph, dipl. Elektroing. ETH, Riedlistrasse 31, 3123 Belp 1966

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Peyer, Kurt, Elektromonteur/Kaufmann, Staffeleggstrasse 6, 5012 Schönenwerd 1959

°**Pfaehler, Willy,** dipl. Elektroing. ETH, alt Direktor, Thalgut, 8413 Neftenbach 1941

Pfäffli, Fritz, Chef Elektrowerkstatt, WANDER AG, 3176 Neuenegg 1978

Pfäffli, Walter, Elektrotechnische Unternehmung, Scheuchzerstrasse 164, 8057 Zürich 1963

Pfander, Daniel, Elektroing. HTL, Bernstrasse 522, 3175 Flamatt 1979

Pfander, Jean-Pierre, dipl. Elektroing. ETHZ, Kistlerstrasse 54, 3065 Bolligen 1974

Pfanner, Max, dipl. Elektroinstallateur, Enzenbühlstrasse 66, 8008 Zürich 1946

Pfanzelter, Nicolas, ing.-électr. ETS, chemin du Canard, 1162 Saint-Prex 1980

Pfeiffer, Fredy, Maschinenzeichner, c/o Alfred Stöckli Söhne, 8754 Netstal 1977

Pfeiffer, Walter, lic. oec. HSG, Büro für Energiewirtschaft, Dorfstrasse 42, 5432 Neuenhof 1965

Pfenninger, Albert, dipl. Masch.-Ingenieur, Tumbelenstrasse 54, 8330 Pfäffikon 1952

Pfenninger, Alfred, Ing. HTL, Bergstrasse 20, 8810 Horgen 1979

Pfenninger-Mettler, Hansjörg, Kaufmann, Giessen 6, 8820 Wädenswil 1954

Pfenninger, Kurt, Eidg. dipl. Elektroinstallateur, beim Schulhaus, 8414 Buch am Irchel 1976

Pfister, Beat F., Student ETHZ, Riedhofstrasse 355, 8049 Zürich 1976

Pfister, Franz, Betriebsleiter, Centralschweizerische Kraftwerke, Hirschengraben 33, 6002 Luzern 1976

°**Pfister, Harry,** Ing.-Techn. HTL, Bauassistent der Basler Verkehrsbetriebe, Rainallee 129, 4125 Riehen 1931

Pfister, Josef, dipl. Elektroing. ETH, Bach 1504, 9052 Niederteufen 1950

Pfister, René, Ing.-Techn. HTL, Brunnwiesenstrasse 23, 8049 Zürich 1975

°**Pfister, Walter,** dipl. Elektroinstallateur, Lindenstrasse 15, 8152 Glattbrugg 1944

Pfister, Werner, Ingenieur-Techniker HTL, Schubertstrasse 8, 8037 Zürich 1973

Pfistner, Gérald, ing.-électr. dipl. EPFL, 13, Vieux-Collège, 1008 Prilly 1975

Pflanzer, Werner, Elektroing.-Techn. HTL, Gewerbelehrer, Scheuchzerstrasse 161, 8057 Zürich 1949

Pfund, Walter, dipl. Kontrolleur, Maiacherstrasse 9, 8127 Forch 1974

Pfyffer von, Ludwig, Elektrotechniker, Allmendstrasse 5, 3052 Zollikofen 1955

Pfyl, Walter, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Schlierenstrasse 40, 5400 Ennetbaden 1975

Philipona, Louis B., dipl. Elektroing. HTL, Rietstrasse 95, 8200 Schaffhausen 1966

°**Philippin, Max,** dipl. Elektroing. ETH, alt Direktor, Schnekkenmannstrasse 19, 8044 Zürich 1922

Pianta, Loris, ing.-téchn. ETS, Mühledorfstrasse 13, 3018 Bern 1959

Picard, Paul, Elektroingenieur, Ing.-Büro für elektrische Anlagen, Hubenstrasse 20, 8057 Zürich 1960

°**Pichard, René,** Retraité, «Maréal», 1867 Ollon 1939

Pichler, Arno, Elektroingenieur, Am Mittelberg 20, D-8401 Tegernheim (Deutschland) 1960

Pickel, Hans, dipl. Elektrotechniker, Berglistrasse 103, 9320 Arbon 1953

Pieren, Paul, ingénieur-techn. ETS, Im Kehl 2, 5400 Baden 1974

Piffaretti, Franco, dipl. Elektroing. ETH, Ronchi di Daro, 6500 Bellinzona 1958

Piguet, Claude, ing.-électr. ETS, Güterstrasse 85, 4053 Basel 1980

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Piguet, Emile, ingénieur-technicien ETS, Golisse 25, 1347 Le Sentier 1974

Piguet, Jacques, Dr ès sc., ing.-chimiste, Les Ramiers, 1411 Giez 1947

Piguet, Jean-Paul, ingénieur, 32, route de St-Cergue, 1260 Nyon 1947

Pilet, Alexis, installateur-électr., 149, Portes-Rouges, 2000 Neuchâtel 1960

Pilet, André, ing.-techn. ETS, 101, avenue des Alpes, 1814 La Tour-de-Peilz 1963

Pilet, Jacques, ing. dipl. EPF, 6, Ruelle Vaucher, 2000 Neuchâtel 1947

Pilicier, René, ing. EPUL, Les Burnettes, 1603 Grandvaux . 1967

Piller, Josef, eidg. dipl. Elektromonteur, 8, rte des Acacias, 1700 Fribourg 1975

°**Piller, Louis,** 12, rte de la Vignettaz, 1700 Fribourg 1926

Pillet, Jean, Ingenieur, Mellingerstrasse 83a, 5400 Baden . 1966

°**Pillichody, E.,** technicien-électr., 66, rue des Moulins, 1400 Yverdon 1932

Pilloud, René, chef des réseaux, 1, rue Fries, 1700 Fribourg 1950

Pina, Emilio, dipl. Elektrotechniker, Ottostrasse 33, 7000 Chur 1965

Pini, Remo, Ing.-Techn. HTL, c/o Elektroinstallations AG, Nasenweg 4, 4052 Basel 1979

Pinösch, Peider, dipl. Elektroing. ETHZ, Bertschikonerstrasse 1405, 8625 Gossau 1974

Piquerez, Bernard, Elektroing. HTL, Vorderrainstrasse 11, 6005 Luzern 1979

Pirktl, Erwin, Dr. sc. techn., Elektroingenieur, Erlenweg 4, 5400 Baden 1961

Pittet, Gaston, directeur des Etablissements de la Plaine de l'Orbe, 1350 Orbe 1973

Pitto, Yves-Michel, ing.-techn. ETS, 32, rue Daubin, 1203 Genève 1963

Plaschy, Anton, Direktor, Hofstrasse 5, 8032 Zürich 1970

Platzer, Casimir, Elektromonteur, Seeburgstrasse 7, 9400 Rorschacherberg 1979

Pletscher, Heinz, dipl. Elektroing. ETH, Sonnhaldenstrasse 12, 8032 Zürich 1968

Plumettaz, Denis, étudiant EPFL, ch. J. Gallet, 1880 Bex . 1976

Plüss, Hans, dipl. Elektrotechniker, Egghölzlistrasse 49, 3006 Bern 1962

Plüss, Otto Edouard, dipl. Elektrotechniker, Fachlehrer, Erlenweg 13, 4800 Zofingen 1955

Plüss, Theophil, dipl. Fernmeldetechniker, Himmelrich 32, 6340 Baar 1969

Poisat, Henri, ing.-électr. EPF, professeur, 9, avenue Bertrand, 1206 Genève 1950

Poletti, Roland, 21, rue Prés-du-Lac, 1400 Yverdon 1951

Pollak, Mirko, Elektroing. HTL, Abteilungschef, Wolfgalgen 20, 5304 Endingen 1980

Pollak, Wolfgang, Kaufmann, Rebhaldenstrasse 27, 8704 Herrliberg 1975

Poltera, Anton, Student ETHZ, Hauptstrasse 114, 7451 Tinizong 1977

Pölzlbauer, Alfred, Maschineningenieur, Silvrettaweg 19, 8048 Zürich 1962

Pongracz, Endre, ing. dipl. EPFZ, 4, chemin des Glycines, 1024 Ecublens 1971

Popert, Friedrich, Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Casa Nespole, Mondacce, 6648 Minusio 1960

Portenier, Ernst, Elektroing., Prof. am Technikum Winterthur, HTL Winterthur, Abt. Elektrotechnik, 8401 Winterthur 1963

Pouly, Jean, ing.-électr. EPUL, Webermühle 22/246, 5432 Neuenhof 1951

Praehauser, Thomas, Dr., dipl. Ing. Physiker, Römerstrasse 4, 4147 Aesch 1961

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Preisig, Werner, Geschäftsinhaber Fa. pre-go, Weiherstrasse 5, Postfach 204, 9403 Goldach 1979

Preissler, Karl, Elektroingenieur, c/o Kraus & Naimer GmbH, Schumanngasse 31–39, POB 69, A-1181 Wien (Österreich) 1961

°**Preiswerk, Heinrich,** dipl. Elektroing., Mitteldorfstrasse 7, 6315 Oberägeri 1944

Preiswerk, Matthieu, ing.-électr. dipl. EPFZ, chemin du Crêt, 1095 Le Châtelard s. Lutry 1946

Previtali, Peppino, dipl. Elektroing. ETH, 6575 San Nazzaro 1960

Prey, Jean-Jacques, Ingenieurbureau, Saumackerstrasse 14, 8048 Zürich 1960

Prince, Blaise, ing.-électr. dipl. EPF, 19, route des Clos, 2012 Auvernier 1968

Probst, Eduard, Elektromonteur, Steinbühlung 56, 4123 Allschwil 1976

Probst, Hans, dipl. Elektrotechniker, Betriebsleiter des Kraftwerkes Augst, 4302 Augst 1948

Probst, Hans R., dipl. Elektroing. ETH, Egelbergstrasse 9, 3006 Bern 1954

Prudenza, Adriano, FOTO CINE SERVICE, Postfach 10, 8722 Kaltbrunn 1978

Pucher, Edmund, dipl. Ing., Spalenring 123, 4055 Basel . . 1974

°**Pugliese, Edouard,** Ing. dipl. EIL, «Le Vieux Logis», 1803 Chardonne 1945

Pun, Thierry G., étudiant EPFL, 5, chemin des Bruyères, 1007 Lausanne 1979

Pünchera, Gian, Elektromonteur/-zeichner, Dreibündenstrasse 35, 7000 Chur 1978

Püttgen, Hans Björn, ing.-électr. dipl. EPFL, California State University at Fresno, School of Engineering Fresno, 93740 California (USA) 1971

Putzi, Ambrosio, Ingenieur, Direktor der BBC-Vertretung in Portugal, Rua Sá da Bandeira n° 481–2°, Porto (Portugal) 1950

Quadroni, Angelo C., Student ETHZ, Via Motta 33, 6826 Riva S. Vitale 1979

Quednau, Jörgen, dipl. Elektroing. ETHZ, Holzrai 40, 8602 Wangen 1974

°**Quervain, Alfred de,** Dr. sc. techn., dipl. Ing. ETH, Doldertal 18, 8032 Zürich 1944

Raas, Bruno, Elektroing.-Techn. HTL, 30 Sunny Acres, Baie d'Urfe, Quebec H9X 3B6 (Canada) 1976

Racine, Michel, Champ-du-Lac, 1025 St-Sulpice 1972

Racine, Oscar, électricien, 2, rue Pasteur Fiene, 2710 Tavannes 1971

Radoux, Guy, ing. dipl. EPF, directeur des Ateliers Electriques de Walferdange S.A., case postale No 9, Walferdange (Grand Duché de Luxembourg) 1972

Raeber, Victor, ing.-méc. dipl. EPFL, sous-directeur, 10, rue des Communaux, 1800 Vevey 1961

Raemy, Jacques de, ing.-électr. dipl. EPF, 15, rue de l'Orient, 1400 Yverdon 1963

Raemy, Jean de, ing.-électr. ETHZ, directeur, 18, Plâteau de Champel, 1206 Genève 1971

Rageth, Paul, ing.-électr. dipl. EPF, 2, Champréveyres, 2068 Hauterive 1960

Ragetli, Hans, dipl. Elektrotechniker, Betriebsleiter des EWF, 7018 Flims-Waldhaus 1948

Rahm, Oskar, dipl. Elektrotechniker, Speerstrasse, 8307 Effretikon 1962

Raimondi, Serge, ing.-techn.-électr. ETS, 33, ch. du Casard, 1023 Crissier 1965

Rais, Gustav, dipl. Elektroing. ETHZ, Hirschengasse 7, 5416 Kirchdorf 1972

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Raisigl, Gian P., dipl. Elektrotechniker, Zürichstrasse 85, 8700 Küsnacht 1964

Rakotoharinosy, Bienvenu, ing. ETS, Montélaz 1, 1400 Yverdon 1979

°**Ramseyer, Max,** dipl. Elektrotechniker, Weinbergstrasse 40, 6300 Zug 1945

Ranzanigo, Pierluigi, via Nullo 26, I-20129 Milano 1970

Rapin, Yves, ingénieur ETS, 34, Croix-Blanche, 1066 Epalinges 1980

°**Rapp, Alfred,** Direktor, Hasselvägen 5, S-724 60 Västeräs (Schweden) 1937

Rapp, Georges, Ing.-Techn. HTL, Stoffelweg, 5115 Möriken 1971

Rappo, Jean, ingénieur ETS, chef d'entreprise BAG LUSTRAL SA, 12, chemin de Malley, 1007 Lausanne 1980

Rascher, Pierre-Yves, étudiant EPFL, 35, chem. Chantefleur, 1227 Carouge 1979

Räss, Paul, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Burgmatt 20, 6340 Baar 1980

Rathe, E. J., Dr., dipl. Elektroing. ETH, Wettsteinstrasse 71, 8332 Russikon 1970

Rätz, Hans-Ulrich, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Kesselweg 27, 4410 Liestal 1976

Rau, Kurt, dipl. Elektroinstallateur, Erlenstrasse 1, 2555 Brügg 1975

°**Raymann, Rudolf,** dipl. Elektroing. ETH, Haslernstrasse 25, 8104 Weiningen 1943

Razafindraibe, Augustin, ing.-électr. dipl. EPFL, 6, avenue du 24 Janvier, 1004 Lausanne 1978

Räz, Ruedi, dipl. Elektrotechniker, Chesa Charöts, 7505 Celerina 1964

Reber, Louis, dipl. Elektroinstallateur, Techn. Leiter der Elektrizitäts- und Wasserversorgung Aarburg, Dorfstrasse 14, 6000 Luzern 1947

Reber, Peter, dipl. Elektrotechniker, Lotzwilstrasse 51, 4900 Langenthal 1948

Reber, Peter, dipl. Elektroing. ETH, Irchelstrasse 1172, 8172 Niederglatt 1954

Rebsamen, August H., Elektroing.-Techn.,HTL, Sonnenbergstrasse 23, 8212 Neuhausen 1972

Rechsteiner, Meinrad, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Im Langacker 2, 8600 Dübendorf 1972

°**Rège, Charles,** technicien-électricien, 24, av. de Montchoisi, 1000 Lausanne 1944

Regenass, Paul Adolf, Elektroinstallateur, Pestalozzistrasse 51, 5000 Aarau 1961

Regez, Louis, dipl. Ingenieur und Physiker, Untergasse 30, 6300 Zug 1946

Regli, Heinrich, Ingenieur-Techn. HTL, Wiesenstrasse 9, 9500 Wil 1970

Regli, Markus, Elektroing. HTL, Hardstrasse 77, 5432 Neuenhof 1975

°**Rehsteiner, Hans,** dipl. Elektroing. ETH, Bahnhofstrasse 10, 5430 Wettingen 1924

Reichen, Heinz, Ingenieur grad., c/o St. Gallisch-Appenzellische-Kraftwerke AG, Pestalozzistrasse 6, 9001 St. Gallen 1978

Reimann, Heinz, Elektroing.-Techn. HTL, Widumstrasse 2, 8603 Schwerzenbach 1972

Reinhold, Günter, Dr.-Ing., Direktor, Magnolienpark 18, 4052 Basel 1969

Reischauer, Hans, Elektromonteur, Zugerstrasse 6, 6415 Arth 1971

Remondeulaz, Jean, ing.-électr. dipl. EPUL, 9, chemin de Chamblandes, 1009 Pully 1968

°**Renaud, Marc,** av. des Alpes 16, 1450 Ste-Croix 1942

Renevier, Michel, contrôlleur d'install. électr., 35B, avenue du Gros-Chêne, 1213 Onex 1978

Renfer, Heinz, Kaufmann, Höhenweg 2, 2543 Lengnau b. Biel 1960

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Renggli, Henri, monteur-électricien, 34, rue de la Maltière, 2800 Delémont 1971

Rérat, Jean-Pierre, Ing. dipl. EPFZ, 59, Grand-Rue, 2615 Sonvilier 1972

Ribi, Rudolf, dipl. Elektroinstallateur, El.-Anlagen, 8557 Raperswilen 1975

Richard, Claude, ing. EPUL, 13, rue de Chamblon, 1400 Yverdon 1968

Richard, Fritz, Elektroingenieur, Mannwilweg 580, 2545 Selzach 1961

Richard, Hervé, étudiant EPFL, 16, chemin des Bruyères, 1007 Lausanne 1980

***Richard, Roland,** ing. dipl. EPFL, Direktor der Schweizerischen Unfallversicherungsanstalt, Fluhmattstrasse 1, 6001 Luzern 1951

Richi, Ernst Chr., Elektrotechniker, Bergstrasse 21, 8810 Horgen 1949

Richli, Rudolf, dipl. Elektrotechniker, Erlinsbacherstrasse 40, 5000 Aarau 1960

Richner, Gottlieb, dipl. Elektrotechniker, Zentenarweg 6, 5000 Aarau 1958

Richner, Walter, dipl. Ingenieur ETHZ, Unterer Haldenweg 6, 5600 Lenzburg 1980

Richon, Ladislaus, dipl. Ingenieur, Freihofstrasse 2, 8942 Oberrieden 1956

Richter, Wolfgang, Dr. rer. nat., dipl. Chemiker,Metrohm AG, Oberdorfstrasse, 9100 Herisau 1978

Rickenbach, M. W., dipl. Ing., Direktor der Kraftwerke Brusio AG, Clalt, 7742 Poschiavo 1952

Rickenbacher, Fritz Ing.-Techn. HTL, Mittlere Strasse 110, 4056 Basel 1969

Ried, Kurt, dipl. Elektroing. ETH, Zelgmattstrasse 6, 8956 Killwangen 1964

Rieder, Hans, Elektroing., Hertensteinstrasse 7, 5415 Nussbaumen 1972

Rieder, Max, dipl. Elektrotechniker, Eschfeldstrasse 2, 6312 Steinhausen 1955

Rieger, Roman, dipl. Elektroing.-Techn. HTL, Bahnhofstrasse 24, 9402 Mörschwil 1971

Riemenschneider, Werner, Elektroingenieur, Sulzbergstrasse 3, 5430 Wettingen 1960

Riesen, Hermann, dipl. Elektrotechniker, 3454 Sumiswald 1952

°**Riggenbach, Max,** dipl. Elektroing. ETH, Oberingenieur, Geissbergstrasse 32, 5400 Ennetbaden 1924

Rime, Paul, chef d'achat, Maupraz, 1711 Rossens 1971

°**Ringger, Walter,** dipl. Elektroing. ETH, Im Sesselacker 34, 4059 Basel 1928

°**Ringwald, Fritz,** Dr.phil., dipl. Ing.-Agronom, Berglistrasse 44, 6003 Luzern 1942

Riolo, Hans, Ingenieur, Allmendstrasse 43, 5400 Baden . . 1964

°**Ris, Hans,** dipl. Elektrotechniker, Verwalter, Rosenmattstrasse 6, 3250 Lyss 1944

Ris, Hans-Rudolf, Elektroingenieur HTL, Rankstrasse 19, 8413 Neftenbach 1968

Rist, Hans, Elektroing. HTL, Wiesliacher 13, 8053 Zürich . 1967

Ritschard, Edwin, Chef der Installationskontrolle EKZ, Im Hummel 19, 8038 Zürich 1970

Ritter, Erich, Elektroingenieur-Techniker HTL, Wiesenweg 7, 3700 Spiez 1977

Ritter, Luigi, dipl. Ingenieur ETHZ, Grundfeld, 8932 Mettmenstetten 1973

Ritter, Rudolf J., dipl. Elektroing. ETH, Bildstrasse 35, 9030 Abtwil 1970

Ritzler, Bernard, Betriebsleiter, Chemische Fabrik Schweizerhall, Elsässerstrasse 229, 4000 Basel 13 . . . 1976

Robert, Gustave-Henri, ingénieur, c/o ASER S.A., Parcs 141, 2000 Neuchâtel 1968

Robert, Philippe, ing.-physicien dipl. EPFL, Dr. ès sc., c/o Câbleries de Cossonay, 1303 Cossonay-Gare 1972

Roch, Alfred, ing.-électr.-phys., 1028 Préverenges 1961

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Rochat, Aimé, commerçant, 13, rue de l'Epervier, 2053 Cernier 1965

Rochat, Daniel, ingénieur dipl. EPFL, chemin de la Maulaz, 1164 Buchillon 1974

Rochat, Pascal, ingénieur ETS, «Les Césoz», 1099 Carrouge 1980

Rod, Jean-Philippe, étudiant EPFL, 18, Vermont, 1006 Lausanne 1979

Rodewald, Arnold, Dr.-Ing., Vizedirektor, Oberer Rebbergweg 112, 4153 Reinach 1969

Roesch, Armin, dipl. Elektroing. ETH, Jurastrasse 918, 3178 Bösingen 1957

Roesch, Felix, Maschinening.-Techn. HTL, Kleinhölzli 399, 5322 Koblenz 1969

***Roesgen, Marcel,** ingénieur, ancien directeur, 13A, chemin des Semailles, 1212 Grand-Lancy 1925

Roffler, Christian, dipl. Elektroing. ETH, Buchenstrasse 60, 8212 Neuhausen am Rheinfall 1965

Roffler, Markus, dipl. Elektroing. ETHZ, Schönthal 2, 8486 Rikon 1973

Rogenmoser, Christian, Elektroing.-Techn. HTL, Speerstrasse 28, 8820 Wädenswil 1966

Rohn, Alexander, Elektrische Anlagen, Deitingenstrasse 16, 4553 Subingen 1967

°**Rohner, François,** Elektroingenieur, Freidorf 95, 4132 Muttenz 1939

Rohner, Fritz, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Neudorfstrasse 9, 9430 St. Margrethen 1974

Rohner, Hubert, Elektroing.-Techn. HTL, Hohfuren 8, 4705 Wangen a. d. A. 1969

Rohner, Oskar, dipl. Elektrotechniker, Höhenweg 2, 5610 Wohlen 1946

Rohner, Willy, dipl. Elektroinstallateur, Gartenstrasse 8, 9424 Rheineck 1972

Rohrbach, Kurt, Student ETHZ, Weyermatt 23, 3294 Büren a. d. A. 1977

Rohrer, Heinrich, dipl. Elektroing. ETH, Murstrasse 24, 4226 Breitenbach 1946

°**Rohrer, Oscar,** dipl. Elektroing. ETH, Hochhaus, Waldmatt 7, 6460 Altdorf 1941

°**Rollard, Pierre-F.,** ingénieur, 279, rte Saconnex-d'Arve, 1228 Plan-les-Ouates 1942

Rolle, Hans, Werkmeister, Laupenring 12, 4054 Basel . . . 1957

Rölli, Urs V., dipl. Handelsreisender, Robatec Ind. Automation, Juraweg 10, 3250 Lyss 1976

Romanens, Robert, ing.-techn. ETS, 17, chemin Bartholomé, 2504 Bienne 1958

Roos, Willi, dipl. Elektroing. ETH, Jurastrasse 6, 5300 Turgi 1963

Roose, Heinrich, Dr. sc. techn., Susenbergstrasse 179, 8044 Zürich 1970

Roost, Walter, Elektroing. HTL, John-Brunner-Strasse 8, 8180 Bülach 1955

Roschi, Werner, Ingenieur-Kaufmann, Weltpoststrasse 18/137, 3015 Bern 1950

Roschmann, Hans, Ingenieur-Techniker HTL, Zimmerberg 20, 8222 Beringen 1976

***Rosenthaler, Arthur,** dipl. Elektroing. ETH, alt Direktor, Rütlistrasse 45, 4051 Basel 1922

Roser, Ernst, Ing.-Techn. HTL, Talstrasse 53, 3122 Kehrsatz 1971

°**Rossé, M.,** dipl. Elektroing. ETH, Oberingenieur, 27, av. Reymondin, 1009 Pully 1929

Rosselet, Albert, ing.-électr. dipl. EPFL, directeur, Services industriels, case postale 423, 1400 Yverdon 1966

Rossi, Mario, ingénieur-électricien, Dr. sc. techn. EPFL, 8, cité Derrière, 1005 Lausanne 1975

Rossier, Claude, Dr ès sc. techn., ing.-électr. EPF, directeur général, c/o S.A. des Ateliers de Sécheron, case 40, 1211 Genève, 21 Sécheron 1946

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Rossier, Claude A., ingénieur-électr. dipl. EPFL, Vaugueny 10, 1066 Epalinges 1974

Rossier, Frédéric, installateur-électr. dipl., Electrotechnique, 1, route de Ponty, 1522 Lucens 1976

Roth, Adrian W., Dr. E. h., dipl. Elektroing. ETH, Direktionspräsident, Wasserfluhweg 7, 5000 Aarau 1950

Roth, Hans, Konstrukteur, Industrie 11, 1030 Bussigny . . 1953

°**Roth, Jakob,** Elektroingenieur, Risiweg, 5737 Menziken . 1942

Roth, Paul H., ing.-électr. dipl. EPUL, Avenida del Generalisimo 45, Madrid 16 (Spanien) 1957

Roth, Siegfried, Geschäftsführer, in Firma Elektro Roth AG, Albisstrasse 509, 8932 Mettmenstetten 1978

°**Roth, Werner,** Elektromonteur, Im Letten 451, 8213 Neunkirch 1943

Rothen, Hans, ingénieur-techn. ETS, 14, av. de Florissant, 1020 Renens 1955

Rothen, Walter, Elektromonteur, Rohrgasse 4, 8708 Männedorf 1962

Rothenbühler, Armin, dipl. Elektrotechniker, Bremgartenstrasse 278, 5524 Niederwil 1955

Rothenbühler, Arthur, Elektrotechniker, Sonnenbergstrasse 25, 8102 Oberengstringen 1967

Rothenbühler, Jean, dipl. Elektrotechniker, Brambergrain 6, 6004 Luzern 1947

Rothfuchs, Paul A., Verkaufsingenieur, Motoren + Antriebe AG, Flurstrasse 56, 8048 Zürich 1962

Rotschi, Anton, Elektroing.-Techn. HTL, Üetlibergstrasse 292, 8045 Zürich 1972

Rouiller, Jean-Marcel, installateur-électr. dipl., 13, rte du Midi, 1723 Marly-le-Petit 1969

Roulin, André, ingénieur-tech. ETS, chef de réseau EEF, 1837 Château-d'Œx 1977

Roulin, José, ing.-électr. dipl. EPUL, 13, av. du Midi, 1700 Fribourg 1958

Roussy, Alphonse, ing.-électr. dipl. EPUL, directeur, 55, avenue Beauregard, 2036 Cormondrèche 1953

Roux, Pierre Etienne, ing. ETS, Bureau d'études électriques, Les Combos, 1961 Grimisuat 1979

Roveri, Gabriele, étudiant EPFL, En Enjalin E – rte Neuve, 1024 Ecublens 1979

Rubeli, Jean, ing.-architecte, directeur, Centre Luminotechnique, 46, av. du Cardinal-Mermillod, 1227 Carouge-Genève 1962

Rubin, Francis, ing.-techn. ETS, En Combarod, 1711 Corminbœuf 1969

Rubli, Paul, dipl. Elektroing. ETHZ, Fluhmattstrasse 37, 5400 Baden 1973

Ruch, Henri, ingénieur-techn. ETS, sous-directeur, c/o Siemens-Albis SA, 42, rue du Bugnon, 1020 Renens 1974

Ruch, Hermann, dipl. Ingenieur, Münsterstrasse 277, 4000 Düsseldorf (Deutschland) 1964

Ruckstuhl, Alois, dipl. Elektro-Installateur, Krebsbachweg 6, 8134 Adliswil 1974

Ruckstuhl, Beat H., Ing.-Techn. HTL, Tulpenweg 2, 8962 Bergdietikon 1972

°**Ruckstuhl, Hugo,** dipl. Elektroing. ETH, Birkenstrasse 1, 5415 Nussbaumen 1942

Rudaz, Albi, c/o Sécheron Soudure S.A., 1196 Gland 1958

Rudaz, Michel, ing.-électr. dipl. EPUL, 12, avenue Parc de la Rouvraie, 1018 Lausanne 1957

Rudolf, Walter, Fernmeldespezialist KTD, Bleichestrasse 31, 8750 Glarus 1976

Rudolph, Karl, Ing.-Techn. HTL, Damianstrasse 3, 5430 Wettingen 1970

Rüdt, Erwin, dipl. Elektroing., B.P., 2214, Casablanca (Marokko) 1949

Ruegg, André, ing.-électr. dipl. EPFL, Lettenstrasse 146, 5242 Birr 1978

°**Ruegg, Gottfried Fr.,** dipl. Elektroing. ETH, Direktor, Grünhagstrasse 7, 4410 Liestal 1926

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Ruegg, Rudolf, dipl. Ingenieur, Bodenacherstrasse 83, 8121 Benglen 1968

Rüegg, Eduard, dipl. Elektroing. ETHZ, Postfach 136, 8104 Weiningen 1971

Rüegg, Heinz, Dr., Direktor, Sagiweg 6, 8915 Hausen am Albis 1979

Rüegg, Josef, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Staatsstrasse 11, 3653 Oberhofen am Thunersee 1973

Rüegg, Karl, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Unterer Mühlestettenweg 4, 4450 Sissach 1969

Rüegg, Kurt, dipl. Elektroinstallateur, Felsenrainstrasse 12, 8052 Zürich 1968

Rüegg, Paul, Elektrotechniker, Georg-Renner-Strasse 67, 9500 Wil 1971

°**Rüegg, Robert,** dipl. Elektrotechniker, Im Aecherli 10, 8620 Wetzikon 1932

Rüegg, Robert, dipl. Elektroing. ETH, Casinoplatz 1, 7000 Chur 1969

Rüegg, Willi, Steigerweg 17, 3006 Bern 1950

Rüegger, Ernst, Elektroingenieur, Pfaffbergstrasse 11, 8330 Pfäffikon 1950

Rüegger, Eugen, Ing.-Techn. HTL, Hünenbergweg 1, 6415 Arth 1956

Rüegger, H.-R., Ing.-Bureau, Rebhaldenweg 8, 5507 Mellingen 1979

Rüesch, Hannes, dipl. Maschinening. ETH, Feldbergstrasse 8, 6311 Allenwinden 1963

Rüesch, Simon, dipl. Elektrotechniker, 7503 Samedan . . 1958

Ruetschi, Charles, Fabrique d'appareils électroniques, Les Prés-du-Lac 63, 1400 Yverdon 1949

Ruetschi, Paul, Dr., Ingenieur, 25, rue Henri Correvon, 1400 Yverdon 1964

Rüfenacht, Heinz, Elektroingenieur-Techniker HTL, Dorngasse 10A, 3007 Bern 1976

Rüfenacht, Kurt, Elektromonteur, Lettenweg 3, 6045 Meggen 1976

Rüfenacht, Werner, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Worbstrasse 18B, 3113 Rubigen 1974

Rufer, Jakob, Elektromonteur, Papiermühlestrasse 14, 3014 Bern 1976

Rufli, Anton, dipl. Elektroing. ETH, Lerchenhalde, 6045 Meggen 1953

Ruh, Walter, dipl. Elektrotechniker, Ungarbühlstieg 6, 8200 Schaffhausen 1957

Rühle-Reinbold, Hans, dipl. Elektroinstallateur, Schlettstadterstrasse 26, 4055 Basel 1964

Rumley, Paul-André, 91, chemin de Poteillaz, 1030 Bussigny 1971

Rümmeli, Hermann A., Elektroingenieur, c/o Concorcio Consultores Alicura, 920, Avenida Belgrano, 1092 Buenos Aires (Argentinien) 1957

Rump, Pedro E., étudiant EPFL, 14, ch. des Fleurettes, 1007 Lausanne 1977

Ruosch, Ernst, dipl. Elektroing. ETH, Frymannstrasse 78, 8041 Zürich 1966

Ruoss, Erich, dipl. Elektroing. ETH, Bündtenstrasse 25, 5417 Untersiggenthal 1953

Ruppert, Paul, dipl. Elektrotechniker, Meteolabor AG, Hofstrasse 92, 8620 Wetzikon 1958

Ruschetti, Albin, Elektroingenieur HTL, Julierweg 1, 7000 Chur 1976

Russ, Hermann, Ingenieur, Krapfstrasse 4, 8908 Hedingen 1947

Russenberger, Theodor, dipl. Elektroing. ETH, Zinggenstrasse 17, 9443 Widnau 1948

Russi, Ernst, Ingenieur-Techniker HTL, Frohmattweg 5, 6460 Altdorf 1971

Rutishauser, Manfred, Elektroing. HTL, Haldenstrasse 2, 9400 Rorschach 1966

Rutishauser, Peter, dipl. Elektrotechniker, Sonneggstrasse 4, 8135 Langnau a. A. 1963

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Rütsche, Alois, Elektroingenieur-Techniker HTL, Fluhstrasse 14, 8645 Jona 1976

Rüttimann, Magnus, Elektroing. HTL, Prokurist, Schorenweg 30/6, 4058 Basel 1980

Rutz, Peter, dipl. Elektroing. ETH, Kirchweg 43a, 5415 Nussbaumen 1970

Rutz, Sebastian, dipl. Elektroing. ETHZ, Lettenstrasse 20, 9500 Wil 1971

Rutz, Ulrich, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Spiegelstrasse 87, 3028 Spiegel 1975

°**Rychen, Werner,** technicien-électricien dipl., 6, rue Chambfort, F-69 100 Villeurbanne (France) 1941

Rychner, Georges, étudiant EPFL, 39, Quai Wilson, 1201 Genève 1978

Ryff, Jean-Claude, dipl. Ing. ETHZ, 10, ch. Chasselas, 2036 Cormondrèches 1970

Ryffel, Alfred, Ing.-Techn. HTL, Falkengasse 7, 8437 Zurzach 1968

°**Sachs, Karl,** Prof. Dr. Ingenieur, Bahnhofstrasse 24, 5400 Baden 1919

Sadis, Ugo, dipl. Ing. ETH, via Maraini 17A, 6900 Lugano . 1956

°**Said, Hussain,** ing.-conseil, 3, rue Baehler, Cairo (Egypt) . 1928

Sager, Josef, dipl. Elektroing. ETHZ, Grosswiesenstrasse 140, 8051 Zürich 1978

Sagnol, Jean, ingénieur, 1678 Siviriez 1977

Sakkas, Basile, documentaliste, S.B. 5590/76 AFF*, Bibliothèque S.B., Bât. 54/-CERN, 1211 Genève 23 1976

Sala, Alessandro, dipl. Elektroing. ETH, Altmoosstrasse 26, 8157 Dielsdorf 1967

Saladin, Cornelius, Elektromonteur, Brüelweg 26, 4147 Aesch 1977

Salamin, Max, ing.-techn. ETS, Sous-Géronde 95, 3960 Sierre 1961

Salquin, Werner, dipl. Elektroing. ETH, Tannenstrasse 22, 8200 Schaffhausen 1951

Salzgeber, Peter, ing.-électr. dipl. EPF, 18, rue du Môle, 1201 Genève 1970

Salzmann, Hannes, dipl. Ing. ETHZ, Hardstrasse 25, 5430 Wettingen 1973

Salzmann, Martin, dipl. Elektroing. ETHZ, Alte Landstrasse 22, 8800 Thalwil 1973

Sander, Bernhard, dipl. Ingenieur ETH, Landstrasse 40, 5415 Rieden bei Nussbaumen 1976

Sandmeier, Oskar, Elektromonteur, 5707 Seengen 1950

°**Sandoz, Samuel,** ingénieur, 56, rue de la Côte, 2000 Neuchâtel 1939

Santschi, Paul, Dr., Physiker, Frutigenstrasse 21, 3600 Thun 1963

Sapin, Michel, ingénieur-techn. ETS, chef de réseau I EEF, Pérolles 25, 1701 Fribourg 1974

Sarbach, Ewald, dipl. Elektroing. ETH, Belchenstrasse 18, 5012 Schönenwerd 1964

Sas, Géza, Elektroingenieur, Föhrenweg 58, 3028 Spiegel . 1958

Sattler, Paul, dipl. Elektrotechn., Professor, Kurlistrasse 92, 8404 Oberwinterthur 1957

°**Sauber, Willy,** Elektroingenieur, Höschgasse 45, Postfach, 8034 Zürich 1941

Saudan, Roger, dipl. Elektroing. ETHZ, Vizedirektor, c/o Aare-Tessin AG für Elektrizität, Bahnhofquai 12, 4600 Olten 1954

Sauser, Jean-Pierre, Bureau technique, Waldrain, 2575 Täuffelen 1972

Sauteur, André, ing.-techn. ETS, «Le Castel», 1618 Châtel-St-Denis 1965

Sauvain, Hubert, ing.-électr. dipl. EPFL, Allières 5, 1012 Lausanne 1978

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Sauvin, René, Elektroing. ETH, Schönaustrasse 29, 5430 Wettingen . . . 1964

Sauzet, René, eidg. dipl. Elektroinstallateur, c/o IVF, 8212 Neuhausen . . . 1976

Savary, Jean-Luc, ingénieur-électr. EPFL, c/o EOS, case postale 1048, 1001 Lausanne . . . 1976

***Savoie, Charles,** dipl. Elektroing. ETH, alt Direktor, Villettengässli 43, 3074 Muri . . . 1930

Savoy, Camille, Physiker, Prof., 37, avenue du Petit-Lancy, 1213 Petit-Lancy . . . 1946

°**Sax, Max,** Elektroing. HTL, Solibodenstrasse 16, 8180 Bülach . . . 1943

°**Sax-Gutjahr, Walter,** Patentanwalt, Rauchackerstrasse 28, 8102 Oberengstringen . . . 1945

Saxer, Jean-J., Industrieller, rue Mauvernay, 1196 Gland . 1965

°**Scarpatetti, Hans,** ing.-électr. dipl. EPF, 54, avenue de l'industrie, 1870 Monthey . . . 1943

Scerri, Ausilio, Dr., Elektroingenieur, technischer Betriebsleiter RSI, via Madonna Salute 38, 6900 Massagno-Lugano . . . 1958

°**Schaad, Ernst,** alt Direktor der Industriellen Betriebe Interlaken, Parkstrasse 5, 3800 Interlaken . . . 1940

Schaaf, Peter, dipl. Ingenieur ETHZ/SIA, Grabenweg 1, 3066 Stettlen . . . 1974

Schadegg, Emanuel, Elektroing.-Techn. HTL, Langenacker 17, 8750 Glarus . . . 1975

°**Schadegg, Max,** Ingenieur-Techniker HTL, Neuackerstrasse 13, 8125 Zollikerberg . . . 1945

Schädeli, Bruno, ingénieur-techn. ETS, rte de la Louche, 1092 Belmont . . . 1975

Schaeffer, Klaus Peter, Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Gartenstrasse 65, 4132 Muttenz . . . 1969

Schaelchlin, Max W., dipl. Elektroing. ETH, Sonnhalde 4, 5400 Baden-Münzlishausen . . . 1955

°**Schaeppi, Max,** dipl. Elektrotechniker, Heinrich-Wehrli-Strasse 14, 5033 Buchs . . . 1943

Schaerer, Max, Ing. HTL, Hugostrasse 10, 8050 Zürich . . 1978

Schaerer, Reymond, dipl. Ingenieur, Lichsweg 16, 4310 Rheinfelden . . . 1968

Schäfer, Georg, Elektroing.-Techn. HTL, Wartenbergstrasse 36, 4133 Pratteln . . . 1974

Schafer, Marcel, électricien, c/o SIM S.A., 1110 Morges . 1977

Schaffner, Theo, Elektroing.-Techn. HTL, Buacher 547, 5452 Oberrohrdorf . . . 1968

Schaller, Pierre, technicien dipl., 23, chemin du Cèdre, 1030 Bussigny . . . 1947

Schamberger, Roland, Elektrotechniker, c/o Kurfürstwaren-Versand AG, Altgasse 98, 6340 Baar . . . 1979

°**Schär, Fritz,** Ingenieur, Technisches Bureau, Schöngrundstrasse 63, 4600 Olten . . . 1928

Schärer, Karl, dipl. Elektrotechniker, Chamerstrasse 117, 6300 Zug . . . 1947

Schärer, Simon, Eidg. dipl. Elektroinstallateur, Oberburgstrasse 35, 3400 Burgdorf . . . 1971

Schärer, Werner, Dornacherstrasse 131, 4053 Basel . . . 1973

Schärli, Jakob, Hausinstallations-Inspektor, Gerliswilstrasse 37, 6020 Emmenbrücke . . . 1967

Schärli, Max, Elektroing.-Techn. HTL, Untere Parkstrasse 317, 5212 Hausen . . . 1965

Schatzmann, Werner, dipl. Elektrotechniker, Betriebsleiter EES, 3901 Gondo . . . 1949

Schaub, Bruno, Elektromonteur, Baselmattweg 152, 4123 Allschwil . . . 1972

Schaub, Hans-Martin, dipl. Elektroing. ETH, Wallweg 4, 5200 Windisch . . . 1968

Schaub, Hugo, dipl. Elektrotechniker, Centrale Thermique de Vouvry S.A., 1896 Vouvry . . . 1965

Schaub, Thomas, dipl. Elektroing. ETHZ, Gotthardstrasse 44, 8800 Thalwil . . . 1975

Eintrittsjahr
Année
d'admission

°**Schaufelberger, Willy,** dipl. Elektroing. ETH, Direktor, Solis-Apparatefabriken AG, Postfach, 8042 Zürich . . . 1925

Schefer, Hans, jun., Betriebstechniker, Pelikanstrasse 2, 6004 Luzern . . . 1946

Scheffel, Gerd, Ingenieur, Defensa 320, Buenos Aires (Argentinien) . . . 1955

Scheidegger, Hans, Elektrotechniker, Holzweidweg 34, 4852 Rothrist . . . 1964

Scheidegger, René, Elektroing. HTL, Gärischstrasse 12, 4512 Bellach . . . 1956

Scheidegger, Rudolf, Elektriker, Viktoriastrasse 29, 8057 Zürich . . . 1977

Scheier, Hans, Elektroing. HTL, Vizedirektor, Siemens-Albis AG, Postfach, 8047 Zürich . . . 1979

Scheitlin, Hans, Student ETHZ, Bannstrasse 72, 8158 Regensberg . . . 1980

Schellenberg, Willy, dipl. Elektroing. ETH, Seebodenweg 120, 2572 Mörigen . . . 1958

Scheller, Charles, Elektromeister in Firma Scintilla AG, Schützenweg 4, 4708 Luterbach . . . 1973

°**Schenk, E. H.,** Ingenieur, Mutschellenstrasse 46, 8002 Zürich . . . 1927

Schenk, Heinz, Elektroing.-Techn. HTL, Müsrain 226, 5042 Hirschthal . . . 1969

Schenk, Werner, ingénieur, directeur, 20, routes des Cliniques, 1700 Fribourg . . . 1963

Schenkel, Hans, dipl. Elektroing. ETH, Haldenstrasse 7A, 8942 Oberrieden . . . 1969

°**Schenkel, Henri,** ing. dipl. EPF, 2416 Les Brenets 1917

Schenkel, Kurt, Elektromonteur, Talackerstrasse 48, 8152 Glattbrugg . . . 1975

Schenkel, Roland, ing. dipl. EPUL, 1073 Savigny 1962

Schenker, Albert, Ing. HTL, Postfach 561, 4600 Olten . . . 1957

Schenker, Jörg, dipl. Elektroing. ETHZ, Bleichmattstrasse 71, 4600 Olten . . . 1978

Schenker, Josef, Chef-Abwart VSK, 4612 Wangen 1957

°**Scherb, Etienne,** dipl. Ing. ETH, a. Direktor, Augustin-Keller-Strasse 7, 5000 Aarau . . . 1940

Scherer, Anton, Techniker, Rigistrasse, 6353 Weggis . . . 1961

Scherer, Fritz, Elektroingenieur, Ringweg, 5035 Unterentfelden . . . 1963

Scherrer, Eugen, dipl. Elektroing. ETHZ, Auhofstrasse 8, 8051 Zürich . . . 1974

Scherrer, Markus, Direktor, Magnolienpark 14, 4052 Basel . . . 1969

Scherrer, Martin H., Elektroing.-Techniker HTL, Appisbergstrasse 20, 8708 Männedorf . . . 1969

Scherrer, Peter, Ingenieur-Techniker HTL, Scalettastrasse 62, 7000 Chur . . . 1974

Scherrer, René, dipl. Elektroing. ETH, Ferenbergstrasse 83, Stettlen, 3065 Bolligen Dorf . . . 1958

Scherzinger, Anton, dipl. Elektrotechniker, Gonzenweg 7, 8887 Mels . . . 1969

Schick, Rainer, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Dienerstrasse 19, 8004 Zürich . . . 1974

Schiess, Oskar, Ingenieur HTL, Zum Grundstein, 8479 Thalheim a. Thur . . . 1976

Schiesser, Rolf, Direktor, Casinoweg 21, 5430 Wettingen 1968

Schiessl, Ernst, dipl. Ingenieur, Rebwiesenstrasse 33, 8702 Zollikon . . . 1948

°**Schilling, Eduard,** dipl. Elektroing. ETH, Fuchsenriedweg 14, 2500 Biel . . . 1934

Schilplin, Gustave, dipl. Ing. ETH, Direktor, 6, Maurice Ravel, 1290 Versoix . . . 1957

Schindler, Ernst, Direktor, Königsteinweg 4, 5000 Aarau . 1948

°**Schindler, Hans,** Dr. phil., Vizepräsident der Maschinenfabrik Oerlikon, Hohenbühlstrasse 8, 8032 Zürich 1926

Schindler, Reinhard, Elektro-Ingenieurbüro, Allmeindstrasse 11, 8753 Mollis . . . 1978

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Schlaepfer, Eduard, dipl. Maschinening. ETH, Schlattstrasse 3, 8704 Herrliberg 1958

Schlaeppi, René, ing.-techn. électricien, 4, ch. des Charmilles, 1008 Prilly 1968

Schläpfer, Arnold, Elektroingenieur, Drusbergstrasse 10, 8820 Wädenswil 1956

Schläpfer, Erwin, Ingenieur, Zugerstrasse 37, 6330 Cham 1967

Schlaepfer, Felix, Dr. phil., Elektroing. ETHZ, IBM, Public sector Industrie Center, via Quattro Novembre 103, 00187 Rom (Italia) 1975

Schläpfer, Paul, dipl. Ing. ETHZ, Ob. Hubstrasse 9, 9100 Herisau 1964

Schlatter, Edwin, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Sonnenfeldstrasse 2, 8702 Zollikon 1964

Schlatter, Ernst, Chefmonteur, Elektrizitätsversorgung, 3414 Oberburg 1962

Schlatter, Erwin, Ing. HTL, Albweg 11, D-7024 Filderstadt 3 (Deutschland) 1954

Schlatter, Hans-Hch., eidg. dipl. Reisekaufmann, Rairing 111, 8108 Dällikon 1971

Schlatter, J. Friedrich, dipl. Elektrotechniker, Stockenstrasse 99, 8802 Kilchberg 1951

Schlatter, Walter, Vizedirektor, Brisenstrasse 3, 6020 Emmenbrücke 1956

°**Schlegel, Alfred,** alt Starkstrominspektor, Zollikerstrasse 238, 8008 Zürich 1941

Schlegel, Georges, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Turmstrasse 5, 4512 Bellach 1975

Schleich, Armin, Scheuchzerstrasse 188, 8057 Zürich . . 1969

Schleif, Werner, Elektroing.-Techn. HTL, Schartenfluhweg 26, 4147 Aesch 1968

Schlesiger, Siegfried, Chef der Elektroabteilung, c/o Milchverband/Verbandsmolkerei, 8401 Winterthur 1975

Schlicht, Dieter, dipl. Ingenieur, Dachsweg 4, 8437 Zurzach 1977

Schlienger, Erwin, dipl. Mechanikermeister, c/o Elmicron AG, Altstetterstrasse 296, 8047 Zürich 1977

Schlittler, Edy, Elektromonteur, Ottenbacherstrasse 641, 8912 Obfelden 1970

Schlosser, Karl, Dr., dipl. Ingenieur, Postfach 2150, D-6800 Mannheim 1 1962

Schlueter, Bernard, dipl. Physiker ETHZ, Dime 90, 2000 Neuchâtel 1976

Schlueter, Otto H., dipl. Ing. chem. ETH, Lutertalstrasse 64, 3065 Bolligen 1955

Schlumpf, Alois, Techniker-Kaufmann, Rebhausstrasse 19, 8126 Zumikon 1966

Schlumpf, Carlo, Betriebsleiter, Rietstrasse 6, 9430 St. Margrethen 1976

Schlunegger, Hans, Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETHZ, Amselweg 27, 3110 Münsingen 1972

Schmid, Albert, Kontrolleur, Baderstrasse 3, 8400 Winterthur 1978

Schmid, Armin, Fabrikant, 9631 Ulisbach 1960

Schmid, Bernhard, dipl. Elektrotechniker, Rebbergstrasse 50, 8049 Zürich 1965

Schmid, Casimir, Elektroing.-Techn. HTL, Bahnhofstrasse 45, 6210 Sursee 1969

Schmid, Erwin, Elektroing.-Techn. HTL, Mühlehofstrasse 75, 6030 Ebikon 1973

Schmid, Hans, Ing. HTL, Auf der Egg, 3053 Münchenbuchsee 1978

Schmid, Harald, Elektroing.-Techn. HTL, Gundeldingerstrasse 391, 4053 Basel 1974

°**Schmid, Kurt,** dipl. Elektrotechniker, A.-Zwyssig-Strasse 53, 5430 Wettingen 1928

Schmid, Otto, Ing.-Techn. HTL, Asylstrasse 19, 8800 Thalwil 1978

°**Schmid, Paul,** dipl. Elektroing. ETH, Beethovenstrasse 10, 3073 Gümligen 1926

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Schmid, Paul, dipl. Ing. ETH, Fernmeldetechnik, Rieterstrasse 6, 8002 Zürich 1967

Schmid, Peter R., dipl. Elektroingenieur ETHZ, Eyhof 11, 8047 Zürich 1976

Schmid, René, Elektroing.-Techn. HTL, Rebenäcker 714, 5605 Dottikon 1974

Schmid, Richard, Elektromonteur, Bühl 78, 5256 Zeihen . 1978

Schmid, Rolf, Elektromonteur, Unterdorf 32, 5256 Zeihen 1977

Schmid, Thomas E., dipl. Elektroing. ETHZ, Streulistrasse 85, 8032 Zürich 1976

Schmid, Urs, Elektromonteur, Bollstrasse 8, 3076 Worb . . 1976

Schmid Werner, dipl. Maschinening. ETH, c/o Bernische Kraftwerke AG, Viktoriaplatz 2, Postfach, 3000 Bern 25 . 1955

Schmidheiny, Peter, dipl. Maschinening. ETH, Präsident des Verwaltungsrates der Escher Wyss AG, Forsteresteig 12, 8044 Zürich 1949

Schmidhuber, Paul M., dipl. Ingenieur, Stadtbaudirektor, Stadtwerke-Elektrizitätswerke, Blumenstrasse 28, D-8 München 2 (Deutschland) 1961

Schmidiger, Willy, dipl. Elektrotechniker, Rebhaldenweg 27, 5000 Aarau 1955

°**Schmidlin, Alfred,** dipl. Elektroing. ETHZ, alt Vizedirektor, Grellingerstrasse 66, 4052 Basel 1938

Schmidt, Arnold, dipl. Elektroing. ETH, Vizedirektor, AG Brown, Boveri & Cie., 5400 Baden 1975

Schmidt, Bernard, ing.-électr. dipl. 2, chemin du Cèdre, 1030 Bussigny 1961

Schmidt, Othmar, ing.-électr. dipl. EPUL, 1, chemin de Tavernay, 1218 Grand-Saconnex 1958

Schmidtke, Hans, Gebr. Bühler AG, Werk Amriswil, 8580 Amriswil 1969

Schmitt, Gérard, ingénieur ETS, 102b, Sur la Côte, 2901 Bressaucourt 1978

°**Schmitt, Jean,** Ingenieur, Am Lielach 16, 727 Nagold (Deutschland) 1931

°**Schmucki, Walter,** dipl. Elektroing. ETH, alt Direktor des Elektrizitätswerkes der Stadt Luzern, Birkenstrasse 9, 8134 Adliswil 1926

Schmutz, Heinz, Ing.-Techn. HTL, Hubstrasse 13, 8942 Oberrieden 1959

Schmutz, Karl, Elektroingenieur, Schneebelistrasse 1, 8048 Zürich 1961

Schneebeli, Walter, dipl. Elektroinstallateur, Burriweg 42, 8050 Zürich 1963

Schneeberger, Robert, ing.-électr. dipl. EPUL, 30, rue des Bossons, 1213 Onex 1964

Schnegg, Kurt, ingénieur ETS, 41, rue de Neuchâtel, 1400 Yverdon 1963

Schneider, Armin, Betriebsassistent, Hardstrasse 39, 5430 Wettingen 1952

Schneider, Bernard, ing.-électr. dipl. EPFL, 8, Bourg-Dessus, 1020 Renens 1978

Schneider, Bruno Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Brandbachstrasse 10, 8305 Dietlikon 1961

Schneider, Charles, dipl. Elektroing. ETH, Direktor, Vorgasse, 5722 Gränichen 1949

Schneider, Charles, directeur, Eglise-Catholique 4, 1020 Renens 1956

Schneider-Weber, Ernst, Elektroing.-Techn. HTL, Hinterbrunnenstrasse 7, 8311 Winterberg 1959

Schneider, Hanspeter, Elektroingenieur HTL, Günzenenstrasse 10A, 3600 Thun 1977

Schneider, Jean, ing.-électr. dipl. EPUL, 20, rue du Clos, 1800 Vevey 1951

Schneider, Jost, dipl. Elektroing. ETH, Münzbergstrasse 11, 5400 Baden 1960

Schneider, Karl, dipl. Tiefbautechniker, Forstweg 69, 3012 Bern 1969

Schneider, Martin, Ing. dipl. EPFZ, Wiesenweg 3, 8135 Langnau a. Albis 1968

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Schneider, Moritz, Elektroing.-Techn. HTL, Bachstrasse 22, 5033 Buchs 1972

Schneider, Wilhelm, dipl. Ing., Direktor, Felten & Guilleaume AG, Gudrunstrasse 11, A-1100 Wien 1978

Schneiter, Werner, Konstrukteur, Niedermattweg 3, 5034 Suhr 1966

Schnell, Gebhard, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Ostermundigenstrasse 56, 3006 Bern 1976

Schnellmann, Ernst, Elektromonteur, Churerstrasse 102, 8808 Pfäffikon 1979

Schnellmann, Max, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Promenadenstrasse 20, 8437 Zurzach 1951

Schnetzer, Günter, Direktor, Dipl.-Kaufmann, Starkstrom-Gerätebau GmbH, D-8401 Burgweinting b. Regensburg . 1975

Schnetzler, Mario, dipl. Elektroing. ETH, Direktor der St.-Gallisch-Appenzellischen Kraftwerke AG, Pestalozzistrasse 6, 9001 St. Gallen 1964

Schneuwly, Dominique, étudiant EPFL, 3, rte de la Grangette, 1723 Marly 1979

Schneuwly, Raymond, ing.-électr. ETS, La Crausaz, 1566 St-Aubin 1979

Schnider, Werner, dipl. Elektroing. ETHZ, Spisergasse 36, 9000 St. Gallen 1971

Schnirel, Carlo E., dipl. Elektroingenieur ETHZ, Schlierenstrasse 44, 5400 Ennetbaden 1976

Schnorf, Ernst H., dipl. Elektroing. ETH, Bellariastrasse 69, 8038 Zürich 1963

Schnorf, Heinrich, Elektroing., c/o W.R. Daniel, Seestrasse 226, 8802 Kilchberg 1972

Schnyder, Peter, Elektrotechniker, Jungfraustrasse 28, 3400 Burgdorf 1961

Schober, Johannes, dipl. Chemiker, Ressortchef, c/o Brown, Boveri & Cie., Zentrallaboratorium, 5401 Baden . 1966

Schöbi, Paul J., Student ETHZ, Schabegg 103, 9620 Lichtensteig 1977

Schoch, Eduard Heinrich, dipl. Elektroing. ETH, «Uldauna», 6047 Kastanienbaum 1949

Schoch, Werner, ingénieur-technicien ETS, Sonzier, 1822 Chernex 1966

Schocher, Luzi, dipl. Elektroinstallateur, Seeweg 12, 8610 Uster 1974

Schöchlin, Peter, Ing.-Techn. HTL, Neuenburgstrasse 112, 2505 Biel 1972

Schödler, Max, Direktor Städtische Werke Lenzburg, Ringstrasse Nord 30, 5600 Lenzburg 1953

Schoechli, Bruno, dipl. Elektrotechniker, Im Breitenacher, 8906 Bonstetten 1963

Schoenenweid, Paul, inst.-électr. dipl., 44, rue de Lausanne, 1700 Fribourg 1947

Scholer, Heinrich, Elektrotechniker, Starkstrominspektor, Pfarrgasse 12, 4142 Münchenstein 1958

Scholl, Werner, Kontrolleur BKW, 3425 Oeschberg/Koppigen 1966

Scholtès, Maurice, ing.-électr. dipl. EPF, c/o Ets. Eugène Scholtès, Lagrange, F-57100 Thionville/Moselle (Frankreich) 1947

Schönbacher, Helmut, Dr.phil., Physiker, c/o CERN, 1211 Genève 23 1976

Schönenberger, Mario, dipl. Elektroing. ETHZ, Bodenstrasse 90, 5426 Lengnau 1973

Schöning, Jürg, dipl. Elektroing. ETHZ, Oberdorfstrasse 19, 8953 Dietikon 1976

Schorer, Albin, ing.-électr. dipl. EPFL, Echelettes 11, 1004 Lausanne 1978

Schorp, Richard, Ingénieur EPFL, Poststrasse 8, 5417 Untersiggenthal 1971

Schorro, Raymond, dipl. Elektrotechniker, Starkstrominspektor, Kilchbergstrasse 129, 8038 Zürich 1957

Schranz, Heinrich, Elektroingenieur-Techniker HTL, Kreuzweg 39, 4657 Dulliken 1976

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Schreck, Adolf, dipl. Radiotechniker, Stählistrasse 14, 8280 Kreuzlingen 1951

Schreiber, Albert, Elektrotechniker, Limmattalstrasse 356, 8049 Zürich 1948

Schreiber, Walter, dipl. Elektroinstallateur, Seminarstrasse 115, 8057 Zürich 1950

Schrepfer, Jakob, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Hauptstrasse, 9548 Matzingen 1969

°**Schriber, Robert,** Elektroing.-Techn. HTL, Bankstrasse 50, 6280 Hochdorf 1942

Schrobiltgen, Charles-F., dipl. Elektroingenieur, 76, rue Stockem, B-4700 Eupen 1977

Schudel Kurt, Elektroingenieur ETHZ, Friesenbergstrasse 75, 8055 Zürich 1977

Schüepp, Eduard, dipl. Elektroing. ETH, Gryphenhübeliweg 19, 3000 Bern 1961

Schüle, Ruedi, Ing.-Techn. HTL, Lilienweg 48, 3098 Köniz . 1969

Schuler, Bruno, Elektroing. HTL, Blütenstrasse 2, 8057 Zürich 1979

Schuler, Hans-Rudolf, dipl. Elektrotechniker, Schoried im Feld, 6055 Alpnach-Dorf 1974

Schuler, Roland, Elektroing. HTL, Aehrenweg 7, 5430 Wettingen 1966

Schultheis, Karl, Elektroingenieur, Betriebsleiter, Albertstrasse 5, 5430 Wettingen 1947

°**Schulthess, Frank de,** Engr., 389 Clarke Av., Westmount, P.Q. (Canada) 1922

Schulthess, Fritz, Generaldirektion PTT, Bibliothek Dokumentation, 3030 Bern 1966

Schulthess, Hanspeter von, dipl. Elektroing. ETH, Attenhoferstrasse 11, 8032 Zürich 1958

Schulthess, Karl, dipl. Elektroinst., Prokurist, Seestrasse 105, 8702 Zollikon 1949

°**Schultze, Martin,** dipl. Elektroing. ETH, Dufourstrasse 8, 5430 Wettingen 1945

Schulz, Jürg, dipl. Elektroingenieur, Sonnenbergstrasse 14, 8968 Mutschellen 1952

Schumacher, Anton, Ingenieur-Techniker HTL, Mannwilweg 653, 2545 Selzach 1973

Schumacher, Willy, dipl. Starkstromtechniker, Usterstrasse 106B, 8621 Wetzikon 1976

°**Schüpbach, Rudolf,** Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Schlossbergweg 10, 5400 Baden 1942

Schupp, Dieter, dipl. Elektroing. ETH, Hambergersteig 2, 8008 Zürich 1969

Schuppisser, Alois, Elektroing.-Techn, HTL, Dachmättli 317, 5444 Künten 1974

Schürch, Oskar, Direktor, O. Schürch AG, 6010 Kriens . . 1975

Schürch, Ueli, Elektroing. HTL, Terreaux 8, 2022 Bevaix . . 1978

Schürmann, Eduard, dipl. Elektrotechniker, Etzelstrasse 2, 8200 Schaffhausen 1963

Schürmann, E.A., Kaufmann, Wieslergasse 7, Postfach, 8049 Zürich 1958

Schwaar, Martin, Ing.-Techn. HTL, Unterfeldweg 20, 4663 Aarburg 1975

Schwab, Fred, Dr. sc. techn., dipl. Ing. ETH, Haselweg 9, 4614 Hägendorf 1958

Schwab, Urs, Elektroing.-Techn. HTL, Schartenfluhweg 18, 4147 Aesch 1964

Schwager, Fredy, dipl. Elektrotechniker, Poststrasse 30, 5432 Neuenhof 1965

Schwager, H.H., Elektroingenieur, 3775 S. W. Chehalem Avenue, Portland/Oregon 97201 (USA) 1953

Schwager, Ludwig, Kaufmann, Tannenrauchstrasse 110, 8038 Zürich 1971

°**Schwammberger, Ernst,** alt Direktor, Tavelweg 10, 3006 Bern 1941

Schwank, Denis, ing. STS, via del Sole, 6943 Vezia 1965

Schwarz, Anton, Elektromonteur, Langestrasse 37, 3603 Thun 1979

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Schwarz, Matthias, dipl. Elektroingenieur, Badstrasse 1, 5412 Gebenstorf 1976
Schwarz, Roland, ingénieur dipl., 8, rue du Grand-Pré, 1202 Genève 1976
Schwarzenbach, Alfred, dipl. Maschinening. ETH, Weizenstrasse 5, 5430 Wettingen 1959
Schwarzenbach, Hans, Elektroingenieur-Techniker HTL, Reinhold-Frei-Strasse 27, 8049 Zürich 1978
Schwarzkopf, Gabriel, dipl. Elektroing. ETH, 12, rue du Jura, 2525 Le Landeron 1958
Schwegler, Hans, dipl. Elektroinstallateur, 6133 Hergiswil b. Willisau 1960
Schweizer, Andreas, dipl. Elektroing. ETHZ, Riedhofstrasse 378, 8049 Zürich 1979
Schweizer, Christoph, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Hauptstrasse 30, 4411 Titterten 1978
Schweizer, Edmund, c/o E. Schweizer Electronic AG, Feldweg 9, 8620 Wetzikon 3 1972
Schweizer, Felix, Eidg. dipl. Elektroinstallateur, Burghaldenstrasse 4, 4435 Niederdorf 1973
°**Schweizer, Fritz W.,** dipl. Elektroing. ETH, Direktor, Hotel Esplanada, 6600 Locarno 1923
Schweizer, Jakob, Elektriker, Mattenweg 3, 4463 Aarburg 1971
°**Schweizer-Dubs, Karl** dipl. Elektroing. ETH, Quellenweg 6, 4410 Liestal 1944
Schweizer, Peter, dipl. Elektroing. ETHZ, Freiestrasse 131, 8032 Zürich 1975
°**Schweizer, Rudolf,** dipl. Elektrotechniker, Eigerstrasse 4, 5430 Wettingen 1943
Schwendimann, Gottfried, Schalttafelbau, Hüglismattweg 8, 4226 Breitenbach 1972
Schwendinger, Willy, Vizedirektor, Grosswiesenstrasse 80, 8051 Zürich 1974
Schwenk, Harald, Technisches Büro, Aehrenweg 13, 5430 Wettingen 1967
°**Schwerzmann, Josef,** dipl. Elektrotechn., Obmoos 5, 6300 Zug 1937
°**Schwob, Emil,** Elektroingenieur, Hohlweg 17, 4104 Oberwil 1928
Schwyn, Paul, dipl. Elektroing. ETHZ, c/o Sandoz AG, Abt. Ingenieurwesen 9670, Postfach, 4002 Basel 1964
Schwyzer, Josef, Ing., Direktor, Kirchensteig 13, 8152 Glattbrugg 1979
Sciandra, Philippe, étudiant EPFL, 40, avenue du Gros-Chêne, 1213 Onex 1980
Sciaroni, Luigi, dipl. Elektroing. ETH, via Verbano 28, 6648 Minusio 1957
°**Scolari, Gino,** dipl. Elektroing. ETH, 6743 Bodio 1927
Scossa, Roger, Elektromonteur, Bättwilerstrasse 54, 4108 Witterswil 1980
°**Seefeld, Fritz,** Ingenieur, Gorwiden 38, 8057 Zürich . . . 1942
Seemann, Emil, dipl. Ing. Gantrischstrasse 46, 3006 Bern . 1964
Seger, Fritz, dipl. Elektrotechniker, Seedorf, 8593 Kesswil 1948
Seiler, Daniel, Ing.-Techn. HTL, St.-Galler Strasse 131, 8645 Jona 1970
Seiler, Fritz, Elektroing. Techn. HTL, Abteilungsvorsteher BKW, Beundenfeldstrasse 2, 3013 Bern 1946
Seiler, Gerhard, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Seiler + Badertscher/Elektro-Anlagen, Mühlentalstrasse 249, 8200 Schaffhausen 1975
Seiler, Hans Peter, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Höhenweg 39, 5507 Mellingen 1976
Seitz, Paul, Ingenieur-Techniker HTL FEAM, Bolleystrasse 3, 8006 Zürich 1976
Sekanina, Clemens A., techn. Angestellter, Zuchwilerstrasse 11, 4500 Solothurn 1969
Selmair, Helmut, Elektroinstallateur, Kanzleistrasse 136, 8004 Zürich 1971
°**Selmoni, Ernst,** Elektrotechniker, St.-Alban-Vorstadt 106, 4052 Basel 1938

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Senarclens, Gérard de, Dr és sc. techn. h. c., Les Cassivettes, 1171 Féchy 1954
Senn, Hans-Ulrich, Elektromonteur, Rainsiedlung 5, 8712 Stäfa 1979
°**Senti, Emil,** Elektromonteur, Büel, 8890 Flums 1945
Servant, Denis, étudiant EPFL, 63, avenue de Cour, 1007 Lausanne 1980
Sève, Paul, ingénieur, c/o Union Technique de l'Electricité, 12, place des Etats-Unis, F-75783 Paris-Cedex 16 1972
°**Seylaz, Ernest,** ingénieur, directeur de l'EOS, 7, route des Doreyres, 1843 Veytaux 1939
Sialm, Martial, Toningenieur, Ländischstrasse 74, 8706 Feldmeilen 1966
°**Sibler, Peter,** Elektroingenieur, Letzigraben 37, 8003 Zürich 1940
Sidler, Bruno, dipl. Elektrotechniker, Breitwiesstrasse 8, 8135 Langnau a. A. 1948
Sidler, Rudolf, Ingenieur, Bodenackerstrasse 27, 8304 Wallisellen 1971
°**Siebenmann, Werner,** Elektroing.-Techn. HTL, Stationsstrasse 44, 8542 Wiesendangen 1940
Siebenthal, von, Jean-Pierre, Vizedirektor, Gutor Transformatoren AG, Husacherstrasse 16, 8142 Uitikon-Waldegg 1973
Sieber, Fritz, Ingenieur-Techniker HTL, Burgweg 12, 8853 Lachen 1964
Siegenthaler, Reinhold, dipl. Elektrotechniker, Eschfeld, 8934 Knonau 1953
°**Siegrist, G.,** Elektrotechniker, Iddastrasse 61, 9008 St. Gallen 1944
Siegrist, Hansrudolf, dipl. Elektrotechniker, Apartado Aéreo 4972, Medellin (Columbien) 1961
Siegrist, Max, dipl. Elektrotechniker, Gewerbelehrer, Breitistrasse 6, 8953 Dietikon 1949
Siegrist, René, dipl. Elektroing. ETH, Höhestrasse 9, 8702 Zollikon 1946
°**Siegwart, Walter,** dipl. Elektroing. ETH, Alterszentrum Hasenbrunnen, Feierabendstrasse 1, 4051 Basel 1922
Sierro, D. Marcel, Ingenieur-Techniker HTL, Spitalstrasse 62, 8952 Schlieren 1976
Sievi, Rudolf, dipl. Elektrotechniker, Strohwiesenstrasse 4, 8810 Horgen 1963
Sigg, Hans, Dr., Im Waidli 2, 8142 Uitikon-Waldegg 1949
Sigg, Max, dipl. Elektroing. ETHZ, Mühlemattweg 15, 5034 Suhr 1977
Signer, Jos. W., Techn. Kaufmann, Untere Bahnhofstrasse 16, 8580 Amriswil 1978
°**Sigrist, August,** Elektrotechniker, Rotfarbweg 1, 8803 Rüschlikon 1937
Sigrist, Heinrich, Elektroing.-Büro, Im Stumpe 1, 8180 Bülach 1971
Sigrist, Jakob, Elektroing.-Techn. HTL, Haldenweg 48, 9100 Herisau 1972
Sigrist, Willy, Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Messtechnik, 6373 Ennetbürgen 1946
Sikiaridis, Pierre, ing.-électricien EPFL, 9, Grand-chêne, 1003 Lausanne 1975
°**Simmen, Eugène,** ing.-électr. dipl. EPUL, Fliederstrasse 15, 5415 Nussbaumen 1945
Simona, Luca, dipl. Elektroing. ETHZ, Hegibachstrasse 14, 8032 Zürich 1974
Simonett, Jürg, ing.-électr. dipl. EPFL, Petit Beaulieu 8A, 1004 Lausanne 1978
Singer, Jakob, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Chesa Bellaria, via Mezdi, 7500 St. Moritz 1952
Smajler, Adolf, dipl. Elektroingenieur, Fluelerstrasse 21, 6460 Altdorf 1970
Solari, Augusto, maître électr. dipl. féd., via Ravecchia 21, 6500 Bellinzona 1968
Solèr, Nikolaus, Elektrokontrolleur, 7131 Lumbrein 1980

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Sollberger, Armin, dipl. Elektroing. ETHZ, c/o Institut für Elektronik, ETH Zürich, Häldeliweg 17, 8092 Zürich . . . 1980

Sommer, Anton, Elektroing. HTL, Gyrischachen 16, 3400 Burgdorf . . . 1979

Sommer, Hans-Peter, Elektroing.-Techn. HTL, Frohhaldenstrasse 89, 8180 Bülach . . . 1967

Sonderegger, Ernst, Ingenieur, Käfergrundstrasse 26, 5000 Aarau . . . 1952

Sonderegger, Josef, Elektrotechniker, Prokurist, Lägernstrasse 8, 8172 Niederglatt . . . 1980

°**Sontheim, Rudolf,** Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Bahnhofstrasse 28a, Postfach 251, 8022 Zürich . . . 1943

Soos, Ladislaus, dipl. Elektroing. ETH, Quartierstrasse 4, 5430 Wettingen . . . 1963

°**Spaar, Hans,** dipl. Elektroing. ETH, Direktor in Firma CMC, Rebweg 25, Buchthalen, 8200 Schaffhausen 3 . . . 1941

Spaar, Roland, Elektroingenieur, Uf Nüchilch, 8213 Neunkirch . . . 1967

Spahn, Emil, Ing. SIA, 54, chemin du Caudoz, 1009 Pully . 1946

Spahr, Otto, dipl. Elektrotechniker, Landorfstrasse 172, 3172 Niederwangen b. Bern . . . 1946

Spahr, Samuel, Elektroing.-Techn. HTL, Mittelholzstrasse 7, 3360 Herzogenbuchsee . . . 1973

°**Spälti, Alfred,** Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Guggitalring 11a, 6300 Zug . . . 1941

Spataru, Marcel, ingénieur-électr. dipl., Holdenweg 22, 4435 Niederdorf . . . 1973

Spatz, André M., ing. dipl. EPFL, Bahnhofstrasse 527B, 5300 Turgi . . . 1974

Speiser, Ambros P., Prof. Dr., Ing. ETH, Forschungs-Direktor, Sonnhalde 9, 5400 Baden . . . 1960

Spengler, Louis, Elektroing. HTL, Riedweg 3, 8180 Bülach 1959

Spicher, Henri, directeur MASSER S.A., Chauffage électrique intégral, 8, chemin des Sources, 1110 Morges . . . 1966

Spichty, Christoph, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Friedhofstrasse 27, 8048 Zürich . . . 1977

Spichty, Rolf, eidg. dipl. Elektroinstallateur, c/o Baumann & Schaufelberger AG, Postfach, 4018 Basel . . . 1976

°**Spieser, Robert,** Prof., Ingenieur, Bodenacherstrasse 65, 8121 Benglen . . . 1928

Spiess, Ernst, Ingenieur-Techniker HTL, Hasenrain 16, 8305 Dietlikon . . . 1970

Spiess, Hans, dipl. Elektroing. ETH, Rütistrasse 16, 8645 Jona . . . 1947

Spinas, Rudolf, Elektroinstallateur, Chesa Spinas Lavinas, 7505 Celerina . . . 1947

Spinnler, Kurt, dipl. Elektrotechniker, Jurastrasse 4, 5300 Turgi . . . 1953

Spinnler, Oscar, dipl. Elektroinstallateur, Grenzacherweg 81, 4125 Riehen . . . 1976

Spirig, Ernst, Electronic Specialities, Postfach, 8028 Zürich . . . 1967

Sporrer, Rudolf, Elektroingenieur, Nassackerstrasse 1, 8903 Birmensdorf . . . 1964

Spörri, Hansjörg, Elektroing. HTL, Kleinzaun, 8754 Netstal 1978

Sporschill, Walter, Ingenieur-Techniker HTL, Im Blatt A5, 6345 Neuheim . . . 1970

Sprecher, Thomas, Ingenieur HTL, Inhaber Fa. Sprecher + Co. Ingenieure, Postfach 818, 8004 Zürich-Lochergut . . . 1980

Spreng, Martin, étudiant EPFL, 2, chemin du Furet, 1018 Lausanne . . . 1976

Sprenger, René, Elektro-Ing. Büro, Wülflingerstrasse 26, 8400 Winterthur . . . 1975

Sprenger, Robert, Elektroinstallateur, Rosengartenstrasse 4, 8125 Zollikerberg . . . 1976

Spring, Hans Ulrich, dipl. Elektroing. ETHZ, Ingenieurbüro, 3148 Lanzenhäusern . . . 1974

Spuhler, Thomas, Elektroingenieur HTL, Schwimmbadstrasse 6, 5442 Fislisbach . . . 1974

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Spycher, Karl, Ingenieur HTL, Ackersteinstrasse 35, 8049 Zürich . . . 1961

Spycher, Ulrich, Dr. phil. II, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Im Veltlin 56, 8706 Meilen . . . 1976

Stacher, Heinrich, dipl. Elektroinstallateur, Fachlehrer, Demutstrasse 4, 9000 St. Gallen . . . 1964

Staffelbach, Hans, Dr. oec. publ., Direktor der Rigi-Bahn, 6354 Vitznau . . . 1955

Stäger, Christian, dipl. Elektrotechniker, Narzissenweg 60, 3098 Köniz . . . 1961

Stahl, Emil, Ingenieur-Techniker HTL, Montalinstrasse 3, 7000 Chur . . . 1947

Stahl, Hans-Rudolf, Elektromonteur, Ceresstrasse 23, 8008 Zürich . . . 1977

Stahlie, Peter, elektrische Anlagen, 9601 Wintersberg . . 1977

Staiger, Philip, étudiant EPFL, no 226, 64, av. de Rhodanie, 1007 Lausanne . . . 1979

°**Stalder, Frédéric,** Elektrotechniker, Mathysweg 12, 2500 Biel . . . 1944

Stalder, Hanspeter, dipl. Elektroing. ETHZ, Kirchstrasse 21, 3065 Bolligen . . . 1975

°**Stalder, Huldrich,** Elektrotechniker, 3862 Innertkirchen . 1932

°**Stalder, Josef,** Direktor der Städtischen Werke Baden, Haselstrasse 15, 5400 Baden . . . 1945

Stalder, Markus, Elektrotechniker, Freudensteinstrasse 10, 5200 Brugg . . . 1959

°**Stammbach, Gottlieb,** dipl. Elektroinstallateur, Zum Hilsenstein 6, 4053 Basel . . . 1945

Stämpfli, Hans-Peter, Elektroing. HTL, Nussbaumweg 10, 4123 Allschwil . . . 1962

Stark, Roland, étudiant EPFL, 25, Parc de la Rouvraie, 1018 Lausanne . . . 1979

Starke, Milan, ingénieur-électr., 188, rue de Bernex, 1233 Bernex . . . 1974

Starkemann, Beat, Elektroing.-Techn. HTL, Unt. Deutweg 59, 8400 Winterthur . . . 1973

Staub, Bernhard, dipl. Elektroing. ETH, Bergstrasse 444, 4938 Rohrbach . . . 1962

°**Staub, Henri,** Ingenieur, Rainstrasse 12, 8706 Meilen . . 1938

Stauber, Peter, Techniker HTL, Hohlweg 5, 8645 Jona . . 1970

Stauber, Richard, Bernstrasse 102, 3125 Toffen 1964

°**Stäubli, Kurt,** dipl. Elektroing. ETH, Titlisstrasse 11, 5033 Buchs . . . 1935

Staudacher, Christian, Elektromaschinenbauer-Meister, c/o S. Thöni, Fluhberg, 3855 Brienz . . . 1978

Stauffer, Edmond, ingénieur-technicien ETS, 55, chemin du Levant, 1005 Lausanne . . . 1970

Stauffer, Edward, dipl. Elektroing. ETHZ, 192 Brookstone Drive, Princeton N. J. 08540 (USA) . . . 1950

Stauffer, Heinz, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Säntisweg 4, 8604 Volketswil . . . 1963

Stauffer, Henri, dipl. Elektroing. ETH, Mattackerstrasse 29, 8052 Zürich . . . 1948

Stauffer, Henri, c/o S.A. Ateliers de Sécheron, case postale, 1211 Genève 21 . . . 1962

Stauffer-Bachmann, Theodor, Elektrotechniker, Oberdorfstrasse 11, 8953 Dietikon . . . 1956

Stauffer, Walter, Betriebsingenieur, Hägelerstrasse 37, 5400 Baden . . . 1948

Stebler, Alfred, Dr., Physiker, Schönbühl 6, 6300 Zug . . . 1953

°**Stebler, Otto,** dipl. Elektroing. ETH, Birsstrasse 168, 4052 Basel . . . 1927

Steck, Gottfried, Elektrotechniker, Hausverwalter Hochhaus zur Palme, Bleicherweg 33, 8002 Zürich . . . 1963

Steffen, Hans, Ingenieur-Techniker HTL, Aumattweg 15, 5000 Aarau . . . 1955

Steffen, Pierre-Alain, ingénieur, 24, ch. du Ravin, 1012 Lausanne . . . 1971

°**Steffen, Robert,** ing.-électr. dipl. EPUL, 13bis, avenue Temple, 1012 Lausanne . . . 1939

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Steffen, Werner A., dipl. Elektroing. ETHZ, c/o GD PTT, TZV 404, Sektion VM2, 3000 Bern 29 1970

°Stehlin, Arthur, dipl. Elektrotechniker, Maiengasse 17, 4123 Allschwil 1938

Steiger, Alfred, Ing.-Techn. HTL, Obere Zollgasse 22, 3072 Ostermundigen 1967

Steiger, Martin, dipl. Elektroing. ETHZ, Avenida Dom José Gaspar 811, 30000 Belo Horizonte M. G. (Brasil) 1974

Steiger, Ulrich, Elektroingenieur, Holzikerstrasse 916, 5040 Schöftland 1975

Steiger, Werner, Elektrotechniker, Fridbach 2, 6300 Zug . 1952

Steimer, Karl, Ingenieur HTL, c/o ESCOM-MATLA, Private Bag 4, 2271 KRIEL (Rep. South Africa) 1949

Stein-Buri, Werner, beratender Ingenieur, Postfach, 8034 Zürich 1949

°Steinebrunner, Oskar, Elektriker, Kirchgasse 8, 8001 Zürich 1941

Steinegger, Peter, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Bergstrasse 7, 5036 Oberentfelden 1976

Steinemann, Hans, Vizedirektor, Grossbuch 16, 8964 Rudolfstetten 1968

Steinemann, Heinrich, dipl. Elektroing. ETH, Direktor des Elektrizitätswerkes des Kantons Schaffhausen, Albisstrasse 21, 8201 Schaffhausen 1956

Steiner, André, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Kornstrasse 2a, 5430 Wettingen 1969

Steiner, Ernst, Ingenieur-Techniker HTL, Hirsmühle 101, 8157 Dielsdorf 1976

Steiner, Felix, Steiner & Steiner AG, Beleuchtungskörperfabrik und lichttechnisches Bureau, Claragraben 117, 4057 Basel 1951

Steiner, Hans, dipl. Elektroing. ETH, Steiners Söhne & Cie. AG, Mühlenwerk, 6102 Malters 1949

Steiner, Hans, Elektroing. HTL, Hofwiesenstrasse 271, 8050 Zürich 1979

Steiner, Hansruedi, Elektroing. HTL, Löwenbergstrasse 9, 4059 Basel 1980

Steiner, Jürg, dipl. Elektroing. ETHZ, Oberseestrasse 59, 8640 Rapperswil 1974

Steiner, Kurt, dipl. Elektroing. ETHZ, Affolternstrasse 97, 8050 Zürich 1980

Steiner, Paul, dipl. Elektroing. ETHZ, Zürcherstrasse 103, 5400 Baden 1975

Steiner, Theo, Elektromechaniker, Burghaldenweg 36, 5313 Klingnau 1977

Steiner, Viktor, B. Sc. Physics, A.R.C.S., Geissacker 284, 8911 Oberlunkhofen 1979

Steiner Werner P., Elektromonteur, Gorenmattstrasse 4, 4102 Binningen 1974

Steinger, Heinz, Elektroingenieur HTL, Stutzackerweg 6, 3110 Münsingen 1967

Steinmann, Frédy, ingénieur-techn. ETS, 25, av. Senalèche, 1012 Pully 1974

Steinmann, Hans-Rudolf, Elektroing. HTL, Stoffelstrasse 6, 8330 Pfäffikon 1980

Steinmann, Jörg H., dipl. Maschinening. ETH, Direktor, Unterort, 8804 Au 1949

Steinmetz, Lucien, ing.-électr. dipl. EPF, Pompstationsweg 4, NL-2000 Den Haag (Holland) 1950

°Stengele, Karl, Elektroingenieur, Stockhornstrasse 27, 3052 Zollikofen 1944

Stephanides, Herbert V., Physiker, Engimattstrasse 26, 8002 Zürich 1963

Stepinski, Bozidar, dipl. Ing., Zentralstrasse 95, 5430 Wettingen 1972

Stering-Krugheim, Werner, dipl. Ingenieur, Kreuzgasse 51/14, A-1180 Wien 1967

Stern, Arthur P., dipl. Elektroing. ETH, 606 N. Oakhurst Drive, Beverly Hills, Cal. 90210 (USA) 1951

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Stern, Walter, Planungsbüro für Stark- und Schwachstromanlagen, Holeeholzweg 65, 4102 Binningen 1977

Stettler, Hans L., dipl. Elektroinstallateur, Passwangstrasse 11, 4153 Reinach 1975

°Stettler, Oscar, alt Direktor der Philips AG, Ostbühlstrasse 73, 8038 Zürich 1935

Stettler, Rudolf, Chef vom Technischen Dienst, Rüegger & Co. AG, 4800 Zofingen 1976

Stiefel, Erwin, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Meienriedstrasse 9a, 3400 Burgdorf 1959

°Stieger, Jean, Dr., Haldenbachstrasse 3, 8006 Zürich . . 1943

Stieme, Nick, Ingenieur-Techniker HTL, Sandbock 15, 5222 Umiken 1977

Stierli, Raimund, Dr. ing. chem. ETH, Allschwilerstrasse 53, 4104 Oberwil 1959

Stierlin, Hans, Prokurist, Titlisstrasse 942, 5022 Rombach 1967

Stimmer, Herbert, dipl. Ing., Dr. techn., o. Professor, Vorstand des Institutes für Elektrische Anlagen, Technische Hochschule Wien, Gusshausstrasse 25, A-1040 Wien . . 1971

Stingelin, Arthur, dipl. Ing. ETH, Meisenweg 12, 2500 Biel-Madretsch 1950

°Stöckenius, F., dipl. Elektrotechniker, Mönchstrasse 40, 3600 Thun 1933

Stocker, Emil, Ingenieur, Hochfeldstrasse 55, 3012 Bern . 1947

Stöcklin, Bruno, Elektroingenieur, Rötelstrasse 91, 8037 Zürich 1961

Stockmann, Roman, dipl. Elektrotechniker, Sonnenbergstrasse 58, 6005 Luzern 1948

Stoffel, Fernando, Elektroingenieur, via del Sole 6, 6600 Muralto 1947

Stoffel, Hubert, Dr. sc. techn., dipl. Ing. chem. ETHZ, Rötelbodenstrasse 2, 8413 Neftenbach 1972

Stoffel, Martin P., dipl. Elektroing. ETHZ, Rotbuchstrasse 49, 8037 Zürich 1977

Stokar, Joachim von, Ingenieur, Zum Tannensteg 5, D-7887 Laufenburg-Rotzel 1976

Stoll, Hans-Peter, techn. Angestellter, Im Holzerhurd 11/22, 8046 Zürich 1970

Stolz, Richard, Elektrotechniker, Oberhofstettenstrasse 28, 9012 St. Gallen 1953

°Storrer, Emil, Elektroingenieur, Prokurist, Mannenriedstrasse 7, 3074 Muri 1936

Storrer, Peter, dipl. Elektroing. ETH, c/o Bernische Kraftwerke AG, Betriebsleiter, Viktoriaplatz 2, Postfach, 3000 Bern 25 1960

Stössel, Georg, Elektrotechniker, Restelbergstrasse 52, 8044 Zürich 1967

°Stösser, Josef, Vizedirektor, Fachstrasse 44, 8942 Oberrieden 1943

Stotz, Ulrich, Elektromonteur, Lindenstrasse 38, 8155 Niederhasli 1979

°Stotzer, Reinhard, dipl. Elektrotechniker, Direktor der Wasser-, Gas- und Elektrizitätswerke Zug, Waldheimstrasse 8, 6300 Zug 1942

Strahm, Gaston, commerçant, 21, chemin de la Chevillarde, 1208 Genève 1961

Stransky, Rudolf, eidg. dipl. Elektroinstallateur, 13, rue du Vieux-Moulin, 1213 Onex 1972

°Strasser, Hans, dipl. Elektroing. ETH, Nordstrasse 11, 5036 Oberentfelden 1921

Strässler, Kurt, dipl. Elektroing. ETH, Direktor, Freudenbergstrasse 120, 8044 Zürich 1954

Straub, Alex, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Fachlehrer, Hauptstrasse 105, 8561 Sonterswil 1980

Straub, Max, Elektroing.-Techn. HTL, Weinbergstrasse 18, 8280 Kreuzlingen 1953

Straumann, Robert, dipl. Elektrotechniker, Tannenrauchstrasse 102, 8038 Zürich 1947

Strauss, Peter, dipl. Elektroing. ETH, Wolfligstrasse 22, 5223 Riniken 1965

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Strebel, Ernst, Apparateschlosser, Binzmühlestrasse 399, 8046 Zürich 1968

Strebel, Hermann, Vizedirektor, Lindenfeldstrasse 12, 6006 Luzern 1961

Strehler, Adolf, Elektroing.-Techn. HTL, Eigerweg 32, 3073 Gümligen 1967

°**Strehler, Alfred,** dipl. Elektroing. ETH, alt Direktor des Elektrizitätswerkes der Stadt St. Gallen, Ludwigstrasse 8, 9010 St. Gallen 1928

Streit, Alex, dipl. Elektrotechniker, Stadthausgasse 16, 8200 Schaffhausen 1962

Stricker, Peter, dipl. Maschineningenieur, Spitzwaldstrasse 153, 4123 Allschwil 1968

Strickler, Hans, Eigerweg 30, 3073 Gümligen 1964

Strickler, Hans Rudolf, dipl. Elektroing. ETH, Oberingenieur, Lötschenstrasse 23, 3072 Ostermundigen 1947

Strickler, Jacques, Ing.-Techn. HTL, Rütenenweg 60, 5400 Ennetbaden 1972

Strittmatter, Rolf, Elektro-Zeichner, Morgentalstrasse 59, 8038 Zürich 1974

Strohmeier, Walter, Elektroing. ETH, Steingrubenweg 119, 4125 Riehen 1968

°**Strohschneider W.,** dipl. Ing. ETH, Lindenhof 3, 8603 Hegnau 1931

Strozzi, Ettore, ingénieur-technicien, 6533 Lumino 1966

Strozzi, Pericle, dipl. Elektroing. ETH, Höhenweg 31, 5417 Untersiggenthal 1957

°**Strub, Arthur,** Elektroing. SIA, Hirzbrunnenallee 9, 4058 Basel 1944

Strub, Werner, dipl. Elektroing. ETH, Roostmatt 15, 6300 Zug 1947

Strübin, Peter, c/o Elektro/Strübin, St.-Johanns-Ring 43, 4056 Basel 1965

Stuber, Otto, Elektrotechniker, Lachmattstrasse 55, 4132 Muttenz 1961

Stuber, Peter, dipl. Elektroing. ETH, c/o Technikum Burgdorf, 3400 Burgdorf 1955

Stuber, Rudolf, Dr., Physiker, Schlösslistrasse 29, 8044 Zürich 1950

Stucki, Peter, dipl. Elektroinstallateur, Wikartswil, 3512 Walkringen 1976

Stucki, Peter, Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETHZ, IBM Forschungslabor, 8803 Rüschlikon 1958

Stucky, Eric, ingénieur, 28, rue de la Prairie, 2300 La Chaux-de-Fonds 1970

Studer, Fritz, Betriebs-Assistent, Sonnenbergstrasse 19, 8212 Neuhausen 1979

Studer, Hans R., dipl. Elektroing. ETH, Oberbalm, 8330 Auslikon 1965

°**Studer, Jack J.,** dipl. Elektroing. ETH, Dozent, University of California, P.O. Box 16341, San Diego, California 92116 (USA) 1921

Studer, Otto, Fernmeldetechniker, Stadthausgasse 16, 8200 Schaffhausen 1950

Studer, Robert, Oberingenieur, Neudorfstrasse 15, 6312 Steinhausen 1961

°**Studer, Walter,** Elektroingenieur, Bernhard-Jäggi-Weg 28, 4132 Muttenz 1943

Studer, Werner, Fernmeldeingenieur-Techniker HTL, Bahnhofstrasse 39, 9402 Mörschwil 1976

Studer, Willi, Geschäftsinhaber, Althardstrasse 150, 8105 Regensdorf 1967

Stüdli, Anton, Ing.-Techn. HTL, Albisstrasse 23a, 6340 Baar/76 1966

Studtmann, Günther, Dr.-Ing., Hasenweg 11, 5036 Oberentfelden 1970

Stumpf, Hans, dipl. Ingenieur, Direktor, WIBERA, Achenbachstrasse 43, Postfach 8640, D-4 Düsseldorf 1970

Sturzenegger, Oscar, Ingenieur, Balfrinstrasse 7, 3930 Vips 1946

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Stürzinger, Oskar, dipl. Elektroing. ETH, Kirchmattweg 6, 6340 Baar 1950

Stürzinger, Peter, Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETHZ, Basteiplatz 3, 8001 Zürich 1974

Stüssi, Hans, dipl. Elektroinstallateur, Dorfstrasse 5, 8037 Zürich 10 1961

Stüssi, Niklaus, Elektroing. HTL, Feldstrasse 115, 8004 Zürich 1980

°**Suhner, Bertold,** dipl. Maschinening. ETHZ, Direktor der Metrohm AG, 9100 Herisau 1938

Sultan, Ali, étudiant EPFL, 155, av. de Cour, 1007 Lausanne 1979

Sultani, Michel, ingénieur ETS en électronique, 48, route de Lyss, 2560 Nidau 1980

Sulzberger, Arnold, dipl. Elektroing. ETH, Witikonerstrasse 330, 8053 Zürich 1947

Sumi, Hanspeter, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Mittelstrasse 2, 7270 Davos-Platz 1974

Sundaresan, Jayaraman, Electrical Engineer, c/o HS/HSM, World Health Organization, av. Appia, 1211 Genève 27 1968

Sünkel, Josef, dipl. Elektrotechniker, Vizedirektor, Dreispitz 237, 8050 Zürich 1964

Surber, Hans, Elektrotechniker, Rebenstrasse 360, 4653 Obergösgen 1964

Surber, Rudolf, ingénieur, 4E, av. Trembley, 1211 Genève, 28, Le Bouchet 1953

°**Suter-Zingg, Ernst,** Dir.-Adjunkt, Königsteinweg 6, 5000 Aarau 1944

Suter, Ernst, Elektromonteur, Wiesenrain 4, 8154 Oberglatt 1975

Suter, Hans, Elektroing.-Techn. HTL, Haus Wynebeck b. d. Post, 5737 Menziken 1947

Suter, Iwan, Elektrotechniker HTL, b. Schibli, Hardstrasse 5, 5432 Neuenhof 1967

°**Suter, Paul,** Betriebsingenieur, Bachtalstrasse 12, 5400 Ennetbaden 1945

Suter, Peter, Elektromonteur, Rütiweg 82, 3072 Ostermundigen 1975

Suter, Rolf, dipl. Maschinentechniker, Hürnen 25, 8706 Meilen 1965

Suter, Rudolf, Elektrotechniker, Nielsenstrasse 6, 6033 Buchrain 1974

Suter, Thomas, Betriebsing. ETHZ, c/o Grossenbacher Handels AG, Postfach, 9008 St. Gallen 1974

Suter, Walter, Elektrotechniker, Burgweg 28, 4600 Olten . 1948

Suter, Walter, Elektromechanik & Wicklerei, Industriestrasse 20, 8500 Frauenfeld 1976

Sutter, Aldo, dipl. Physiker ETHZ, Im Berghof 1, 8700 Küsnacht 1974

Sutter, Erhard, Ingenieur-Techn. HTL, Friedmattstrasse 613, 6260 Reiden 1973

Sutter-Frey, Ernst, Elektroingenieur, Lehnweg 23, 4704 Niederbipp 1961

Sutterlüti, Konrad, Elektrozeichner/Sachbearbeiter, Moosstrasse 37, 9014 St. Gallen 1973

Svimbersky, Karl, Ingenieur HTL, Gebr. Sulzer, Abt. 0722, 8404 Winterthur 1977

Szögyen, John, 25 Douglas Road, Glen Ridge, N.J. 07042 (USA) 1951

Szpor, Stanislaw, Prof. Dr. sc. techn., Kossaka 2/12 Gdansk-Wrzeszcz (Polen) 1971

Tacchini, Eugenio, Dr., Ing., ENEL/S.P.T., via Carducci 1/3, 20133 Milano (Italien) 1964

Tadic, Dejan, étudiant EPFL, 7, rue du Liseron, 1006 Lausanne 1980

Tadini, Constantino, Dott. Ing., via R. Simen 2a, 6600 Locarno 1972

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Tan, Tjhing Thian, dipl. Ingenieur, Postfach 543, 5401 Baden 1970

***Tank, Franz,** Prof., Dr. phil., Dr. sc. techn. h. c., Arkadia, Südstrasse 24, 8008 Zürich 1932

Tanner, Emil, dipl. Elektrotechniker, Davidstrasse 8, 9000 St. Gallen 1960

Tanner, Hans, Elektroingenieur, Direktor der Ind. Betriebe Wohlen AG, Am Rebebänkli 13, 5610 Wohlen 1965

Tanner, Hans U., Elektroing.-Techn. HTL, Ruchholzstrasse 47, 4103 Bottmingen 1960

Tanner, Hermann, dipl. Elektroing. ETH, Elsässerstrasse 34, 4056 Basel 1960

Tanner, Walter, Elektroingenieur, Rehweg 31, 8400 Winterthur 1949

Tanner, Werner, Elektroing.-Techn. HTL, Maurstrasse 46, 8117 Fällanden 1971

Tanoh, Luc A., étudiant EPFL, 41, rte de Lausanne, 1020 Renens 1979

Tappy, Eugène, dipl. Elektroing. ETH, Ahornweg 2, 5400 Baden 1956

Taravella, Jacques, Betriebsing. SIA, Nidelbadstrasse 99, 8803 Rüschlikon 1959

Tarschisch, Harry, Professor, Elektroingenieur, Höhenstrasse 3, 8304 Wallisellen 1970

Täschler, Traugott, Ing.-Techn. HTL, Agathafeld, 9512 Rossrüti 1970

Tasso, Pierre Ch., étudiant EPFL, 18, rte de Praz-Véguey, 1022 Chavannes 1979

°Täuber, Walter A., dipl. Elektroing. ETH, Föhrenweg 7, 5400 Baden 1945

Tavares, João A., étudiant EPFL, 28, chem. Tour Grise, 1007 Lausanne 1979

Tayefeh-Emamverdi M., Dr. sc. techn., dipl. Ing., Speerstrasse 1, 8820 Wädenswil 1978

Telley, Germain, chef électricien, 287, route de Chancy, 1233 Bernex 1971

°Tenchio, Alberto, dipl. Elektroing. ETH, Burgstrasse 98, 4125 Riehen 1930

Tenchio, Georges A., Student ETHZ, Mühlemattweg 9, 5034 Suhr 1974

Tercier, Christian, ingénieur-électr. dipl. ETHZ, 5, chemin Monséjour, case postale 898, 1701 Fribourg 1974

Thäler, Jakob, Elektroing. HTL, Rütiweg 113, 3072 Ostermundigen 1980

Thaler, Richard, dipl. Elektrotechniker, Schützenmattstrasse 496, 5035 Unterentfelden 1963

Thalmann, Hans, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Neudorfstrasse 2a, 6312 Steinhausen 1971

Thalmann, Karl, dipl. Elektroing. ETH, Riedtstrasse 23, 8903 Birmensdorf 1960

°Thalmann, Paul, dipl. Elektroing. ETH, Katzenweg, 8340 Wernetshausen 1927

°Theiler, Hermann, dipl. Elektroing. ETH, Würzenbachstrasse 62, 6006 Luzern 1927

Thelin, Frédéric, ingénieur-technicien ETS, Compagnie Vaudoise d'Electricité, case postale 249, 1110 Morges . 1975

Thévénaz, René, ing.-techn. ETS, 10, avenue de la Praille, 1227 Carouge 1964

Thiébaud, Cyril, ingénieur-électricien, 7, chemin des Prouges, 1009 Pully 1958

°Thiemann-Sturzenegger, Hugo, Dr ès sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Conseiller, NESTLE ALIMENTANA S.A., avenue Nestlé, 1800 Vevey 1940

Thier, Günter, dipl. Ingenieur, Riedmatt 34, 6300 Zug . . . 1964

Thierstein, Rolf, Ing.-Techn. HTL, c/o A. Schild AG, Mühlestrasse 14, 2540 Grenchen 1972

Thomann, Adolf, dipl. Elektrotechniker, Bühlhofstrasse 321, 8185 Rüti-Winkel bei Bülach 1952

Thommen, Heinrich, dipl. Elektrotechniker, Flurweg 2, 5430 Wettingen 1947

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Thöni, Fritz, Elektrotechniker, Tannenweg 32, 3700 Spiez . 1952

Thöni, Simon, Direktor, Fluhberg, 3855 Brienz 1975

Thurnheer, Hans, dipl. Maschinening. ETHZ, Direktor, c/o Alpha AG Nidau, Postfach, 2560 Nidau 1952

°Thurnher, Jakob, dipl. Elektroing. ETH, Tödiweg 9, 8802 Kilchberg 1926

Thurnherr, Albert, Elektrotechniker, Weiheracker 248, 5705 Hallwil 1979

Thurnherr, Georg, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Neubadstrasse 140, Postfach, 4054 Basel 15 1959

Thurnherr, Rolf, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Höhenweg, 8966 Lieli 1977

°Thut, Walter, dipl. Elektroing. ETH, Delegierter des Verwaltungsrates der Firma Hunziker & Co. AG, Lagerstrasse 1, Postfach 533, 8004 Zürich 1943

Tissot, Francis, monteur-électricien, 35bis, D.-Jeanrichard, 2400 Le Locle 1950

Tiwald, Reinhold, dipl. Ingenieur, Stadtwerke Innsbruck, Elektrizitätswerk, Salurnerstrasse 11, A-6020 Innsbruck . 1977

Tobler, Albert, Elektroingenieur, Oberstadtstrasse 15, 5400 Baden 1956

Tobler, Arthur, dipl. Elektrotechniker, Schützenbergstrasse 5, 9053 Teufen 1966

°Tobler, Jakob, Elektroingenieur, Hägelerstrasse 27, 5400 Baden 1925

Tobler, Karl H., Ingenieur, Direktor, Haldenstrasse 604, 5103 Wildegg 1963

Tödtli, Jürg, dipl. Ing. ETHZ, Predigergasse 4, 8001 Zürich 1970

Tognola, Fiorenzo, dipl. Elektroing. ETH, Prokurist, 6743 Bodio 1963

Tolnai, von, Hugo, dipl. Elektroing. ETH, Käfergrundstrasse 22, 5000 Aarau 1964

Ton, Tu Minh, étudiant EPFL, 205, rte de Chavannes, 1007 Lausanne 1979

Toneatti, Walter, Elektroing.-Techn. HTL, Talstrasse 29, 3122 Kehrsatz 1972

Toutain, Jean, professeur, ing.-électr. REG, 3A, rue du Moillebeau, 1209 Genève 1980

Trachsel, Alfred, Ingenieur-Techniker HTL, Blitzbergweg 1, 5313 Klingnau 1965

Trachsler, Kurt, dipl. Maschinening. ETHZ, Schloss-Strasse 15, 2560 Nidau 1975

Tranaeus, Leif, dipl. Ingenieur, Direktor, Roburvägen 12, Lidingö 1/Stockholm (Schweden) 1964

°Trautweiler, Max, Dr. sc. techn., Elektroing. ETHZ, Adolf-Schlatter-Strasse 15, 9010 St. Gallen 1938

Treichler, Werner, Service Manager, Hohensteinweg 12, 8055 Zürich 1974

Tremml, Erwin, Elektroingenieur-Techniker HTL, Im Sträler 7, 8047 Zürich 1969

Treyvaud, Pierre, ing.-méc. EPUL, «Le Carrefour», chemin du Stand, 1806 St-Légier 1968

Trillos, Jorge N., Director Proyecto San Carlos, Diagonal 74C, No 32B-119, Medellin (Colombia) 1955

Trinkler, Bruno, Ingenieur-Techn. HTL, Haus Gerba, 7499 Almens 1971

Tripod, Jean, technicien HTL, Käppelibodenweg 33, 4132 Muttenz 1968

Trisconi, Anselme, chef électricien, route de la Gare, 1891 Vionnaz 1975

°Troendle, Albert, alt Oberingenieur, 6911 Comano 1928

°Troendle, Otto, dipl. Elektroing. ETH, Gundeldingerrain 147, 4059 Basel 1944

°Troller, Paul, dipl. Elektroing. ETHZ, Bristenweg 24, 4054 Basel 1938

Troxler, Josef, Elektroing.-Techn. HTL, Säntisstrasse 45, 8820 Wädenswil 1972

***Trümpy, Ernst,** Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Direktionspräsident, Weinhalde, 4614 Hägendorf 1955

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Tschabold, Peter, Elektroingenieur-Techniker HTL, Wegmühlegässli 55a, 3072 Ostermundigen 1976
Tschäppät, Conrad, ing.-électr. dipl. EPUL, Hohlweg 45, 4104 Oberwil 1953
Tschappu, Fred, Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Im Neuhaus, 6318 Walchwil 1951
°**Tschopp, Fritz,** Elektroingenieur, Grützenstrasse 33, 8640 Rapperswil 1945
Tschopp, Peter A., Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Friedackerstrasse 21, 8050 Zürich 1962
Tschopp, Theodor, Dr., phil. Elektroing. ETH, Vossbergring 36, D-43 Essen-Heisingen 1961
Tschopp, Walter, dipl. Elektroing. ETHZ, Langwattstrasse 44, 8125 Zollikerberg 1976
Tschudi, Heinrich, Verkaufsingenieur, Steinstrasse 68, 8106 Adlikon 1964
Tschudi, Rudolf, dipl. Elektrotechniker, Sunnematte 16, 8636 Wald 1962
°**Tschumi, Fritz,** dipl. Elektroing. ETH, Föhrenweg 8, 5400 Baden 1922
°**Tschumi, Otto,** Ingenieur, Bergstrasse 12, 4500 Solothurn 1941
Tschumper, Erich A., dipl. Elektroing. ETH, Brown, Boveri Int., Abt. KLM-W, 5401 Baden 1951

Uberto, Ivan, Eidg. dipl. Elektroinstallateur, Holzgasse 236, 5242 Lupfig 1976
Uebelhart, Hans Rudolf, Ing.-Techn. HTL, Florastrasse 31, 4500 Solothurn 1975
Uehlinger, Jean-Pierre, ing.-électr. dipl. EPFL, S.A. des Ateliers de Sécheron, case 40, 1211 Genève 21 1978
Uehlinger, Max, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Fachlehrer, Chilenholzstrasse 29, 8611 Sulzbach 1979
Uermösi, Kàroly, dipl. Ingenieur, Landskronstrasse 42, 4056 Basel 1980
Uhlig, Heinz, Ingenieur-Techn. HTL, Allmendstrasse 43c, 5400 Baden 1958
Uhlig, Max Siegfried, dipl. Elektroing. ETHZ, Kirchgasse 7, 8907 Wettswil 1977
Uhlmann, Hans, Elektroing. ETHZ, Karl-Jaspers-Allee 21, 4052 Basel 1972
Ulli, Hans, Elektroing. HTL, Kanzlerweg 4, 8302 Kloten . . 1966
Ulmann, Gustav, Technischer Kaufmann, Butzenstrasse 56, 8038 Zürich 1969
Ullmann, Werner, Dr.-Ing. h. c., Casa San Biagio, 6600 Muralto 1953
Ulrich, Jürg, dipl. Elektroing. ETH Zürich, Predigergasse 22, 8001 Zürich 1971
Umiker, Bruno, dipl. Elektroing. ETHZ, Forchstrasse 301, Postfach 136, 8029 Zürich 1971
Umiker-Jakob, Hans, Elektroing.-Techn. HTL, Forchstrasse 303, 8008 Zürich 1967
Unger, Jacques, assistant 1, c/o EPFL, 16, chemin de Bellerive, 1007 Lausanne 1976
Ungrad, Helmut, Dr. Techn., dipl. Ing., Luxmattenstrasse 273, 5452 Oberrohrdorf 1963
Unser, Michael A., étudiant EPFL, 135, rte de Chavannes, 1007 Lausanne 1979
Urban, Arthur, dipl. Elektroinstallateur, Gartenweg 15, 5033 Buchs 1969
Urech, Arnold, dipl. Elektroinstallateur, Fachlehrer, Postfach, 4058 Basel 16 1959
Urech, Otto, alt Direktor der Firma Osram AG, Rütistrasse 26, 8702 Zollikon 1964
Ursprung, Eugen, Direktor der Pensionskasse Schweizerischer Elektrizitätswerke, Hornhaldenstrasse 45, 8802 Kilchberg 1957
Ursprung, Paul, Elektrotechniker, 1817 Brent s/Montreux . 1949
Uslu, Coskun, étudiant EPFL, 16, avenue de Valmont, 1010 Lausanne 1977

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Utiger, Fritz, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Technischer Leiter, Bodenackerweg 6, 3053 Münchenbuchsee 1980
Utz, Hans, dipl. Elektroing. ETH, Bühlrain 26, 5000 Aarau . 1948

Vallotton, Georges, install.-électricien, 1920 Martigny-Bourg 2 1946
Vallotton, Jean-Pierre, ing.-électricien, c/o Brown, Boveri & Cie. S.A., case postale, 1000 Lausanne 20 1954
Vallotton, Romain, dipl. Elektroing. ETH, Deunigkofenweg 162, 3072 Ostermundigen 1969
Valtério, Arthur, ingénieur, c/o Grichting & Valtério SA, 1950 Sion 1961
°**Van den Meersche, A. J.,** ingénieur, 24, rue St-Pierre Alost, B-9000 Gand 1930
Van der Floe, Hans, dipl. Ing., Mannwilweg 594, 2545 Selzach 1972
Van der Haegen, Pierre-Louis, Dr. rer. pol., Direktor, c/o Plus AG, Postfach, 4147 Aesch 1970
Van der Maas, Jan, dipl. Ingenieur, Riveraine, 1162 St-Prex 1978
Van der Touw, Willem G., Elektroingenieur, Tobelrainstrasse 2, 8820 Wädenswil 1970
°**Vannotti, Roberto,** dipl. Elektroing. ETH, via Voldomino 11, I-21016 Luino (VA) 1926
Vanoni, Antonio, stellvertr. Vizedirektor, Società Elettrica Sopracen., 6600 Locarno 1976
Varini, Flavio, ing. ETS en électronique, Via Ai Colli 29, 6648 Minusio 1980
Vasserot, Tullio, ing. dipl. EPUL, Sonnhalde 14, 3063 Ittigen 1947
Vaterlaus, Jürg, dipl. Elektroing. ETHZ, Haltenrebenstrasse 116, 8408 Winterthur 1965
Veith, Heinrich, Elektroing. HTL, Bodenackerstrasse 11, 4410 Liestal 1946
°**Vénard, Robert,** ingénieur, 6, rue du Montoz, 2504 Bienne 1941
Venezia, Aldo, ingénieur-physicien EPUL, 9, av. de Gramont, 1007 Lausanne 1965
Vercelli, Leonardo, Elektrotechniker, Nelkenweg 501, 5015 Untererlinsbach 1968
Verdegaal, Johannes, Baustellenleiter, c/o Nucon Kernkraftwerk Leibstadt, 4353 Leibstadt 1980
Veress, Endre, dipl. Elektroing., Kornfeldweg 13, 5417 Untersiggenthal 1974
Verettas, Pierre, ing.-électr. dipl. EPUL, Adrianupoleos 40, Athènes-Nea-Smyrni (Grèce) 1958
Vértesy, Antal, Elektroingenieur, Usterstrasse 92, 8600 Dübendorf 1975
Vesligaj, Franz, dipl. Ingenieur, 15, ch. des Pierrettes, 1025 St-Sulpice 1967
Vetsch, David, Chef der Eichstätte des Schweiz. Elektronischen Vereins, Seefeldstrasse 301, Postfach, 8034 Zürich 1970
Vetsch, Hans Peter, dipl. Elektrotechniker, Vizedirektor, c/o BBC Aktiengesellschaft Brown Boveri & Cie., Geschäftsbereich Elektronik, 5401 Baden 1979
***Vetsch, Ulrich,** dipl. Elektroing. ETH, alt Direktor, St.-Gallisch-Appenzellische Kraftwerke AG, Guisanstrasse 19a, 9010 St. Gallen 1921
Vetter, Carl, Feldstrasse 22, 8200 Schaffhausen 1953
Viallat, Edmond, Ingenieur, Juraweg 10, 3073 Gümligen . 1972
Vicari, Edmondo, dipl. Elektroing. ETHZ, Direktor, 6911 Carabbia 1979
Vicente, Emeterio, ing. ETS, 23, rue du Grand Pré, 1202 Genève 1980
Vieli, August, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Schürgistrasse 70, 8051 Zürich 1976
°**Villa, Riccardo,** dipl. Elektroing. ETH, Rosenbergstrasse 22, 6300 Zug 1924

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Villegas, Alvaro, Electr. Engineer, Diagonal 74C No. 32E-19, Medellín (Colombia) 1974

Villoz, Michel, ing.-électr. dipl. EPFL, Famenam, 1446 Baulmes 1974

Vincze, Stephen, C. Eng. F.I.E.E., M.N.Z.I.E., Consulting Engineer, P.O.Box 10-368, Wellington, C. 1. (New Zealand) . 1948

Vinzens, Martin, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Maseras, 7131 Luven 1975

Virieux, Jean-Michel, Physicien, Chutzenstrasse 56, 3007 Bern 1973

Vit, Jan Georg, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Wallisellenstrasse 168, 8152 Glattbrugg 1977

Vock, Ernst, Elektroniker, Ruebisbachstrasse 46, 8302 Kloten 1979

Voellmin, Paul S., Eggrainweg 2, 4466 Ormalingen 1961

Vogel, Jakob, Dr., dipl. Elektroing. ETH, IBM Schweiz, General-Guisan-Quai 26, Postfach, 8022 Zürich 1967

Vögele, Hans, Dr., dipl. Elektroing. ETH, 416 Wuhrmatt, 4353 Leibstadt 1958

Vögeli, Rolf, Ing.-Techn. HTL, Allmendstrasse 315, 4514 Lommiswil 1972

Voegeli, Wilfried, Gartenstrasse 26, 3800 Unterseen . . . 1975

Vogelsang, Remo, Elektronik, Entwicklung & Beratung, Im Sömele 513, FL-9496 Balzers 1977

°Vogelsanger, E., Elektroingenieur, Höhenstrasse 28,8304 Wallisellen 1938

Vogler, Hans, Salamattweg 492, 5032 Rohr 1949

Vogt, August, Elektromonteur, Mövenstrasse 8, 8855 Wangen 1976

Vogt, Charles, Ingenieur HTL, c/o Gas Control Systeme AG, 8057 Zürich 1977

Vogt, Hans W., dipl. Elektroing. ETHZ, Rebenfeldstrasse, 4654 Lostorf 1967

Vogt, Ivo, dipl. Elektromonteur, Allmeind 23, 8855 Wangen 1979

Vogt, Walter, Ing.-Techn. HTL, Fellenbergstrasse 8, 3053 Münchenbuchsee 1971

Vogt, Werner, dipl. Ing. ETHZ, Ingenieurbüro für elektronische Anlagen, 9494 Schaan Sax 537 1969

Volckov, Ilija, Prof., dipl. Ingenieur, Stanoja Glavasa 32, Belgrad (Jugoslawien) 1949

°Vollenweider, E., dipl. Elektrotechniker, alt Kreischef der EKZ, Bahnhofstrasse 232, 8623 Kempten-Wetzikon . . . 1919

°Vollenweider, Emil, Betriebsleiter der Gemeindewerke (Elektrizitäts- und Wasserversorgung), Sandgrubenstrasse 18, 8330 Pfäffikon 1945

Vollenweider, Hugo, Elektroing. HTL, Prokurist, Beethovenstrasse 54, 3073 Gümligen 1980

Vollenweider, Max, dipl. Ing. ETH, Nelkenstrasse 6, 8400 Winterthur 1959

Vollenweider, Willi G., dipl. Elektroingenieur ETHZ, Auf der Steig, 8444 Henggart 1974

Vollmer, Gilbert M., Geschäftsführer, KUMEWA AG, Bremgartenstrasse 109, 5610 Wohlen 1973

Vollmer, Peter, Elektromonteur, Schöneggstrasse 40, 5200 Brugg 1977

Von Allmen, Urs, Elektromonteur, Lus, 3825 Mürren . . . 1978

Vonarburg, Hansjörg, dipl. Physiker, Berglistrasse 43, 6003 Luzern 1974

Vonäsch, Hans, Elektrotechniker, Ahornweg 2, 6020 Emmenbrücke 1973

Von Däniken, Max, Elektrotechniker, Prokurist, Haldenstrasse 5, 8483 Kollbrunn 1980

°Von der Mühll, Valentin, dipl. Elektroing. ETH, Langakkerweg 16, 4144 Arlesheim 1927

Von Deschwanden, Peter, Konstrukteur, 110, route de la Glâne, 1752 Villars-sur-Glâne 1978

Vonlanthen, Werner, dipl. Elektroinstallateur, Maggenbergstrasse 3, 1712 Tafers 1975

Vonmoos, Carlo, Elektromonteur, Limmattalstrasse 270, 8049 Zürich 1976

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Von Steiger, Jost, Dr. phil. II, Chemiker, Talbächliweg 18, 8048 Zürich 1973

Vontobel, Jürg, Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Hasenweg 17, 5036 Oberentfelden 1960

Vontobel, Otto, Elektrotechniker, Talacherweg 12, 8103 Unterengstringen 1950

Vontobel, Robert, Elektroing. ETHZ, Teilhaber der Firma R. Vontobel & Co., Elektrische Apparate, Kirchstrasse 15, 8942 Oberrieden 1971

Vorwerk, Hans-Joachim, dipl. Ingenieur, Grauholzstrasse 38, 3063 Ittigen 1971

Voser, Othmar, Ingenieur-Techn. STV, Höhenweg 730, 5115 Möriken 1969

Voumard, Alfred, Elektro-Ingenieur, Kornweg 8, 5415 Nussbaumen 1975

Vuistiner, Roger E., étudiant EPFL, 135, rte de Chavannes, 1007 Lausanne 1979

Vulliens, Philippe, ingénieur ETS, c/o Baumgartner Papiers S.A., case postale, 1001 Lausanne 1977

Vullioud, Gérald, ingénieur-mécanicien EPFL, c/o Atelier des Charmilles S.A., case postale 83, 1211 Genève . . . 1976

Wacker, Bruno, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Schulstrasse 2, 5415 Nussbaumen 1975

°Wacker, Willy, dipl. Elektroing. ETHZ, Müller-Friedberg-Strasse 7, 9000 St. Gallen 1928

Wäckerlin, Rudolf, Geschäftsführer, Witikonerstrasse 438, 8053 Zürich 1967

Waechter, Karl Heinz, Dr. rer. nat., Diplomphysiker, Mugerenstrasse 3, 6330 Cham 1977

°Wäfler, Hermann, Elektroingenieur, Feuerweg 14, 8046 Zürich 1945

Wagner, Armin, Elektroing.-Techn. HTL, Gemeindehausstrasse 13, 6010 Kriens 1975

Wagner, Heinz, Prof., Lanzstrasse 19, D-62 Wiesbaden (Deutschland) 1959

Wagner, Jean, techn.-électr. dipl., En Fornache, 1030 Villars-Ste-Croix 1956

Wagner, Kurt, Elektrotechniker, Firma Wagner & Grimm, Udelbodenstrasse 9, 6014 Littau 1950

Wahl, Jean, ingénieur-électricien ETH, 15, ch. de l'Epenontaz, 1213 Onex-Genève 1976

Wälchli, Hans, dipl. Elektroing. ETH, Höhenweg 19, 5415 Nussbaumen bei Baden 1950

Wälchli, Rudolf, dipl. Elektroing. ETH, Ringlikerstrasse 58, 8142 Uitikon 1947

Walde, Beat, Ingenieur-Techniker HTL, c/o K. Rütschi AG, 5200 Brugg 1976

Walder, Alfred, dipl. Elektrotechniker, Heckenweg 40, 3007 Bern 1953

°Walder, Edwin, Elektrotechn., EKZ, Hohfurristrasse 7, 8408 Winterthur 1933

Walder, Emil, Elektroingenieur, Weinbergstrasse 27b, 6300 Zug 1946

Walder, Erich, Ingenieur-Techniker HTL, Hinterzweienstrasse 95, 4132 Muttenz 1975

Walder, Rudolf, Ing.-Techn HTL, Röhrliberg 20, 6330 Cham 1972

Waldmeyer, Roger, Verwaltungsrat, c/o Automag, 4002 Basel 1977

Waldvogel, Alfred, dipl. Elektroing. ETHZ, Birmensdorferstrasse 13, 8953 Dietikon 1978

***Waldvogel, Paul,** Dr. sc. techn., Président du Conseil d'Administration, Ateliers des Charmilles S.A., case postale, 1211 Genève 13 1938

Walker, David G., Elektroingenieur, Bündtenweg 445, 4335 Laufenburg 1975

Walser, Christian, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Feld 72, 7299 Furna-Station 1977

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Walser, Kaspar, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Im Brühl 390, 8112 Otelfingen 1976

Walser, Rudolf, Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETHZ, Eisfeldstrasse 14, 8050 Zürich 1956

Walt, Guido, dipl. Ingenieur ETHZ, Oberingenieur, Dürrenmattweg 25, 4123 Allschwil 1980

Walter, Ernst, Physiker, Mittelweg 39, 4142 Münchenstein 2 1954

°**Walter, Friedrich,** Elektroingenieur, Sägemattstrasse 22, 3097 Liebefeld 1945

Walther, Florian, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Giacomettistrasse 43, 7000 Chur 1976

°**Walther, Otto W.,** Electrical Engineer, P.O. Box 218, Hughson, California 95326 (USA) 1943

°**Walthert, Max,** Elektroingenieur, Geerenstrasse 10, 8123 Ebmatingen 1945

Walthert, Robert, Lichttechniker, Tulpenweg 41, 3097 Bern-Liebefeld 1947

Walthert, Roland, dipl. Ing. ETHZ, Dr.-Ing., c/o BAG Turgi, 5300 Turgi 1975

°**Wälti, Arnold,** Oberingenieur, Chef der Abteilung Kraftwerke der Generaldirektion SBB, Augsburgerstrasse 13, 3052 Zollikofen 1932

Wälti, Samuel, monteur-électricien, 45, avenue Trabandan, 1000 Lausanne 2 1955

°**Walty, Heinz,** Elektrotechniker, 7018 Flims-Waldhaus . . 1935

Wanner, Edwin, Elektrotechniker, Sonnenhügelstrasse 33, 9320 Arbon 1949

Wanner, Fritz, Dr. jur., alt Direktor EKZ, Alte Landstrasse 34, 8802 Kilchberg 1952

Wanner, Gérald, installateur-électr. dipl., 6, ch. des Bugnons, 1217 Meyrin 1973

Wanser, Gerhard, Professor, Dr.-Ing., Beratender Ingenieur, Postfach 6025 Niedersachsenring 13, D-3000 Hannover 1 (Deutschland) 1969

Wartburg von, Arthur, Elektroing.-Techn. HTL, Bruggwalderstrasse 35A, 9008 St. Gallen 1956

Wartenweiler, Daniel, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Frohbergstrasse 74, 8620 Wetzikon 1974

Wasem, Paul, Elektriker, Heizkörperfabrikation, Bahnweg 2a, 3138 Uetendorf 1978

Wasem, Willi, Elektroing. HTL, Staffelackerstrasse 18, 8953 Dietikon 1965

Waser, Karl, dipl. Elektroing. ETH, Rathausstrasse, 3930 Visp 1963

Wäspi, Robert, dipl. Elektroing. ETHZ, Herbstackerstrasse 37, 8472 Seuzach 1978

Wasserrab, Theodor, Prof. Dr.-Ing., Institut für Stromrichtertechnik und elektrische Antriebe Rhein/Westf., Techn. Hochschule Aachen, Templergraben 55, D-51 Aachen (Deutschland) 1952

°**Wattenhofer, Peter,** Elektromonteur, elektr. Unternehmungen und Velohandlung, 8854 Siebnen-Galgenen . . . 1941

°**Wavre, Eric,** ing.-conseil, Bureau technique d'électricité, 3, St-Nicolas, 2000 Neuchâtel 1934

Weber, Alfred, dipl. Elektrotechniker, Frohsinnstrasse 23, 5430 Wettingen 1951

Weber, Arthur, Vizedirektor, c/o Landis & Gyr AG, Rothusweg 7b, 6300 Zug 1968

Weber, Bernhard, dipl. Elektroing. ETH, Ankerstrasse 6, 5200 Windisch 1963

Weber, Erwin, Ingenieur, Boppelserstrasse 382, 8107 Buchs 1967

Weber, Gabriel, dipl. Elektroing. ETHZ, Im Feld 31, 8424 Embrach 1977

Weber, Georg, Direktor, Schweiz. Wasserwirtschaftsverband, Rütistrasse 3A, 5401 Baden 1976

°**Weber, Georg,** Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Obere Roostmatt 4, 6300 Zug 1943

Weber, Hans-Heinrich, dipl. Elektroing. ETH, Buchholzstrasse 4, 3066 Stettlen 1965

Eintrittsjahr
Année
d'admission

***Weber, Heinrich,** Prof., Ingenieur, Vorsteher des Institutes für Fernmeldetechnik an der ETH Zürich, «Zum Alpenblick», Burgstrasse 110, 8706 Meilen 1928

°**Weber, Jean,** Elektrotechniker, Robert-Seidel-Hof 43, 8048 Zürich 1937

Weber, Joe A., Geschäftsführer c/o Bestobell Mobrey AG, Postfach 370, 8051 Zürich 1970

Weber, Karl, Elektrotechniker, Mellingerstrasse 71c, 5400 Baden 1961

Weber, Paul, dipl. Elektrotechniker, Rennweg 398, 5603 Staufen 1966

Weber, Paul-U., dipl. Physiker ETH, Arla, 6528 Camorino . 1968

Weber, Peter, Ing.-Techn. HTL, Rehbühlstrasse 33, 8610 Uster 1970

Weber, Peter A., dipl. Elektroing. ETHZ, Fällandenstrasse 2, 8603 Schwerzenbach 1976

Weber, Robert, Elektroingenieur, Hohlgasse 11, 5200 Brugg 1953

Weber, Urs, Elektroingenieur, Direktor, 3, chemin des peupliers, 3960 Sierre 1967

Weck de, Paul, ing. civil EPFZ, chemin des Bouvreuils, 1052 Le Mont 1974

Wegmann, Hans, dipl. Elektrotechniker, Kirchweg 784, 5035 Unterentfelden 1949

Wegmann, Jakob, Ing.-Techn. HTL, Stationsstrasse 32, 8003 Zürich 1971

Wegmann, Max Heinz, lic. jur., c/o SEV, Postfach, 8034 Zürich 1977

Wegmann, Urs, dipl. Elektroing. ETHZ, Zweistäpflestrasse 724, FL-9496 Balzers 1975

°**Wegmüller, Paul,** Ingenieur, a. Betriebsleiter, Gustav-Maurer-Strasse 23, 8702 Zollikon 1945

Wegmüller, Rolf, Elektroing.-Techn. HTL, Keltenweg 11, 2555 Studen 1973

°**Wehri, Ernst,** dipl. Elektrotechniker, Etzelstrasse 62, 8810 Horgen 1943

Wehrli, Bernard, dipl. Elektroing. ETHZ, Winkelriedstrasse 25, 8006 Zürich 1974

Wehrli, Jörg, Elektrotechniker, Tischenloostrasse 30, 8800 Thalwil 1957

Wehrli, Robert, Ing. dipl. EPUL, Dachslenbergstrasse 45, 8180 Bülach 1970

°**Wehrlin, H.,** Dr., Ingenieur, Auweg 9, 3074 Muri/Bern . . . 1928

Weibel, Theodor, Elektromonteur, Gulerstrasse 302, 4053 Basel 1972

Weidmann, Hans, dipl. Elektroing. ETH Zürich, im Sonnenberg, 8165 Schöfflisdorf 1969

Weigelt, Heinrich, Reiseingenieur, Alte Herznacherstrasse 21, 5027 Herznach 1946

Weiler, Jean, Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETHZ, Oberassistent/Dozent, Lehrstuhl für Industrielle Elektronik und Messtechnik, ETHZ, 8006 Zürich 1975

Weiss, Alexander von, Dr. techn., Dombühler-Strasse 65/II, D-85 Nürnberg (Deutschland) 1954

°**Weiss, Bruno,** dipl. Elektroing. ETH, Oristalstrasse 58/11, 4410 Liestal 1941

Weiss-Suter, Karl, Elektroing. HTL, Breitenstrasse 6, 5417 Untersiggenthal 1960

Weiss, Margrit, Dr., Dir., Herbstweg 55, 8050 Zürich . . . 1973

Weiss, Otto, dipl. Ing. ETHZ, Reckenbühlstrasse 11, 6005 Luzern 1950

Weiss, Theo, dipl. Elektroing. ETH, 4, chemin de Longeraie, 1006 Lausanne 1968

Weissenberger, Georg, Dr. sc. techn., Weisses Haus, 9606 Bütschwil 1954

Weissenberger, Georg, dipl. El.-Ing. ETHZ, Kirchweg 41c, 5415 Nussbaumen 1975

Weisskopf, Andreas, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Jungstrasse 5, 8050 Zürich 1977

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Weisskopf, Heinz, Student HTL, Neubadstrasse 49, 4054 Basel 1977

Weller, Hans, dipl. Elektrotechniker, Säurefabrik Schweizerhalle, 4133 Schweizerhalle 1968

Weller, Robert, dipl. Elektroing. ETHZ, Vizedirektor, Rainstrasse 50, 5415 Nussbaumen 1980

°**Wellinger, Roger P.,** Dr ès sc. ETH, ing.-électr. dipl. EPUL, directeur, Port-Roulant 50, 2003 Neuchâtel 1944

Welter, Leo, Elektroing. HTL, Hinterroosstrasse 8, 8184 Bachenbülach 1979

Welti, Julius, Elektrotechniker, Gruebstrasse 38, 8706 Meilen 1965

Wenger, Armin, Bauing.-Techn. HTL, Kappelstrasse 8, 5432 Neuenhof 1965

Wenger, Marcel, Elektrokontrolleur, Erlinsbacherstrasse 83, 5000 Aarau 1968

Wenk, Bruno, dipl. Elektroing. ETHZ, Kasparstrasse 15/109, 3027 Bern 1979

Wenk, Richard, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Steinackerstrasse 6, 9445 Rebstein 1976

Wenz, Karl, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Bettenstrasse 81, 8400 Winterthur 1980

***Werdenberg, Wilhelm E. M.,** dipl. Elektroing. ETH, 20, ch. de la Moraine, 1162 St-Prex 1927

Werder, Daniel, Ing.-Techn. HTL, Bernstrasse 89, 3122 Kehrsatz 1972

Werder, Harry, dipl. Masch. Ing. ETHZ, Gufenhaldenweg 2, 8708 Männedorf 1979

Werlen, Hans, dipl. Elektroing. ETHZ, Hirtenhofweg 8, 6005 Luzern 1970

Wermelinger, Anton, Elektroingenieur, Kappelerweg 3, 5400 Baden 1963

Wermelinger, Maurizio, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Piazza Stazione, 6825 Capolago 1977

Werner, Jürg, Student ETHZ, Delphinstrasse 12, 8008 Zürich 1977

Werner, Othmar, dipl. Elektrotechniker, Direktor, Hans-Huber-Strasse 35, 4500 Solothurn 1962

Werner, Wolfgang, Ing.-Techn. HTL, Gartenweg 6, 8303 Bassersdorf 1975

Wernli, Ernst, Elektroingenieur, Prokurist, Veronikaweg 6, 5000 Aarau 1946

Wernli, Hans, dipl. Elektroing. ETH, Bäumlisächerstrasse 40, 8907 Wettswil 1958

Wernli, Jakob, dipl. Elektrotechniker, Heidweg 7, 8621 Wetzikon 4 1959

Wernli, Walter, Ing. chem. dipl. ETH, Direktor, Herzogstrasse 29, 5000 Aarau 1967

°**Werren, Willi,** dipl. Elektrotechniker, am Esch, Oberdorf, 3855 Brienz 1944

°**Werthemann, Peter,** dipl. Elektroing. ETH, Känelrain 8, 4106 Therwil 1926

°**Werthmüller, Alfred,** Ingenieur, Looserstrasse 4, 3084 Wabern 1935

°**Wertli, Alfred,** dipl. Elektroing. ETH, Buchrütiweg 17, 8400 Winterthur 1929

Wertli, Josef, Elektromechaniker, Elektrofachgeschäft, 5620 Zufikon 1964

°**Werz, Harry,** ingénieur, 11, chemin Sous-Bois, 1202 Genève 1 1934

Weston, Allen, dipl. Elektroing. ETHZ, via Zurigo 36, 6900 Lugano 1971

Wetter, Kurt, dipl. Elektroing. ETH, Waldeggstrasse, 9100 Herisau 1946

°**Wettler, Jakob,** dipl. Elektroing. ETH, Beaulieustrasse 86, 3012 Bern 1941

Wettstein, Albert, dipl. Maschinening. ETH, Turnhallenstrasse 20, 8620 Wetzikon 1967

°**Wettstein, Friedrich,** dipl. Elektrotechniker, Frymannstrasse 44, 8041 Zürich 1945

Eintrittsjahr
Année
d'admission

***Wettstein, G.A.,** dipl. Elektroing. ETH, alt Präsident der Schweizerischen Post-, Telephon- und Telegraphenbetriebe, Donnerbühlweg 17, 3012 Bern 1953

°**Wettstein, Hans,** dipl. Elektroing. ETH, Geissgässli 54, 4710 Balsthal 1939

Wettstein, Hans, dipl. Elektrotechniker, Hegenheimerstrasse 129, Postfach 24, 4000 Basel 12 1950

Wettstein, Jürg, Dr. sc. techn., dipl. Ingenieur ETHZ, Schulhausstrasse 35, 3076 Worb 1976

Wetzel, René, dipl. Elektroing. ETH, Witewiesenstrasse 3, 8180 Bülach 1958

Wey, Heinrich, Techniker, Ingenieurbüro Wey, Baselstrasse 74, 6003 Luzern 1973

Weyermann, Ernst, Ing.-Techn. HTL, Tschiffeliweg 7, 3422 Kirchberg 1971

Wichser, Anton, Elektrotechniker, Allenmoosstrasse 46, 8057 Zürich 1948

°**Wick, Arnold,** Ingenieur, Etzelstrasse 22, 8038 Zürich . . 1927

°**Wicker, W.,** Elektrotechniker, Berninastrasse 30, 8057 Zürich 1932

Wicki, Franz, dipl. Elektroing. ETHZ, Birmensdorferstrasse 39, 8902 Urdorf 1980

Wicki, Lorenz, Ingenieur-Techn. HTL, Ettenbergstrasse 18, 8903 Birmensdorf 1973

Wider, Peter, F., Ing.-Techn. HTL, Landstrasse 60, 5430 Wettingen 1975

Wider, Theodor, Ing.-Techniker HTL, Hohlstrasse 420, 8048 Zürich 1950

Widmer, Adolf, dipl. Elektrotechniker, c/o Ciba-Geigy AG, Postfach, 4002 Basel 1965

Widmer, Andreas, Absolvent Gymnasium B, Birmannsgasse 12a, 4055 Basel 1980

Widmer, Dieter W., dipl. Maschinening. ETH, Direktor, Rainstrasse 76, 8712 Stäfa 1967

°**Widmer, Ernst,** Elektroing. HTL/STV, Reichensteinerstrasse 39, 4053 Basel 1944

°**Widmer, Ernst,** dipl. Elektrotechniker, Am Lauener 24, 3800 Unterseen 1945

Widmer, Hans, dipl. Elektroing. ETH, Direktor, Forchstrasse 135, 8704 Herrliberg 1946

Widmer, Hans, Elektrotechniker, Oberhofstrasse 11, 6020 Emmenbrücke 1955

Widmer, Hans-Rudolf, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Räschstrasse 25, 8912 Obfelden 1976

°**Widmer, Paul,** dipl. Elektroing. ETH, c/o Kraftwerk Zervreila AG, 9000 St. Gallen 1942

Widmer, Robert, ing.-électr. dipl. EPUL, ancien directeur des Chemins de fer MOB et lignes exploitées, Le Royal, 1815 Clarens 1953

Widmer, Willy, Ingenieur, Weinbergstrasse 40, 5000 Aarau 1956

Wiedemann, Georg, Elektroing. HTL, Via Carpusa 19, 7013 Domat/Ems 1961

°**Wiederkehr, Eugen,** Elektrotechniker, Forchstrasse 52, 8008 Zürich 1924

Wiederkehr, Franz A., dipl. Elektroingenieur ETHZ, Turmhalde, 8703 Erlenbach 1976

Wiederkehr, Jörg, Technisches Büro, Postfach 238, 3700 Spiez 1980

Wiederkehr, Max, c/o Wyder-Trelco-AG, Althofstrasse 3, 5432 Neuenhof 1980

Wiegand, Klaus, Elektrotechniker VDE, Freiestrasse 10, 8280 Kreuzlingen 1976

Wieland, Paul, Elektroingenieur HTL, Kampstrasse 27, 8952 Schlieren 1951

Wiesendanger, Peter, Dr. sc. techn. & lic. oec., Wesemlinhöhe 2, 6006 Luzern 1968

Wiesmann, Jakob, Elektroing.-Techn. HTL, Pfaffenwiesenweg 13, 8404 Winterthur 1965

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Wiest, Wolfram, Dr. phil. nat., dipl. Physiker, Bergstrasse, 3325 Hettiswil 1980

Wigger, Markus, Elektromonteur, Halde, 6112 Doppleschwand 1976

Wijngaarden, van, J.G., Physiker, N.V. Philips Gloeilampenfabrieken, Bibliotheekcentrale/Lidm., NL- 4500 Eindhoven (Holland) 1968

Wild, Bruno, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Boîte postale 11, Oued-Rhiou (Algerien) 1976

Wild, Hermann, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Lendikerstrasse, 8484 Weisslingen 1970

°**Wild, Jakob,** Direktor, Buchzelgstrasse 78, 8053 Zürich . 1930

Wild, Jean-Pierre, ing.-électr. dipl. EPUL, 1, avenue Verdeil, 1000 Lausanne 1962

°**Wild, Joseph C.,** Elektroingenieur, Rua Pouso Alto 95, Serra, Belo Horizonte, Minas Gerais (Brasilien) 1936

°**Wild, Jules,** dipl. Elektrotechniker, Gerlisbergstrasse 4, 8833 Samstagern 1933

°**Wild, Rudolf,** dipl. Elektrotechniker, Seebacherstrasse 151, 8052 Zürich 1944

Wildeisen, Alfred, Elektrotechniker, Kreuzackerweg 7, 3800 Matten-Interlaken 1964

Wildhaber, Ekkehard, Dr., dipl. Elektroing. ETH, Moosmattstrasse 12, 5200 Windisch 1961

Wildhaber, Hugo, dipl. Elektroing. ETH, Winzerstrasse 7, 5430 Wettingen 1949

Wildi, Adolf, dipl. Elektroing. ETH, rue des Malterres, La Reuchenette, 2603 Péry 1962

Wildi, Paul, Dr., Research Engineer, RLM 11.222 c/o Physics Department, The University of Texas at Austin, Austin, TX 78712 (USA) 1947

Wilhelm, Max, Ingenieur, Segantinistrasse 175, 8049 Zürich 1959

Wili, Urs, dipl. Elektroing. ETH, Jaberg, 3117 Kiesen 1970

Wille, Fidel, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Im Eichholz 572, 9496 Balzers 1974

Willisits, Vera, dipl. Ing. ETH, Stadtbachstrasse 9, 5400 Baden 1965

Wilsmann, Ernst, Elektromonteur, Sonnmattstrasse 27, 6206 Neuenkirch 1977

Windisch, Alfred, Betriebselektriker, c/o Fa. Ernst H. Fischers Söhne AG, 5605 Dottikon 1972

***Winiger, Arthur,** Dr. sc. techn. h. .c., 24, chemin du Pré Langard, 1223 Cologny-Genève 1919

Winiger, Franz, dipl. Elektroing. ETH, Dorfstrasse 107, 8800 Thalwil 1960

Winiger, Marc, dipl. Elektroing. ETH, 15, avenue Jolimont, Petit-Saconnex, 1209 Genève 1949

°**Winkler, Konrad H.,** Ingenieur, Zumhofstrasse 11, 6048 Horw 1935

°**Winteler, Hans,** alt Direktor, Meienbergstrasse 24, 8645 Jona 1942

Winter, Harald, Ingenieur, In der Fadmatt 25, 8902 Urdorf 1968

Winter, Marc, ing.-électr. ETS, 37, avenue de la Harpe, 1007 Lausanne 1979

Winter, Paul, dipl. Elektroing. ETHZ, Hofackerweg 11, 3073 Gümligen 1971

Winter, Peter, Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Armandweg 12, 3007 Bern 1969

Winterhalter, Rolf, Elektromonteur, Staatsstrasse, 9445 Rebstein 1972

Wintz, René, lic. HEC, La Renardière, 1602 La Croix s. Lutry 1971

Wirth, Herbert, dipl. Elektroing. ETH, Reussblickstrasse 23, 6038 Gisikon 1961

Wirz, Remo, Ingenieur-Techn. HTL, Rainackerstrasse 12, 8953 Dietikon 1975

Wismer, Angelus, Kontrolleur für elektrische Hausinstallationen, Aadorferstrasse 28, 9545 Wängi 1979

Eintrittsjahr
Année
d'admission

°**Witmer, Kurt,** Dr., dipl. Elektroing. ETH, Seestrasse 141, 8703 Erlenbach 1945

Witschi, Hans, dipl. Ing.-Techn. HTL, Riedweg 4, 5452 Oberrohrdorf 1969

Wittwer, Ernst, Elektrotechniker, Pfaffenzielstrasse 7, 5300 Ennetturgi 1952

Wittwer, Friedrich, Schalt- und Messtechnik, Imbisbühlstrasse 3, Postfach, 8049 Zürich 1971

Wittwer, Hans, Elektroingenieur, Chefredaktor, Seeblickstrasse 312, 9327 Tübach 1964

Witzig, Marco, dipl. Elektroing. ETH, Postfach, 8706 Meilen 1950

Witzig, Martin, dipl. Elektroing. ETHZ, Einsiedlerstrasse 11, 8810 Horgen 1974

Wohler, Guido, Dr., dipl. Elektroing. ETH, Sonnhaldenstrasse 3, 8902 Urdorf 1953

Wohler, Heinz, Elektroing. HTL, Lindauring 7, 6023 Rothenburg 1980

Wohlgroth, Harry, dipl. Maschinening. ETH, Aurorastrasse 91, 8032 Zürich 1963

Wolf, Richard, Ingenieur-Techniker HTL, Altwiesenstrasse 54, 8051 Zürich 1975

Wolfensberger, Erich, Elektroingenieur, Schulstrasse 35, 8165 Oberweningen 1963

Wolfensberger, Henri, dipl. Elektroing. ETH, c/o Suiselectra, Postfach, 4010 Basel 1965

Wolk, Gerhard, électricien, 12, chemin de Montfleury, 1290 Versoix 1976

Wolleb, Andreas, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Bernstrasse 377, 3324 Hindelbank 1977

Wollner, François, ing.-phys. EPUL, case 958, 1001 Lausanne 1963

Wouters, Bert, Ingenieur-Techn. HTL, Pilatusstrasse 1, 6312 Steinhausen 1974

Wüest, Rudolf, Elektromonteur, Steigstrasse 3, 8182 Hochfelden 1974

°**Wüger, Hans,** dipl. Elektroing. ETH, alt Direktor der Elektrizitätswerke des Kantons Zürich, Baldernstrasse 15, 8802 Kilchberg 1924

Wuillemin, Auguste, Elektroingenieur, Wallisellenstrasse 55, Postfach 151, 8600 Dübendorf 1965

Wulff, Ingo, dipl. Elektroing. ETH, Bühlhofstrasse 9, 8633 Wolfhausen 1963

Wullschleger, Adrian, Elektrotechniker, Normannenstrasse 19, 3018 Bern-Bümpliz 1950

Wunderlin, Viktor, dipl. Elektroing. ETHZ, Chapfstrasse 4, 5200 Windisch 1979

Wunderlin, Willy, Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETHZ, Brandbachstrasse 10, 8305 Dietlikon 1973

Würgler, Hans Ulrich, dipl. Elektroing. ETH, Schwamendingenstrasse 115, 8051 Zürich 1950

Würmli, Walter, Elektrotechniker, Flurstrasse 9, 9030 Abtwil 1958

Wüthrich, Alfred, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Haldenstrasse 4, 3084 Wabern 1968

Wüthrich, Erwin, Elektriker, c/o Koller & Co. Apparatebau, St.-Galler-Strasse 62, 9325 Roggwil 1979

Wüthrich, Fridolin, Ingenieur, Seestrasse 30, 8942 Oberrieden 1966

Wüthrich, Hans Rudolf, dipl. Elektroing. ETH, Hasenweg 5, 5036 Oberentfelden 1964

Wüthrich, Willi, dipl. Elektrotechniker, Schwarzbach, 3113 Rubigen 1956

Wyer, Pierre, ing. EPF, c/o Ingenieurbüro P. Wyer, 1907 Saxon 1953

Wyler, Charles, ing.-électr. dipl. EPF, 3, Passage du Temple, 2087 Cornaux 1963

Wymann, Walter, Elektroing. HTL, Direktor, Elektrizitätswerk Jona-Rapperswil AG, Werkstrasse 30, 8645 Jona . 1979

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Wyrsch, Hans, Elektroingenieur, Grafschaft, 8143 Stallikon 1958

Wyser, Alfred, Elektroing.-Techn. HTL, Meisenweg 6, 9500 Wil 1973

Wyser, Cäsar, Elektrotechniker, c/o WISAR, Grünhaldenstrasse 41, 8052 Zürich 1964

Wyss, Felix, Kaufmann, c/o Firma Fäster-Befestigungstechnik, Rötzmattweg 8, 4600 Olten 1974

Wyss, Franz, Elektroing. HTL, Gebäudeversicherungsanstalt des Kt. Bern, Viktoriaplatz 25, 3000 Bern 25 1966

°**Wyss, Gottfried,** Betriebsleiter der BKW, Spiezbergstrasse 32, 3700 Spiez 1928

Wyss, Hans, Elektroing.-Techniker HTL, Hangenmoos, 8820 Wädenswil 1974

Wyss, Karl, dipl. Elektromonteur, Müschweg 16, 4226 Breitenbach 1979

Wyss, Rudolf, Starkstromtechniker, Leimatt A, 6317 Oberwil 1967

Wyss, Werner, Ing.-Techn. HTL, Weidliweg 8, 3700 Spiez . 1970

Wyss, Willy, Elektroingenieur, Weinbergstrasse 61, 8400 Winterthur 1953

Wysseier, Eric, monteur-électricien, 2, ch. Emile Javelle, case postale 152, 1800 Vevey 2 1969

Wysseier, Werner, Elektrotechniker, Strättlihügel 45, 3645 Gwatt/Thun 1947

Yüksel, Murat, dipl. Elektroingenieur ETHZ, Säntisstrasse 40, 8123 Ebmatingen 1975

Zäch, Alois, dipl. Elektrotechniker, Hauptstrasse 328, 4716 Welschenrohr 1955

Zaengl, Walter, Prof. Dr.-Ing., dipl. Elektroing., Kreuzbühlstrasse 35, 8600 Dübendorf 1970

Zaffinetti, Michel, installateur-électricien, Nods 5, 2036 Cormondrèche 1977

Zahn, Jürg, Verkaufsing., 54, avenue Marcel-Hirbec, F-78390 Bois d'Arcy (France) 1972

Zahnd, Hans, Ing.-Techn. HTL, 3543 Emmenmatt 1969

Zamboni, Paul, dipl. Elektrotechniker, Fachlehrer, Bergwerkstrasse 22, 8810 Horgen 1961

Zangger, J.-Claude, Ing.-Techn. ETS, La Logette, 1111 Reverolle 1973

Zankl, Ernst, Ingenieur, c/o MASSER S.A., Ostring 42, 8105 Regensdorf 1978

Zardin, Hans, dipl. Elektrotechniker, Baslerstrasse 55, 5222 Umiken 1968

°**Zaruski, Alfred,** dipl. Elektroing. ETH, Inhaber des Ingenieurbüros Zaruski, Stapferstrasse 19, 8006 Zürich . . . 1928

Zaugg, Hermann, dipl. Elektrotechniker, 6, Vidollet, 1202 Genève 1949

Zaugg, Johannes, dipl. Ing. ETH Zürich, Reinerstrasse, 4515 Oberdorf 1970

Zaugg, Pierre, ing.-électr. dipl. EPUL, Mont-Goulin 11, 1008 Prilly 1965

Zawadynski, Tadeusz R., dipl. Elektroing. ETH, Tannacker 7, 3122 Kehrsatz 1955

Zbinden, Eugen, Techniker, Abteilungsleiter, Grundstrasse 3, 8134 Adliswil 1958

Zbinden, Georges, installateur-électricien, 48, rue Haute, 1392 Grandson 1960

Zehnder, Fritz, Elektroing., Prokurist, Rosshalde 37, 8047 Zürich 1960

Zehnder, Ignaz, Student HTL, Rüetschbergstrasse 17, 8355 Ettenhausen 1979

Zehnder, Karl, dipl. Elektroing. ETH, Streulistrasse 4, 8032 Zürich 1948

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Zehnder, Markus, Student HTL, Glatthof 6, 9245 Oberbüren 1979

Zehnder, Werner, dipl. Fernmeldetechniker, Rigistrasse 35, 6340 Baar 1966

Zehntner, Peter, eidg. dipl. Elektroinstallateur, c/o Zehntner & Co., Postfach 230, 4133 Pratteln 1977

Zeier, Albert, Kaufmann, c/o Unitec AG, Steinackerstrasse 21, 8302 Kloten 1972

Zeier, Werner, dipl. Elektrotechniker, Niederfeld, 4227 Büsserach 1948

Zeindler, Siegfried, Elektroing.-Techn. HTL, Isenbühl 19, 5524 Niederwil 1967

Zeller, Josef, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Elektro-Fachgeschäft, 8877 Murg 1975

Zeller, Martin, Elektrizitätswerk, 8890 Flums 1974

°**Zellweger, Fritz,** Dr. rer. pol., dipl. Elektroing. ETH, Sonneggstrasse 50, 8006 Zürich 1919

Zemp, Robert, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Kenelmattstrasse 4, 6206 Neuenkirch 1980

°**Zerkiebel, Karl,** dipl. Elektroing. ETH, Nidelbadstrasse 26, 8803 Rüschlikon 1930

Zibert, Rok, Ingenieur, c/o Frl. Küpfer, Distelweg 7, 3012 Bern 1975

Ziegler, Alfred, dipl. Elektroing. ETH, Betriebsleiter, Etzelwerk AG, 8852 Altendorf 1955

Ziegler, Herwin, Elektroing. HTL, Hertensteinstrasse 23, 5415 Nussbaumen 1968

Ziegler, Karl, Chef des thurg. Elektro-Inspektorates, Frauenfelderstrasse 15, 8570 Weinfelden 1953

Ziegler, Manfred, dipl. Elektroing. HTL, Postfach, 3251 Büetigen 1967

°**Ziegler, Werner,** dipl. Elektrotechniker, Enggenhüttenstrasse 26, Moos Rinkenbach, 9050 Appenzell 1937

Zimmerli, Paul, Elektroing. HTL, Bahnhofstrasse 300, 4625 Oberbuchsiten 1951

°**Zimmermann, Adolf,** dipl. Elektrotechniker, Stapfenackerstrasse 49, 3018 Bern 1942

Zimmermann, Hanspeter, Elektroing. HTL, Bildäckerli 110, 8561 Wäldi 1980

Zimmermann, Jakob, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Kindergartenstrasse 11, 8623 Wetzikon 3 1974

°**Zimmermann, Leo,** Prokurist, Im Isibühl 2, 8800 Thalwil . 1945

Zimmermann, Markus, Elektroing. HTL, Schwandenallee 13, 6047 Kastanienbaum 1967

Zimmermann, René, Elektromonteur, Etzelstrasse 2a, Postfach 211, 8820 Wädenswil 1975

Zimmermann, Rolf, dipl. Elektrotechniker, Haltli, 8752 Näfels 1957

Zimmermann, Wilhelm, eidg. dipl. Elektroinstallateur, In Langwiese 14, 8424 Embrach 1972

Zimmermann, Willy, dipl. Techniker, Rebbergstrasse 85, 5400 Ennetbaden 1946

°**Zingg, Hans,** Elektrotechniker, Emeligarten 377, 8592 Uttwil 1938

Zingg, Robert, Elektroing. HTL, Sonnmattstrasse 8, 9015 St. Gallen 1965

Zinniker, Rolf, Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Kirchweg 83, 8102 Oberengstringen 1969

Zogg, Urs Andreas, dipl. Elektroing. ETHZ, Oberdorfstrasse 14, 8153 Rümlang 1977

Zoia, Roberto, étudiant EPFL, 21, rue du Maupas, 1004 Lausanne 1979

Zoller, Erich, Ingenieur-Techniker HTL, Im Isenbühl 43, 5524 Niederwil 1978

°**Zoller, Wilhelm,** dipl. Elektroing. ETHZ, Hägelerstrasse 31, 5400 Baden 1938

Zollikofer, Jean-Pierre, Contrôleur-électricien, inspecteur ASE, 14, rue Closel, 2074 Marin 1968

°**Zollikofer, Kurt,** dipl. Elektroing. ETH, Furkastrasse 27, 4054 Basel 1928

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Zschokke, Diethelm, dipl. Elektroing. ETH, Längackerstrasse, 4513 Langendorf 1946
Zuber, Arnold, Ing.-Techn. HTL, Speicherstrasse 17, 8500 Frauenfeld 1966
Zuber, Walter, Elektrotechniker, Prokurist, Oberzilstrasse 6, 9016 St. Gallen 1980
Zübli, Fritz, Elektroingenieur, Bruggstrasse 28, 8942 Oberrieden 1953
Züblin, Curt E., dipl. Elektroing. ETH, 448 Traverso Avenue, Los Altos, Calif. 94022 (USA) 1946
Züblin, Herbert, Elektroingenieur, Seeburgstrasse 22, 6006 Luzern 1957
Zucchello, Jean, ing.-él. dipl. EPFZ, Lindenstrasse 30, 8155 Niederhasli 1975
Zulauf, Heinrich, dipl. Techniker, Krummenland 444, 5107 Schinznach Dorf 1959
Zülli, Stefan, étudiant EPFL, 45, Hôpital, 2114 Fleurier . . 1980
Zumbach, Bruno, Electronic-Automatic, Grünenmattstrasse 8, 2552 Orpund 1958
Zumsteg, Beat, dipl. Elektroing. ETHZ, Unterriedenstrasse 31, 5412 Gebenstorf 1973
Zumsteg, Gottfried, dipl. Elektrotechniker, Nelkenstrasse 1, 5200 Windisch 1964
Zurbriggen, Rudolf, dipl. Elektroing. ETH, Simplonstrasse 6, 3900 Brig 1969

Eintrittsjahr
Année
d'admission

Zurbrügg, Hansueli, eidg. dipl. Elektroinstallateur, Rüttiweg, 3702 Hondrich 1979
Zurcher, J. François, ing.-électr. dipl. EPFL, 18, chemin des Polonais, 2016 Cortaillod 1978
Zürcher, Hansjörg, dipl. Elektroing. ETHZ, Vorderhaus, 9053 Teufen 1977
Zürcher, Werner R., dipl. Elektroing. ETHZ, Vogelsangstrasse 9, 8570 Weinfelden 1977
°**Zurich de, Herbert,** dipl. Elektroing. ETH, Direktor, Eigenstrasse 17, 8008 Zürich 1941
Züst, Ernst, dipl. Elektrotechniker, Am Kanal 16, 6035 Perlen 1967
Züst, Gustav, Elektrotechniker, Obere Hordstrasse, 9035 Grub 1954
Zwald, Heinrich, dipl. Elektrotechniker, Steinmürlistrasse 1, 8953 Dietikon 1965
Zweifel, Hansjörg, Dr., dipl. Elektroing. ETH Zürich, Gärtlistrasse 6, 9470 Buchs 1970
Zweili, Armin, électricien, 1141 Pampigny 1977
Zwicky, Heinrich, dipl. Elektroing. ETH, Im Sträler 36, 8047 Zürich 1949
Zwicky, Rudolf, Prof. Dr. sc. techn., dipl. Elektroing. ETH, Mittelstrasse 2, 5430 Wettingen 1948
Zwissig, Angelo, inst.-électr. dipl., 51, rue du Bourg, 3960 Sierre 1967

Kollektivmitglieder des SEV aus Werkskreisen
Membres collectifs de l'ASE parmi les entreprises d'électricité

Kollektivmitglieder des SEV
aus Werkskreisen

Beitragsstufe
(= Stimmenzahl)

Aadorf (TG)
Elektrizitätswerk Aadorf, 8355 Aadorf 6
Aarau
Aarewerke AG, Bahnhofstrasse 57, Postfach 574, 5001 Aarau 8
Aargauisches Elektrizitätswerk, Obere Vorstadt 40, 5001 Aarau 12
Industrielle Betriebe der Stadt Aarau, Obere Vorstadt 37, 5001 Aarau 10
Aarberg (BE)
Elektrizitäts- und Wasserversorgung Aarberg, Stadtplatz 28, 3270 Aarberg 6
Aarburg (AG)
Elektrizitäts- und Wasserversorgung der Gemeinde Aarburg, 4663 Aarburg 7
Aarwangen (BE)
Elektrizitäts- und Wasserversorgung Aarwangen, 4912 Aarwangen 6
Abtwil (SG)
Elektra Gaiserwald, 9030 Abtwil, siehe: St. Gallen
Affeltrangen (TG)
Elektrizitätswerk der Ortsgemeinde Affeltrangen, 9556 Affeltrangen 3
Altdorf (UR)
Elektrizitätswerk Altdorf, 6460 Altdorf 10
Kraftwerk Schächenthal, z. H. EW Altdorf, Postfach 222, 6460 3
Altendorf (SZ)
Elektrizitätsversorgung Altendorf, 8852 Altendorf 5
Etzelwerk AG, 8852 Altendorf 9
Altstätten (SG)
Elektrizitätswerk Altstätten, 9450 Altstätten 7

Membres collectifs de l'ASE
parmis les entreprises d'électricité

Catégorie
(= nombre de voix)

Amriswil (TG)
Technische Gemeindebetriebe Amriswil, Egelmoosstrasse 1, 8580 Amriswil 7
Andelfingen (ZH)
Elektrizitätswerk Andelfingen, 8450 Andelfingen 5
Andermatt (UR)
Elektrizitätswerk Ursern, 6490 Andermatt 6
Appenzell
Technische Betriebe Appenzell, Elektrizitätswerk, 9050 Appenzell 7
Arbon (TG)
Elektrizitätswerk des Kantons Thurgau, Bahnhofstrasse 37, 9320 Arbon 10
Wasser- und Elektrizitätswerk Arbon, Stadthaus, Hauptstrasse 12, 9320 Arbon 8
Ardon (VS)
S.A. d'Electricité d'Ardon, 1917 Ardon 4
Arosa (GR)
Elektrizitätswerk Arosa, 7050 Arosa 7
Arth (SZ)
Elektrizitäts- und Wasserwerk der Gemeinde Arth, 6415 Arth 7
Ascona (TI)
Azienda elettrica comunale di Ascona, 6612 Ascona . . . 7
Aubonne (VD)
Société Electrique des Forces de l'Aubonne, 1170 Aubonne 7
Azmoos (SG)
Dorfkorporation Azmoos, Elektrizitätswerk, 9478 Azmoos 3

Kollektivmitglieder des SEV
aus Werkskreisen

Beitragsstufe
(= Stimmenzahl)

Baar (ZG)
Spinnerei an der Lorze, Elektrizitätswerk, Aegeristrasse 13, 6340 Baar 8

Bad Ragaz (SG)
AG Elektrizitätswerk Bad Ragaz, 7310 Bad Ragaz 7
Thermalbäder und Grand-Hotels Bad Ragaz, Technischer Dienst, Pfäferserstrasse 6, 7310 Bad Ragaz 2

Baden (AG)
Aletsch AG, Elektrizitätswerk, Parkstrasse 27, 5401 Baden 9
Elektrizitätswerk Rheinau AG, c/o Nordostschweizerische Kraftwerke AG, Postfach 365, 5401 Baden 8
Kraftwerke Gougra AG, Parkstrasse 27, 5401 Baden . . . 8
Kernkraftwerk Kaiseraugst AG, Parkstrasse 27, 5401 Baden 10
Kraftwerke Linth-Limmern AG, c/o Nordostschweizerische Kraftwerke AG, 5401 Baden 9
Kraftwerke Rupperswil-Auenstein AG, Postfach NOK, 5401 Baden 8
Kraftwerke Sarganserland AG (KSL), Postfach NOK, 5401 Baden 9
Kraftwerke Vorderrhein AG, c/o Nordostschweizerische Kraftwerke AG, 5401 Baden 10
Lonza AG, Bereich Energie, Parkstrasse 27, 5401 Baden . 11
Nordostschweizerische Kraftwerke AG, Parkstrasse 23, Postfach, 5401 Baden 13
Rheinkraftwerk Neuhausen AG, c/o Motor-Columbus AG, Parkstrasse 27, 5401 Baden 6
Rhonewerke AG, c/o Motor-Columbus, Parkstrasse 27, 5401 Baden 10
Städtische Werke Baden, Haselstrasse 15, 5401 Baden . 9

Basel
Industrielle Werke Basel (IWB), Margarethenstr. 40, 4008 Basel 12
Lonza AG, Bereich Energie, siehe: Baden
Salanfe S.A. siehe: Lausanne
Société des Forces Motrices du Grand-St-Bernard, Postfach, 4010 Basel 7

Bassersdorf (ZH)
Elektrizitätswerk Bassersdorf, 8303 Bassersdorf 6

Beckenried (NW)
Gemeinde-Elektrizitätswerk Beckenried, 6375 Beckenried 6

Bellinzona
Azienda elettrica comunale di Bellinzona, 6500 Bellinzona 9
Azienda Elettrica Ticinese, casella postale 393, 6501 Bellinzona 11

Belp (BE)
Gemeindebetriebe Belp, Elektrizitätsversorgung, Gartenstrasse 2, 3123 Belp 7

Benken (ZH)
Elektrizitätsversorgung Benken, 8463 Benken 2

Bergün (GR)
Elektrizitätswerk der Gemeinde Bergün, Zentrale Preda, 7499 Preda bei Bergün 4

Bern
Bernische Kraftwerke AG, Viktoriaplatz 2, Postfach, 3000 Bern 25 13
Elektrizitätswerk der Stadt Bern, Sulgeneckstrasse 18/22, Postfach, 3001 Bern 11
Schweizerische Bundesbahnen, Abteilung Kraftwerke, Schwarztorstrasse 59, 3030 Bern 12
Simmentaler Kraftwerke AG, Viktoriaplatz 2, Postfach, 3000 Bern 25 7

Berneck (SG)
Elektra Berneck, 9442 Berneck 6

Bex (VD)
Société des Forces motrices de l'Avançon, 1880 Bex . . 8
Société Vaudoise des Mines et Salines de Bex, 1880 Bex 5

Biberist (SO)
Papierfabrik Biberist, 4562 Biberist 6

Membres collectifs de l'ASE
parmis les entreprises d'électricité

Catégorie
(= nombre de voix)

Biel (BE)
Elektrizitätswerk der Stadt Biel, Gottstattstrasse 4, 2504 Biel 10

Bilten (GL)
Elektrizitäts-Versorgung Bilten, 8865 Bilten 6

Birsfelden (BL)
Kraftwerk Birsfelden AG, Postfach, 4127 Birsfelden . . . 9

Bischofszell (TG)
Technische Gemeindebetriebe Bischofszell, Elektrizität, Wasser, Gas, 9220 Bischofszell 7

Bivio (GR)
Consorzio elettrico Bivio, 7451 Bivio 3

Boudry (NE)
Services industriels de la Ville de Boudry, Service d'électricité, 2017 Boudry 6

Brienz (BE)
Elektrizitätswerk der Gemeinde Brienz, 3855 Brienz . . . 6

Brig (VS)
Elektrizitätswerk Brig-Naters AG, 3900 Brig 8
Société du chemin de fer du Gornergrat, 3900 Brig 3

Brittnau (AG)
Elektrizitätswerk Brittnau, 4805 Brittnau 5

Brugg (AG)
Industrielle Betriebe der Stadt Brugg, Elektrizitätswerk, 5200 Brugg 8

Brütten (ZH)
Elektrizitätswerk Brütten, 8311 Brütten 4

Brüttisellen (ZH)
Elektrizitätswerk und Wasserversorgung Brüttisellen, Schüracherstrasse 4, 8306 Brüttisellen 5

Bubikon (ZH)
Elektrizitäts-Genossenschaft Bubikon, 8608 Bubikon . . 4

Buchs (SG)
Wasser- und Elektrizitätswerk der Gemeinde Buchs, 9470 Buchs 7

Bulle (FR)
Services Industriels de la Ville de Bulle, 1630 Bulle 8

Büren an der Aare (BE)
Elektrizitätsversorgung Büren an der Aare, 3294 Büren an der Aare 6

Burgdorf (BE)
Industrielle Betriebe Burgdorf, Abt. Elektrizitätswerk, Bernstrasse 102, Postfach 297, 3400 Burgdorf 8

Bürglen (TG)
Elektrizitätswerk Bürglen AG, 8575 Bürglen 6

Bütschwil (SG)
Dorfkorporation Bütschwil, Konsumstrasse 106, 9606 Bütschwil 5

Buttwil (AG)
Elektrizitätsgenossenschaft Buttwil-Weissenbach, 5630 Buttwil 2

Châble Le (VS)
Services industriels de Bagnes, 1934 Le Châble 8

Champéry (VS)
S.A. des Eaux et d'Electricité de Champéry, 1874 Champéry 5

Chancy (GE)
Société des Forces motrices de Chancy-Pougny, 1249 Chancy 8

La Chaux-de-Fonds (NE)
Services industriels de La Chaux-de-Fonds, 2300 La Chaux-de-Fonds 9

Chiasso (TI)
Azienda Comunale dell'Acqua, Gas e Elettricità, Sezione elettricità, 6830 Chiasso 9

Chur
Industrielle Betriebe der Stadt Chur, Felsenaustrasse 29, 7004 Chur 9

Churwalden (GR)
Elektrizitätswerk der Gemeinde Churwalden, 7075 Churwalden 6

Kollektivmitglieder des SEV
aus Werkskreisen

Beitragsstufe
(= Stimmenzahl)

Clarens (VD)
Société Romande d'Electricité Clarens-Montreux, rue du Lac 118, 1815 Clarens 10

Colombier (NE)
Service d'Electricité de la Commune de Colombier, 2013 Colombier 5

Corcelles (NE)
Electricité Neuchâteloise S.A., Les Vernets, 2035 Corcelles 10
Forces Motrices de Conches S.A. (Gommer Kraftwerke AG), Les Vernets, 2035 Corcelles 8
Forces Motrices Neuchâteloises S.A., Les Vernets, 2035 Corcelles 2
Société des Forces Motrices du Châtelot, c/o Electricité Neuchâteloise S.A., Service d'exploitation de l'Usine du Châtelot, Les Vernets, 2035 Corcelles 6

Däniken (SO)
Kernkraftwerk Gösgen-Däniken AG, Postfach 55, 4658 Däniken 12

Davos-Platz (GR)
Elektrizitätswerk der Landschaft Davos, 7270 Davos-Platz 9

Delémont (BE)
Services Industriels de la Ville de Delémont, 2800 Delémont 8

Diessenhofen (TG)
Städtische Werke Diessenhofen, Elektrizitätsversorgung EVD, 8253 Diessenhofen 6

Dietlikon (ZH)
Elektrizitätswerk der Gemeinde Dietlikon, 8305 Dietlikon 7

Dozwil (TG)
Elektrizitätsgenossenschaft Dozwil, 8580 Dozwil 3

Dübendorf (ZH)
Städtische Werke Dübendorf, 8600 Dübendorf 8

Dürnten (ZH)
Elektrizitätswerk Dürnten, 8635 Dürnten 3

Ebnat-Kappel (SG)
Dorfkorporation Ebnat-Kappel, Elektrizitäts- und Wasserversorgung, 9642 Ebnat-Kappel 6

Egliswil (AG)
Elektrizitätsversorgung Egliswil, 5704 Egliswil 3

Elgg (ZH)
Elektrizitätswerk Elgg, 8353 Elgg 6

Elm (GL)
Elektrizitätswerk Elm, 8767 Elm 4

Embrach (ZH)
Elektrizitätswerk Embrach, 8424 Embrach 7

Engi (GL)
Elektrizitätsversorgung der Gemeinde Engi, 8765 Engi . 2
Vereinigte Webereien Sernftal, Elektrizitätswerk, 8765 Engi 2

Ennenda (GL)
Elektrizitätsversorgung Ennenda, 8755 Ennenda 6

Erlen (TG)
Elektra Erlen, 8586 Erlen 5

Erlenbach (ZH)
Elektrizitätswerk Erlenbach, Postfach 86, 8703 Erlenbach 6

Ermatingen (TG)
Elektrizitätswerk Ermatingen, 8272 Ermatingen 6

Ernen (VS)
Elektrizitätswerk Ernen-Mühlebach AG, 3981 Ernen . . . 5

Erstfeld (UR)
Elektrizitätswerk der Gemeinde Erstfeld, 6472 Erstfeld . 7

Eschlikon (TG)
Elektrizitätswerk der Gemeinde Eschlikon, 8360 Eschlikon 5

Membres collectifs de l'ASE
parmis les entreprises d'électricité

Catégorie
(= nombre de voix)

Faido (TI)
Cooperativa Elettrica di Faido, 6760 Faido 6

Fällanden (ZH)
Gemeindewerke Fällanden, Elektrizitätswerk, Postfach, 8117 Fällanden 7

Fehraltorf (ZH)
Elektrizitätswerk Fehraltorf, 8320 Fehraltorf 5

Filisur (GR)
Albula-Landwasser Kraftwerke AG, siehe: Zürich

Filzbach (GL)
Elektrizitätsversorgung Filzbach, 8876 Filzbach 3
Seidenweberei Filzbach AG, 8876 Filzbach 2

Flawil (SG)
Technische Betriebe der Gemeinde Flawil, Elektrizitätswerk, Wilerstrasse 163, 9230 Flawil 2 7

Flims (GR)
Elektrizitätswerk Flims, 7017 Flims 7

Flums (SG)
Spoerry & Co. AG, Abteilung Elektrizitätswerk, 8890 Flums 7

Frauenfeld
Elektrizitätswerk Frauenfeld, Bahnhofstrasse 56, 8500 Frauenfeld 8

Fribourg
Entreprises Electriques Fribourgeoises, 25, Pérolles, 1701 Fribourg 11

Gaiserwald (SG)
Elektra Gaiserwald, siehe: St. Gallen

Galgenen (SZ)
Elektro-Versorgung Galgenen, 8854 Galgenen 6

Gams (SG)
Elektra Gams, 9473 Gams 5

Gebenstorf (AG)
Elektrizitätsversorgung der Gemeinde Gebenstorf, 5412 Gebenstorf 5

Genève
Services Industriels de Genève, Service de l'électricité, 12, rue du Stand, case postale 16, 1211 Genève 11 . . . 12

Gland (VD)
Société Electrique Intercommunale de la Côte SA, 6, rte de Nyon, 1196 Gland 7

Glarus
Elektrizitätsversorgung der Gemeinde Glarus, 8750 Glarus 7

Glattfelden (ZH)
Licht- und Kraftwerk Glattfelden, 8192 Glattfelden 5

Gontenschwil (AG)
Elektrizitätsversorgung Gontenschwil, 5728 Gontenschwil 5

Göschenen (UR)
Elektrizitätswerk der Gemeinde Göschenen, 6487 Göschenen 5

Gossau (SG)
Technische Betriebe Gossau, Elektrizitätswerk, Säntisstrasse 6, 9202 Gossau 8

Gossau (ZH)
Elektrizitätswerk der Zivilgemeinde Gossau, 8625 Gossau 5

Gottlieben (TG)
Gemeinde-Elektrizitätswerk Gottlieben, 8274 Gottlieben . 2

Grabs (SG)
Elektrizitätswerk Grabs, 9472 Grabs 7

Gränichen (AG)
Elektrizitätsversorgung Gränichen, 5722 Gränichen . . . 6

Grenchen (SO)
Elektrizitätswerk der Stadt Grenchen, Marktplatz 22, 2540 Grenchen 9

Grindelwald (BE)
Elektrizitätswerk Grindelwald AG, 3818 Grindelwald . . . 7

Kollektivmitglieder des SEV
aus Werkskreisen

Beitragsstufe
(= Stimmenzahl)

Grono (GR)
Elettricità Industriale S.A., 6537 Grono 8
Grub (AR)
Elektrizitätsversorgung Grub, 9035 Grub 3
Grüningen (ZH)
Elektrizitätswerk Grüningen, 8627 Grüningen 5
Grüsch (GR)
Lietha & Cie. AG, Elektrizitätswerk, 7214 Grüsch 5

Hägendorf (SO)
Elektra Untergäu Hägendorf, siehe: Kappel
Hägglingen (AG)
Elektrizitätswerk der Gemeinde Hägglingen, 5607 Hägglingen 6
Hallau (SH)
Wasser- und Elektrizitätswerk Hallau, 8215 Hallau 5
Hauptwil (TG)
Wasser- und Elektrizitätswerk Hauptwil, 9213 Hauptwil . 3
Heiden (AR)
Elektrizitätswerk Heiden AG, 9410 Heiden 6
Herrliberg (ZH)
Elektrizitätswerk Herrliberg, 8704 Herrliberg 6
Herzogenbuchsee (BE)
Elektrizitätswerk Herzogenbuchsee, Fabrikstrasse 8, 3360 Herzogenbuchsee 7
Hochdorf (LU)
Elektrizitätswerk Hochdorf, Bankstrasse 2, 6280 Hochdorf 7
Horgen (ZH)
Gemeindewerke Horgen, Elektrizitätswerk, 8810 Horgen 8
Hottwil (AG)
Elektra Mettauertal und Umgebung, 4349 Hottwil 5
Hüswil (LU)
Heiniger, H., Elektrische Anlagen, 6152 Hüswil 2
Huttwil (BE)
Industrielle Betriebe Huttwil, Abt. Elektrizitätswerk, Stadthaus, 4950 Huttwil 6

Ilanz (GR)
Elektrizitätswerke Bündner Oberland AG, 7130 8
Illnau (ZH)
Elektrizitätswerk Illnau, 8308 Illnau 5
Innertkirchen (BE)
Kraftwerke Oberhasli AG, 3862 Innertkirchen 10
Interlaken (BE)
Industrielle Betriebe Interlaken, Fabrikstrasse 8, 3800 Interlaken 8
Jungfraubahn-Gesellschaft AG, 3800 Interlaken 7

Jaun (FR)
Gebr. Buchs, Elektrizitätswerk Jaun AG, 1631 Jaun . . . 2
Jegenstorf (BE)
Elektra Fraubrunnen, Bernstrasse 19, 3303 Jegenstorf . 9
Jona (SG)
Elektrizitätswerk Jona-Rapperswil AG, 8645 Jona 9

Kaltbrunn (SG)
Elektrizitätsversorgung Kaltbrunn AG, 8722 Kaltbrunn . . 5
Kandersteg (BE)
Licht- und Wasserwerk Kandersteg AG, 3718 Kandersteg 5
Kappel (SO)
Elektra Untergäu Hägendorf, Dorfstrasse 163, 4616 Kappel 7
Kerns (OW)
Elektrizitätswerk Obwalden, 6064 Kerns 9

Membres collectifs de l'ASE
parmis les entreprises d'électricité

Catégorie
(= nombre de voix)

Kesswil (TG)
Elektra-Genossenschaft Kesswil, 8593 Kesswil 3
Kirchberg (SG)
Elektrizitäts-Versorgung Kirchberg, 9533 Kirchberg . . . 7
Klosters (GR)
AG Bündner Kraftwerke, 7250 Klosters 10
Kloten (ZH)
Elektrizitätswerk der Stadt Kloten, Flughafenstrasse 25, 8302 Kloten 9
Koblenz (AG)
Elektrizitätswerk der Gemeinde Koblenz, 5322 Koblenz . 5
Kölliken (AG)
Elektrizitätswerk Kölliken, 5742 Kölliken 6
Kreuzlingen (TG)
Elektrizitätswerk der Stadt Kreuzlingen, 8280 Kreuzlingen 9
Krummenau (SG)
Hofstetter & Co. AG, Elektrizitätswerk, 9643 Krummenau 2
Küsnacht (ZH)
Elektrizitätswerk Küsnacht, Tobelweg 4, 8700 Küsnacht . 8

Lachen (SZ)
Elektrizitäts- und Wasserwerk der Gemeinde Lachen, 8853 Lachen 7
Langenthal (BE)
Elektrizitätswerke Wynau, Waldhofstrasse 1, 4900 Langenthal 10
Industrielle Betriebe Langenthal, Abteilung Elektrizitätsversorgung, Talstrasse 29, 4900 Langenthal 8
Laufenburg (AG)
Elektrizitäts-Gesellschaft Laufenburg AG, 4335 Laufenburg 12
Kraftwerk Laufenburg, 4335 Laufenburg 9
Städtische Elektrizitäts- und Wasserversorgung, 4335 Laufenburg 6
Lausanne
Centrale Thermique de Vouvry S.A., case postale 1048, 1001 Lausanne 10
Cie Vaudoise d'Electricité, 1, rue Beau-Séjour, 1002 Lausanne 11
Electra-Massa, 12, place de la Gare, case postale 1048, 1001 Lausanne 9
Energie Electrique du Simplon S.A., case postale 1048, 1001 Lausanne 8
Forces motrices Hongrin-Léman S.A., 12, place de la Gare, case postale 1048, 1001 Lausanne 9
Salanfe S.A., case postale 1048, 1001 Lausanne 8
Service de l'électricité de la Ville de Lausanne, case postale 64, 1000 Lausanne 9 11
S.A. l'Energie de l'Ouest-Suisse (EOS), case postale 1048, 1001 Lausanne 12
Lauterbrunnen (BE)
Elektrizitätswerk Lauterbrunnen, 3822 Lauterbrunnen . . 7
Jungfraubahn-Gesellschaft AG, siehe: Interlaken
Lax (VS)
Forces Motrices de Conches S.A. (Gommer Kraftwerke AG), 3981 Lax, siehe: Corcelles
Leibstadt (AG)
Elektra Leibstadt, 4353 Leibstadt 8
Kernkraftwerk Leibstadt AG, 4353 Leibstadt 11
Le Locle (NE)
Services Industriels de la Ville du Locle, 2400 Le Locle . . 8
Lengnau b. Biel (BE)
Gemeindebetriebe Lengnau, Elektrizitäts- und Wasserwerk, 2543 Lengnau b. Biel 6
Lenzburg (AG)
Städtische Werke Lenzburg, 5600 Lenzburg 8
Lenzerheide (GR)
Elektrizitätswerk der Gemeinde Vaz/Obervaz, Betriebsleitung Werkhaus, 7078 Lenzerheide 7
Leuk (VS)
S.A. des Transports Publics, siehe: Susten

Kollektivmitglieder des SEV aus Werkskreisen	Beitragsstufe (= Stimmenzahl)
Liestal (BL)	
Elektra Baselland, Postfach, 4410 Liestal	10
Lindau (ZH)	
Elektrizitätswerk Lindau, 8307 Lindau	6
Linthal (GL)	
Elektrizitätswerk der Gemeinde Linthal, 8783 Linthal	6
Locarno (TI)	
Blenio Kraftwerke AG, via in Selva 11, 6601 Locarno	10
Maggia Kraftwerke AG, via in Selva 11, 6601 Locarno	10
Società Elettrica Sopracenerina, 6600 Locarno	10
Lommis (TG)	
Elektrizitätswerk Lommis, 9506 Lommis	2
Lostallo (GR)	
Elettricità Industriale S.A., siehe: Grono	
Lotzwil (BE)	
Verwaltung der Elektrizitätsversorgung Lotzwil, 4932 Lotzwil	5
Luchsingen (GL)	
Elektrizitäts-Versorgung Luchsingen, 8775 Luchsingen	3
Lufingen (ZH)	
Elektrizitäts-Genossenschaft Lufingen, 8426 Lufingen	2
Lugano (TI)	
Aziende Industriali della Città di Lugano, Sezione elettricità, via della Posta 8, 6901 Lugano	10
Verzasca S.A., casella postale 71, 6900 Lugano	8
Lütisburg-Dorf (SG)	
Elektra Lütisburg, 9231 Lütisburg	5
Lutry (VD)	
Services Industriels Lutry, service de l'électricité, 1095 Lutry	6
Luzern	
Centralschweizerische Kraftwerke, Hirschengraben 33, 6002 Luzern	12
Kraftwerk Göschenen AG, Hirschengraben 33, 6002 Luzern	9
Kraftwerk Sarneraa AG, Hirschengraben 33, 6002 Luzern	4
Kraftwerk Wassen AG, Hirschengraben 33, 6002 Luzern	9
Städtische Werke Luzern, Elektrizität, Gas, Wasser, Industriestrasse 6, 6005 Luzern	10
Lyss (BE)	
Gemeindebetriebe Lyss, 3250 Lyss	8
Madiswil (BE)	
Elektrizitätsversorgung Madiswil, 4934 Madiswil	5
Maienfeld (GR)	
AG Elektrizitätswerk Maienfeld, 7304 Maienfeld	5
Malters (LU)	
Steiners Söhne & Cie. AG, Elektrizitätswerk, 6102 Malters	6
Männedorf (ZH)	
Gemeindewerke Männedorf, Elektrizitätswerk/Wasserversorgung, Saurenbachstrasse 6, 8708 Männedorf	7
Märstetten (TG)	
Elektrizitätsverwaltung der Ortsgemeinde Märstetten, 8560 Märstetten-Station	5
Märwil (TG)	
Elektra Märwil, 9562 Märwil	5
Marthalen (ZH)	
Elektrizitäts-Kooperation Marthalen, 8460 Marthalen	5
Martigny-Ville (VS)	
Electricité d'Emosson S.A., 1920 Martigny-Ville, siehe: Olten	
Services industriels de la ville de Martigny, 1920 Martigny-Ville	7
Société d'électricité de Martigny-Bourg S.A., 1920 Martigny-Bourg, case postale	5
Massagno (TI)	
Azienda Elettrica Comunale di Massagno, 6900 Massagno	8
Matt (GL)	
Elektrizitätsversorgung Matt, 8766 Matt	2

Membres collectifs de l'ASE parmis les entreprises d'électricité	Catégorie (= nombre de voix)
Meilen (ZH)	
Gemeindewerke Meilen, Elektrizitätswerk und Wasserversorgung, Schulhausstrasse 18, 8706 Meilen	8
Meiringen (BE)	
Elektrizitätswerk der Dorfgemeinde Meiringen, 3860 Meiringen	6
Elektrowerke Reichenbach, Frey & Cie., 3860 Meiringen	7
Melchnau (BE)	
Elektrizitätsversorgung Melchnau, 4917 Melchnau	4
Mels (SG)	
Elektrizitäts- und Wasserwerk Mels, 8887 Mels	7
Mendrisio (TI)	
Azienda elettrica comunale di Mendrisio, 6850 Mendrisio	8
Menziken (AG)	
Elektrizitätsversorgung Menziken, 5737 Menziken	7
Mesocco (GR)	
Azienda elettrica comunale di Mesocco, 6563 Mesocco	6
Mollis (GL)	
Elektrizitätswerk Mollis, 8753 Mollis	5
Monthey (VS)	
Ciba-Geigy S.A., Usine de Monthey, à l'att. Bibliothèque, 1870 Monthey	10
Services Industriels de Monthey, 1870 Monthey	7
Compagnie des Forces Motrices d'Orsières, Bureau de Monthey, 1870 Monthey	8
Mörschwil (SG)	
Elektra Mörschwil, 9402 Mörschwil	5
Moutier (BE)	
Services industriels de la Ville de Moutier, 20, avenue de la Poste, 2740 Moutier	7
Mühlehorn (SG)	
Elektrizitäts-Versorgung Mühlehorn, 8874 Mühlehorn	3
Müllheim (TG)	
Elektrizitätswerk der Gemeinde Müllheim, 8555 Müllheim	5
Münchenstein (BL)	
Elektra Birseck, Weidenstrasse 27, 4142 Münchenstein	11
Münchwilen (TG)	
Elektrizitäts- und Wasserwerk Münchwilen, Waldeggstrasse 10, 9542 Münchwilen	6
Murg (SG)	
Elektrizitätswerk der Ortsgemeinde Murg, 8877 Murg	7
Murgenthal (AG)	
Elektrizitäts- und Wasserkommission Murgenthal, 4853 Murgenthal	5
Muri (AG)	
Elektrizitätswerk Muri, Seetalstrasse, 5630 Muri	7
Murten (FR)	
Industrielle Betriebe der Stadt Murten, 3280 Murten	7
Müstair (GR)	
Corporaziun Provedimaint electric Val Müstair, Herr Chasper Pitsch, 7531 Sta. Maria	5
Näfels (GL)	
Elektrizitätswerk Näfels, 8752 Näfels	7
Netstal (GL)	
Elektrizitätsversorgung der Gemeinde Netstal, 8754 Netstal	6
Neuchâtel	
Service de l'électricité de la Ville de Neuchâtel, 2001 Neuchâtel	9
Neuenhof (AG)	
Elektrizitätswerk Neuenhof, Werkhof, Limmatstrasse 21, 5432 Neuenhof	7
Neuhausen am Rheinfall (SH)	
Rheinkraftwerk Neuhausen AG, siehe: Baden	
Neuveville, La (BE)	
Services Industriels, Eau-Electricité, 2, Grand-Rue, 2520 La Neuveville	6
Nidau (BE)	
Elektrizitäts- und Wasserversorgung Nidau, 2560 Nidau	7

Kollektivmitglieder des SEV
aus Werkskreisen

Beitragsstufe
(= Stimmenzahl)

Niederbipp (BE)
Elektrizitäts-Versorgung Niederbipp, 4704 Niederbipp . . 6
Niedererlinsbach (SO)
Elektra der Gemeinde Niedererlinsbach, 5015 Niedererlinsbach 5
Niederlenz (AG)
Technische Gemeindebetriebe Niederlenz, Elektrizitätswerk und Wasserversorgung, 5702 Niederlenz 6
Niederurnen (GL)
Wasser- und Elektrizitätswerk Niederurnen, 8867 Niederurnen 6
Noiraigue (NE)
Société du Plan de l'Eau, Forces motrices du Val-de-Travers (Brot-Dessous, Couvet, Fleurier, Travers), 2103 Noiraigue 6
Nyon (VD)
Services industriels de la Commune de Nyon, 1260 Nyon 8

Oberegg (AI)
Elektra Oberegg, 9413 Oberegg 4
Oberkulm (AG)
Elektrizitätsversorgung Oberkulm, 5727 Oberkulm 5
Oberschan (SG)
Elektrokorporation Oberschan, 9499 Oberschan 2
Oberwangen (TG)
Elektra Dussnang und Umgebung, 8371 Oberwangen . . 4
Oetwil am See (ZH)
Elektrizitätswerk der Gemeinde Oetwil am See, 8618 Oetwil am See 5
Olten (SO)
Aare-Tessin AG für Elektrizität, Bahnhofquai 12, 4600 Olten 12
Electricité d'Emosson SA, p.a. Aar et Tessin SA, Bahnhofquai 12, 4600 Olten 9
Städtische Werke Olten, Elektrizitätsversorgung, Stadthaus, Dornachstrasse 1, 4600 Olten 9
Opfikon (ZH)
Elektrizitätswerk Opfikon, 8152 Glattbrugg 8
Orbe (VD)
Moulins Rod S.A., 1350 Orbe 3
Société des Usines de l'Orbe, 1350 Orbe 6
Orsières (VS)
Compagnie des Forces Motrices d'Orsières: voir Monthey
Otelfingen (ZH)
Elektrizitätsgenossenschaft Otelfingen, 8112 Otelfingen 5

Pfäffikon (SZ)
Elektrizitätswerk Höfe, 8808 Pfäffikon 8
Pfäffikon (ZH)
Elektrizitätswerk Pfäffikon, 8330 Pfäffikon 7
Les Planchettes (NE)
Forces motrices du Châtelot S.A., voir: Corcelles
Poschiavo (GR)
Kraftwerke Brusio AG, 7742 Poschiavo 10
Pully (VD)
Services Industriels de la Commune de Pully, case postale, 1009 Pully 7

Quarten (SG)
Elektrizitätswerk der Ortsgemeinde Quarten, 8883 Quarten 5

Rebstein (SG)
Elektrizitäts-Versorgung Rebstein, 9445 Rebstein 5
Reichenburg (SZ)
Elektrizitätswerk der Gemeinde Reichenburg, 8864 Reichenburg 5

Membres collectifs de l'ASE
parmis les entreprises d'électricité

Catégorie
(= nombre de voix)

Reinach (AG)
Elektrizitäts-Versorgung Reinach, 5734 Reinach 8
Renens (VD)
Service intercommunal de l'électricité, Renens, Crissier, Chavannes, Ecublens, 1020 Renens 9
Rheinau (ZH)
Elektrizitäts-Versorgung Rheinau, 8462 Rheinau 4
Elektrizitätswerk Rheinau AG, siehe: Baden
Rheineck (SG)
Elektrizitätsversorgung Rheineck, Rössliplatz, 9424 Rheineck 5
Rheinfelden (AG)
Kraftübertragungswerke Rheinfelden, Postfach 65, 4310 Rheinfelden 6
Kraftwerk Ryburg-Schwörstadt AG, 4310 Rheinfelden . . 9
Rickenbach (ZH)
Elektrizitätswerk Rickenbach, 8545 Rickenbach 2
Riedern (GL)
Elektrizitätsversorgung Riedern, 8750 Riedern 2
Riedt (TG)
Elektrizitätswerk der Gemeinde Riedt, 8586 Riedt 2
Ringgenberg (BE)
Elektrische Anlage der Gemeinde Ringgenberg, 3852 Ringgenberg 5
Roggwil (BE)
Elektrizitätsversorgung Roggwil, 4914 Roggwil 6
Romanshorn (TG)
Wasser- und Elektrizitätswerk Romanshorn, 8590 Romanshorn 7
Rorschach (SG)
Elektrizitätswerk Rorschach, Promenadenstrasse 74, 9400 Rorschach 8
Rorschacherberg (SG)
Elektrizitätsversorgung Rorschacherberg, 9400 Rorschacherberg 6
Rothrist (AG)
Elektrizitätsversorgung Rothrist, 4852 Rothrist 7
Rotzloch (NW)
AG für Steinindustrie, Abt. Elektrizitätswerk, 6362 Rotzloch 3
Roveredo (GR)
Calancasca AG, siehe, Zürich
Rümlang (ZH)
Elektrizitätswerk Rümlang, Lindenweg 6, 8153 Rümlang . 7
Rupperswil (AG)
Kraftwerk Rupperswil-Auenstein AG, siehe: Baden
Rüti (ZH)
Gemeindewerke Rüti, Abteilung Elektrizitätswerk, 8630 Rüti 8

Saas Fee (VS)
Elektrizitätsversorgung der Gemeinde Saas Fee, 3906 Saas Fee 6
Saas Grund (VS)
Kraftwerke Mattmark AG, siehe: Zürich
Safien (GR)
Elektrizitätsversorgung Safien, 7105 Safien 2
St-Imier (BE)
Services techniques de la Municipalité de St-Imier, 2610 St-Imier 7
Société des forces électriques de la Goule, 2610 St-Imier 8
Salouf (GR)
Elektrizitätswerk Salouf, 7451 Salouf 2
Samedan (GR)
Elektrizitätswerk der Gemeinde Samedan, 7503 Samedan 6
St. Gallen
Bierbrauerei Schützengarten AG, St.-Jakob-Strasse 37, 9000 St. Gallen 2

Kollektivmitglieder des SEV
aus Werkskreisen

Beitragsstufe
(= Stimmenzahl)

Elektra Gaiserwald, 9030 Abtwil, Betriebsleitung Ing.-Büro B. Graf, Postfach 724, 9006 St. Gallen 6
Färberei Sitterthal AG, Sittertalstrasse 34, 9014 St. Gallen 2
Kraftwerk Sernf-Niederenbach AG, Bahnhofplatz 1, 9000 St. Gallen 9
Kraftwerke Zervreila AG, Direktion, Bahnhofplatz 1, 9000 St. Gallen 9
Stadtwerke St. Gallen, Elektrizitätswerk, St.-Leonhard-Strasse 15, 9001 St. Gallen 10
St.-Gallisch-Appenzellische Kraftwerke AG, Pestalozzistrasse 6, 9000 St. Gallen 11

St. Margrethen (SG)
Elektra St. Margrethen, 9430 St. Margrethen 7

St. Moritz (GR)
Elektrizitätswerk der Gemeinde St. Moritz, 7500 St. Moritz 8

Schaan (Liechtenstein)
Liechtensteinische Kraftwerke, 9494 Schaan FL 9

Schachen-Herisau (AR)
Stüdli, Holz AG, 9112 Schachen-Herisau 2

Schaffhausen
Elektrizitätswerk der Stadt Schaffhausen, Mühlenstrasse 21, Postfach 136, 8201 Schaffhausen 9
Elektrizitätswerk des Kantons Schaffhausen, Rheinstrasse 37, 8201 Schaffhausen 9
Kraftwerk Schaffhausen AG, Mühlenstrasse 21, Postfach 135, 8201 Schaffhausen 8

Schänis (SG)
Elektrizitätsversorgung Schänis, 8718 Schänis 5

Schindellegi (SZ)
Elektrizitätswerk Schindellegi, 8834 Schindellegi 5

Schmerikon (SG)
Elektrizitätswerk Schmerikon AG, 8716 Schmerikon . . . 6

Schönenwerd (SO)
Elektrizitätsgesellschaft Schönenwerd, Burgstrasse 6, 5012 Schönenwerd 7

Schübelbach (SZ)
Elektrizitäts- und Wasserwerk Schübelbach, 8862 Schübelbach 6

Schuls/Scuol (GR)
Impraisa electrica Scuol, 7550 Schuls/Scuol 6

Schwanden (GL)
Elektrizitätswerk Schwanden, 8762 Schwanden 8

Schwyz
Elektrizitätswerk des Bezirks Schwyz AG, Riedstrasse 15, 6430 Schwyz 9
Elektrizitätswerk Schwyz, Strehlgasse 11, 6430 Schwyz . 8

Sedrun (GR)
Installaziun electrica, Elektrizitätswerk Tavetsch, EWT, 7188 Sedrun 5

Sennwald (SG)
Elektrizitätswerk Sennwald, 9466 Sennwald 5

Le Sentier (VD)
Service électrique de la Vallée de Joux (S.E.V.J.), 1347 Le Sentier 7

Sevelen (SG)
Wasser- und Elektrizitätswerk Sevelen, 9475 Sevelen . . 6

Siebnen (SZ)
AG Kraftwerk Wägital, 8854 Siebnen 7
Wirth & Co. AG, Elektrizitätswerk, 8854 Siebnen 3

Sierre (VS)
Services Industriels de Sierre, 3960 Sierre 9

Sion
Electricité de la Lienne S.A., rue de l'Industrie 43, 1950 Sion 8
Forces Motrices de Mauvoisin S.A., voir: Zurich
Forces Motrices Valaisannes S.A., c/o Services industriels de Sion, 1950 Sion 2
Grande Dixence S.A., 41, rue des Creusets, 1950 Sion . . 10
Lizerne et Morge S.A., voir: Zurich
Services Industriels de la Commune de Sion, 1950 Sion . 10

Sirnach (TG)
Wasser- und Elektrizitätswerk Sirnach, 8370 Sirnach . . 6

Membres collectifs de l'ASE
parmis les entreprises d'électricité

Catégorie
(= nombre de voix)

Sissach (BL)
Elektra Sissach, Kirchgasse 23, 4450 Sissach 7

Solothurn
Gesellschaft des Aare- und Emmenkanals, Westbahnhofstrasse 3, 4500 Solothurn 11
Städtische Werke Solothurn, Elektrizitätswerk, Rötistrasse 17, 4500 Solothurn 9

Speicher (AR)
Direktion Trogenerbahn (TB), 9042 Speicher 6

Splügen (GR)
Elektrizitätswerk Splügen, 7431 Splügen 3

Spreitenbach (AG)
Elektrizitätsversorgung Spreitenbach, 8957 Spreitenbach 8

Stabio (TI)
Azienda Elettrica Comunale Stabio, 6855 Stabio 8

Stäfa (ZH)
Elektrizitätswerk Stäfa, Seestrasse 89, 8712 Stäfa 7

Stans (NW)
Kantonales Elektrizitätswerk Nidwalden, 6370 Stans . . . 9

Staufen (AG)
Elektrizitätswerk Staufen, 5603 Staufen 5

Steckborn (TG)
Elektrizitätswerk der Ortsgemeinde Steckborn, 8266 Steckborn 6

Steffisburg (BE)
Elektrizitäts- und Wasserversorgung Steffisburg, 3612 Steffisburg 8

Strengelbach (AG)
Elektrizitätsversorgung Strengelbach, 4802 Strengelbach 6

Suhr (AG)
Elektrizitätswerk Suhr, 5034 Suhr 8

Sulgen (TG)
Elektrizitätsversorgung Sulgen, 8583 Sulgen 5

Sumiswald (BE)
Elektrizitätsversorgung Sumiswald, 3454 Sumiswald . . 7

Susten (VS)
S.A. des Transports Publics, 3952 Susten 6

Tamins (GR)
AG Elektrizitätswerk Trins, 7015 Tamins 7

Teufenthal (AG)
Elektrizitäts-Versorgung Teufenthal, 5723 Teufenthal . . 5

Thal (SG)
Elektrizitäts-Versorgung Thal, 9425 Thal 7

Thun (BE)
Licht- und Wasserwerke Thun, Scheibenstrasse 9, 3600 Thun 9

Thusis (GR)
Kraftwerke Hinterrhein AG, 7430 Thusis 10
Rhätische Werke für Elektrizität AG, 7430 Thusis 6

Tinizong (GR)
Elektrizitätswerk der Gemeinde Tinizong, 7451 Tinizong . 2

Tramelan (BE)
Services industriels de Tramelan, 2720 Tramelan 6

Trimmis (GR)
Elektrizitätsversorgung der Gemeinde Trimmis, 7203 Trimmis 5

Trun (GR)
Tuchfabrik Truns AG, Elektrizitätswerk, 7166 Trun 3

Tuggen (SZ)
Elektrizitätswerk der Gemeinde Tuggen, 8856 Tuggen . . 6

Turgi (AG)
BAG Bronzewarenfabrik AG, 5300 Turgi 6
Elektrizitätswerk Schiffmühle AG, 5300 Turgi 6

Uetikon am See (ZH)
Gewerbliche Betriebe Uetikon, Elektrizitätswerk und Wasserversorgung, 8707 Uetikon am See 5

Kollektivmitglieder des SEV
aus Werkskreisen

Beitragsstufe
(= Stimmenzahl)

Unterbäch (VS)
Elektrizitätswerk Unterbäch, 3941 Unterbäch 3
Unterkulm (AG)
Elektrizitätsversorgung Unterkulm, 5726 Unterkulm . . . 6
Unter-Nussbaumen (AG)
Elektrizitätsgenossenschaft Obersiggenthal, 5415 Unter-Nussbaumen 6
Unterschlatt-Paradies (TG)
Elektrizitätsversorgung Unterschlatt-Paradies, 8251 Unterschlatt-Paradies 5
Untersiggenthal (AG)
Elektrizitätsgenossenschaft Untersiggenthal, 5417 Untersiggenthal 5
Stromversorgung Ennetturgi, Finanzverwaltung, 5417 Untersiggenthal 2
Urnäsch (AR)
Elektrizitätswerk Urnäsch AG, 9107 Urnäsch 5
Uster (ZH)
Städtische Werke Uster, Oberlandstrasse 78, 8610 Uster 9
Uznach (SG)
Elektrizitätswerk Uznach AG, 8730 Uznach 6

Vallorbe (VD)
Société électrique du Châtelard, Service intercommunal de Vallorbe, Ballaigues et Vaulion, 1337 Vallorbe 7
Vals (GR)
Elektrizitätswerk der Gemeinde Vals, 7132 Vals 4
Vaz (GR)
Elektrizitätswerk Vaz/Obervaz, siehe: Lenzerheide
Villmergen (AG)
Gemeindewerke Villmergen, Elektrizität, Wasser, Kirchgasse 24, 5612 Villmergen 6
Villnachern (AG)
Elektrizitäts-Genossenschaft Villnachern, 5213 Villnachern 3
Visp (VS)
Aletsch AG, Elektrizitätswerk, siehe: Baden
Lonza Elektrizitätswerke, siehe: Baden
Vordemwald (AG)
Elektrizitätswerk Vordemwald, 4803 Vordemwald 4
Vulpera (GR)
Vulpera Hotels AG, Techn. Dienst, 7552 Vulpera 2

Walenstadt (SG)
Wasser- und Elektrizitätswerk Walenstadt, 8880 Walenstadt 6
Wallisellen (ZH)
Gemeindewerke Wallisellen, Elektrizitätswerk, 8304 Wallisellen 8
Walzenhausen (AR)
Elektrizitätswerk Walzenhausen, 9428 Walzenhausen . . 5
Wangs (SG)
Elektrizitätswerk Vilters-Wangs, 7323 Wangs 5
Wassen (UR)
Kraftwerk Wassen AG, siehe: Luzern
Wattwil (SG)
Dorfkorporation Wattwil, Elektrizitätsversorgung, 9630 Wattwil 7
Weesen (SG)
Elektrizitätsversorgung Weesen, 8872 Weesen 4
Weiach (ZH)
Elektrizitätsgenossenschaft Weiach, 8433 Weiach 3
Weinfelden (TG)
Technische Gemeindebetriebe Weinfelden, Elektrizitätswerk, 8570 Weinfelden 8
Weisslingen (ZH)
Elektrizitätswerk Weisslingen, 8484 Weisslingen 4
Weite (SG)
Elektrizitätsversorgung Weite-Fontnas, 9476 Weite . . . 3

Membres collectifs de l'ASE
parmis les entreprises d'électricité

Catégorie
(= nombre de voix)

Wettingen (AG)
Elektrizitäts- und Wasserwerk Wettingen, 5430 Wettingen 8
Wetzikon (ZH)
Gemeindewerke Wetzikon, 8622 Wetzikon 2 8
Wiesendangen (ZH)
Elektrizitätswerk Wiesendangen, 8542 Wiesendangen . 5
Wigoltingen (TG)
Elektrizitätswerk der Ortsgemeinde Wigoltingen, 8556 Wigoltingen 3
Wikon (LU)
Elektrizitätsversorgung Wikon, Betrieb, 4806 Wikon . . . 4
Wil (SG)
Gas- und Elektrizitätswerk Wil, 9500 Wil 8
Wildegg (AG)
Elektrizitäts- und Wasserwerk Möriken-Wildegg, 5103 Wildegg 6
Jura-Cement-Fabriken Aarau-Wildegg, 5103 Wildegg . . 8
Windisch (AG)
Elektrizitäts- und Wasserwerk Windisch, Dohlenzelgstrasse 6, 5200 Windisch 7
Winterthur (ZH)
Städtische Werke Winterthur, Postfach 116, Hauptpost, 8401 Winterthur 10
Stüdli, Hans & Co., 8408 Winterthur 2
Wittenbach (SG)
Elektra Wittenbach, 9303 Wittenbach 6
Wohlen (AG)
Industrielle Betriebe der Gemeinde Wohlen, Bremgartenstrasse 1, 5610 Wohlen 8
Wolfhalden (AR)
Elektra-Korporation Wolfhalden, 9427 Wolfhalden 5
Wölflinswil (AG)
Elektra Wölflinswil, 5266 Wölflinswil 2
Wynau (BE)
Licht- und Wasserkommission Wynau, 4858 Wynau . . . 4

Yverdon (VD)
Services industriels, Eau – Gaz – Electricité, rue de l'Ancien-Stand, 1400 Yverdon 8

Zermatt (VS)
Elektrizitätswerk Zermatt, 3920 Zermatt 8
Zernez (GR)
Engadiner Kraftwerke AG, 7530 Zernez 10
Zofingen (AG)
Städtische Werke Zofingen, Mühlegasse 7, 4800 Zofingen 8
Zollikon (ZH)
Gemeindewerke Zollikon, Elektrizitätsversorgung, Rietstrasse 38, 8702 Zollikon 7
Zufikon (AG)
Elektra Zufikon, 5620 Zufikon 5
Zug
Wasserwerke Zug, 6300 Zug 10
Zürich
Albula-Landwasser Kraftwerke AG, c/o Elektrowatt AG, Postfach, 8022 Zürich 8
Calancasca AG, c/o Elektrowatt AG, Postfach, 8022 Zürich 7
Elektrizitätswerk der Stadt Zürich, Beatenplatz 2, Postfach 8023 Zürich 12
Elektrizitätswerke des Kantons Zürich, Dreikönigstrasse 18, Postfach, 8022 Zürich 12
Kraftwerke Mattmark AG, c/o Elektrowatt AG, Postfach, 8022 Zürich 9
Kraftwerke Mauvoisin AG, c/o Elektrowatt AG, Postfach, 8022 Zürich 10
Lizerne et Morge S.A., c/o Elektrowatt AG, Postfach, 8022 Zürich 8
Misoxer Kraftwerke AG, c/o Elektrowatt AG, Postfach, 8022 Zürich 9

Kollektivmitglieder des SEV – Membres collectifs de l'ASE

Kollektivmitglieder des SEV	Beitragsstufe (= Stimmenzahl)
Aargauisches Versicherungsamt, Bahnhofstrasse 101, 5000 Aarau	1
Accum AG, 8625 Gossau	6
Accumulatoren-Fabrik Oerlikon, Binzmühlestrasse 86, 8050 Zürich	9
Aerne Ed., AG, Leimbachstrasse 38, 8041 Zürich	1
AG für elektronische Prozesssteuerungen (EPS), Gallusstrasse 10, 9500 Wil	2
AG für rationelle Betriebsverpflegung, Landhusweg 8, Postfach, 8052 Zürich	1
Agea, AG für elektrische Apparate, Ferggerweg 2, 4705 Wangen a. A.	1
Ageltro AG, Industrievertretungen, Zollikerstrasse 141, 8034 Zürich	1
Agie, AG für industrielle Elektronik, 6616 Losone	8
Agip S.A., direction générale, service des installations, 7bis, rue Caroline, 1000 Lausanne	1
Agro AG, Elektrotechn. Fabrik, Korbacker 331, 5502 Hunzenschwil	4
Ahiba AG, Apparatebau, Hardstrasse 50, Postfach 49, 4127 Birsfelden	1
AIP Wild AG, Weinbergstrasse 145, 8006 Zürich	2
AISMALIBAR S.A., Carretera de Ripollet no. 2, Montcada (Barcelona), Espagne	1
AKOBE AG, Metallbau, Industriestrasse 42, 8152 Glattbrugg	2
Alfacavi S.p.A., via Serra 1, I-15028 Quattordio, Italien	1
ALOS AG, Grubenstrasse 45, Postfach 143, 8045 Zürich	4
Alpha AG, Werkstätte für elektrische und mechanische Konstruktionen, 2560 Nidau	5
Alpina Lampen AG Kriens, Postfach 1037, 6002 Luzern	1
Altenburger Electronic GmbH, Laboratorium, Seetalstrasse 62, 8280 Kreuzlingen	1
Altherr, C., Elektrische Installationen, Feld 767, 9621 Oberhelfenschwil	1
Alumag-Belmag AG, Giesshübelstrasse 30, Postfach, 8027 Zürich	7
ALUMINIUM-GRAPHIC AG, 5634 Merenschwand	4
Aluminium Press- und Walzwerk Münchenstein AG, Tramstrasse 56, 4142 Münchenstein	1
Amacher, Hans, Fabrik Elektrotechn. Apparate, Lettenweg 76, 4123 Allschwil	2
Amp AG, Postfach, 6014 Littau	4
Amt für Bundesbauten, Effingerstrasse 20, 3003 Bern	4
Angst & Pfister AG, Thurgauerstrasse 66, Postfach, 8052 Zürich	1
Anklin, J., AG, Arzt- und Spitalbedarf, Rennweg 89, 4020 Basel	1
Antriebe AG, 8640 Rapperswil	1
Apco Apparate Konstruktions AG, Räffelstrasse 25, 8045 Zürich	2
Appareillage Gardy S.A., 13–15, rue Marziano, case postale 55, 1211 Genève 24	9
Aquametro AG, Murbacherstrasse 34, Postfach, 4013 Basel	2
Aral (Schweiz) AG, Güterstrasse 82, Postfach, 4002 Basel	2
Arber Söhne AG, elektrotechn. Unternehmungen, Romanshornerstrasse 8 + 16, 8280 Kreuzlingen	3
Arcos S.A., chemin du Pierrier, 1815 Clarens-Montreux	1
ARIA Lüftungstechnik AG, Fischenhölzlistrasse 14, 8580 Amriswil	1
Armag Büromaschinen AG, Bahnhofplatz 9, 8023 Zürich	3
Arnold & Co. AG, 6233 Büron	1

Membres collectifs de l'ASE	Catégorie (= nombre de voix)
Arnold F., Aschwanden & Cie., Sand- und Schotterwerke, 6454 Flüelen	1
Ars-Wematronic S.A., 31, av. de Vaudagne, 1217 Meyrin-Genève	2
Asea AG, Badenerstrasse 587, Postfach, 8048 Zürich	3
ASLAKSEN AG, industrielle Elektronik, Härdlistrasse 14, 8958 Spreitenbach 2	1
Astriba, Fabrik elektr. Artikel, J. Urech-Fischlin, Postfach 18, 6405 Immensee	1
Ateliers de Constructions mécaniques de Vevey S.A., rue des Deux-Gares, 1800 Vevey	9
Ateliers des Charmilles S.A., case postale 83, 1211 Genève 13	9
Ateliers St. Hubert, Blancherie 51, 1951 Sion	2
Aufzüge + Service AG, Dohlenweg 28, Postfach, 8052 Zürich	1
Aumann & Co. AG, Förrlibuckstrasse 150, 8037 Zürich	4
Autelca AG, Worbstrasse 187, 3073 Gümligen	6
Autophon AG, Ziegelmattstrasse 3, 4500 Solothurn	15
AWEMA AG Schulstrasse 24, 8330 Pfäffikon	1
Azienda elettrica comunale di Arzo, 6864 Arzo	1
Azienda elettrica comunale di Bondo, 7649 Bondo	1
Azienda elettrica comunale di Cama, 6557 Cama	1
Azienda elettrica comunale di Lostallo, 6558 Lostallo	1
Azienda elettrica comunale di Ponte Tresa, 6988 Ponte Tresa	1
Azienda elettrica comunale di Soglio, 7649 Soglio	1
Azienda elettrica comunale di Stampa, 7649 Stampa	1
Bachofen AG, Ackerstrasse 42, 8610 Uster	5
Bachofen & Meier, Maschinenfabrik, Zürichstrasse 12, 8180 Bülach	5
Baerlocher AG, Elektronische Produkte, Förrlibuckstrasse 110, Postfach, 8021 Zürich	4
BAKOPLAN ELEKTROINGENIEURE AG, Nüschelerstrasse 32, Postfach, 8021 Zürich	4
Balzer, Albert, AG, Claragraben 39, Postfach 53, 4005 Basel	2
Balzers Aktiengesellschaft für Hochvakuumtechnik und dünne Schichten, 9496 Balzers	9
Bänninger, Max, AG, Generalvertreter der Hackethal Draht- und Kabelwerke AG, Hannover, Postfach 98, 8050 Zürich	1
Bär, E. O., Fein- und elektromechanische Werkstätte, Wasserwerkgasse 2, Postfach, 3000 Bern 13	1
Bartscher GmbH & Co., Grossküchengeräte, Bleichistrasse 5, 6300 Zug	1
Basellandschaftliche Gebäudeversicherungsanstalt, Rheinstrasse 33a, 4410 Liestal	1
BASF Schweiz AG, Postfach, 8820 Wädenswil	4
Basler Stückfärberei AG, Badenstrasse 25, 4019 Basel	1
Bassani Ticino S.p.A., Corso di Porta Vittoria 9, I-20122 Milano, Italien	3
BATTELLE, Centre de Recherche de Genève, 7, route de Drize, 1227 Carouge	6
Baudepartement des Kantons Wallis, Abteilung für Wasserbau und Wasserwirtschaft, 1950 Sion	1
Bauer, Camille, AG, Dornacherstrasse 18, Postfach, 4002 Basel	8
Bauer, Camille, Messinstrumente AG, Fabrik elektr. Messinstrumente und Apparate, Bahnhofweg 17, 5610 Wohlen	9

Kollektivmitglieder des SEV

Beitragsstufe (= Stimmenzahl)

Bauknecht AG, 5705 Hallwil 6
Baumann-Beltron, GmbH, Metallwarenfabrik, 9527 Niederhelfenschwil 1
Baumann & Cie. AG, Federnfabrik, 8630 Rüti 7
Baumann, Hans, AG, Fabrik elektr. Artikel, 3273 Kappelen 3
BAUMANN, HENRY, & CO. AG, Elektromaterial en gros, Postfach, 8045 Zürich 2
Baumann, Koelliker AG für elektrotechnische Industrie, Nüschelerstrasse 32, Postfach, 8021 Zürich 7
Baumer-Electric AG, Elektroapparatebau, Hummelstrasse 17, 8500 Frauenfeld 4
Baumgartner E., AG, Fabrik elektr. Maschinen u. Apparate, 8107 Buchs 3
Baupolizei der Stadt Zürich, Amtshaus IV, Uraniastrasse 7, Postfach Sihlpost, 8001 Zürich 1
Baur, Ernst, «Le Phare», 1020 Renens 1
BBC Aktiengesellschaft BROWN, BOVERI & CIE., 5401 Baden 20
BELAG Bauelement AG, Oberglattstrasse, 8153 Rümlang 1
BELAIR ELECTRONICS AG, Industriestrasse 30, Postfach 1457, 8302 Kloten 2
Belectra AG, c/o Dott. Franco Cattaneo, Via P. Lucchini 5, cp 877, 6901 Lugano 1
Beleuchtungsschau AG Zürich, Winterthurerstrasse 694, 8051 Zürich 2
Benkler, Lorenz AG, elektrische Unternehmungen, 5612 Villmergen 4
Bentronic S.A., 23, chemin de Mongevon, 1023 Crissier . 4
Beriko-Plastik, H. Meier & Co., 8965 Berikon 1
Berna Glühlampen AG, Kapellenstrasse 24a, 3011 Bern . 1
Besta AG, Ackerstrasse 42, 8610 Uster 3
Bestobell Mobrey AG, Birchlenstrasse 46, Postfach, 8600 Dübendorf 1 1
BETELEC S.A. Lausanne, 19, ch. de Montmeillan, 1005 Lausanne 1
Betschart, Josef, AG, Schalttafelbau/Transformatorenbau, Schwyzerstrasse 13, 6440 Brunnen 1
Bevilacqua, E., vormals R. Heer & Cie., Spielwarenvertrieb, Markircherstrasse 5, Postfach, 4000 Basel 25 . . . 1
BIAX-MASCHINEN GmbH, Seestrasse 145, 8266 Steckborn 1
Bichler & Co., Elektrofachgeschäft, Bahnhofstrasse 11, 9630 Wattwil 2
Bietenholz, Max, AG, Breitistrasse 16, 8302 Kloten 1
Biland & Gulotti AG, Hardturmstrasse 161, Postfach, 8037 Zürich 1
Black & Decker, Hüttenwiesenstrasse 8, 8108 Dällikon . . 4
Blatter, Max, Ozonanlagen, Oetlingerstrasse 81, 4057 Basel 1
Blum, Walter, AG, Physikalisch-Elektronische Produkte, Hönggerstrasse 115, Postfach, 8037 Zürich 2
Bögli & Kuhn AG, c/o Neolux Optelec AG, Postfach 155, 8059 Zürich 1
Boillat S.A., Fonderie, 2732 Reconvilier 2
Böni & Co. AG, Schlossmühlestrasse 15, 8500 Frauenfeld 3
Bonnard & Gardel, ingénieurs-conseils, case postale 1012, 1001 Lausanne 1
Borbe-Wanner AG, Silbernstrasse 14, 8953 Dietikon . . . 2
Borer, Walter J., Fabrikation elektrischer Artikel, 4625 Oberbuchsiten 1
Bosch, Robert, AG, Hohlstrasse 186–188, 8004 Zürich . . 7
Bossi, Roland, Atelier de Bobinage, 4, Les Rossets, 2017 Boudry 1
Bourns (Schweiz) AG, Zugerstrasse 74, 6340 Baar 2
BP (Schweiz) AG, Technische Abteilung, Kalkbreitestrasse 51, 8023 Zürich 1
Bragtank AG, Hafenstrasse 89, 4127 Birsfelden 1

Membres collectifs de l'ASE

Catégorie (= nombre de voix)

Brand-Verhütungs-Dienst für Industrie und Gewerbe, Nüschelerstrasse 45, 8001 Zürich 1
Brandversicherungsanstalt des Kantons Graubünden, Hofgraben 5, 7001 Chur 1
Bratschi AG, Installationen und Eisenwaren, Bielstrasse 1, 2543 Lengnau 1
Bremgarten–Dietikon-Bahn AG, 5620 Bremgarten 3
Bretscher Söhne AG, Hafenstrasse 120, 4127 Birsfelden . 2
Brown, Boveri Rollar AG, Bernstrasse 60, 8952 Schlieren 6
Bruchez S.A., Entreprise d'électricité, case postale 38, 1920 Martigny-Ville 2
Brüel & Kjaer (Schweiz) AG, Steinackerstrasse 7, 8180 Bülach 2
Brun, Walter, Elektromaschinenbau, Erlenstrasse 12a, Postfach, 6301 Zug 1 1
BSW Brandmelde-Sicherheits- und Warnanlagen AG, Urs-Graf-Strasse 12, 4052 Basel 1
Bucher-Guyer AG, Maschinenfabrik, 8166 Niederweningen 3
Bühler, Gebr., AG, Abt. Bibliothek, 9240 Uzwil 8
Bundesamt für Industrie, Gewerbe und Arbeit, Bundesgasse 8, 3003 Bern 1
Bundesamt für Zivilschutz, Schwarztorstrasse 71, Postfach, 3003 Bern 1
Bundesbahnen, Schweiz., Kreis II, Bauabteilung, Elektrische Anlagen, 6002 Luzern 1
Bureau Technique et de Contrôle S.A., Roger Gaillard, Leuchelette 14, 3960 Sierre 1
Burkhard, J. J., Lampenfabrik, Mettstrasse 75, 2500 Biel . 1
Burndy Elektra AG, elektrotechn. und elektronische Artikel, Postfach, 8304 Wallisellen 2
BURROUGHS (Schweiz) AG, Giesshübelstrasse 62, Postfach 2067, 8023 Zürich 3
Busch-Werke AG, Nordstrasse 22, 7000 Chur 2
B + Z Elektronik AG, Bordacherstrasse 2, 8108 Dällikon . 1

CÂBLES CORTAILLOD S.A., 2016 Cortaillod 9
Calora AG, Untere Heslibachstrasse, 8700 Küsnacht . . . 1
Calorcal AG, Elektroboiler und elektrotechnische Apparate, Röntgenstrasse 22, 8021 Zürich 1
Calux AG, Luegislandstrasse 137, Postfach 55, 8051 Zürich 1
Capaul, R., FKI, Elektr. Unternehmungen, Amselweg 5, 7000 Chur 1
Carbone S.A., Le, Ostermundigenstrasse 34a, Postfach, 3000 Bern 32 1
Cart, François, Entreprise, 51, avenue du Léman, 1005 Lausanne 1
CASTOLIN SA, Recherches et Développement, case postale 1020, 1001 Lausanne 1
Cece-Graphitwerk AG, Wehntalerstrasse 600, Postfach, 8046 Zürich 1
Cellpack AG, 5610 Wohlen 6
Cellulose Attisholz AG, Attisholz, 4708 Luterbach 4
Cemrep S.A., Constructions et mécaniques, F-88250 La Bresse, Frankreich 1
Centre d'Enseignement professionnelle pour l'Industrie l'Artisanat, CEPIA, 18, av. des Grandes-Communes, 1213 Petit-Lancy 1 1
Cerberus AG, 8708 Männedorf 12
CGE Alsthom (Suisse) SA, Weingartenstrasse 7, 8803 Rüschlikon 1
Choffat, Paul, Réimprégnation des poteaux en bois procédé «Cobra», 1052 Le Mont-s.-Lausanne 2
Christ, Theodor, AG, Hauptstrasse 192, Postfach, 4147 Aesch 1
Ciba-Geigy AG, Postfach, 4002 Basel 5

Kollektivmitglieder des SEV

Beitragsstufe (= Stimmenzahl)

Ciba-Geigy Werke, Schweizerhalle AG, WID/TS 8.63 (2051.6), 4133 Schweizerhalle 4
Cida Electra S.A., 2, avenue Ruchonnet, 1000 Lausanne . 1
Cie des Chemins de fer du Jura, 2710 Tavannes 4
Cie des Compteurs S.A., case postale, 1211 Aïre 10 . . . 3
Cie Générale d'Electricité, Documentation Technique, à l'attn. de Mme Doyon, 54, rue La Boëtie, F-75008 Paris-Cedex 2
Cipag S.A., Fabrique d'appareils thermiques, 15, rue Louis-Meyer, 1800 Vevey 3
Clématéite S.A., 1337 Vallorbe 6
Clemessy AG, Elektro-Mess- und Regeltechnik, Hauptstrasse 16, 4133 Pratteln 2
CMC, Carl Maier & Cie. AG, Schalterweg, 8201 Schaffhausen 10
Comat AG, Postfach, Enggisteinstrasse 18, 3076 Worb . . 4
Commune de Chézard-St-Martin, 2055 St-Martin 1
Commune de Cortaillod, Service de l'électricité, Virgile Maumary, 8, Chanélaz, 2016 Cortaillod 2
Commune de Massongex, 1891 Massongex 1
Commune d'Orsières, 1937 Orsières 1
Commune de Peseux, 2034 Peseux 5
Commune de St-Blaise, 2072 St-Blaise 2
Commune de Sembrancher, Service électrique, 1933 Sembrancher 1
Compagnie d'Etudes de Travaux Publics S.A., case postale, 1002 Lausanne 1
Compagnie Industrielle Radioélectrique, Bundesgasse 16, 3011 Bern 2
Compagnie des Transports en commun de Neuchâtel, 5, quai Philippe-Godet, case postale 1134, 2001 Neuchâtel 3
Comune di Vicosoprano, 7649 Vicosoprano 1
Condensateurs Fribourg S.A., 8, rte de la Fonderie, 1700 Fribourg 7
CONDIS SA, zone industrielle, 1711 Rossens 4
Contac, Ingenieurbüro W. Dätwyler, Girhaldenstrasse 4, 8048 Zürich 1
Contelec S.A., Portstrasse 38, 2503 Biel 5
Contraves AG, Schaffhauserstrasse 580, 8052 Zürich . . . 16
Contraves Antriebstechnik AG, Pumpwerkstrasse 23, 8105 Regendorf 5
Control Data AG, Postfach, Militärstrasse 36, 8021 Zürich 8
Contromatic AG, Regelungs- und Steuerungstechnik, Spalentorweg 18, Postfach 104, 4003 Basel 1
Coop Schweiz, Heim + Hobby, Elektroapparate, Postfach 133, 4600 Olten 3
Copycolor S.A., case postale, 1020 Renens 7
Corroprot Zürich AG, Binzmühlestrasse 48a, 8050 Zürich . 1
COSMELEKTRA SA, via C. Olgiati 44, Postfach 177, 6512 Giubiasco 1
Crouzet AG, Flurstrasse 74, 8048 Zürich 2
Csuka, Marcel, Inh. P. Csuka, Spielwaren en gros, Herzogstrasse 17, 8044 Zürich 1
CTC Wärmespeicher AG, Postfach, 8021 Zürich 3
Culatti, Josef, Feinmechanik, Limmatstrasse 285, Postfach 561, 8037 Zürich 1

Datacare AG, Untere Bahnhofstrasse 19, 9500 Wil 2
Dätwyler AG, Schweizerische Kabel-, Gummi- und Kunststoffwerke, 6460 Altdorf 10
Decoralwerke AG, Lackfabrik, 8774 Leuggelbach 1
Defensor AG, Binzstrasse 18, 8045 Zürich 6
De-Metall, H.F. Demhartner, Fabrikation und Handel mit Elektro-Artikeln, Mühlehaldenstrasse 38, 8953 Dietikon . 1
De Toffol AG, Leuchtenfabrik, Romanshornerstrasse 62, Postfach Kronbühl, 9303 Wittenbach 1

Membres collectifs de l'ASE

Catégorie (= nombre de voix)

Detron AG, Verteilanlagen, Industriesteuerungen, 4332 Stein 2
Devex S.A., case postale 46, 1618 Châtel-St-Denis 1
Dewald AG, Seestrasse 561, 8038 Zürich 5
Dictaphone International AG, Postfach, 8956 Killwangen 6
Diethelm + Co. AG, Abt. Verwaltung, Eggbühlstrasse 14, Postfach, 8052 Zürich 7
Digicomp AG, Werdstrasse 36, 8004 Zürich 1
DIGITRADE AG, Veresiusstrasse 13, 2501 Biel 2
DIREMA, Furrer & Co., Diktiersysteme, Wehntalerstrasse 249, Postfach, 8056 Zürich 1
Disa Elektro AG, Fabrik elektr. Apparate, Brünigstrasse 141, 6060 Sarnen 3
DOMOTEC AG, Sägetstrasse 33, Postfach 81, 4802 Strengelbach 1
Dozio, Stenio, Materiale Elettrico, Corso Elvezia 24, 6900 Lugano 1
Drott-Südo, M. R., AG, Kalchbühlstrasse 22, Postfach 73, 8060 Zürich 1
Druckerei Winterthur AG, Industriestrasse 8, 8401 Winterthur 6
DUAP AG, Werkzeugmaschinen-Fabrik, z. H. von Ing. V. Gidl, Waldgasse 19, 3360 Herzogenbuchsee 1
Dubler AG, Elektro-Apparatebau, Industriestrasse 7, 8117 Fällanden 1
Dumaco AG, G. Manta, Ingenieur, Elfenaustrasse 3, 2500 Biel 2
Du Pont de Nemours Int. S.A., Textile Fibre Department, Industrial + New Products, 16, Alexandre-Gavard, 1211 Genève 2
Dür, O., AG, Transformatorenfabrik, Wehntalerstrasse 276, Postfach, 8056 Zürich 4
Dusserre Fernand, install.-électricien diplômé, Ramiers 20, 1022 Chavannes 1
Duvoisin, Groux & Cie. S.A., Entreprises Electriques, Fleurettes 23, 1007 Lausanne 4

EAB, Elektroapparatebau AG, 2608 Courtelary 4
Eberhard, Max, AG, Bühnenbau, 8872 Weesen 1
Eckardt AG, Mess- und Regeltechnik, Grubenstrasse 56, 8045 Zürich 1
EGLI AG HORGEN, Waldegg, 8810 Horgen 1 1
Egli, E. M., Ingenieurbüro AG, Witikonerstrasse 295, 8053 Zürich 2
Egli, Fischer & Co. AG, Gotthardstrasse 6, 8022 Zürich . . 4
E.G.O. Elektro-Geräte AG, Aegeristrasse 66, Postfach, 6301 Zug 1
EGRO AG, 5443 Niederrohrdorf 2
EHB AG, Elektrische Apparate für Industrie und Gewerbe, Thannerstrasse 80, Postfach, 4009 Basel 19 . . 3
EHS Elektrohandel AG, 8201 Schaffhausen 2
Eidg. Amt für Energiewirtschaft, Postfach 2649, 3001 Bern 1
Eidg. Amt für Messwesen, Lindenweg 50, 3084 Wabern 1
Eidg. Amt für Wasserwirtschaft, Effingerstrasse 77, Postfach 2743, 3001 Bern 1
Eidg. Forschungsanstalt für Betriebswirtschaft und Landtechnik, 8355 Tänikon 1
Eidg. Institut für Reaktorforschung, 5303 Würenlingen . 1
Eidg. Materialprüfungs- und Versuchsanstalt, 8600 Dübendorf 1
Elcalor AG, Fabrik für elektrothermische Apparate, Bleichemattstrasse 32, 5000 Aarau 8
ELECTIME AG, Falkenstrasse 17, 2502 Biel 1
Electric AG, Räffelstrasse 25, 8045 Zürich 3
Electricité S.A., 26, rte de Fribourg, case postale 38, 1680 Romont 2

Kollektivmitglieder des SEV	Beitragsstufe (= Stimmenzahl)
Electro-Cal AG, Reinacherstrasse 131, 4053 Basel	1
Electrogamma SA, 8, Place du Marché, case postale 148, 1820 Montreux 2	1
ELECTROGAZ, B.P. 537, Kigali (Rép. Rwandaise)	1
Electro-Industriel S.A., 46, avenue de la Gare, cp 230, 1920 Martigny	1
ELECTROLUX BETRIEBSVERWALTUNG AG, Badenerstrasse 587, 8048 Zürich	9
Electro-Mica AG, Isoliermaterialien für die Elektrotechnik, 8753 Mollis	2
Electro-Montage Gollion SA, Au Castelet, 1111 Gollion	1
Electrona S.A., Pré Landry 20, 2017 Boudry	6
Electro-Tableaux AG, Postfach 311, 2500 Biel 8	4
Elektra Bettwil, 5618 Bettwil	1
Elektra Bözen, 5254 Bözen	1
Elektra Genossenschaft Busslingen, 5453 Busslingen	1
Elektra Ettenhausen, 8355 Ettenhausen	1
Elektra Fischbach-Göslikon, 5525 Fischbach-Göslikon	1
Elektra-Genossenschaft Fislisbach, 5442 Fislisbach	1
Elektra Frasnacht-Steineloh, 9320 Frasnacht	1
Elektra-Genossenschaft Gipf-Oberfrick, 5264 Gipf-Oberfrick	1
Elektra Goldach, 9403 Goldach	1
Elektra Horn, 9326 Horn	1
Elektra Luthern, z. H. von Herrn Hans Pfister, Präsident, 6154 Hofstatt	1
Elektra Mellikon, 8439 Mellikon	1
Elektra Oberehrendingen, 5422 Oberehrendingen	1
Elektra Oberhof, 5267 Oberhof	1
Elektra Oberwil-Lieli, 8966 Oberwil	1
Elektra Olsberg, 4305 Olsberg	1
Elektra Remetschwil, 5453 Remetschwil	1
Elektra der Geimeinde Rüthi, 9464 Rüthi	1
Elektra Schocherswil, 8581 Schocherswil	1
Elektra Stetten, 5649 Stetten	1
Elektra Uttwil, 8592 Uttwil	1
Elektra Wittnau, 5265 Wittnau	1
Elektra Zeihen, 5256 Zeihen	1
Elektra Zihlschlacht, 8581 Zihlschlacht	1
Elektrische Anlagen Brienzwiler, 3856 Brienzwiler	2
Elektrische Versorgung, Riom, 7451 Riom	1
Elektrische Verteilungsanlage Zetzwil, 5732 Zetzwil	1
Elektrizitäts-Aktiengesellschaft, Güterstrasse 90, 4053 Basel	7
Elektrizitäts-Genossenschaft Allenwinden, 6311 Allenwinden	1
Elektrizitätsgenossenschaft Aristau, 5649 Aristau	1
Elektrizitätsgenossenschaft Mülligen, 5243 Mülligen	1
Elektrizitätsgenossenschaft Muolen, 9313 Muolen	1
Elektrizitätsgenossenschaft Oberhünenberg, 6331 Oberhünenberg	1
Elektrizitätsgenossenschaft Riniken, 5223 Riniken	1
Elektrizitätsgenossenschaft Römerswil, 6027 Römerswil	1
Elektrizitätsgenossenschaft Sins, 5643 Sins	1
Elektrizitätsgenossenschaft Stachen, 9324 Stachen	1
Elektrizitäts-Kommission Oftringen, 4665 Oftringen	1
Elektrizitätskorporation Bichelsee, 8363 Bichelsee	1
Elektrizitätsversorgung Diepoldsau, 9444 Diepoldsau	1
Elektrizitätsversorgung Eriswil, 4952 Eriswil	4
Elektrizitätsversorgung Hunzenschwil, 5502 Hunzenschwil	1
Elektrizitätsversorgung Ins, 3232 Ins	1
Elektrizitätsversorgung der Gemeinde Killwangen, 8956 Killwangen	1
Elektrizitätsversorgung Mellingen, 5507 Mellingen	1

Membres collectifs de l'ASE	Catégorie (= nombre de voix)
Elektrizitätsversorgung Mittelrheintal (Gebr. Kolb), 9463 Oberriet	1
Elektrizitätsversorgung Muhen, 5037 Muhen	5
Elektrizitätsversorgung der Gemeinde Münsingen, 3110 Münsingen	1
Elektrizitätsversorgung der Gemeinde Oberdiessbach, 3515 Oberdiessbach	1
Elektrizitätsversorgung Oberentfelden, 5036 Oberentfelden	1
Elektrizitäts- und Wasserversorgung Oberriet, z. H. Gemeindekassieramt, 9463 Oberriet	1
Elektrizitätsversorgung Obstalden, 8875 Obstalden	1
Elektrizitätsversorgung der Gemeinde Scharans, 7499 Scharans	1
Elektrizitätsversorgung der Gemeinde Schöftland, 5040 Schöftland	1
Elektrizitätsversorgung Seedorf, 3258 Seedorf	1
Elektrizitätsversorgung Steinach, 9323 Steinach	1
Elektrizitätsversorgung der Gemeinde Untervaz, 7204 Untervaz	1
Elektrizitätsversorgung Vorderthal, 8857 Vorderthal	1
Elektrizitätswerk der Gemeinde Alvaschein, 7451 Alvaschein	3
Elektrizitätswerk Birmenstorf, 5413 Birmenstorf	1
Elektrizitätswerk der Gemeinde Brienz, 7099 Brienz	1
Elektrizitätswerk Wildhaber, Heinz Wildhaber, 8890 Flums	1
Elektrizitätswerk Fruthwilen, Poststrasse 21, 8557 Fruthwilen	1
Elektrizitätswerk Guntershausen, 8357 Guntershausen b. Aadorf	1
Elektrizitätswerk Hinterrhein, 7431 Hinterrhein	1
Elektrizitätswerk der Gemeinde Lenz, z. H. von Herrn A. Willi, Elektriker, 7099 Lenz	1
Elektrizitätswerk der Gemeinde Lüen, 7099 Lüen	1
Elektrizitätswerk der Gemeinde Lumbrein, 7131 Lumbrein	1
Elektrizitätswerk Marbach, 9437 Marbach	1
Elektrizitätswerk der Gemeinde Molinis, 7099 Molinis	1
Elektrizitätswerk Niederhelfenschwil, 9527 Niederhelfenschwil	1
Elektrizitäts- u. Wasserwerk, 5524 Niederwil	1
Elektrizitätswerk der Gemeinde Nufenen, 7431 Nufenen	1
Elektrizitätswerk Oberhasli, 8155 Oberhasli	1
Elektrizitätswerk der Gemeinde Oberurnen, 8868 Oberurnen	1
Elektrizitätswerk Savognin, 7451 Savognin	1
Elektrizitätswerk Seon, 5703 Seon	1
Elektrizitätswerk Stürvis, 7451 Stürvis	1
Elektrizitätswerk der Gemeinde Sulz, 4349 Sulz	4
Elektrizitätswerk Tägerwilen, Bahnhofstrasse 3, 8274 Tägerwilen	1
Elektrizitätswerk Tils, Eduard John, 8887 Mels	1
Elektrizitätswerk Tobel, 9555 Tobel	3
Elektrizitätswerk der Gemeinde Wald, 8636 Wald	6
Elektrizitätswerk Wängi, 9545 Wängi	1
Elektrizitätswerk Wels AG, Stelzhammerstrasse 27, Wels, Österreich	1
Elektrizitätswerk Wohlenschwil, 5512 Wohlenschwil	1
Elektrizitätswerk Würenlos, 8116 Würenlos	1
Elektroapparatebau Olten AG, Tannwaldstrasse 88, 4600 Olten	9
Elektro-Bau, M. Nussbaumer AG, Angensteinerstrasse 27, 4153 Reinach	1
Elektro-Genossenschaft Alikon, z. H. von Herrn O. Scherer, Kassier, 5649 Alikon	1
Elektrogros AG, Schulstrasse 60, 8952 Schlieren	4

Kollektivmitglieder des SEV — Beitragsstufe (= Stimmenzahl)

Elektrohammer AG, Postfach 184, 8050 Zürich 3
Elektro-Isolierwerke Schwarzwald Aktiengesellschaft, Krebsgraben 3, Postfach 120, D-773 Villingen/Schwarzwald, Deutschland 2
Elektro-Material AG, Postfach, 8031 Zürich 8
Elektromotoren und Elektromaschinen AG, Mühlebühlstrasse 2, 8623 Wetzikon 1
Elektron AG, Generalvertretung AEG-TELEFUNKEN, Riedhofstrasse 11, 8804 Au/ZH 6
Elektro-Netz-Bau AG, 8608 Bubikon 1
ELEKTRO-RIESEN, Inh. H. Wyler-Riesen, Elektr. Unternehmung, Centralstrasse 4, 3800 Interlaken 1
Elektro-Sanitär AG, Bahnhofstrasse 4–4a, 9000 St. Gallen 8
Elektro-Schmid AG, Schaltanlagenbau, 9324 Stachen-Arbon 2
Elektrotechnik AG, Leimbachstrasse 52, 8041 Zürich . . . 1
Elektrowatt AG, Postfach, 8022 Zürich 6
Elektro-Watt Ingenieurunternehmung AG, Bellerivestrasse 36, Postfach, 8022 Zürich 6
Elesta AG, Elektronik, 7310 Bad Ragaz 9
ELETTRONORMA S.A., 6974 Aldesago-Lugano 1
ELEWAG, Elektrotechnische Anlagen AG, Bachstrasse 50, 8201 Schaffhausen 3
Elista AG, 6911 Manno 1
EL-KABEL AG, Handel mit Kabeln und elektrotechnischen Artikeln, Diessenhoferstrasse 46, 8245 Feuerthalen . . . 1
Elma Electronic AG, Schöneich, 8620 Wetzikon 8
Elmes Staub & Co., AG, Fabrik elektr. Messinstrumente, Bergstrasse 43, 8805 Richterswil 5
Elmesa AG, Nellenweg, 6206 Neuenkirch 1
Elrep Eggmann und Blanc, Arbentalstrasse 210, Postfach, 8045 Zürich 1
Elsa entreprise électrique S.A., 13, avenue de France, 1950 Sion 2
Elstrom-Electronic AG, Poststrasse, 9410 Heiden 1
Eltex-Electronic, elektrische Apparate, H. Grünenfelder, Ingenieur, Sperrstrasse 46–48, 4057 Basel 1
ELWET AG, Bahnhofstrasse 53, 5430 Wettingen 1
EMALCO, Emaillerie de Corgémont SA, 2606 Corgémont . 2
Emmental–Burgdorf–Thun-Bahn (EBT), Bahnhofplatz 11, 3400 Burgdorf 7
ENA AG, Mühlezelgstrasse 15, 8047 Zürich 1
Endress + Hauser AG, Sternenhofstrasse 21, Postfach 49, 4153 Reinach 1 3
EPAL AG, Thun, Burgfeldweg 13, Postfach 525, 3600 Thun 5 1
EPRO AG, Bertastrasse 1, Postfach, 8004 Zürich-Lochergut 1
ERAG AG, Pumpen + Kompressorenbau, Motoren, Werkstrasse 5, 9212 Arnegg 1
Ericsson AG, Zweigniederlassung Zürich, Postfach, 8600 Dübendorf 5
Escher Wyss AG, Technische Bibliothek HV1, Postfach, 8023 Zürich 6
ESGE AG, Elektrogerätefabrik, 9501 Mettlen 3
Estamag, Elektrostahl Maschinen AG, Witikonerstrasse 297, 8053 Zürich 1
Etablissement d'assurance contre l'incendie et autres dommages du Canton de Vaud, case postale, 1000 Lausanne 17 1
Etablissement Sarina S.A., 12, rue des Arsenaux, 1700 Fribourg 4
ETR, Electro-Technique du Rhône S.A., case postale, 1920 Martigny-2 Bourg 2
Eurelectric S.A., Fabrication de fils et câbles électriques, F-88250 La Bresse, Frankreich 1

Membres collectifs de l'ASE — Catégorie (= nombre de voix)

Ewinag Aktiengesellschaft, Schaltanlagen, Mess- und Regeltechnik, Industriestrasse 32, 8152 Glattbrugg . . . 4
Eymann, Alex & Co., Schwachstrom-Apparatebau, Tägetlistrasse, 3072 Ostermundigen 2

Fabrimex AG, Kirchenweg 5, Postfach, 8032 Zürich . . . 6
Fabrique Coopérative de pâtes alimentaires, 1110 Morges 1
Facit-Addo AG, Badenerstrasse 587, Postfach 1337, 8048 Zürich 4
FAG Feuerungsbau AG, Albulastrasse 39, 8048 Zürich . . 1
FALMA, Fabrique de lampes SA, 1, route des Dailettes, 1701 Fribourg 5
Faselec AG, Räffelstrasse 29, Postfach, 8045 Zürich . . . 9
Fasnacht & Co., Elektronik-Automation, 3063 Ittigen . . . 3
Fauconnet S.A., case 322, 1001 Lausanne 1
Favag S.A., Monruz 34, 2000 Neuchâtel 6
Feliton, Urs Emch, Postfach 12, 4563 Gerlafingen 1
Feller AG, Elektrotechnik, Informatik, Bergstrasse, 8810 Horgen 10
Fenner, A., & Cie. AG, Lutherstrasse 34/36, Postfach, 8001 Zürich 5
Fernheizkraftwerk der ETHZ, Sonneggstrasse 3, 8006 Zürich 3
Finaval AG, Vertretungen, Rainstrasse 6, 8038 Zürich . . . 1
Fischer, Eduard, Elektrotechn. Artikel, Blumenstrasse 22, Postfach 3, 2500 Biel 4 1
Fischer, Georg, Aktiengesellschaft, 8200 Schaffhausen 8
Fischer, Jul., & Co., AG, Ausstellungsstrasse 41, Postfach, 8021 Zürich 3
Fischer, Otto, AG, Aargauerstrasse 2, 8048 Zürich 7
Flawa, Schweizer Verbandstoff- und Wattefabriken AG, Badstrasse 43, 9230 Flawil 1
FLOS S.A., 36, Pl. du Bourg-de-Four, 1204 Genève 1
Fluora Leuchten AG, Postfach 224, 9100 Herisau 1 6
Flury, Arthur, AG, Spezialfabrik für Verbindungsmaterial elektrischer Leitungen, 4707 Deitingen 5
Fors AG Studen, Frigidaire Organisation Suisse, Schaftenholzweg 10, 2557 Studen 2
Forschungsgemeinschaft für Hochspannungs- und Hochstromtechnik E.V., Fachbereich I, D-6800 Mannheim-Rheinau (81), Postfach 810169 1
Forster, Hermann, AG, Romanshornerstrasse 4, 9320 Arbon 6
Franke AG, Metallwarenfabrik, Dorfbachstrasse 756, 4663 Aarburg 4
Frei, W., AG, Elektromaschinen-Steuerungsbau, Elektronik, Buechstrasse 6, 8645 Jona 1
Fribac-Autoprodukte AG, Lidwil, 8852 Altendorf 1
Fribos AG, Muttenzerstrasse 125, Postfach 30, 4133 Pratteln 2 1
Frick & Co., Elektroanlagen, Forchstrasse 50, 8008 Zürich 2
Frifri Aro SA, 7, chemin de St-Joux, 2520 La Neuveville . . 5
Frigorex AG, Kälte und Klima, Tribschenstrasse 61, 6002 Luzern 4
Fuchs-Bamert, R., Fabrik elektr. Artikel, 8834 Schindellegi 3
Fünfschilling & Co., Elektro-Rohmaterial, Postfach 55, 4000 Basel 5 1
Furrer & Frey, Nachfolger H. Furrer & Co., Thunstrasse 35, Postfach, 3000 Bern 6 6
Furrer, Walter, Elektromechanische Werkstätte, Schützenrain 6, 8047 Zürich 1
FUST AG, Dipl. Ing., Buchenthal, 9245 Oberbüren 7

Gaggenau Apparate AG, Industriestrasse 9, 8117 Fällanden 4

Gahler, H. A., HAG Modelleisenbahnen, Parketteriestrasse 15, 9016 St. Gallen . . . 1
Gallay, Jean, S.A., Usines, 108, chemin du Pont du Centenaire, 1228 Plan-les-Ouates . . . 6
Gavazzi, Carlo, AG, Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik, Kanzleistrasse 80, 8026 Zürich . . . 1
Gebäudeversicherungsanstalt des Kantons Luzern, Hirschengraben 19, 6003 Luzern . . . 1
Gebäudeversicherungsanstalt des Kantons Thurgau, 8500 Frauenfeld . . . 1
Gebauer, A. K., & Cie., Spezialfabrik für Aufzüge, Birmensdorferstrasse 273, 8055 Zürich . . . 5
GEBERIT AG, Armaturen- & Apparatefabrik, 8640 Rapperswil . . . 6
Gebo-Maschinenbau AG, L. Bohle, Elektr. Steuerungen, 8262 Ramsen . . . 2
Gegauf, Fritz, AG, Bernina-Nähmaschinenfabrik, 8266 Steckborn . . . 4
Gehrig, F., & Co. AG, Fabrik elektrischer Apparate und Maschinen, 6275 Ballwil . . . 7
Gehring Elektro AG, Thundorferstrasse 14/16, 8500 Frauenfeld . . . 1
Geisser, Carl, AG, Industriestrasse 7, 8117 Fällanden . . . 1
Gemeentelijk Energie-Bedrijf, de Constant Rebecqueplein 20, 's-Gravenhage, Holland . . . 1
Gemeinde Peist, 7099 Peist . . . 1
Gemeinde Tschiertschen, 7064 Tschiertschen . . . 1
Gemeindeverwaltung Jenins, Abt. Elektrizitätswerk, 7307 Jenins . . . 1
Genespo S.A., Riva Paradiso 36, 6900 Lugano . . . 1
Gfeller, AG, Brünnenstrasse 66, Bümpliz, 3018 Bern . . . 9
Ghielmetti AG, Biberiststrasse, Postfach, 4500 Solothurn . 8
Gilbarco AG, Töpferstrasse 26, 8045 Zürich . . . 3
Gimelli & Co. AG, Eichenweg 2, 3052 Zollikofen . . . 7
Giovanola Frères S.A., 1870 Monthey . . . 4
Girard-Perregaux S.A. dépt. R + A, 2301 La Chaux-de-Fonds . . . 2
Givaudan S.A., 1214 Vernier . . . 4
Glashütte Bülach AG, 8180 Bülach . . . 1
Glassey SA, 6, avenue du Léman, 1920 Martigny . . . 1
Glomar AG, Elektrizitätswerk und Industriebedarf, 9403 Goldach . . . 2
Gloor, Peter, Fabrik elektr. Apparate, Postfach 226, 8050 Zürich . . . 1
Glühlampenwerke Aarau AG, 5035 Unterentfelden . . . 4
Gode, W. Gosteli & R. Degele, Ingenieurbüro für Elektroprojektierungen, Mühlezelgstrasse 45, Postfach 206, 8047 Zürich . . . 2
Graf, B., AG, Ingenieurbüro für Elektrotechnik, Flurhofstrasse 159d, Postfach, 9006 St. Gallen . . . 4
Grandjean, Henri, Industrievertretungen AG, Postfach 105, 4153 Reinach 1 . . . 1
Gretag Aktiengesellschaft, Elektromechanik und Elektronik, Althardstrasse 70, 8105 Regensdorf . . . 10
Grichting & Valterio S.A., Entreprises électriques, Condémines, 1951 Sion . . . 6
Grieder & Co., Ingenieurbüro, Reuslistrasse 62, 4450 Sissach . . . 1
Grossenbacher Elektronik AG, z. H. Herrn Popp, Oststrasse 25, Postfach 723, 9006 St. Gallen . . . 4
Groupement de l'Electronique de Suisse occidentale, 24, chemin de Bellerive, case postale 427, 1001 Lausanne . . . 1
Grundig (Schweiz) AG, Steinackerstrasse 28, 8302 Kloten 6
Gruppe für Rüstungsdienste, Technische Abteilung, Stab DOK, Info., Kasernenstrasse 19, Postfach, 3000 Bern 25 . 9
GTE Sylvania S.A., 21, rue du Rhône, 1211 Genève . . . 2
Gubler & Cie. AG, Elektro-Anlagen, Bleicherweg 45, Postfach, 8027 Zürich . . . 2

Gubler, Robert, AG, Stauffacherstrasse 104, Postfach, 8036 Zürich . . . 1
Guenther, GmbH, Elektrotechnik, Rheinstrasse 30–32, 4302 Augst . . . 1
Gutekunst, H. P., Elektro-Apparatefabrik und Motorenbau, Baselstrasse 22, 4144 Arlesheim . . . 1
GUTOR AG, Tägerhardstrasse 90, 5430 Wettingen . . . 8
Güttinger AG für elektronische Rechengeräte, Steinerstrasse 7, 9052 Niederteufen . . . 7

Habersaat AG, Elektrotechnische Anlagen, Bankplatz, 8500 Frauenfeld . . . 1
Haberthür AG, Stahlbau, 3270 Aarberg . . . 1
Haefely, Emil, & Cie. AG, Elektrische Apparate, Lehenmattstrasse 353, Postfach, 4052 Basel 28 . . . 9
Hälg & Co., Lukasstrasse 30, 9008 St. Gallen . . . 4
Hamilton Bonaduz AG, Präzisions-Instrumente, Postfach 26, 7402 Bonaduz . . . 1
Hänni, Robert, AG, Elektroapparatebau, Brodhüsi, 3752 Wimmis . . . 1
HANRO AG, 4410 Liestal . . . 1
Häny & Cie. AG, Pumpenfabrik, Bergstrasse 103, 8706 Meilen . . . 1
Hasler AG, Werke für Telephonie und Präzisionsmechanik, Belpstrasse 23, 3000 Bern 14 . . . 15
Hasler-Installations AG, Frankenstrasse 70, Postfach, 3018 Bern . . . 8
Hauri, Max, AG, Elektrotechnik, Poststrasse 7, 9220 Bischofszell . . . 4
Häusermann, E., Elektroanlagen, Birmensdorferstrasse 16, 8902 Urdorf . . . 1
Heberlein Maschinenfabrik AG, Abt. 5010, 9630 Wattwil 1
HECTRONIC AG, Bresteneggstrasse 9, 5033 Buchs . . . 4
Heer, H., & Co., Fabrik gelochter Bleche, Industriestrasse 28, 4600 Olten . . . 4
Hegama Handels AG, Postfach, 6362 Fürigen . . . 1
HEGRA, Transformatoren AG, Mühlerainstrasse 6, 8908 Hedingen . . . 1
Heiniger, A., & Co. AG, Blankweg 4, 3072 Ostermundigen 2
Heizkraftwerk Aubrugg, Herzogenmühle 2, 8304 Wallisellen . . . 1
Helbling, Anton, Werkvertretungen, Florastrasse 30, Postfach, 8034 Zürich . . . 1
Helios AG, Erlenstrasse 56, 4106 Therwil . . . 2
Heller, Walter J., AG, Bauunternehmung, Werkhof, 3123 Belp . . . 1
Hemair AG, Apparatebau, 8834 Schindellegi . . . 1
Henkel, Hermann, AG, Industriesteuerungen, Stetterstrasse 25, Postfach 64, 5507 Mellingen . . . 1
HERMES PRECISA INTERNATIONAL AG, 1401 Yverdon 7
HERREN ELECTRONICS AG, Messtechnik & Automation, Postfach 2087, 6300 Zug 2 . . . 1
Hess, Ernst, & Cie., Zürcherstrasse 65, Postfach 70, 4006 Basel . . . 3
Hewlett-Packard (Schweiz) AG, Zürcherstrasse 20, 8952 Schlieren . . . 8
Hildebrand, Ed., Ing., AG, Maschinenfabrik, 8355 Aadorf 5
Hilfiker, H.-R., & Co. AG, Weinbergstrasse 11, Postfach, 8023 Zürich . . . 1
Hilti AG, 9494 Schaan FL . . . 4
Hilti, Eugen, elektr. Heizkörper und Apparate, Dufourstrasse 56, 8008 Zürich . . . 1
Hirsiger & Cie., Constructions et installations électriques, 18, rue Centrale, case postale 176, 1110 Morges . . . 1
Hispano-Oerlikon (Genève) S.A., 110, rue de Lyon, 1211 Genève . . . 4
Hitachi Sales AG, Bahnhofstrasse 19, 5600 Lenzburg . . . 5

Kollektivmitglieder des SEV — Beitragsstufe (= Stimmenzahl)

Hoch- & Tiefbau AG, 3800 Interlaken 1
Hoffmann, Arthur, Elektrotechnik, Postfach, 8037 Zürich . 1
Hoffmann-La Roche, F., & Co. Aktiengesellschaft, Postfach, 4002 Basel 4
Homberger, Hugo, Elektrofachgeschäft, Kalkbreitestrasse 1, 8004 Zürich 1
Honegger, Otto & Joh., AG, Baumwollspinnerei und Webereien, 8636 Wald 2
Honeywell AG, Dolderstrasse 16/Treichlerstrasse 10, 8032 Zürich 6
Hoover-Apparate AG, Postfach, 6340 Baar 5
Hotz, Werner, Hometal, Beleuchtungskörper, 4142 Münchenstein 1
Howag AG, In der Güpf, 5610 Wohlen 4
Huba Control AG, Bauelemente für die Industrieautomation, Industriestrasse, 8116 Würenlos 6
Huber, Transformatoren AG, Bahnhofstrasse 157, 8107 Buchs 3
Huber, H., & Co. AG, Regel- und Steuergeräte, Münchensteinerstrasse 270, Postfach, 4002 Basel 1
Huber & Suhner AG, Kabel-, Kautschuk-, Kunststoffwerke, Werk Pfäffikon, 8330 Pfäffikon 9
Huco AG, Leuchten- und Metallindustrie, Weinfelderstrasse 82, 9542 Münchwilen 4
Hueber-Grieder, Technische Vertretungen, Reuslistrasse 62, 4450 Sissach 1
Hungerbühler, E., Elektro-Fachgeschäft, Badgasse 8, 9320 Arbon 1
Hungerbühler, W., Sondor, Dachslernstrasse 11, 8702 Zollikon 1
Hunziker & Cie. AG, 5200 Brugg 1
Hunziker & Co. AG, Cementweg 58, 4600 Olten 1
Huser, I., AG, Elektro-Bau, 9501 Busswil 2

Imag AG, Flechterei und Kleinkabelfabrikation, Bahnhofstrasse 1, 4142 Münchenstein 2 2
Impregna GmbH, Bertastrasse 8, 8036 Zürich 3
Impresa Elettrica Comunale, 7742 Poschiavo 5
INDUR Antriebstechnik AG, Postfach, 4008 Basel 4
Industrie Elettriche de Legnano S.p.A., via Boccaccio 9, casella postale 109, Legnano, Italien 1
INFAR AG, Beethovenstrasse 41, 8002 Zürich 1
Infors AG, Apparate und Zubehör für Industrie und Forschung, Postfach, 4015 Basel 2
Ingenieurbüro Maggia AG, piazza Fontana Pedrazzini, 6601 Locarno 2
Ingenieurunternehmung AG der schweizerischen Elektrizitäts- und Verkehrsgesellschaft, Malzgasse 30/32, Postfach, 4010 Basel 5
Ingold W., Dr., AG, Industriezone Nord, 8902 Urdorf . . . 2
Instaprojekt AG, Postfach, 4010 Basel 10 1
INTEC ELEKTROPLANUNG AG, Grenzstrasse 38, 5736 Burg 1
Integra, Studien- und Projektierungsgesellschaft AG, Industriestrasse 42, 8304 Wallisellen 8
Intendance de la place d'armes de Drognens, 1680 Romont 1
Interelectra S.V., Provinciale Intercommunale Electriciteitsmaatschappij der Provincie Limburg, Thonissenlaan 15, Hasselt, Limburg, Belgien 1
Interlec S.A., 74, chemin Ritter, 1700 Fribourg 1
International Business Machines (Schweiz), General-Guisan-Quai 26, 8002 Zürich 9
Interstar AG, Hochhaus I, Fridbach, 6300 Zug 1
INTRADO AG, Luzernerstrasse, 6343 Rotkreuz 1
INTRONIC AG, Hohlenbaum-Strasse 19, 8201 Schaffhausen 1

Membres collectifs de l'ASE — Catégorie (= nombre de voix)

INVERTAG S.A., Gewerbe-Zentrum, Dachslerenstrasse 10, 8702 Zollikon 1
IPTC, Industrieprodukte Aktiengesellschaft, Othmarstrasse 8, Postfach 188, 8024 Zürich 1
Irema AG, Hammerstrasse 46, 4058 Basel 2
Isolierrohrfabrik Hallau AG, 8215 Hallau 1
Isopress AG, Isoliermaterial- und Kunststoffpresswerk, 8903 Birmensdorf 3

Jaeger AG Bern, Nägeligasse 13, Postfach 1684, 3001 Bern 1
Jansen AG, Stahlröhren- und Sauerstoff-Werke, 9463 Oberriet 6
Jaquier + Cie. SA, importateur, 12, rue de la Borde, 1000 Lausanne 7 1
Jeker, Hugo, Beleuchtungsanlagen, Röntgenstrasse 6, Postfach, 8031 Zürich 1
Jenni A.G., Elektrotechn. Spezialartikel, Schaffhauserstrasse 88, 8152 Glattbrugg 1
Jenny, Fritz & Caspar, Elektro-Abt. 268, 8866 Ziegelbrükke 1
Jonneret S.A., Ateliers de constructions, case postale, 1211 Genève 2
Jost & Cie. AG, Elektrizitätswerk, 7214 Grüsch-Schmitten 1
JOWA S.A., Boulangerie de Lausanne, 1024 Ecublens . . . 1
Juchli & Co., Megatechnic, Beckenhofstrasse 70, 8006 Zürich 1
Jung, Karl, Elekrotechn. Fabrik, Zikadenweg 11, D-7000 Stuttgart-40-Stammheim 1
Jura, Elektroapparate-Fabriken L. Henzirohs AG, 4626 Niederbuchsiten 8

Kabelwerke Brugg AG, Klosterzelgstrasse 1058, 5200 Brugg 10
Kälin & Müller AG, elektrische Anlagen, Bertastrasse 23, 8003 Zürich 2
Kalkfabrik Netstal AG, 8754 Netstal 1
Kamm-Röntgen AG, Horwerstrasse 93, 6010 Kriens . . . 2
Känel, von, Friedrich, Ostring 30, 3006 Bern 16 1
Kantonales Wasser- und Energiewirtschaftsamt, Rathausplatz 1, 3011 Bern 1
Kantonsspital Glarus, 8750 Glarus 1
Käsermann & Spérisen AG, elektrische Apparate «Solo», Aebistrasse 75, 2500 Biel 5
Kastl, J., Elektro, Radio en gros, Asylstrasse 7, 8953 Dietikon 1
Kelag, Kärntner Elektrizitäts-Aktiengesellschaft, Hauptverwaltung Klagenfurt, Arnulfplatz 2, Klagenfurt, Österreich 1
Keller, Emil, AG, Platten- und Kunststoffwerk, Espenstrasse 7, 9220 Bischofszell 1
Keller, Paul, Ingenieurbüro AG, Hochbordstrasse 9, 8600 Dübendorf 1
Kempf + Co. AG, Eisen- und Maschinenbau, 9100 Herisau 1 4
Kenwood-Schumpf AG, Elektrische Apparate, Lettichstrasse 1, 6340 Baar 5
Keramische Industrie Laufen AG, 4242 Laufen 3
Kern AG, Maschinenfabrik, Postfach, 3510 Konolfingen . . 1
Kibernetik AG, 9470 Buchs 1
Kirchhofer AG, Elektro-Ingenieurbüro, Schalttafelbau, Niederlenzerstrasse 679, 5103 Wildegg 2
Kistler Instrumente AG, Eulachstrasse 22, Postfach 304, 8408 Winterthur 6
Klafs-Saunabau AG, Medizinische Technik, Gubelstrasse 15, 6300 Zug 2

Kollektivmitglieder des SEV — Beitragsstufe (= Stimmenzahl)

Klein AG, Brüder, Birmensdorferstrasse 155, 8003 Zürich . 1
Klein, F. W., AG, Feldeggstrasse 69, Postfach 368, 8034 Zürich 4
Kleiner, Arnaldo R., Postfach 266, 6301 Zug 1
Klöckner-Moeller AG, Niederspannungs-Schaltanlagen, Vogelsangstrasse 13, 8307 Effretikon 5
Knobel, F., Elektroapparate AG, 8755 Ennenda 7
Koch, H. P., AG, Haushalt- und Elektroapparate, Höngger-strasse 117, 8037 Zürich 6
Kodak S.A., 50, avenue de Rhodanie, case postale 1062, 1001 Lausanne 4
Koelliker, A., & Co. AG, Sihlporte, Löwenstrasse 1, Post-fach, 8021 Zürich 3
Kohler, W. A., AG, Industriestrasse 18, 8117 Fällanden . . 1
Kontakt AG, Dubsstrasse 34, 8003 Zürich 1
Kontron Electronic AG, Technisch-Wissenschaftliche In-strumentation, Bernerstrasse 167–169, Postfach, 8048 Zürich 2
Kraftwerk Ganterbach-Saltina AG, 3900 Brig 6
Krebs & Co. AG, Claridenstrasse 20, 8002 Zürich 3
Kreis AG, Silber- und Metallwarenfabrik, Zürcherstras-se 204f, 9014 St. Gallen 2
Kromberg & Schubert, Spitzenstrasse 37, D-56 Wupper-tal-Langenfeld, Deutschland 1
KRONOSPAN, AG für Holzindustrie, 6122 Menznau 1
K-TRON-SODER AG, Maschinen- und Apparatefabrik, Mühlestrasse, 5702 Niederlenz 2
Kübler, Heinrich, AG, Steuer- und Regeltechnik, Äussere Güterstrasse 3, 6300 Zug 2
Küffer, Ernst, AG, Fabrik für Elektrotechnik, Eystrasse 16, 3422 Kirchberg 3
Kuhn, A. + K., AG, Med. Apparate, Hochfluhstrasse 27, Postfach 39, 6410 Goldau 1
Kuhn, Heinrich, Metallwarenfabrik AG, 8486 Rikon 3
Kühner, Adolf, AG, Apparatebau/Elektronik, Angen-steinerstrasse 46, 4052 Basel 2
Kühni AG, Verfahrenstechnik und Apparatebau, Mühle-bachweg 9–15, Postfach 53, 4123 Allschwil 1
Kull, Hans, AG, elektrische Apparate, 4552 Derendingen . 2
Kull, O., & Cie., elektr. Leitungsbau, Postfach, 8038 Zürich 4
Kummer Frères, S.A., Fabrique de machines, 26, rue de la Promenade, 2720 Tramelan 4
Kummler & Matter AG, Elektr. Unternehmungen, Hohl-strasse 176, 8026 Zürich 5
Kündig, E., AG, Luzern, Elektrische Spezialanlagen, Schlundstrasse, 6010 Kriens 2
Kupferdraht-Isolierwerk AG, 5103 Wildegg 6
Kürsteiner AG, Elektro-Metall, Siewerdtstrasse 69, 8050 Zürich 3
Kuster, Werner, AG, Generalvertreter der Danfoss Fabrik automatischer Schalt- und Regelungsapparate, Postfach 36, 4132 Muttenz 2 4

Laboratories RCA Ltd., Badenerstrasse 569, 8048 Zürich 5
Landert-Motoren AG, Unterwegstrasse, 8180 Bülach . . . 8
Landtwing AG, Elektrotechnische Unternehmung, Hallwyl-strasse 31, 8004 Zürich 1
Lanz, H., Elektrische Apparate, Jungstrasse 21, 8050 Zü-rich 1
Lanz Industrie-Technik AG, Hauptstrasse, 4853 Murgen-thal 4
La Placette, Grands Magasins, Nordmann & Cie., case postale 308, 1211 Genève 1 4
Lapp AG, Ringstrasse 14, Postfach, 8600 Dübendorf . . . 3
Lattmann AG, Elektro, Vorstadtstrasse 7, 5722 Gränichen 2
Lebag, Leitungs- und Elektrobau AG, Dorfstrasse 65, 8957 Spreitenbach 4

Membres collectifs de l'ASE — Catégorie (= nombre de voix)

Lechmann AG, Postfach, 2500 Biel 8 1
Leclanché S.A., 48, avenue de Grandson, 1400 Yverdon . 8
Leonische Drahtwerke AG, Marienstrasse 7, D-85 Nürn-berg, Deutschland 1
LEROY-SOMER «SUISSE» S.A., 8, rue de Nidau, 2500 Bienne 2
Leteygeon SA, Hérémence, case postale 102, 1951 Sion . 1
Leu, Ferd., Apparatebau, Hauptstrasse 457–458a, 8222 Beringen 1
Leuenberg, Hans, Werksvertretungen, Hasenbühlweg 34, 6300 Zug 2
Leuenberger, H., AG, Elektrische Apparate, Kaiserstuhl-strasse 44, 8154 Oberglatt 6
Leumann & Uhlmann AG, Hofackerstrasse 10, 4132 Mut-tenz 3
Levy Fils AG, Lothringerstrasse 165, Postfach, 4056 Basel 5
LGZ, Landis & Gyr Zug AG, 6300 Zug 16
Libo AG Bern, Geschirrwaschautomatenfabrik, Länggass-strasse 65, 3012 Bern 4
Lichtgenossenschaft Künten-Sulz, 5444 Künten 1
Licht- und Kraftversorgung Pagig, 7099 Pagig 1
Licht- und Kraftversorgung St. Peter, 7099 St. Peter . . 1
Licht- und Wasserversorgung der Gemeinde Wilders-wil, 3812 Wilderswil 1
Liechti, Fred, AG, Paracelsusstrasse 1, Postfach 160, 3072 Ostermundigen 4
Lienhard, H., AG, Elektromaschinen- und -motoren, Bern-strasse 2, 8964 Rudolfstetten 4
Lift AG, Querstrasse 37, 8105 Regensdorf 3
Liggenstorfer AG, Elektromotoren- und Maschinenbau, Wülflingerstrasse 276, 8408 Winterthur 3
Linde Kältetechnik AG, Dornacherstrasse 210, Postfach, 4018 Basel 1
Lipro AG, Franklinstrasse 33, Postfach, 8050 Zürich 1
Locher, Oskar, AG, elektr. Heiz- und Kochapparate, Kempttalstrasse 91, 8308 Illnau 2
Lonstroff AG, Schweiz. Gummiwarenfabrik, 5000 Aarau . . 1
Lucifer S.A., 1227 Carouge 4
Lükon, Fabrik für elektrothermische Apparate und elektri-sche Stabheizkörper, Paul Lüscher, 2575 Täuffelen-Ge-rolfingen 6
Lumess AG, Lampenfabrik, Baselstrasse, 4124 Schönen-buch 4
Lüscher, Max, AG, Elektromaschinenfabrik, 5703 Seon . . 2
Luxram Licht AG, 6410 Goldau 4

3M (Switzerland) AG, Räffelstrasse 25, Postfach, 8021 Zürich 5
Maehler & Kaege, Elektronische Spezialfabrik AG, D-6507 Ingelheim a. R., Deutschland 1
Magnetic Elektromotoren AG, 4410 Liestal 7
Mantel AG, Elektro-Heizungen, Ofenkeramik, 8353 Elgg . . 6
Marbag AG, 5712 Beinwil am See 4
Marketing and Retailing S.A., MRO, case postale 55, 1296 Coppet 1
Märklin-Vertriebs AG, Mönchmattweg 3, 5035 Unteren-felden 1
Marto A.G., Elektroapparate & Maschinenfabrik, Bielstras-se 67, 2555 Brügg 1
Maschinenfabrik Freienbach AG, 8807 Freienbach . . . 1
Masser S.A., Chauffage électrique intégral, 3, rue de la Gare, 1110 Morges 3
MATERA AG, Postfach 1760, 4001 Basel 1
Matter, Ulrich, AG, Elektrische Messinstrumente, 5610 Wohlen 4
MAUCH, ROBERT, ELRO WERKE AG, 5620 Bremgarten . 5

Kollektivmitglieder des SEV — Beitragsstufe (= Stimmenzahl)

Mauell, Helmut, AG, Schwamendingenstrasse 5, 8050 Zürich 1
Mauerhofer & Zuber, Entreprises électriques S.A., 30, rue du Simplon, 1020 Renens 3
Mawex AG, Poststrasse 7, 9220 Bischofszell 1
Medicath Electronic AG, Gümligentalstrasse 83, 3066 Deisswil-Bern 1
Meier & Co., Hauptstrasse 58, 5013 Niedergösgen 3
Meier, Gebrüder, AG, Zypressenstrasse 71, Postfach, 8040 Zürich 5
Meili & Co. AG, Postfach, 8046 Zürich 2
Mekapro, AG, Zwirnerstrasse 70, Postfach, 8041 Zürich . 2
Melitta GmbH, 4622 Egerkingen 1
Memo AV-Electronics-Video AG, 8301 Glattzentrum . . . 1
Mena Lux AG, Fabrik elektrothermischer Apparate, 25, route de Fribourg, 3280 Murten 6
MEPAG, Multielektronik Multiplanung AG, Postfach 3799, 8603 Schwerzenbach 3
Merker AG, Metallwarenfabrik, Bruggerstrasse 37, 5401 Baden 4
Merkur GmbH, Glühlampenwerk, Niederbergheimerstrasse 9b, D-477 Soest, Westf., Deutschland 1
MERZ AG DULLIKEN, Werkzeug- und Maschinenfabrik, 4657 Dulliken 1
Merz, Bernhard, Theaterstrasse 16, 4051 Basel 3
Mesuco AG, 8633 Wolfhausen 3
Metallum AG, 4133 Pratteln 1
METALL-SERVA AG, Rautistrasse 33, 8047 Zürich 1
Metallux Elektronik AG, Via A. Maspoli 10, 6850 Mendrisio 3
Metallwerk AG, Rheinstrasse, 9470 Buchs 7
Metallwerke AG, Weidenstrasse 50, 4143 Dornach 6
Meto-Bau AG, 5503 Würenlingen 1
Metronic AG, Dübendorferstrasse 333, 8051 Zürich 2
MEXAG Sicherheitstechnik, Riedtlistrasse 8, Postfach, 8042 Zürich 2
MIAUTON SA, route d'Arvel, case postale 252, 1844 Villeneuve 1
Micafil AG, Werke für Elektro-Isolation und Wicklerei-Einrichtungen, Badenerstrasse 780, 8048 Zürich 11
Michel, Adrian, Uhrenfabrik, 5047 Walde 2
Micro Electric AG, Schärenmoosstrasse 117, 8052 Zürich 4
Micro-Motor AG, St.-Johanns-Vorstadt 3, Postfach, 4004 Basel 6
Microprécision-Electronics, case postale 49, 1844 Villeneuve 2
Miele AG, Postfach, 8958 Spreitenbach 6
Migros Genossenschafts-Bund, Marketing Non-Food/DIY, Postfach 906, 8021 Zürich 3
Militärflugplätze, Abteilung der, Überlandstrasse, 8600 Dübendorf 1
Mobilwerke U. Frei AG, 9442 Berneck 1
Modulator S.A., Postfach 76, 3097 Liebefeld 1
Moor, W., AG, Elektro-Industriebedarf, Bahnstrasse 58, 8105 Regensdorf 6
Moos, Kaspar, AG, Fabrik technischer Leuchten, Täschmattstrasse 27, 6015 Reussbühl/Luzern 3
Morganite AG, Postfach 353, 8027 Zürich 1
Moser-Glaser & Co. AG, Hofackerstrasse 24, 4132 Muttenz 7
Motor-Columbus, AG, Parkstrasse 27, 5401 Baden 9
Motor-Columbus, Ingenieurunternehmung AG, Parkstrasse 27, 5401 Baden 8
Motorola S.A., Alte Landstrasse 101, 8702 Zollikon 1
MOULINEX S.A., Forchstrasse 288, Postfach, 8029 Zürich 3
Mühleder, S., Ozonor, casella postale 103, 6904 Lugano . 1
Multi-Contact AG, Basel, Fabrikstrasse 2, Postfach, 4123 Allschwil 4

Membres collectifs de l'ASE — Catégorie (= nombre de voix)

Multistrom AG Zug, 1, Impasse des Eglantines, 1700 Fribourg 1
Münger & Co., elektr. Anlagen und Freileitungsbau, Inhaber R. Sterchi-Münger, 7220 Schiers 1
Musy, Georges, S.A., électromécanique, Parcs 38, 2000 Neuchâtel 1

NCR (Schweiz), Zürich/Wallisellen, Postfach 579, 8301 Glattzentrum 4
Neon Isler AG, Bernerstrasse 180, 8064 Zürich 1
Neue Warenhaus AG, Bederstrasse 49, 8027 Zürich . . . 5
Neukomm, W., AG, Ingenieurbüro, Grellingerstrasse 60, 4052 Basel 1
NEUTRIK AG, Obergass 16, FL-9494 Schaan 1
Newag, Niederösterreichische Elektrizitätswerke AG, Johann-Steinböck-Strasse 1, A-2344 Maria-Enzersdorf-Südstadt, Österreich 1
Niethammer, Emil, Elektrotechnische Fabrik, Industriestrasse 29, D-7 Stuttgart-Vaihingen, Deutschland 1
Nife Akkumulatoren AG, 4, rue de Verdeaux, 1020 Renens 1
Nilfisk AG, Im Hackacker 15, Postfach, 8902 Urdorf 4
Nimex AG, Rieterstrasse 6, Postfach 131, 8059 Zürich . . 1
Norges Vassdrags- og Elektrisitetsvesen, Biblioteket, Postboks 5091/Middelthuns gt 29, Oslo 3, Norwegen . . 1
Nova-Licht AG, Zürcherstrasse 125, 8952 Schlieren 1
Novelectric AG, Bahnhofstrasse 358, 8107 Buchs 9
Novitas AG, Elektrische Apparate, Seestrasse 367, 8038 Zürich 2
Novo-Plast GmbH, 4323 Wallbach 5
Nufer, AG, Ing., Medizin-Technik, Belpstrasse 11, 3074 Muri/Bern 1

Oberlaenders Erben, H., Apparatebau, Neustrasse 44, 8590 Romanshorn 1
Oederlin & Co. AG, 5400 Baden 1
Oehler AG, Werk Aarau, 5001 Aarau 5
Oertle, Ernst, Ingenieur-Unternehmen, Letzigraben 177, 8047 Zürich 1
OERTLI AG DÜBENDORF, Zürichstrasse 130, 8600 Dübendorf 3
Ohmag, François Chopard & Cie., Portes-Rouges 145, 2002 Neuchâtel 1
Olivetti (Schweiz) AG, Postfach, 8036 Zürich 8
OLVIS AG, Feinsicherungen, Rebgasse 40, Postfach 274, 2540 Grenchen 4
Omega, Louis Brandt et frère S.A., case postale, 2500 Bienne 4 5
Omni Ray AG, Dufourstrasse 56, 8008 Zürich 6
Optelma AG, Beleuchtungskörperfabrik, Kirchgasse, 4536 Attiswil 4
OSER + SCHMID, Dorfstrasse 54, 8957 Spreitenbach . . 2
Ospelt, Paul, Elektro-Geschäft, Am schrägen Weg 5, FL-9490 Vaduz 2
Österreichische Draukraftwerke AG, Kohldorferstrasse 98, Postfach 254, A-9010 Klagenfurt 1
Otaki AG, Rittergasse 21, 4001 Basel 3
Owo-Presswerk AG, 4717 Mümliswil 1

Panel S.A., 1028 Préverenges 7
Papierfabrik Perlen, 6035 Perlen 2
Pasquini, Renato, componenti elettronici, via Pezza 1, 6982 Agno 1
Patelec-Cem S.p.A., via Centallo 62/45, L, I-10156 Torino, Italien 1

Kollektivmitglieder des SEV

Beitragsstufe (= Stimmenzahl)

Pensionskasse Schweizerischer Elektrizitätswerke, Freigutstrasse 16, 8002 Zürich 1
PERISO, F. Scherrer, 6849 Isone 2
Perles-Elektrowerkzeuge und Motoren AG, 2542 Pieterlen 7
Peyer, Siegfried, AG, 8832 Wollerau 5
Pfenninger, Otto, AG, Handelsgesellschaft, Dufourstrasse 56, 8008 Zürich 1
Pfeuti & Suter AG, Wehntalerstrasse 492, Postfach, 8046 Zürich 1
Pfiffner, Emil & Cie., Aktiengesellschaft, Fabrik elektrischer Apparate, 5042 Hirschthal 4
Pfister AG, Elektrische Unternehmungen, 8500 Frauenfeld 4
Philips AG, Zeitschriftenstelle, Allmendstrasse 140, Postfach, 8027 Zürich 13
Pilatus-Bahn-Gesellschaft, Technische Dienste, Grendel 2, 6000 Luzern 3
Pirelli Produkte AG, Flurstrasse 62, 8048 Zürich 2
PLANOTECH S.A., Bureau ingénieurs-conseils, 4, Faubourg de France, 2900 Porrentruy 1
Plascon AG, Heiligholzstrasse 6, 4142 Münchenstein . . . 4
Plastro-Mayer GmbH, D-7411 Trochtelfingen, Hohenz., Deutschland 1
Plessey Verkaufs AG, Glattalstrasse 18, 8052 Zürich . . . 3
Plus AG, Postfach, 4147 Aesch 6
Polycontact AG, Fabrik elektrotechn. Apparate, Felsenaustrasse 17, 7000 Chur 3
Portescap, Dépt. Recherches, 165, rue Numa-Droz, 2300 La Chaux-de-Fonds 5
Portland-Cementwerk Thayngen AG, 8240 Thayngen . . 1
Porzellanfabrik Langenthal AG, 4900 Langenthal 6
PTT, Generaldirektion, Viktoriastrasse 21, 3030 Bern . . . 20
Prewag, Presswerk AG, 8128 Hinteregg 2
Pro Elektra AG, E. Hofstetter, Ing.-Büro für Elektrotechnik, St. Gallerstrasse 71, 9500 Wil 3
Pro-Lux Elektro-System AG, Industriestrasse, Birrfeld, 5242 Lupfig 2
Prometheus AG, Fabrik elektrischer Heiz- und Kochapparate, Industriestrasse 9, 4410 Liestal 6
Pro Radio-Television, Technischer Dienst, Postfach, 3084 Wabern 2
Protherm AG, Butzenstrasse 39, Postfach, 8038 Zürich . . 5

Qualytechna AG, Postfach 98, 8050 Zürich 1
Querop-Handels AG, Riedmattstrasse 20, 6052 Hergiswil 2

Radio-Electro S.A., Entreprise d'électricité et Radio-TV, 22, passage Malbuisson, 1211 Genève 4
Radio Schweiz AG, Schwarztorstrasse 61, Postfach, 3000 Bern 14 4
Radio-Steiner AG, Winterholzstrasse 55, Postfach, 3001 Bern 8
Raess, Emil, & Co., Klima-Anlagen, Reppischhof, 8953 Dietikon 2
Ramella, Mario, ing., Productions-Plastiques, 1, ch. Champ-Colomb, 1024 Ecublens 1
RANK XEROX AG, Postfach, 8050 Zürich 7
Raukamp & Co., Schloss- und Metallwarenfabrik, Postfach 944, D-562 Velbert/Rhld., Deutschland 1
Rauscher & Stoecklin AG, Reuslistrasse 32 und 35, 4450 Sissach 5
Raychem AG, Sihlbruggstrasse 105, Postfach 246, 6340 Baar 2
Raygil SA, R. Cretenoud, administrateur, rue du Clos, 1446 Baulmes 1
RCB, Elektroapparate AG, 5712 Beinwil am See 6

Membres collectifs de l'ASE

Catégorie (= nombre de voix)

Realux S.A., G.-Guisan 17a, 6900 Massagno 1
Reflo AG, Industr. Glasätzerei, 8117 Fällanden 1
Regent Beleuchtungskörper, G. Levy & Co., Dornacherstrasse 390, 4053 Basel 6
Reglatron S.A., 6, chemin Chantemerle, 1053 Orbe 1
Regloplas AG, Flurhofstrasse 158c, 9007 St. Gallen 1
Reichle + De Massari, Ingenieurbüro für Elektroplanung, Pündtstrasse 11, 8610 Uster 2
Reishauer AG, Industriestrasse 36, 8304 Wallisellen . . . 3
Reliance Electric AG, 6036 Dierikon 8
Remag, Aktiengesellschaft, Mittelholzerstrasse 8, Postfach 70, 3072 Ostermundigen 1 1
Rettor AG, Albisriederstrasse 226, 8047 Zürich 1
Reymond & Co. S.A., Fabrique de pierres fines, 1522 Lucens 4
Rhätische Bahn, 7000 Chur 3
Rieter AG, Maschinenfabrik, 8406 Winterthur 8
Riner, Peter, Im Hueb, 8439 Mellikon 1
Rittmeyer, Franz, AG, Apparatebau für die Wasserwirtschaft, Postfach, 6301 Zug 2 6
ROCHAT, JEAN, «RESISTA», 15, chemin des Coquelicots, 1214 Vernier-Genève 1
Roederstein Bauelemente Vertrieb AG, Vorstadt 19, 8201 Schaffhausen 1
Roederstein, Ernst, Spezialfabrik für Kondensatoren GmbH, D-83 Landshut, Deutschland 2
Roesch AG, Fabrik, elektr. Artikel, Bahnhofstrasse 169, 5322 Koblenz 4
Rohner AG, Chemische Fabrik, Gempenstrasse 6, 4133 Pratteln 1
Rohrfabrik Rüschlikon AG, Bahnhofstrasse 99, 8803 Rüschlikon 1
Rohr von, Automation Basel, Ingenieurbüro, Rütlistrasse 50, Postfach, 4002 Basel 2
Roschi-Electronic AG, 3076 Worb 3
Rotel AG, Fabrikation elektrischer Apparate, 4663 Aarburg 8
Roth & Co., AG, Herrenhofstrasse, 9244 Niederuzwil . . . 1
Rotima AG, Böcklinstrasse 16, 8032 Zürich 1
Rotronic AG, Rautistrasse 12, 8047 Zürich 4
Rovo AG, Karstlernstrasse 9, 8048 Zürich 2
Rozner Walter, Ingenieur-Bureau, Aumattweg 53B, 3613 Steffisburg 1
RR Automaten, Postfach 4, 5732 Zetzwil 1
Ruedin, Georges, S.A., Manufacture de boîtes de montres, à l'attention de M. Kohler, électricien, 2854 Bassecourt 1
Rüegge AG, Ing., Elektromedizin, Austrasse 19, 5430 Wettingen 4
Rüetschi & Co. AG, Elektromotorenwerk, 5034 Suhr . . . 5
Ruoss Elektrotechnik AG, 8854 Siebnen 3
Rutschmann AG, Starkstromanlagen, Industriestrasse 15, 8627 Grüningen 3
Rutschmann, H., elektrische und technische Apparate, Burgstrasse 102, 8408 Winterthur 1
Rüttimann, Gebrüder, AG für Elektrische Unternehmungen, Zugerbergstrasse 50, Postfach, 6301 Zug . . . 2
RUWA Drahtschweisswerk AG, 3454 Sumiswald 4
Rymann AG, Maschinenfabrik, 5502 Hunzenschwil 3

Sabez Sanitär-Bedarf AG, Kreuzstrasse 54, Postfach, 8032 Zürich 1
SALORA AG, Bodenackerstrasse 79, 4657 Dulliken 2
Salvis AG, Fabrik elektrothermischer Apparate, Hauptstrasse 49, 6015 Reussbühl 6
Sandoz AG, chemische Fabrik, Postfach, 4002 Basel . . . 6

Kollektivmitglieder des SEV

Beitragsstufe (= Stimmenzahl)

SATCHWELL Regelungstechnik AG, Rüsseckstrasse 1, 4800 Zofingen 1

Satronic AG, Sicherheits- und Steuergeräte, Bahnstrasse 102, 8105 Regensdorf 6

Sauber & Gisin AG, elektrotechnische Anlagen, Höschgasse 45, 8034 Zürich 7

Sauer-SDS-Relais AG, exkl. Relaistechnik, Am Wasser 24, 8049 Zürich 1

Sauter, Fr., AG., Fabrik elektrischer Apparate, Im Surinam 55, Postfach, 4058 Basel 16 10

Schachenmann & Co. AG, Postfach, 4000 Basel 5 5

Schaerer & Kunz AG, Nordstrasse 172, Postfach 820, 8021 Zürich 1

SCHAERER, M., AG, Quellenweg 4–6, 3084 Wabern-Bern 1

Schaffner, Hans, AG, Elektr. Bauteile, 4708 Luterbach . . 6

Schaltag AG, Industriestrasse, 8307 Effretikon 6

Scheidegger, P. M., AG, Elektrische Kabel und Drähte, Freiburgstrasse 396, 3018 Bern 1

Schenk, Theo, AG, BICA-Elektronik, Klösterliweg 3, 6045 Meggen 2

SCHERLER AG, Beratende Ingenieure, Postfach 65, 3000 Bern 22 3

Schibli AG, Hans K., Elektrische Unternehmungen, Klosbachstrasse 67, Postfach, 8030 Zürich 3

Schibli AG, Elektromaschinen – Elektrowicklerei, Rainstrasse 15, 4528 Zuchwil 2

Schindler AG, Aufzüge- und Elektromotorenfabrik, 6030 Ebikon 10

Schlatter, H.A., AG, Brandstrasse, 8952 Schlieren 8

Schleuderbetonwerk AG Lenzburg, Postfach 2042, 8023 Zürich 5

Schleuniger, Dr., K., & Co., Schöngrünstrasse 27, 4500 Solothurn 2 1

Schlumberger Messgeräte AG, Badenerstrasse 333, 8040 Zürich 3

Schlunegger, Hans, Apparatebau, 5300 Ennet-Turgi . . . 1

Schmid + Co. AG, Photo en gros, Bleichemattstrasse 9–11, 5001 Aarau 1

Schmid, Hans-Willy, Schalttafelbau, Grubenstrasse 5, 8708 Männedorf 1

Schmidiger-Rosasco-Sidler AG, Ingenieurbüro, Rötelstrasse 15, 8006 Zürich 2

Schneebeli, Heinrich, Transformatorenfabrik, Hügelstrasse 31, 8002 Zürich 1

Scholtès A.G., Haushaltapparate, Lautengartenstrasse 7, 4052 Basel 1

Schönenberger, Mathias, AG, Electro en gros, Bahnhofstrasse 16, Postfach, 8956 Killwangen 1

Schori, E., AG, Fabrik elektrischer Apparate und Stanzwerkzeuge, Bottigenstrasse 37, 3018 Bern 18 2

Schubarth & Co., Lange Gasse 90, Postfach, 4002 Basel . 1

Schuler, Xaver, Elektromech. Werkstätte, Seewenstrasse 14, 6440 Ingenbohl 1

Schulthess, Ad., & Cie. AG, Maschinenfabrik, 8633 Wolfhausen 9

Schunk & Ebe AG, Seestrasse 240, 8802 Kilchberg 1

Schürmann, E.A., Vertreter der Kabel- und Metallwerke Gutehoffnungshütte Aktiengesellschaft (Kabelmetall) Hannover, Postfach, 8049 Zürich 4

Schurter, H., AG, Fabrik elektrotechn. Artikel, Werkhofstrasse 8, 6002 Luzern 8

Schwab, Lino + Cie., Elektrounternehmung, Jurastrasse 15, Postfach 49, 3000 Bern 11 1

Schweitzer, Hans E., AG, Elektro-Feinmechanik und Apparatebau, 5430 Wettingen 4

Schweizer, Karl, AG, Elektroanlagen, Hammerstrasse 121, Postfach, 4057 Basel 21 6

Schweizer Schmirgel- und Schleifindustrie AG, «SIA», 8500 Frauenfeld 3

Membres collectifs de l'ASE

Catégorie (= nombre de voix)

Schweizerische Aluminium AG, p.a. Herrn P. Reber, ALESA Alusuisse Engineering AG, Max-Högger-Strasse 6, 8048 Zürich 6

Schweizerische Beratungsstelle für Unfallverhütung, Laupenstrasse 9, Postfach, 3001 Bern 1

Schweizerische Isola-Werke, 4226 Breitenbach 11

Schweizerische Sodafabrik, 8437 Zurzach 3

Schweizerische Sprengstoff-Fabrik AG, Hembrunnstrasse, 5605 Dottikon 1

Schweizerische Unfallversicherungsanstalt, Fluhmattstrasse 1, Postfach, 6002 Luzern 1

Schweizerische Wagons- und Aufzügefabrik AG, 8952 Schlieren 10

Schweizerischer Technischer Verband, STV, Sektion Zürich, Postfach 3367, 8023 Zürich 1

Schweizerischer Verein für Druckbehälterüberwachung, Plattenstrasse 77, 8032 Zürich 1

Schweizerisches Krankenhausinstitut (SKI), Bahnhofstrasse 29, 5001 Aarau 1

Scintilla AG, Postfach, 4501 Solothurn 12

Sécheron, S.A., des Ateliers de, case 40, 1211 Genève 21 11

Securiton AG, Alarmanlagen gegen Feuer, Einbruch, Überfall, Alpenstrasse 20, 3052 Zollikofen 2

Sefag AG, 6102 Malters 4

Seitz, Eugen, AG, Magnetventile, Spitalstrasse 204, Postfach, 8623 Wetzikon 3 1

SELECTA AG, Getränke- und Warenautomaten, 3280 Muntelier-Murten 3

Selectron Lyss AG, 3250 Lyss 4

Selmoni AG, Elektrotechnische Unternehmungen, St.-Alban-Vorstadt 104–108, 4052 Basel 7

Serva-Technik AG, Postfach, 8152 Glattbrugg 2

Service cantonal de contrôle des installations électriques intérieurs, 27, Grand-Rue, 1700 Fribourg 1

Service de l'électricité Le Landeron, 2525 Le Landeron . 2

Service d'Electricité de la Commune de St-Aubin-Sauges, 2024 St-Aubin-Sauges 1

Service électrique de la Commune de St-Maurice, 1890 St-Maurice 1

Services Industriels de la Commune de Fully, 1926 Fully 1

SEWI Schweiz. Fachgruppe der Elektrowickler, c/o Robert Vetsch, Bachmattweg 19, 5000 Aarau 1

Seyffer & Co. AG, Haus zur Europabrücke, Hohlstrasse 550, 8048 Zürich 4

Sibir Kühlapparate GmbH, Postfach 55, 8952 Schlieren . 8

SICOVEND AG, Margritstrasse 9, 8304 Wallisellen 3

Siedle Electric, Gundeldingerstrasse 315, 4000 Basel . . . 1

Siemens-Albis Aktiengesellschaft, Albisriederstrasse 245, 8047 Zürich 14

SIGG Aktiengesellschaft, Metallwarenfabrik, Walzmühlestrasse 51, 8500 Frauenfeld 3

Signale und Automatik AG, Effingerstrasse 35, Postfach, 3001 Bern 5

Sihlektro GmbH, Rautistrasse 136, 8048 Zürich 1

Silac AG, Kunststoff-Presswerk, 8841 Euthal 1

Sipos, P., Elektrotechnische Apparate, Dörflistrasse 44–46, 8050 Zürich 1

Sirat, S.A., 12, avenue Tivoli, 1002 Lausanne 1

Six Madun, Rudolf Schmidlin AG, Bahnhofstrasse 25, 4450 Sissach 6

Skil AG, Baarerstrasse 86, 6300 Zug 1

Sloan AG, Signallampenfabrikation, Claragraben 39, 4000 Basel 5 1

S.M. Aktiengesellschaft, Postfach 624, 8050 Zürich . . . 2

Socem S.A., Sihlfeldstrasse 10, Postfach, 8036 Zürich . . 2

S.A. des Câbleries & Tréfileries de Cossonay, 1305 Cossonay-Gare 10

Kollektivmitglieder des SEV

Beitragsstufe (= Stimmenzahl)

S.A., Union des Centrales Electriques de Liège-Namur, Luxembourg, «U.C.E. Linalux», 1, rue de Spa, Liège, Belgien 1

Société Belge pour la Fabrication des Câbles et Fils Electriques, S.A., 79, rue du Marché, Bruxelles, Belgien 1

Société d'Assistance technique pour Produits Nestlé S.A., Bibliothèque centrale, Engin 1173, 1814 La Tour-de-Peilz 1

Société d'Etudes Electro-Techniques S.A., rue des Bouleaux, 1950 Sion 1

Société Electrothermique de la Tour-de-Trême, 1635 La Tour-de-Trême 2

Société Générale pour l'industrie, Ingénieurs-Conseils, 71, avenue Louis-Casaï, 1216 Cointrin-Genève 4

Société Genevoise d'Electricité OLIVET, 6, cours de Rive, 1204 Genève 2

Société Genevoise d'instruments de physique, 8, rue des Vieux-Grenadiers, 1205 Genève 6

Société Hydro-Electrique, 1873 Val d'Illiez 1

Société Industrielle du Caoutchouc S.A., 2114 Fleurier . 6

Société pour la Coordination de la Production et du Transport de l'Energie Electrique, C.P.T.E., 1640 Rhode-St-Genèse, Belgien 1

SODECO-SAIA S.A., 70, rue du Grand-Pré, case postale, 1211 Genève 16 9

Solis-Apparatefabriken AG, Kanalstrasse 11, Postfach, 8152 Glattbrugg 6

Somazzi, E., Inhaber: E. Kilchherr-Somazzi, Maschinen und Apparate, Bernstrasse 85, 8953 Dietikon 2

Sommer, Hans, Beleuchtungskörper, Schöneggstrasse 5, 2500 Biel 1

Sonderegger, F.T., AG, Postfach 12, 9322 Egnach 1

Sontegra AG, Hofurlistrasse, 6373 Ennetbürgen 1

SONY OVERSEAS SA, Filiale Verkauf Schweiz, Oberneuhofstrasse 3, 6340 Baar 4

Sorensen AG, Postfach 54, 5430 Wettingen 1

SOTAX AG, Pfeffingerstrasse 88, Postfach, 4008 Basel . . 2

Soudag AG, Elektro- und Blindniettechnik, Friesstrasse 17b, Postfach, 8050 Zürich 1

Spälti Elektro-Apparate AG, 8912 Obfelden 2

Spengler AG, Abt. Technische Organisation, Postfach, 4002 Basel 1

Sperry Rand AG, UNIVAC, Marketing Development, Hardturmstrasse 161, 8005 Zürich 1

Spielwaren-Zentrale AG, Einkaufsorganisation der Franz-Carl-Weber-Gruppe, Hermetschloostrasse 70, Postfach, 8048 Zürich 1

Spiess AG, Elektrizitäts-Erzeugnisse, Ankerstrasse 61, 8004 Zürich 1

Spiess, Walter, Ofen- und Kochherdfabrik AG, 8308 Illnau 2

Sprecher & Schuh AG, Fabrik elektrischer Apparate, Industriestrasse 28, 5000 Aarau 14

Spring, F., AG, Fabrik elektrischer Apparate, Bahnhofstrasse 105, 5430 Wettingen 3

SRO, Kugellagerwerke, J. Schmid-Roost AG, Oerlikonerstrasse 70, Postfach, 8050 Zürich 4

Stadtpolizei Zürich, Technischer Dienst, Amtshaus 1, Postfach, 8021 Zürich 1

Stäfa Control System AG, Fabrik für elektrische Steuer- und Regelgeräte, 8712 Stäfa 9

Stamm AG, Kunstleder-Blachen und Teppichfabrik, 8193 Eglisau 1

Standard Telephon und Radio AG, Friesenbergstrasse 75, Postfach, 8055 Zürich 12

Star Unity AG, Fabrik elektr. Apparate, Brunnenhofstrasse, 8804 Au/ZH 1

Starkstrom-Elektronik AG, Landstrasse 129, 5430 Wettingen 4

Starrfräsmaschinen AG, 9400 Rorschacherberg 6

Stationen Bau AG, Wohlerstrasse, 5612 Villmergen 4

Membres collectifs de l'ASE

Catégorie (= nombre de voix)

Staub-Saner, W., Metallwaren, Laufenstrasse 263, 4245 Kleinlützel 1

Steffen, A., AG, Elektrohandel, Härdli 14, 8958 Spreitenbach 2 2

Stein, Werner, Ingenieur-Büro, Nebelbachstrasse 9, Postfach, 8034 Zürich 1

Steinegger, W., Elektroapparatebau, Falkenstrasse 14, 2502 Biel 2

Steinemann, Ulrich, AG, Maschinenfabrik, 9015 St. Gallen 5

Steiner & Steiner AG, Beleuchtungskörperfabrik und Ingenieurbüro, Claragraben 117, Postfach, 4057 Basel 5 . . 3

Stesalit AG, Kunststoffwerk, 4249 Zullwil 3

Störi & Co., elektrische Apparate, Hintere Rüti, 8820 Wädenswil 6

Strafanstalt, Kantonale, Torweg 23, 8105 Regensdorf . . 1

Stralux AG, Zollikerstrasse 141, Postfach, 8034 Zürich . . 2

Streng-Plastic, Alfred Streng, Päpperiestrasse 2, 8155 Niederhasli 2

Stuber AG, Louis, 3422 Kirchberg 2

Stucki, Hans, Transformatorenbau, Thunstrasse 42, 3005 Bern 1

Studer Draht- und Kabelwerk AG, 4658 Däniken 7

Studer, Rudolf, Elektroapparatebau, 4500 Solothurn . . . 1

Stüdli, Gebr., Kunststoff-Fabrik, Postfach 2497, 8180 Bülach 4

Stühlinger AG, Wiesholzstrasse, 8262 Ramsen 1

Suard, Roger, Fabrication de fiches électriques, 2901 Rocourt 1

Suhner, Otto, AG, 5200 Brugg 7

Sulzer, Gebrüder AG, Postfach, 8401 Winterthur 10

Summerer, H. C., AG, Sonneggstrasse 74, Postfach, 8033 Zürich 3

Sunbeam AG, Gubelstrasse 5, 6300 Zug 2

SWF Machinery International, 6285 Hitzkirch 1

SYMALIT AG, Abt. Verkauf, Postfach, 5600 Lenzburg . . . 1

Symo-Electronic AG, Mosaik-Schalttafelbau, Langackerstrasse 5, 6330 Cham 3

Systèmes de Traitements de Surfaces S.A. STS, 30, route d'Echallens, 1032 Romanel 1

Systronic AG, Maurerweg 12, Postfach 1168, 2501 Biel . . 2

SZB/VBW, Solothurn–Zollikofen–Bern-Bahn, Vereinigte Bern–Worb-Bahnen, Direktion, Metrohochhaus, Postfach 28, 3048 Worblaufen 1

Tavaro S.A., 1–5, avenue de Châtelaine, 1211 Genève . . 11

TAX O MEX AG, Gerhardstrasse 1, 8036 Zürich 1

Techno-Volt S.A., 87, route de Berne, 1010 Lausanne . . . 1

TEKNO AG, Lättichstrasse 8a, 6340 Baar 2

Telanor AG, Antennenfabrik, 4654 Lostorf 4

Telecommunal AG, Flüelastrasse 51, Postfach, 8047 Zürich 4

Telemecanique AG, Sägestrasse 73, 3098 Köniz 4

Telion AG, Albisriederstrasse 232, 8047 Zürich 6

Temde AG, 9475 Sevelen 8

Tenag AG für technische Anlagen, Rohrstrasse 44, 8152 Glattbrugg 2

Terolin AG, Bizenenstrasse 55, Postfach, 4132 Muttenz . . 1

Tesa S.A., Le Bugnon 1, 1020 Renens 6

Tettex AG, Postfach, 8042 Zürich 5

Thalmann, P., Lettenstrasse 84, 8802 Kilchberg 1

Thasa Schaffhausen AG, Webergasse 45, 8201 Schaffhausen 1

Therma AG, 8762 Schwanden 9

Thurnherr, Gebr., AG, Fabrikation elektrischer Apparate «THUBA», Postfach, 4015 Basel 1

Kollektivmitglieder des SEV

Beitragsstufe (= Stimmenzahl)

Tiba AG, Kochherdfabrik und Apparatebau, 4416 Bubendorf 6

Timonta AG, p. Ronca 4, casella postale Mendrisio-Stazione, 6850 Mendrisio 3

Tiroler Wasserkraftwerke AG, Landhausplatz 2, Postfach 212, Innsbruck, Österreich 1

Titan GmbH, Fabrik für Qualitätsspielwaren, D-717 Schwäbisch-Hall, Deutschland 1

TOOL AG, Lohwisstrasse 28, 8123 Ebmatingen 3

Tornado AG, Hardstrasse 36, 4052 Basel 5

Traco Handels-AG, Jenatschstrasse 1, 8002 Zürich 3

Trafag AG, Fabrik el. Apparate, Gufenhaldenweg 4, Postfach, 8708 Männedorf 5

Trafonic AG, Elektronische Apparate, Sonnhaldenstrasse 2, 6052 Hergiswil 1

Tranela AG, Transformatoren- und Apparatebau, Lenggenbachstrasse 2, 8954 Geroldswil 4

Transélectric S.A., 5, rue de la Dixence, 1950 Sion 3

Transformateurs Seky S.A., Gentianes 24, 2300 La Chaux-de-Fonds 3

Translift AG, Denkmalstrasse 15–17, 6002 Luzern 1

Transmetra AG, Grubenstrasse 104, 8200 Schaffhausen . 2

Trasfor S.A., Fabricca di trasformatori e apparecchi elettrici, 6981 Molinazzo di Monteggio 8

Treyer, Oskar, «Diagramma», Zürcherstrasse 152, 8953 Dietikon 1

TRIGRESS AG, Elektro-Automation, Oberneuhofstrasse 3, 6340 Baar 3

Trisa Bürstenfabrik AG, Abt. Elektrizitätswerk, 6234 Triengen 2

Trolliet Frères S.A., 1, rue Bel-Air, 1000 Lausanne 2

Trolliet, J., case postale 187, 1211 Genève 2 1

Tschudin & Heid AG, Schönmattstrasse 6, Postfach, 4153 Reinach 6

Tuflex AG, Flughofstrasse 35, 8152 Glattbrugg 4

Tungsram AG, Ankerstrasse 53, Postfach 556, 8026 Zürich 3

Turmix AG, Postfach, 8640 Rapperswil 7

Tuste s.r.l., Fabbrica Cavi elettrici, Villongo, Bergamo, Italien 1

UDD-FIM, Département Isolants, Delle, Terr. de Belfort, Frankreich 1

Union des Exploitations Electriques en Belgique, Galerie Ravenstein 4, Bruxelles, Belgien 1

UNISOL AG, Sarganserstrasse, 7324 Vilters 1

Urben + Co., Maschinenbau, Industriestrasse, 4657 Dulliken 1

Varta-Batterie AG, Bernstrasse 71, 3400 Burgdorf 1

Velectra AG, Unterer Quai 31a, 2502 Biel 5

Verband Deutscher Elektrotechniker VDE, Bezirksverein Württemberg e. V., Lautenschlagerstrasse 21, D-7000 Stuttgart 1 1

Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke (VSE), Bahnhofplatz 3, Postfach 3295, 8023 Zürich 2

Verband Schweizerischer Elektro-Installationsfirmen (VSEI), Splügenstrasse 6, Postfach, 8027 Zürich 7

Verband Schweiz. Radio- und Televisionsfachgeschäfte (VSTR), Gurtenstrasse 4, Postfach, 3001 Bern 1

Verband Thurg. Elektrizitätsversorgungen, 9220 Bischofszell 1

Verein Schweizerischer Maschinen-Industrieller, Kirchenweg 4, Postfach, 8032 Zürich 1

Vereinigte Drahtwerke AG, Neumarktstrasse 33, 2500 Biel 1

Membres collectifs de l'ASE

Catégorie (= nombre de voix)

Vereinigte Schweizerische Rheinsalinen AG, 4133 Pratteln/Postfach 1

Vereinigung Schweizerischer Elektro-Kontrolleure (VSEK); Präsident: Willy Keller, Dorfbachstrasse 22, 5035 Unterentfelden 1

VERIT ELECTRIC AG, Fabrikstrasse 237, 5502 Hunzenschwil 1

Verkehrsbetriebe der Stadt Zürich, Direktion, Bahnhofquai 5, Postfach, 8023 Zürich 8

Verwaltung Kant. Psychiatrische Klinik, 4915 St. Urban 1

Verwaltung der solothurnischen Gebäudeversicherungs-Anstalt, Baselstrasse 40, 4500 Solothurn 4

Verwo AG, 8808 Pfäffikon 2

Verzinkerei Zug AG, 6300 Zug 8

Vetrella-Electric SA, via Fola 5, Postfach, 6963 Pregassona (Lugano) 1

VIBRO-METER AG, Postfach 1071, 1701 Fribourg 5

Visomat-Laier AG, Industriestrasse 4, 5432 Neuenhof . . 4

Vogel, Walter & Co. AG, elektrotechn. Unternehmung, Köchlistrasse 28, 8004 Zürich 1

Vogt AG, 4654 Lostorf 3

Volland, Rud., Ing., AG, Ingenieurbüro für Elektrotechnik, Ifangstrasse 103, 8153 Rümlang 1

Volta AG, Fabrik elektrothermischer Apparate, Galvanik, 4663 Aarburg 1

Volta AG, Elektromaschinenbau, Voltastrasse 10, 6005 Luzern 1

Voltaplast AG, Kabel- und Kunststoffwerk, 4653 Obergösgen 3

Von der Aa, E., Arista, Güterstrasse 48, Postfach 14, 3000 Bern 5 1

Von Roll AG, 4563 Gerlafingen 9

Vorarlberger Kraftwerke AG, Postfach 216, A-6901 Bregenz, Österreich 3

Vulkan AG, Trischlistrasse 23, 9400 Rorschach 3

Wachendorf, L. & Cie. AG, Schweiz. Gummi- und Asbest-Gesellschaft, Freiestrasse 45, Postfach, 4002 Basel 2 3

Wachtkorporation Bunt, Herrn Jakob Schönenberger, Wilerstrasse 101, 9620 Lichtensteig 1

Wagner, J., AG, Hochdruck-Spritzanlagen, Kesselbachstrasse 40, 9450 Altstätten 1

Wagner-Buser, K., elektr. Anlagen, Brühlweg 20, 4415 Lausen 1

Wagner & Grimm AG, Transformatoren-Fabrik, 6102 Malters 4

Wagner, Max, Limmatstrasse 29, Postfach, 8031 Zürich . 3

Walser & Co. AG, Fabrik für elektrische Heizelemente, 9044 Wald 1

Walter, Emil, Mechanische Werkstätte und Apparatebau, 4571 Aetigkofen 1

Wandel & Goltermann (Schweiz AG), Spitalackerstrasse 51, Postfach 254, 3000 Bern 25 1

Wärmeapparate AG, c/o SOLIS Apparatefabriken AG, Kanalstrasse 11, 8152 Glattbrugg 3

Warob, Müller & Bürgin SA, 2764 Courrendlin 2

Wasser- und Elektrizitätswerk Schmitten-Albula, 7499 Schmitten 1

Wasserversorgung Zürich, Hardhof 9, Postfach, 8023 Zürich 1

Weber AG, Postfach 57, 6020 Emmenbrücke 9

Weberei Wängi AG, 9545 Wängi 2

Wegmann, E., Inh. Nelly Kirchensteiner, NEWEBA-Lampen, Reussstrasse 22, Postfach, 4015 Basel 1

Weidmann, H., AG, 8640 Rapperswil 9

WEISS MESSTECHNIK, Industriestrasse 47, 8152 Glattbrugg 1

Kollektivmitglieder des SEV — Beitragsstufe (= Stimmenzahl)

Weitzel, Kurt, WEIKA, Ingenieurbüro, Egliswilerstrasse 456, 5707 Seengen 1
Werit-Kunststoffwerke, W. Schneider GmbH + Co., Wehntalerstrasse 113, 8105 Regensdorf 1
Werkzeugmaschinenfabrik Oerlikon-Bührle AG, Birchstrasse 155, 8050 Zürich 10
Werner, Hans G., AG, Postfach, 8026 Zürich 1
Westelectro S.A., 1–3, ch. des Pyramides, 1007 Lausanne 2
West-Electronic AG, Leistungselektronik, Industriestrasse 50, Postfach 4, 4657 Dulliken 1
Westfälische Kupfer- und Messingwerke AG, WKM, Postfach 2960, D-588 Lüdenscheid, Westf. (Deutschland) 1
Wettstein, Walter AG, Spezialunternehmen für Kältetechnik, Brüggliweg 22, 3073 Gümligen 1
Widmer, A., AG, Sihlfeldstrasse 10, Postfach, 8036 Zürich 4
Willi, J., Sohn & Co. AG, Motorenbau, Kasernenstrasse 18, 7000 Chur 3
Winje, Malthe & Co. A/S, Cort Adelersgate 14, Postboks 2440, Solli-Oslo 2, Norwegen 1
Winkler & Cie. AG, Elektrotechnische Anlagen, Löwenstrasse 1, 8001 Zürich 5
Winterhalter, Bruno, AG, Elektromaterial en gros, Werkstrasse 5, 9000 St. Gallen 4
Wirth, Gallo & Co., Mechanik und Elektronik, Sonnenbergstrasse 55, 8032 Zürich 1
WISAG, Wissenschaftliche Apparaturen und Industrieanlagen AG, Oerlikonerstrasse 88, 8057 Zürich 1
Wisar, Wyser & Anliker, Elektrotechnische Apparate, Grünhaldenstrasse 41, 8052 Zürich 4
Witronic S.à.r.l., instruments de mesure et de réglage, 24, chemin de Plateires, 1009 Pully 1
Wittmann, Max, AG, Birsigstrasse 40, 4000 Basel 1
Woertz, Oskar, Fabrik elektrotechn. Artikel, Eulerstrasse 55, Postfach, 4051 Basel 7
Wohlgroth, AG, Postfach, 8031 Zürich 2

Membres collectifs de l'ASE — Catégorie (= nombre de voix)

Wunderli, H., Elektroartikel, 7099 Flims-Fidaz 1
W + W electronic AG, Dreispitzstrasse 32, 4142 Münchenstein 6
Wyder AG, Winkelriedstrasse 65, 5430 Wettingen 2

Xamax-Legrand AG, Birchstrasse 210, 8050 Zürich . . . 6

Young Electric, Electronic Ltd., case Eaux-Vives, 1207 Genève 1

Zahn AG, Elektronik, Feinmechanik, Bollstrasse 32, 3076 Worb 2
Zahner, Jakob, elektr. Artikel en gros, 8803 Rüschlikon . . 2
Zanker AG, Haushaltgeräte, Riethofstrasse 6, 8152 Glattbrugg 1
Zellweger Uster AG, Wilstrasse 11, 8610 Uster 12
Zénith Time S.A., 2400 Le Locle 4
Zettler-Elektro-Apparate AG, 8752 Näfels 6
Zivy, N., & Cie. S.A., Messtechnik, Wissenschaftliche Geräte, Postfach, 4104 Oberwil 3
Zumtobel AG, Beleuchtungstechnik, Riedackerstrasse 7, 8153 Rümlang 3
Zürcher, Armin, AG, techn. Vertretungen, Postfach, 8045 Zürich 1
Zürcher Kantonalbank, Technische Betriebsgruppe, Bahnhofstrasse 9, 8001 Zürich 1
Zürrer, Th., & Cie., Birmensdorferstrasse 470, 8055 Zürich 4
Zweckverbände Abwasser und Kehricht der Region Zofingen, Alte Strasse, 4665 Oftringen 1
Zyliss-Zysset AG, Postfach 12, 3250 Lyss 2

Wissenschaftliche und ähnliche Institute – Instituts scientifiques et similaires

	Beitragsstufe (= Stimmenzahl) / Catégorie (= nombre de voix)
Abendtechnikum der Innerschweiz, ATIS, Höhere Technische Lehranstalt, Ingenieurschule, Technikumstrasse, 6048 Horw	1
Abendtechnikum Bern, Höhere Technische Lehranstalt, Ingenieurschule, Morgartenstrasse 2, 3014 Bern	1
Abendtechnikum Chur, Höhere Technische Lehranstalt, Ingenieurschule, Scalettastrasse 33, Postfach, 7001 Chur	1
Abendtechnikum Zürich, Höhere Technische Lehranstalt, Ingenieurschule, Lagerstrasse 45, Postfach 183, 8021 Zürich	1
AMIV an der ETH, Studenten-Fachverein der Maschinen- und Elektroingenieur-Studenten, Universitätstrasse 19, 8092 Zürich	1
Ausbildungszentrum Elektromonteure, Seilerbahnweg 8, 7000 Chur	1
Berufsschule Winterthur, Männliche Abteilung, Wülflingerstrasse 17, 8400 Winterthur	1
Berufsschule III Zürich, Elektrotechnische Abteilung, Affolternstrasse 30, Postfach 100, 8050 Zürich	1
Centre d'Enseignement Professionnel du Nord Vaudois, 41, rue Roger de Guimps, 1400 Yverdon	1
Centre de Formation Professionnelle, 84, rue Maladière, 2000 Neuchâtel 7 (case)	1
Centre de Formation Professionnelle, 1950 Sion	1
Centro Professionale A.I.E.T. Giubiasco, 6512 Giubiasco	1
Ecole de mécanique et d'électricité de Couvet, 2108 Couvet	1
Ecole des Métiers de la Ville de Lausanne, 73, rue de Genève, 1004 Lausanne	1
Ecole d'Ingénieurs de l'Etat de Vaud (EINEV) rte de Cheseaux 1, case postale 587, 1401 Yverdon	1
Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne, Institut d'Electrotechnique, 16, chemin de Bellerive, 1007 Lausanne	1
Ecole professionnelle de la Société industrielle et commerciale EPSIC, 12, rue de la Vigie, 1000 Lausanne	1
Ecole Technique Supérieure de Soir, Ecole d'Ingénieurs, 12, rue de la Vigie, 1003 Lausanne	1
Ecoles techniques de Genève, Cours industriels du soir, 4, rue de la Prairie, 1202 Genève	1
Ecole Technique Supérieure de l'industrie graphique ETS, 63, rue de Genève, 1004 Lausanne	1
Eidg. Technische Hochschule Zürich, Institut für elektrische Anlagen und Energiewirtschaft, Physikstrasse 3, 8006 Zürich	1
Eidg. Techn. Hochschule, Institut für Flüssigkeitstechnik (Hydr. Maschinen + Anlagen), Hr. Prof. Dr. B. Chaix, Sonneggstrasse 3, 8092 Zürich	1
Elektrofachschule St. Gallen, Herr Hans Ott, dipl. Elektroinstallateur, Bachweidstrasse 19a, 9011 St. Gallen	1
Gewerbeschule Buchs, 9470 Buchs	1
Gewerbeschule Olten, Bifangstrasse 10, 4600 Olten	1
Gewerbeschule Thun, Mönchstrasse 30b, 3600 Thun	1
Gewerbliche Berufsschule Brugg, Annerstrasse 12, 5200 Brugg	1
Gewerblich-Industrielle Berufsschule Horgen, Schulleitung, Alte Landstrasse 40, 8810 Horgen	1
Gewerbliche Berufsschule Kreuzlingen, Gaissbergstrasse 8, 8280 Kreuzlingen	1
Gewerbliche Berufsschule Muttenz, Rektor Fritz Graf, Gründenstrasse 46, 4132 Muttenz	1
Gewerblich-Industrielle Berufsschule Solothurn-Balsthal-Gerlafingen, Kreuzacker 10, 4501 Solothurn	1
Gewerbliche Berufsschule St. Gallen, z. H. Herrn H. Stacher, Demutstrasse 115, 9012 St. Gallen	1
Höhere Technische Lehranstalt, Ingenieur-Schule, Brugg-Windisch, 5200 Windisch	1
Höhere Technische Lehranstalt, Ingenieurschule ATS St. Gallen, Tellstrasse 2, Postfach 646, 9001 St. Gallen	1
Ingenieurschule Grenchen-Solothurn, Höhere Technische Lehranstalt, Schützengasse 30, 2540 Grenchen 1	1
Institut für Hochspannungstechnik und elektrische Anlagen der Technischen Hochschule Braunschweig, Pockelstrasse 4, D-33 Braunschweig (Deutschland)	1
Institut für Hochspannungs- und Anlagentechnik, Technische Hochschule München, Arcisstrasse 21, D-8 München 2 (Deutschland)	1
Institut für Technische Physik der ETHZ, Abteilung für industrielle Forschung (AfiF), ETH-Aussenstation Hönggerberg, Postfach, 8093 Zürich	1
Istituto di Elettrotecnica Industriale del Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci, 32, I-20133 Milano (Italien)	1
Kantonale Gewerbeschule Zug, Hofstrasse, 6300 Zug	1
Kantonale Gewerbliche Berufsschule AR, Waisenhausstrasse 6, 9100 Herisau	1
Metallarbeiterschule Winterthur, Zeughausstrasse 56, 8400 Winterthur	1
Neu-Technikum Buchs, 9470 Buchs	1
Office Romand d'Intégration Professionnelle pour Handicapés, ORIPH, Ecole Professionnelle, 22, route de Crissier, 1023 Crissier	1
Physikalisch-Technische Bundesanstalt, Bundesalle 100, D-33 Braunschweig (Deutschland)	1
Rektorat der Gewerblichen Berufsschule Goldau, 6410 Goldau	1
Schweiz. Institut für Nuklearforschung, SIN, 5234 Villigen	1
Technicum Cantonal Fribourg, Ecole d'Ingénieurs, rue des Pérolles, 1700 Fribourg	1
Technicum Cantonal Saint-Imier, 2610 St-Imier	1
Technicum neuchâtelois, Ecole d'électrotechnique, avenue du Technicum, 2400 Le Locle	1
Technikum beider Basel, Gründenstrasse 40, 4132 Muttenz	1
Technikum Kantonales, Biel, Quellgasse 21, 2500 Biel	1
Technikum Kantonales, 3400 Burgdorf	1
Technikum Winterthur Ingenieurschule, Höhere Technische Lehranstalt des Kantons Zürich, Postfach, 8401 Winterthur	1
Technische Universität Dresden, Sektion Elektronik, Mommsenstrasse 13, 8027 Dresden (DDR)	1
VAEI Elektro-Grundschule, Weihermattstrasse 24, 5000 Aarau	1
Zentralschweizerisches Technikum, Ingenieurschule HTL, Technikumstrasse, 6048 Horw	1

7. Mitgliederbeiträge des SEV für das Jahr 1980
Cotisations annuelles de L'ASE pour l'année 1980

1. Einzelmitglieder – Membres individuels

1.1 Jungmitglieder
Membres juniors

1.1.1 Studenten und Lehrlinge bis zum Studien- bzw. Lehrabschluss
Etudiants et apprentis jusqu'à la fin du temps des études ou de l'apprentissage . . . . . Fr. 20.—

1.1.2 Übrige Mitglieder bis zum zurückgelegten 30. Altersjahr
Autres membres jusqu'à l'âge de 30 ans révolus . . . . . Fr. 35.—

1.2 Ordentliche Einzelmitglieder (mehr als 30 Jahre)
Membres individuels ordinaires (plus de 30 ans) . . . . . Fr. 65.—

1.3 Seniormitglieder (ab 65 Jahre)
Membres seniors (dès l'âge de 65 ans) . . . . . Fr. 20.—

2. Kollektivmitglieder des SEV – Membres collectifs de l'ASE

2.1 Berechnung der Jahresbeiträge – Calcul des cotisations . . . . . Tabelle I

2.2 Beitragsstufen und Stimmenzahl – Catégories et nombre de voix . . . . . Tabelle II

3. Kollektivmitglieder des SEV aus Werkskreisen
Membres collectifs de l'ASE parmis les entreprises d'électricité . . . . . Tabelle III

4. Wissenschaftliche und ähnliche Institute – Instituts scientifiques et similaires . . . . . Fr. 65.—

Tabelle I Kollektivmitglieder des SEV
Membres collectifs de l'ASE

Abstufung der Beiträge Echelonnement des cotisations			
Lohn- und Gehaltssumme Somme des salaires et traitements		Beitrag – Cotisation	
bis – jusqu'à	Fr. 1 000 000.—	0,4‰	(min. Fr. 130.—)
Fr. 1 000 001 –	Fr. 10 000 000.—	0,2‰	+ Fr. 200.—
über – plus de	Fr. 10 000 000.—	0,1‰	+ Fr. 1200.—

Tabelle II Kollektivmitglieder des SEV
Membres collectifs de l'ASE

Mitgliederbeiträge Cotisations Fr.	Stimmenzahl – N. de voix	Mitgliederbeiträge Cotisations Fr.	Stimmenzahl – N. de voix
130.—	1	4 501.— bis 5 750.—	11
131.— bis 240.—	2	5 751.— bis 7 000.—	12
241.— bis 400.—	3	7 001.— bis 8 250.—	13
401.— bis 600.—	4	8 251.— bis 9 500.—	14
601.— bis 800.—	5	9 501.— bis 10 750.—	15
801.— bis 1100.—	6	10 751.— bis 12 000.—	16
1101.— bis 1600.—	7	12 001.— bis 13 250.—	17
1601.— bis 2300.—	8	13 251.— bis 14 500.—	18
2301.— bis 3250.—	9	14 501.— bis 15 750.—	19
3251.— bis 4500.—	10	über 15 751.—	20

Tabelle III Kollektivmitglieder des SEV aus Werkskreisen
Membres collectifs de l'ASE
parmis les entreprises d'électricité

Stufe VSE = Stimmenzahl Catégorie UCS = nombre de voix	Jahresbeitrag SEV Cotisation annuelle ASE Fr.	Stimmenzahl SEV Nombre de voix ASE
1	150	**2**
2	260	**3**
3	420	**4**
4	620	**5**
5	900	**6**
6	1300	**7**
7	1850	**8**
8	2600	**9**
9	3650	**10**
10	5000	**11**
11	6500	**12**
12	8000	**13**

Verteilung der Mitglieder auf die einzelnen Kategorien
Répartition des membres dans les diverses catégories

	Zahl der Mitglieder Nombre des membres		Stimmenzahl Nombre de voix
	1980	1979	1980
1. Einzelmitglieder – Membres individuels			
A Ehrenmitglieder – Membres honoraires	33	32	32
B Freimitglieder – Membres libres	590	543	590
C Ordentliche Einzelmitglieder – Membres individuels ordinaires	2753	2735	2753
D Jungmitglieder – Membres juniors	408	376	408
E Seniormitglieder – Membres seniors	351	358	351
Total Einzelmitglieder	4135	4044	4135

2. Kollektivmitglieder – Membres collectifs

Stimmen Voix	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
F*	–	29	29	18	69	65	70	58	39	26	11	11	2	–	–	–	–	–	–	–	427	426	2796
G*	602	138	100	102	56	57	29	31	22	11	4	5	2	1	1	2	–	–	–	2	1165	1110	3198
Total Kollektivmitglieder	602	167	129	120	125	122	99	89	61	37	15	16	4	1	1	2	–	–	–	2	1592	1536	5994
Mitglieder total																					**5727**	**5580**	**10129**

F* Kollektivmitglieder aus Werkskreisen – Membres collectifs de l'ASE parmis les entreprises d'électricité
G* Kollektivmitglieder SEV – Membres collectifs ASE

8. Statuten des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins (SEV)
Statuts de l'Association Suisse des Electriciens (ASE)

Allgemeines

Art. 1

Der Verein bezweckt die Förderung der Elektrotechnik in der Schweiz und die Wahrung der gemeinsamen Interessen seiner Mitglieder.

Art. 2

Hauptsächlichste Mittel des Vereins zur Erreichung dieses Zweckes sind:

1. Die Bearbeitung von technischen, wirtschaftlichen, rechtlichen und ethischen Fragen, die den ganzen Verein oder grössere Interessengruppen desselben berühren, die systematische Sammlung einschlägigen Materials, die Veröffentlichung entsprechender Arbeiten in einer eigenen Zeitschrift oder anderen freien oder periodischen Publikationen und die Verhandlungen über solche Fragen in Kommissionen und Versammlungen des Vereins, Konferenzen mit Behörden und gegebenenfalls in öffentlichen Versammlungen;
2. der Unterhalt eines ständigen Sekretariates, das auch als Auskunftsstelle für die Mitglieder dient;
3. der Betrieb Technischer Prüfanstalten;
4. die Pflege entsprechender Beziehungen zu den Behörden und der Öffentlichkeit, zu verwandten inländischen Vereinigungen, elektrotechnischen Vereinigungen des Auslandes und internationalen elektrotechnischen Institutionen;
5. die Schaffung von Vorschriften, Regeln, Leitsätzen, Normen, Reglementen, Anleitungen und dergleichen für das Fachgebiet der Elektrotechnik.

Art. 3

Der SEV ist ein Verein im Sinne des Art. 60 und ff. des Schweizerischen Zivilgesetzbuches und als solcher im Handelsregister eingetragen mit Rechtsdomizil am Sitze des ständigen Sekretariates.

Mitgliedschaft

Art. 4

1. Der Verein besteht aus Jungmitgliedern, ordentlichen Einzelmitgliedern, Seniormitgliedern, Ehren- und Freimitglieder die alle die gleichen Rechte haben, sowie aus Kollektivmitgliedern.
2. Einzelmitglied kann werden, wer durch seine wissenschaftliche oder technische Tätigkeit oder berufliche Stellung mit Fragen der Elektrizität in Beziehung steht.
3. Einzelmitglieder werden bis zum vollendeten 30. Altersjahr in die Gruppe der *Jungmitglieder* eingereiht.
4. Einzelmitglieder im Alter von mehr als 30 Jahren bilden die Gruppe der *ordentlichen Einzelmitglieder.*
5. Einzelmitglieder bilden von demjenigen Jahr an, in welchem sie das 65. Altersjahr vollenden, die Gruppe *Seniormitglieder.*
6. Einzelmitglieder, die dem Verein während 35 Jahren ununterbrochen angehört haben, werden *Freimitglieder.* Zu solchen können in ausserordentlichen Fällen vom Vorstand auch andere Mitglieder ernannt werden. Freimitglieder haben die gleichen Rechte wie die Einzelmitglieder.
7. Zu *Ehrenmitgliedern* können besonders verdiente Personen auf Antrag des Vorstandes durch die Generalversammlung ernannt werden. Ehrenmitglieder haben die gleichen Rechte wie Einzelmitglieder.
8. Als *Kollektivmitglieder* können Elektrizitätswerke, Unternehmungen, Korporationen, Behörden und Lehranstalten aufgenommen werden.

Dispositions générales

Art. 1

L'Association a pour but de favoriser le développement de l'électrotechnique en Suisse et de défendre les intérêts communs de ses membres.

Art. 2

Ses principaux moyens d'action sont:

1. L'étude de questions techniques, économiques, juridiques et éthiques qui touchent les intérêts de l'ensemble de l'Association ou de groupes importants de ses membres, la collection systématique de documents se rapportant à l'électrotechnique, la publication de travaux concernant cette branche dans un bulletin édité par l'Association ou dans d'autres publications périodiques ou non, la discussion de ces sujets au sein de commissions et d'assemblées de l'Association, dans des conférences avec les autorités et, le cas échéant, dans des assemblées publiques.
2. L'entretien d'un secrétariat permanent, fonctionnant également comme office de renseignement pour les membres de l'Association.
3. L'exploitation d'Institutions de contrôle.
4. L'entretien de relations avec les autorités et le public, avec des sociétés similaires suisses ou étrangères, ainsi qu'avec des institutions électrotechniques internationales.
5. L'établissement de prescriptions, règles, recommandations, normes, règlements, instructions, etc., se rapportant au domaine de l'électrotechnique.

Art. 3

L'ASE est une société aux termes des articles 60 et suivants du Code civil suisse. Elle est inscrite en cette qualité au registre du commerce; son siège social est au domicile du secrétariat permanent.

Membres

Art. 4

1. L'Association se compose de membres juniors, de membres individuels ordinaires, de membres seniors, de membres d'honneur et de membres libres, qui jouissent tous des mêmes droits, ainsi que de membres collectifs.
2. Peuvent devenir membres individuels les personnes dont l'activité scientifique, technique ou professionnelle est en rapport avec des questions touchant l'électricité.
3. Jusqu'à l'âge de 30 ans révolus, les membres individuels font partie du groupe des *membres juniors.*
4. Les membres individuels de plus de 30 ans font partie du groupe des *membres individuels ordinaires.*
5. Les membres individuels font partie du groupe des *membres seniors* à partir de l'année dans laquelle ils achèvent l'âge de 65 ans.
6. Les membres individuels ayant fait partie de l'Association pendant 35 années consécutives deviennent *membres libres.* Cette qualité peut également être conférée par le Comité, dans des cas exceptionnels, à d'autres sociétaires. Les membres libres jouissent des mêmes droits que les membres individuels.
7. Sur proposition du Comité, des personnes particulièrement méritantes peuvent être nommées *membres d'honneur* par l'Assemblée générale. Les membres d'honneur jouissent des mêmes droits que les membres individuels.
8. Peuvent devenir *membres collectifs* les entreprises électriques, les sociétés, les corporations, les autorités et les établissements d'enseignement.

Art. 5

1. Die Aufnahme von Mitgliedern geschieht nach Anmeldung beim Sekretariat durch den Vorstand.
2. Austrittsbegehren sind schriftlich an das Sekretariat zu richten. Die Entlassung von Mitgliedern kann nach Erfüllung ihrer finanziellen Verpflichtungen je auf Jahresende erfolgen; diejenige von Mitgliedern, die bei den Technischen Prüfanstalten abonniert sind, erst auf Ablauf ihres Abonnementsvertrages.
3. Der Ausschluss eines Mitgliedes erfolgt durch den Vorstand; dazu ist Dreiviertelmehrheit der anwesenden Stimmen erforderlich.
4. Gegen die Aufnahme, die Nichtaufnahme oder den Ausschluss als Mitglied kann an die Generalversammlung rekurriert werden.

Mitgliederbeiträge

Art. 6

1. Die Jahresbeiträge der einzelnen Mitgliederkategorien werden durch die Generalversammlung festgesetzt.
2. Jungmitglieder zahlen höchstens 60% des Jahresbeitrages der ordentlichen Einzelmitglieder.
3. Bei Nichtzahlung des Beitrages nach erfolgter Mahnung kann der Vorstand ein Mitglied aus dem Verein ausschliessen, wodurch dieses aber seiner finanziellen Verpflichtungen nicht enthoben wird.
4. Ehren- und Freimitglieder zahlen keine Beiträge.

Organe des Vereins

Art. 7

Die Organe des Vereins sind:

die Generalversammlung,
die Rechnungskontrollstelle,
der Vorstand,
die Ausschüsse,
die Direktion,
die Kommissionen.

Art. 8

Solange der Verein regelmässig eine eigene Zeitschrift herausgibt oder eine andere regelmässig erscheinende Zeitschrift durch den Vorstand mit Zustimmung der Generalversammlung als obligatorisches *Publikationsorgan* des Vereins erklärt ist, erfolgen die Mitteilungen des Vereins an die Mitglieder durch diese Zeitschrift und brauchen den Mitgliedern in keiner andern Weise zur Kenntnis gebracht zu werden.

Die Generalversammlung

Art. 9

1. Die *Generalversammlung* besteht aus den anwesenden Ehren-, Frei-, Senior-, Einzel- und Jungmitgliedern und den Vertretern der Kollektivmitglieder.
2. Es können sich auch zwei Kollektivmitglieder durch dieselbe Person vertreten lassen, die auch Einzelmitglied sein kann.
3. Einzelmitglieder können sich nicht vertreten lassen.
4. Jedes anwesende Einzel-, Frei- und Ehrenmitglied hat *eine* Stimme.
5. Die Kollektivmitglieder haben für geheime Abstimmungen so viele Stimmen als der Stufe ihres Jahresbeitrages entspricht. Sämtliche Stimmen eines Kollektivmitgliedes sind durch ein und denselben bevollmächtigten Vertreter abzugeben.
6. Abstimmungen können auch offen durch Handmehr stattfinden; in diesem Falle kommt jedem anwesenden Mitglied, bzw. Vertreter, eine Stimme zu. Bei solchen Abstimmungen ist das Gegenmehr festzustellen.
7. Wenn von mindestens 60 der vertretenen Stimmen geheime Abstimmung verlangt wird, was auch als Wiederholung einer Abstimmung durch Handmehr verlangt werden kann, so ist dieselbe vom Vorsitzenden anzuordnen.
8. Die Abstimmungsergebnisse werden durch mindestens zwei von der Generalversammlung bezeichnete Stimmenzähler festgestellt.

Art. 5

1. L'admission des membres est faite par le Comité sur demande du candidat auprès du secrétariat.
2. Les démissions doivent être adressées par écrit au secrétariat. Elles ne sont acceptées que pour la fin d'une année, et lorsque tous les engagements financiers ont été remplis par les démissionnaires; celles des membres abonnés aux Institutions de contrôle ne peuvent être acceptées que pour l'échéance de leurs contrats d'abonnement.
3. L'exclusion d'un membre est prononcée par le Comité; elle nécessite une majorité des 3/4 des voix présentes.
4. L'Assemblée générale est instance de recours contre l'admission, la non-admission ou l'exclusion d'un membre.

Cotisations

Art. 6

1. Les cotisations annuelles des différentes catégories de membre sont fixées par l'Assemblée générale.
2. La cotisation des membres juniors n'excédera pas 60% de celle des membres individuels ordinaires.
3. Le Comité peut exclure de l'Association tout membre qui, après sommation, refuse de payer sa cotisation; ce membre n'est toutefois pas libéré de ce fait de ses engagements financiers.
4. Les membres d'honneur et les membres libres sont exemptés de toute cotisation.

Organes de l'Association

Art. 7

Les Assemblée organes de l'Association sont:

l'Assemblée générale,
les contrôleurs des comptes,
le Comité,
bureaux,
la direction,
les commissions.

Art. 8

Tant que l'Association éditera régulièrement son propre bulletin ou qu'un autre périodique sera désigné par le Comité, avec l'assentiment de l'Assemblée générale, comme *organe officiel* de l'Association, les communications aux membres se feront par l'entremise de cet organe et l'on pourra se dispenser de tout autre mode d'information.

L'Assemblée générale

Art. 9

1. Les membres d'honneur, libres, seniors, individuels et juniors présents ainsi que les délégués des membres collectifs constituent l'*Assemblée générale.*
2. Deux membres collectifs peuvent être représentés par la même personne, celle-ci pouvant être elle-même un membre individuel.
3. Les membres individuels ne peuvent se faire remplacer.
4. Tout membre individuel, libre ou d'honneur présent a *une* voix.
5. Pour les votes au scrutin secret, les membres collectifs jouissent d'un nombre de voix correspondant à la catégorie de leur cotisation annuelle. Toutes les voix d'un membre collectif doivent être déposées par un seul délégué muni des pouvoirs nécessaires.
6. Les votes peuvent aussi avoir lieu à main levée; dans ce cas, chaque membre présent ou délégué n'a qu'une voix. Lors de tels votes, il y a lieu de procéder au contrôle des voix de l'opposition.
7. Le président doit ordonner le vote au scrutin secret dès que 60 voix représentées le réclament. Le scrutin secret peut aussi être demandé comme répétition d'un vote à main levée.
8. Le scrutin est dépouillé par deux scrutateurs au moins, désignés par l'Assemblée générale.

Art. 10

1. Es werden ordentliche und ausserordentliche Generalversammlungen abgehalten.
2. Eine Generalversammlung kann nur gültig verhandeln, wenn die Einladung dazu durch die vorgesehenen Publikationsmittel mindestens *vier Wochen* vorher durch den Vorstand an die Mitglieder erlassen worden ist, unter Angabe der Traktanden.
3. Wünscht ein Mitglied eine weitere Frage auf die Tagesordnung der Generalversammlung zu bringen, so hat es eine schriftliche Eingabe innert acht Tagen nach Versand der Traktanden dem Sekretariat einzusenden. Der Vorstand hat solche Traktanden bei Eröffnung der Versammlung anzukündigen; wenn darauf der Antrag gestellt wird, die Behandlung auf eine andere Generalversammlung zu verschieben, so darf das Traktandum nur behandelt werden, wenn mindestens zwei Drittel der anwesenden Stimmen sich dafür aussprechen. Statutenänderung und Auflösung des Vereins können nicht auf diesem Wege beantragt werden; es bleiben dafür die Bestimmungen der Art. 22 und 23 vorbehalten.
4. An ordentlichen und ausserordentlichen Generalversammlungen ist für Beschlüsse und Wahlen das relative Stimmenmehr entscheidend. Vorbehalten bleiben die Bestimmungen von Art. 22 und 23. Im übrigen gelten die Bestimmungen des Obligationenrechtes.
5. An Stelle der Abstimmung durch eine Generalversammlung kann der Vorstand schriftliche Urabstimmung treten lassen.
6. Anträge, über die durch Urabstimmung beschlossen werden soll, sind mit einer Begründung des Vorstandes allen Mitgliedern durch die Post zuzustellen, gleichzeitig mit einer Abstimmungskarte, auf welcher die Zahl (nach Art. 9, Abs. 5) der Stimmen des Angefragten ersichtlich ist.
7. In jedem Fall soll durch eine Vorfrage auf der Stimmkarte darüber abgestimmt werden, ob der Entscheid über den vorgelegten Antrag durch Urabstimmung zugelassen werden will.
8. Das Ergebnis der Abstimmung über die Hauptfragen erhält die Bedeutung und Rechtskraft eines Generalversammlungsbeschlusses nur dann, wenn diese Vorfrage von mindestens zwei Drittel der eingesandten Stimmen bejaht wird und mindestens ein Drittel der Stimmen aller Mitglieder eingesandt wurden.
9. Die zur Urabstimmung gestellten Anträge selbst gelten unter vorstehender Bedingung als angenommen, wenn die Mehrheit der eingesandten Stimmen dafür ist.
10. Von der Versendung der Anträge und Stimmkarten bis zur gültigen Rücksendung ist eine Frist von mindestens zwei Wochen anzusetzen.
11. Beschlüsse über die Auflösung des Vereins können nicht durch Urabstimmung gefasst werden.

Art. 10

1. Il y aura des Assemblées générales ordinaires et extraordinaires.
2. Une Assemblée générale ne peut délibérer valablement que si la convocation a été faite régulièrement par le Comité dans les organes de publication prévus, au moins *quatre semaines* à l'avance, avec indication de l'ordre du jour.
3. Si un membre désire porter un objet supplémentaire à l'ordre du jour, il doit en faire la demande écrite auprès du secrétariat dans les 8 jours suivant la convocation. A l'ouverture de l'assemblée, le Comité annoncera les nouveaux objets portés à l'ordre du jour. Si le renvoi de la délibération à une prochaine Assemblée générale est alors proposé, cet objet ne pourra être traité que si les $^2/_3$ au moins des voix présentes se prononcent dans ce sens. La révision des statuts et la dissolution de l'Association ne peuvent pas être proposées par ce moyen; dans ces deux cas, les dispositions des articles 22 et 23 restent réservées.
4. Aux Assemblées générales ordinaires ou extraordinaires, les décisions et les élections se font à la majorité relative. Les dispositions de l'article 22 et 23 et du Code des obligations restent réservées.
5. Le Comité est autorisé à substituer le vote par correspondance au vote par Assemblée générale.
6. Les propositions soumises au vote par correspondance doivent être accompagnées d'une note justificative de Comité; elles seront envoyées par la poste à tous les membres, en même temps qu'un bulletin de vote indiquant le nombre de voix attribuées à chaque votant (article 9, cinquième alinéa).
7. Chaque bulletin de vote doit poser la question préliminaire: «Admettez-vous ou non la validité du vote par correspondance?»
8. Le vote sur les questions fondamentales n'acquiert la valeur d'une décision prise par une Assemblée générale que lorsque la question préliminaire est admise par au moins les $^2/_3$ des voix exprimées, et qu'au moins le tiers des voix de tous les membres aient été exprimées.
9. Les propositions soumises au vote par correspondance sont adoptées lorsque, sous réserve de la condition ci-dessus, elles ont réuni la majorité des voix exprimées.
10. Il doit être prévu un délai d'au moins deux semaines entre la date de la remise des propositions et bulletins de vote et la date fixée pour la réponse.
11. Une décision concernant la dissolution de l'Association ne peut pas être prise par correspondance.

Art. 11

Die regelmässigen Geschäfte der *ordentlichen Generalversammlung* sind:

1. Genehmigung des im Bulletin des SEV veröffentlichten Protokolls der vorhergehenden Generalversammlung;
2. Abnahme des Jahresberichtes und der Jahresrechnung des Vereins über das vorangegangene und Genehmigung des Voranschlages für das nächstfolgende Kalenderjahr;
3. Abnahme der besonderen Jahresrechnung und des Jahresberichtes, Verfügung über das Betriebsergebnis und Genehmigung des Voranschlages der Technischen Prüfanstalten für die analogen Zeiträume; alles nach Vorlage des Vorstandes;
4. Festsetzung der Zahl der Beitragsstufen und Jahresbeiträge gemäss Art. 6 auf Antrag des Vorstandes;
5. Wahl von Präsident, Vizepräsident und Mitgliedern des Vorstandes nach Art. 14;
6. Wahl der Rechnungsrevisoren (Kontrollstelle) nach Art. 21;
7. Entgegennahme des Jahresberichtes über die Tätigkeit des Sekretariates und allfälliger Sonderberichte über Vereins- und Kommissionsarbeiten;
8. Erledigung allfälliger Rekurse gegen Aufnahme, Nichtaufnahme oder Ausschluss von Mitgliedern durch den Vorstand nach Art. 5.
9. Die ordentliche Generalversammlung findet jährlich einmal statt; Zeit und Ort bestimmt der Vorstand.

Art. 11

Les attributions régulières de l'*Assemblée générale ordinaire* sont:

1. l'approbation du procès-verbal de l'Assemblée générale précédente, publié dans le Bulletin de l'ASE;
2. l'approbation du rapport annuel et des comptes de l'Association pour l'exercice écoulé, ainsi que du budget de l'exercice suivant;
3. l'approbation du rapport annuel et des comptes spéciaux des Institutions de contrôle pour l'exercice écoulé, les décisions au sujet de l'emploi du solde de ces comptes, ainsi que l'adoption du budget de l'exercice suivant, le tout sur préavis du Comité;
4. la fixation de l'échelle des cotisations, conformément à l'article 6, sur proposition du Comité;
5. l'élection du président, du vice-président et des membres du Comité, conformément à l'article 14;
6. la nomination des contrôleurs des comptes, conformément à l'article 21;
7. l'audition du rapport annuel sur l'activité du secrétariat et, le cas échéant, celle de rapports spéciaux sur des travaux de l'Association ou de ses commissions;
8. la liquidation des recours contre l'admission, la non-admission ou l'exclusion de membres par le Comité (art. 5).
9. L'Assemblée générale ordinaire a lieu une fois par an. Le Comité en fixe le lieu et la date.

Art. 12

In die Kompetenz *ordentlicher wie ausserordentlicher Generalversammlungen* fallen ferner folgende Geschäfte:

1. Beschlüsse über Aufstellung und Änderung der Statuten;
2. Beschlüsse über Verträge, die für den Verein allgemeinverbindlicher Natur sind;
3. Behandlung von Anträgen des Vorstandes und von Mitgliedern, eingereicht nach Art. 10;
4. Beschluss über die Auflösung des Vereins nach Art. 23;
5. Eine Generalversammlung ist berechtigt, Befugnisse, die nach den Statuten Organen des Vereins zustehen und nicht nach gesetzlicher Vorschrift durch die Vereinsorgane selbst ausgeübt werden müssen, durch besonderen Vertrag an Gemeinschaftsorgane mit einem anderen hiezu geeigneten Verband zu übertragen.

Art. 12

Les affaires suivantes sont en outre du ressort des *Assemblées générales ordinaires et extraordinaires:*

1. les décisions au sujet de l'établissement et de la modification des statuts;
2. les décisions au sujet de contrats de portée générale liant l'Association dans son ensemble;
3. la discussion des propositions faites par le Comité ou par un membre, conformément à l'article 10;
4. la décision de dissoudre l'Association, en vertu de l'article 23;
5. l'attribution, par contrat spécial, à des organes qu'elle a en commun avec une association similaire, de l'exercice de droits qui appartiennent statutairement à ses propres organes, mais que la loi n'impose pas à ces derniers.

Diskussionsversammlungen

Art. 13

1. *Diskussionsversammlungen* werden zur Besprechung technischer, wissenschaftlicher, wirtschaftlicher und rechtlicher Fragen abgehalten und durch den Vorstand einberufen. Sie können vom Präsidenten, von einem andern Mitglied aus dem Vorstand oder einem kompetenten Mitglied des Vereins geleitet werden.
2. Sie können auch als öffentlich erklärt werden.
3. Sie können keine in die Zuständigkeit der Generalversammlung fallenden Beschlüsse fassen, wohl aber Meinungsäusserungen durch Resolutionen und dergleichen zum Ausdruck bringen.

Assemblées de discussion

Art. 13

1. Des *assemblées de discussion* sont organisées par le Comité pour traiter des questions techniques, scientifiques, économiques et juridiques. Elles peuvent être dirigées par le président, par un autre membre du Comité ou par un membre compétent de l'Association.
2. Elles peuvent être déclarées publiques.
3. Elles ne peuvent prendre aucune décision sur des sujets qui sont du ressort de l'Assemblée générale, mais elles peuvent manifester leur opinion par des résolutions ou des vœux.

Der Vorstand

Art. 14

1. Der Vorstand besteht aus elf bis dreizehn Mitgliedern.
2. Seine Mitglieder und aus ihnen der Präsident und der Vizepräsident werden durch die Generalversammlung in offener oder in geheimer Abstimmung gewählt. Dabei soll auf eine angemessene Vertretung der verschiedenen Interessengruppen und Landesgegenden gesehen werden.
3. Mitglieder und Präsident des Vorstandes werden für eine Amtsdauer von drei Jahren, beginnend mit dem der Generalversammlung folgenden Tag, gewählt.
4. Der Präsident darf dem Vorstand während höchstens fünf Amtsperioden, davon neun Jahre als Vorsitzender, angehören; die übrigen Mitglieder während dreier Amtsperioden.

Le Comité

Art. 14

1. Le Comité comprend onze à treize membres.
2. Ses membres sont élus au scrutin public ou secret par l'Assemblée générale, qui nomme l'un d'eux président et un autre vice-président. Dans leur choix, on veillera à une représentation équitable des différentes sphères intéressées et des diverses régions du pays.
3. Les membres et le président du Comité sont élus pour une période de trois ans comptée à partir du jour qui suit celui de l'Assemblée générale qui les a nommés.
4. Le président peut faire partie du Comité pendant cinq périodes au plus, dont neuf ans en qualité de président; les autres membres pendant trois périodes.

Art. 15

Dem Vorstand liegen insbesondere ob:

1. die allgemeine Leitung des Vereins und dessen Vertretung nach aussen;
2. die Wahl der Ausschüsse, von Delegationen, des Direktors und der Oberingenieure der Technischen Prüfanstalten, des Chefs der Technischen Zentralstelle und die Festsetzung ihrer Entschädigungen oder Besoldung;
3. die Wahl der Kommissionen und ihrer Präsidenten, die Aufstellung eines allfälligen Reglementes für die Kommissionen und die jährliche Festsetzung der Entschädigungen der Mitglieder;
4. die Vorbereitung aller Traktanden für die Generalversammlung;
5. Genehmigung und Inkraftsetzung der ihm vorgelegten technischen Normen (Vorschriften, Regeln, Leitsätze) über die Ausführung und den Betrieb von elektrischen Anlagen, Maschinen, Apparaten und Materialien, soweit diese als SEV-Normen erklärt werden.

Art. 15

Le Comité est chargé principalement:

1. de la direction générale de l'Association et de sa représentation;
2. de la nomination des bureaux, des délégations, du directeur, des ingénieurs en chef des Institutions de contrôle, du chef de la section technique et de la fixation de leurs indemnités ou traitements;
3. de la nomination des commissions et de leurs présidents, de l'établissement d'un règlement éventuel pour les commissions et de la fixation annuelle des indemnités allouées à leurs membres;
4. de la préparation des objets à l'ordre du jour des Assemblées générales;
5. de l'approbation et de la mise en vigueur des normes techniques (prescriptions, règles, recommandations) qui lui ont été présentées et concernant l'établissement et l'exploitation des installations électriques, des machines, des appareils et du matériel, pour autant qu'elles soient déclarées normes de l'ASE.

Art. 16

Der Vorstand kann sich selbst ein Geschäftsreglement geben. Er kann die unmittelbare Geschäftsführung und die Aufsicht über das Sekretariat sowie die Überwachung der Tätigkeit der Technischen Prüfanstalten und andere Sonderaufgaben Ausschüssen oder Delegierten übertragen, die er jeweilen auf die eigene Amtsdauer im Vorstand wählt. Solange Verträge mit den Bundesbehörden oder der Schweizerischen Unfallversicherungsanstalt die Mitwirkung deren Vertreter in den Technischen Prüfanstalten oder anderen Institutionen vorsehen, treten diese als vollberechtigte Mitglieder in die Aufsichtsorgane dieser Institutionen ein.

Art. 16

Le Comité peut se donner lui-même un règlement. Il peut confier la direction immédiate des affaires et la surveillance du secrétariat, ainsi que la surveillance de la conduite générale des Institutions de contrôle et d'autres tâches spéciales à des sous-comités ou bureaux, ou à des délégués, qui sont nommés pour la durée de leurs propres fonctions au Comité. Tant que des contrats en vigueur avec les autorités fédérales ou la Caisse nationale suisse d'assurance en cas d'accidents prévoient la collaboration de représentants au sein des Institutions de contrôle ou autres institutions, ces représentants sont membres de plein droit des organes de surveillance de ces institutions.

Die Direktion

Art. 17

Dem Direktor obliegt die Führung der Institutionen des Vereins (Sekretariat, Technische Prüfanstalten und selbständige Gruppen) nach einem vom Vorstand aufzustellenden Regulativ.

La Direction

Art. 17

Le directeur est chargé de la gestion de l'Association (Secrétariat, Institutions de contrôle et Groupes autonomes) suivant un règlement qui sera établi par le Comité.

Das Sekretariat

Art. 18

Der Verein unterhält zur Durchführung seiner Aufgaben, insbesondere der im Art. 2 genannten Arbeiten, ein Sekretariat, dem auch die Geschäfte anderer Institutionen übertragen werden können.

Le secrétariat

Art. 18

L'Association entretient un secrétariat chargé de l'exécution de ses tâches, en particulier de celles désignées à l'article 2. Il peut aussi lui être confié les affaires d'autres institutions.

Die Technischen Prüfanstalten

Art. 19

Die Technischen Prüfanstalten (TP) nach Art. 2, Abs. 3, umfassen:

1. das Starkstrominspektorat (StI). Dieses hat den Zweck, elektrische Anlagen, Leitungen und Installationen auf Sicherheit von Personen und Sachen und auf der Grundlage von Gesetzen, Verordnungen, Vorschriften und Normen zu prüfen und zu kontrollieren;
2. die Materialprüfanstalt (MP). Diese hat den Zweck, elektrische Stromverbrauchsapparate, Transformatoren und Maschinen und dazu nötige Materialien auf Zweckmässigkeit, Sicherheit und Güte in eigenen Laboratorien oder bei Dritten zu prüfen;
3. die Eichstätte (ESt). Diese hat den Zweck, die Prüfung, Eichung und Reparatur elektrischer Messeinrichtungen in eigenen Laboratorien und Werkstätten oder bei Dritten durchzuführen.
4. Diese drei Institutionen helfen mit ihren Erfahrungen und ihrem Personal soweit nötig mit bei der Aufstellung und Beratung von Gesetzen, Verordnungen, Vorschriften und Normen.
5. Sie sind grundsätzlich sich selbst erhaltende Institutionen. Über ihr jährliches Betriebsergebnis beschliesst die Generalversammlung.
6. Sie sind organisiert und betrieben nach einem vom Vorstande aufgestellten Organisationsregulativ.

Les Institutions de contrôle

Art. 19

Les Institutions de contrôle (IC), visées à l'article 2, 3e alinéa, comprennent:

1. L'Inspectorat des installations à courant fort (Inspectorat) chargé d'examiner et de contrôler les installations électriques de production, de distribution et de consommation du point de vue de la sécurité des personnes et des choses, conformément aux lois, ordonnances, prescriptions et normes.
2. La Station d'Essai des Matériaux (SEM), chargée d'examiner, dans ses propres laboratoires ou chez des tiers, les appareils consommant du courant électrique, les transformateurs et les machines, ainsi que le matériel nécessaire, au point de vue de leur convenance, de leur sécurité et de leur qualité.
3. La Station d'Etalonnage (SE), chargée, dans ses propres laboratoires et ateliers ou chez des tiers, de la vérification de l'étalonnage et de la réparation des dispositifs de mesure électriques.
4. Ces trois institutions collaborent, au besoin, avec leurs expériences et leur personnel, à l'établissement et à la discussion des lois, ordonnances, prescriptions et normes.
5. En principe, ces institutions subsistent par leurs propres moyens. L'Assemblée générale décide de l'emploi de leurs bénéfices éventuels.
6. Elles sont organisées et fonctionnent d'après un règlement élaboré par le Comité.

Die Kommissionen

Art. 20

1. Zur Behandlung besonderer Fragen kann der Vorstand ständige oder temporäre Kommissionen bestellen. Wünsche bedeutender Mitgliedergruppen sind dabei soweit wie möglich zu berücksichtigen.
2. Der Vorstand kann auch gemeinsam mit andern Verbänden Kommissionen bilden oder Vertreter in Kommissionen und Institutionen anderer, insbesondere auch internationaler Verbände abordnen.
3. Die Mitglieder von Kommissionen werden auf die Dauer von je drei Jahren gewählt; sie sind wieder wählbar.
4. Temporäre Kommissionen werden nach Erfüllung ihrer Aufgaben vom Vorstand aufgelöst.

Les commissions

Art. 20

1. Pour traiter des questions particulières, le Comité peut constituer des commissions permanentes ou temporaires. Dans la mesure du possible, les desiderata d'importants groupes de membres doivent être pris en considération.
2. Le Comité peut également constituer des commissions avec d'autres associations ou envoyer des délégués dans des commissions ou institutions d'autres associations, en particulier d'associations internationales.
3. Les membres des commissions sont nommés pour trois ans et sont rééligibles.
4. Leurs tâches terminées, les commissions temporaires sont dissoutes par le Comité.

Rechnungsführung und Unterschriften

Art. 21

1. Das Rechnungsjahr und allgemeine Geschäftsjahr des Vereins wie der Technischen Prüfanstalten fällt mit dem Kalenderjahr zusammen.
2. Die Technischen Prüfanstalten führen von der allgemeinen Vereinsrechnung getrennte Rechnung.
3. Zur Prüfung der Jahresrechnung des Vereins und der Technischen Prüfanstalten werden jährlich durch die ordentliche Generalversammlung *zwei Rechnungsrevisoren und zwei Suppleanten* als Kontrollstelle gewählt.
4. Der Vorstand bestimmt die Berechtigung zur Kollektivunterschrift einzelner seiner Mitglieder sowie weiterer Personen.

Comptabilité et signatures

Art. 21

1. L'année comptable de l'Association et des Institutions de contrôle commence le 1er janvier.
2. Les comptes des Institutions de contrôle sont séparés de ceux de l'Association.
3. Les uns et les autres sont contrôlés *par deux contrôleurs et deux suppléants* nommés chaque année par l'Assemblée générale ordinaire.
4. Le Comité décide du droit à la signature collective de certains de ses membres, ainsi que d'autres personnes.

Änderungen der Statuten und der Organisation des Vereins

Art. 22

1. Anträge von Mitgliedern auf Änderung der Statuten oder der Organisation des Vereins müssen mindestens *drei Wochen* vor der Versammlung schriftlich und genau formuliert an den Vorstand gelangt sein.
2. Eine Änderung der Statuten oder der Organisation des Vereins kann nur beschlossen werden durch die Generalversammlung, zu der nach Art. 10 ordnungsgemäss eingeladen wurde und in der mindestens ein Zehntel der Stimmen aller Mitglieder anwesend oder vertreten sind. Für eine Änderung der Statuten oder der Organisation des Vereins ist das relative Stimmenmehr entscheidend.

Modification des statuts ou de l'organisation de l'Association

Art. 22

1. Les propositions de membres concernant une modification des statuts ou de l'organisation de l'Association doivent être formulées exactement et parvenir par écrit au moins *trois semaines* avant l'assemblée au Comité.
2. Une modification des statuts ou de l'organisation de l'Association ne peut être décidée que par une Assemblée générale, convoquée régulièrement d'après l'article 10, et à laquelle au moins un dixième des voix de tous les membres sont fréquentées ou représentées. Les décisions sur une modification des statuts ou de l'organisation de l'Association se font à la majorité relative.

Auflösung des Vereins

Art. 23

1. Die Auflösung des Vereins kann nur durch eine Generalversammlung beschlossen werden, zu der nach Art. 10 ordnungsgemäss eingeladen wurde, unter Mitteilung des Antrags auf Auflösung und in der mindestens die Hälfte der Stimmen aller Mitglieder vertreten sind.
2. Anträge von Mitgliedern auf Auflösung müssen mindestens drei Monate vor der Versammlung schriftlich an den Vorstand gelangt sein.
3. Die Auflösung ist nur beschlossen, wenn sich in der Generalversammlung mindestens zwei Drittel der anwesenden Mitglieder dafür ausgesprochen haben.
4. Im Falle der Auflösung beschliesst die Generalversammlung über die Verwendung des Vereinsvermögens.

Dissolution de l'Association

Art. 23

1. L'Association ne peut être dissoute que par une Assemblée générale, convoquée régulièrement d'après l'article 10 avec communication de la proposition de dissolution, et à laquelle au moins la moitié des voix de tous les membres sont représentées.
2. Les propositions de membres concernant la dissolution de l'Association doivent parvenir au Comité par écrit au moins trois mois avant l'Assemblée générale.
3. La dissolution ne peut être décidée à l'Assemblée générale que par une majorité d'au moins 2/3 des voix des membres présents.
4. En cas de dissolution, l'Assemblée générale décide de l'emploi de la fortune de l'Association.

Inkraftsetzung

Art. 24

Vorliegende Statuten treten laut Beschluss der Generalversammlung des SEV vom 30. August 1975 in Lugano mit diesem Datum in Kraft. Sie ersetzen jene vom 1. Januar 1972.

Schweizerischer Elektrotechnischer Verein

Der Präsident: (gez.) *H. Elsner*
Der Direktor: (gez.) *E. Dünner*

Mise en vigueur

Art. 24

Les présents statuts entrent en vigueur le 30 août 1975, conformément à la décision de l'Assemblée générale du 30 août 1975, à Lugano. Ils remplacent ceux du 1er janvier 1972.

Association Suisse des Electriciens

Le Président: (signé) *H. Elsner*
Le directeur (signé) *E. Dünner*

AEG Münzschalt-automaten gehen mit der Zeit...

... in jeder der elf Laufzeiten zwischen 8 und 80 Minuten. Mit einem Zählwerk nach Mass für einfaches Einziehen fälliger Strom-Kosten, z.B. in Waschküchen, Trocknungsanlagen, Kegelbahnen, in Beleuchtungsanlagen, Saunas oder Solarien. **Fr. 375.–**



AEG Münzschaltautomaten – Zählen und Kassieren nach Mass.

AEG

25/4721/508/80

ELEKTRON AG
Generalvertretung AEG-TELEFUNKEN
8804 Au ZH, Telefon 01 783 01 11
Westschweiz: Prodélec SA, 1099 Les Cullayes, Téléphone 021 93 20 86

MOTOR COLUMBUS

Erneuerung alter Wasserkraftwerke

Seit über 80 Jahren projektiert und baut Motor-Columbus Wasserkraftwerke in allen Teilen der Welt. Die dabei von ihren Fachleuten gesammelten Erfahrungen schlagen sich auch in Erneuerungs- und Modernisierungs-Projekten nieder.

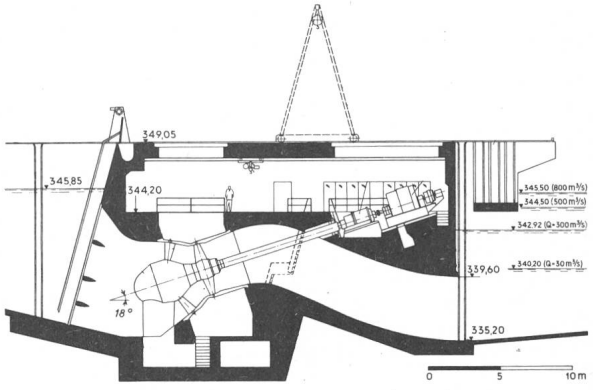
Unter anderen hat Motor-Columbus bereits folgende Wasserkraftanlagen erfolgreich erneuert und modernisiert:

- Aue, Baden — Städtische Werke Baden
- Bremgarten-Zufikon — Aargauisches Elektrizitätswerk
- Cavaglia — Kraftwerke Brusio AG
- Kappelerhof Baden — Städtische Werke Baden
- Klingnau — Aarewerke AG
- Luchsingen — Elektrizitätsversorgung Glarus
- Morteratsch — Bündner Kraftwerke AG
- Palü — Kraftwerke Brusio AG
- Rekingen — KW Rekingen AG
- Rheinfelden — Aluminiumhütte Rheinfelden GmbH
- Robbia — Kraftwerke Brusio AG

Die umfassenden Dienstleistungen der Motor-Columbus Ingenieurunternehmung AG reichen von der Durchführbarkeitsstudie bis zur Bauleitung und Endabnahme, von der Wirtschaftlichkeitsanalyse bis zur Tarifstudie.

Limmatkraftwerk Kappelerhof

Das Bild unten zeigt einen Querschnitt durch das Maschinenhaus mit der interessanten Anordnung einer schrägliegenden Rohrturbine in S-Form mit Planetengetriebe und Generator. Diese Einheit ersetzt die vier Maschinengruppen aus dem Jahre 1892.
Die Ausbauwassermenge wurde von 40 auf 60 m³/s, die Leistung von 1200 auf 2800 kW und die Jahresproduktion von 34,2 auf 72 TJ erhöht.



MOTOR COLUMBUS
Motor-Columbus Ingenieurunternehmung AG Parkstrasse 27
5401 Baden/Schweiz ☎056-20 11 21 Telex 54532 a moco ch

Sprechen Sie einmal mit einem Ingenieur der STR über die Arbeit als Ingenieur bei der STR: 01 - 214 21 11

Niemand kann mehr über die Arbeit eines Ingenieurs bei der STR sagen als ein Ingenieur bei der STR.

Denn keiner hat mehr Erfahrung mit der STR als er.

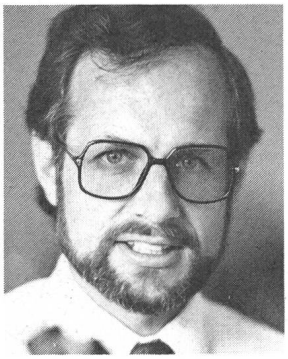
Keiner weiss genauer, was ein Ingenieur Tag für Tag bei der STR tun kann.

Und keiner ist besser darüber informiert, wie diese Arbeit das Leben für ihn und andere schliesslich leichter macht.

Für alle, die gerade in letzter Zeit mehr über die Arbeit der STR wissen möchten, zeigen wir deshalb hier auf diesen Seiten acht Ingenieure der STR.

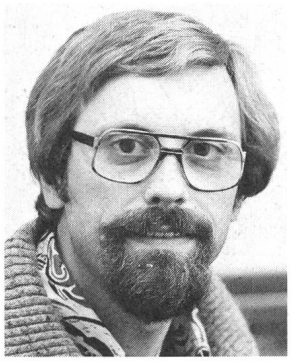
Sie stehen einerseits stellvertretend für die wichtigsten Arbeitsbereiche der STR.

Und sie stehen andererseits heute und in den nächsten Tagen gerne für ein Gespräch über die Arbeit der Ingenieure bei der STR zur Verfügung.



Mit Dr. Ulrich Gysel, 38, können Sie zum Beispiel über Probleme der Streifenleitertechnik diskutieren. Er hat die interne Telefon-Nummer 2410.

Nach 6-jähriger Tätigkeit in den USA kam Ulrich Gysel, dipl. El. Ing. ETH und Dr. sc. techn., 1977 zur STR. Er leitet das Mikrowellen-Hybridschaltungslabor und arbeitet an der Entwicklung des STR-Raumdiversity-Systems und digitaler Richtfunksysteme.



Mit René Lorétan, 35, können Sie sich zum Beispiel über die Anwendungsmöglichkeiten von Mikroprozessoren unterhalten. Er hat die interne Telefon-Nummer 2094.

René Lorétan, dipl. El. Ing. ETH, arbeitete vor seinem Eintritt in die STR im Jahre 1975 an der University of Essex, Colchester GB, auf den Gebieten der Programmierung und der Vermittlungstechnik. In der STR befasste er sich in den letzten Jahren mit der Einführung der Mikroprozessortechnik. Gegenwärtig beschäftigt er sich mit dem Aufbau einer zentralen Gruppe zur Unterstützung von Projekten innerhalb des Gesamtunternehmens.



Mit Silvio Hafner, 33, können Sie zum Beispiel über technische Probleme einer TV-Live-Übertragung fachsimpeln. Seine interne Telefon-Nummer 2395.

Silvio Hafner hat vor 9 Jahren – nach einem Studium als El. Ing. an der HTL Biel – bei der STR begonnen. Seit 1978 ist er Projektleiter in unserer Studiogruppe, die sich mit der Planung von Radio- und Fernsehstudios und der Einrichtung von Reportagewagen befasst. Im Rahmen dieser Arbeiten sind auch neue Produkte, wie z.B. der Odilog – ein fernsteuerbarer Kreuzschienenverteiler – entwickelt worden.

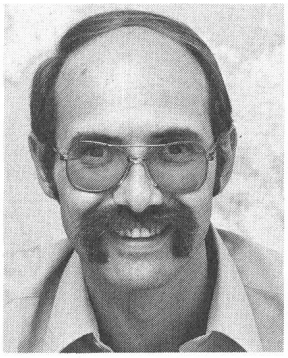


Mit Urs Kunz, 36, können Sie sich zum Beispiel über das zukünftige Telefonsystem der Schweiz unterhalten. Er hat die interne Telefon-Nummer 2076.

Urs Kunz, El. Ing. HTL, ist seit 1968 bei der STR. Er arbeitet als Gruppenchef für System- und Hardware-Entwicklungen im Bereich Vermittlungstechnik. Seit Jahren beschäftigt er sich intensiv mit der Puls-Code-Modulations-Technik: z.B. mit den Problemen der PCM-Übertragung und mit der Entwicklung von PCM-Messgeräten. Gegenwärtig steht er mitten in den Entwicklungsarbeiten für das IFS, dem zukünftigen integrierten Fernmeldesystem der Schweiz.

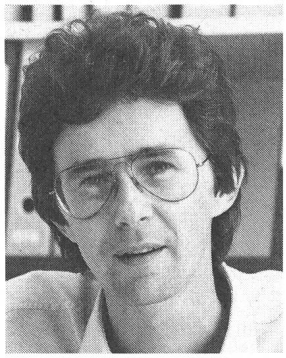
Dr. Juchli

721 STR



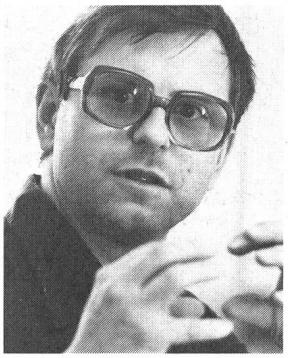
Mit Hans Uehlinger, 32, können Sie sich zum Beispiel über die Exportschwierigkeiten der Schweizer Industrie unterhalten. Er hat die interne Telefon-Nummer 2609.

Nach einem Elektroingenieur-Studium an der HTL Brugg ist Hans Uehlinger vor 4 Jahren in die STR, Abteilung Verkauf Übertragungstechnik, eingetreten. 1977 hat er die Funktion eines Exportassistenten übernommen, und heute ist er als Stellvertreter des Exportleiters für die Länder des Mittleren Ostens und Afrika zuständig.



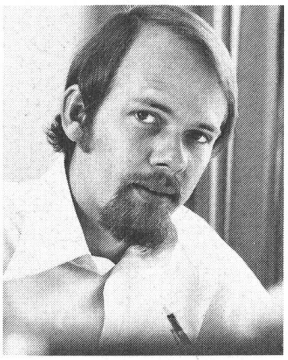
Mit Pierre Noesen, 37, können Sie zum Beispiel über Hochfrequenztechnik sprechen. Er hat die interne Telefon-Nummer 2402.

Pierre Noesen, dipl. El. Ing. ETH, arbeitet seit 13 Jahren bei der STR: anfänglich als Entwicklungsingenieur, später als Gruppenchef und seit 1978 als Leiter der HF-Entwicklung. Er war massgeblich an der Realisierung der meisten STR-Richtfunksysteme (2.5, 4, 11, 13 GHz) beteiligt.



Mit Bruno Rhomberg, 36, können Sie zum Beispiel über das Gebiet der Nachrichten-Übertragung mittels Glasfasern reden. Er hat die interne Telefon-Nummer 2404.

Bruno Rhomberg, dipl. El. Ing. ETH, trat 1968 bei der STR ein und arbeitete anfänglich als Mikrowellen-Entwickler – später als Gruppenchef – am Richtfunkgerät FM 1800/TV-11. Nach einem Studienaufenthalt im Forschungslabor der STL, einer englischen Schwesterfirma, baute er nach seiner Rückkehr das Labor für optische Übertragung in der STR auf.



Mit Willy Härry, 33, können Sie zum Beispiel über neue Möglichkeiten der Meldungs-Registrierung in Telefon-Zentralen diskutieren. Er hat die interne Telefon-Nummer 2292.

Vor 9 Jahren ist Willy Härry, El. Ing. HTL, in die STR eingetreten. Seither hat er auf dem Gebiete der Mikroprozessor-Technik viele Erfahrungen gesammelt. Seine jetzige Tätigkeit: Er hat die Projektleitung bei der Entwicklung eines mikroprozessorgesteuerten Systems für die Meldungs-Registrierung und Statistik in Telefonzentralen.

Sie sehen, mit den Ingenieuren der STR kann man ausführlich und ergiebig über mehr Themen sprechen, als mancher meint.

Und gleichwohl sind auch diese acht Arbeitsbereiche nur ein kleines Stück aus einem grossen Kuchen.

Denn über vieles dürfen und über einiges können die Ingenieure der STR noch nicht sprechen.

Die STR arbeitet auf vielen Bereichen als führender Innovator. Wir sind in der Vermittlungstechnik genauso zu Hause wie in der Übertragungstechnik. Ein Grossteil der Ingenieure arbeitet ausschliesslich für Forschung und Entwicklung.

Die Folge davon – weitere neue Produkte und Technologien – sowie die zahlreichen Verknüpfungen mit den Schwester-Unternehmungen im Ausland machen die STR schliesslich zu einem ausgesprochen interessanten Arbeitsplatz für Ingenieure überhaupt.

Wie gesagt, wenn Sie mehr darüber wissen möchten, fragen Sie einfach die, die es wissen sollten. Acht Ingenieure der STR warten auf Ihren Anruf.

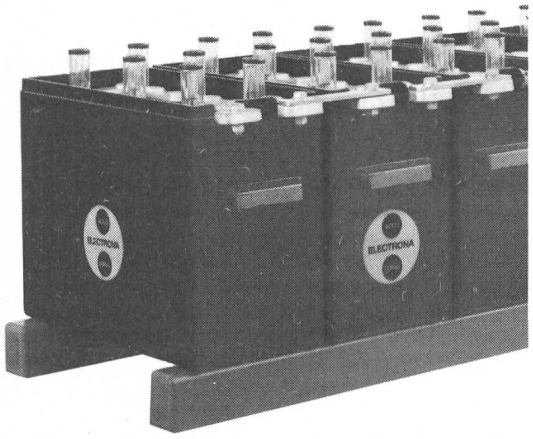
Standard Telephon und Radio AG
8055 Zürich, Friesenbergstrasse 75
Telefon 01-214 2111, Telex 52134

Standard Telephon und Radio AG **STR**
Ein ITT-Unternehmen

Electrona-Batterien für Notstrom-Anlagen.



Wegweisend – in mancher Beziehung.



Zum Beispiel auf Flughäfen sorgen Electrona-Batterien für Notstromanlagen dafür, dass die grossen Vögel nicht blind werden, wenn einmal der Strom für die Flugsicherung ausfällt.
Wo höchste Zuverlässigkeit zählt, findet man Electrona-Batterien, weil sie so robust, so langlebig, so wartungsarm – kurz: so sicher sind.
Manche dieser Anlagen stehen seit zehn, fünfzehn und mehr Jahren im Einsatz. Einen deutlicheren Beweis für ihre Überlegenheit gibt es kaum.
Wenn Strom auch für Sie lebenswichtig ist: verlassen Sie sich auf Electrona-Batterien. Sicher ist sicher.

ELECTRONA

Electrona S.A., Accumulatorenfabrik,
CH-2017 Boudry/NE, Tel. 038/44 21 21,
Telex 35 398 ACCU CH

Übrigens finden Sie bei Electrona auch die geeigneten, genau den Batterien angepassten Ladegeräte.

9. Veröffentlichungen – Publications

Stand 1. Januar 1980
Etat au 1er janvier 1980

Inhaltsverzeichnis – Table des matières

1. Normenwerk des SEV Seite

1.1 Allgemeines 127
1.2 Nummernverzeichnis 130
1.3 Stichwortverzeichnis 165

2. Fachschriften des SEV

2.1 Sonderdrucke 172
2.2 Bücher 172
2.3 Verschiedene Veröffentlichungen 173
2.4 Hinweistafeln 173
2.5 Prüfzeichenlisten des SEV 173
2.6 SEV-Tagungsberichte 173

3. Veröffentlichungen anderer Organisationen

3.1 Veröffentlichungen der SNV 174
3.2 Veröffentlichungen der CEI 174
3.3 Veröffentlichungen der CEE 174
3.4 Veröffentlichungen des CENELEC 174
3.5 Veröffentlichungen der CIE 174

Die Veröffentlichungen des SEV sind gegliedert in:

Normenwerk des SEV
und
Fachschriften des SEV

Sie können bezogen werden bei:

Schweiz. Elektrotechnischer Verein
Drucksachenverwaltung
Postfach, 8034 Zürich

Bestellungen werden, wenn möglich schriftlich, unter Angabe aller nötigen Hinweise (genaue Titel, Sprache, Nummer) erbeten.

1. Ouvrage des normes de l'ASE Page

1.1 Généralités 127
1.2 Liste numérique 130
1.3 Index alphabétique 169

2. Publications spéciales de l'ASE

2.1 Tirages à part 172
2.2 Livres 172
2.3 Publications diverses 173
2.4 Tableaux de signalisation 173
2.5 Listes des marques d'essais de l'ASE 173
2.6 Compte-rendus des séances de l'ASE 173

3. Publications d'autres organisations

3.1 Publications de la SNV 174
3.2 Publications de la CEI 174
3.3 Publications de la CEE 174
3.4 Publications du CENELEC 174
3.5 Publications de la CIE 174

Les Publications de l'ASE sont structurées comme suit:

Ouvrage des normes de l'ASE
et
Publications spéciales de l'ASE

Elles peuvent être commandées auprès de l'

Association Suisse des Electriciens
Administration des Imprimés
Case postale, 8034 Zurich

Les commandes, si possible écrites, doivent porter le titre exact, la langue et le numéro.

1. Normenwerk des SEV

Die der Schweizerischen Normen-Vereinigung (SNV) angeschlossenen normenschaffenden Organisationen haben beschlossen, ihre Normen ab 1.1.1979 als **Schweizer-Normen (SN)** zu bezeichnen. Die vom *SEV* herausgegebenen SN erhalten zur SEV-Nummer die *Vorkennziffer 41...*

1.1 Allgemeines

Das Normenwerk des SEV besteht aus **Vorschriften, Regeln** und **Leitsätzen.** Es ist wie folgt unterteilt:

Normen nach der alten dreistelligen Numerierung:
Nrn. 100...999 bzw. 0100...0999

Vorschriften für Hausinstallationsmaterial: Band A.

Allgemeine Regeln und solche für Grossmaterial, Schutzmassnahmen und Anschlussobjekte: Band B I...V

Im Jahre 1958 wurde die *neue vierstellige Numerierung* eingeführt, mit folgender, prinzipieller Gliederung:

Nrn. 1000...1999, TP...: Vorschriften

Nrn. 1000...1999: Definitive Vorschriften

TP...: Provisorische Vorschriften

TP, STI...: Provisorische Festlegungen und Richtlinien im Hinblick auf die technische Entwicklung

1. Ouvrages des normes de l'ASE

Les organisations de normalisation affiliées à l'Association Suisse de Normalisation (SNV) ont décidé d'appeler leurs normes **Normes Suisses (SN)** à partir du 1er janvier 1979. Pour les SN éditées par l'*ASE* le numéro de l'ASE est *précédé du chiffre 41...*

1.1 Généralités

L'ouvrage des normes de l'ASE est composé de **Prescriptions, Règles** et **Recommandations.** Il est subdivisé comme suit:

Normes selon l'ancien numérotage à trois chiffres:
Nos 100...999 resp. 0100...0999

Prescriptions pour matériel d'installations intérieures: Tome A.

Règles générales et celles pour le gros matériel, les mesures de protection et les appareils connectés: Tome B I...V

En 1958 le *nouveau numérotage à quatre chiffres* a été introduit, avec la classification de principe suivante:

Nos 1000...1999, IC...: Prescriptions

Nos 1000...1999: Prescriptions définitives

IC...: Prescriptions provisoires

IC, STI...: Dispositions et Directives provisoires en vue du développement de la technique

Nrn. 2000...2999: Qualitätsvorschriften

Nrn. 3000...9999: Regeln und Leitsätze

Nrn. 3000...3999: Regeln sowie Regeln und Leitsätze

Nrn. 4000...4999: Leitsätze sowie Regeln und Leitsätze

Nrn. 5700...6999, Normblätter

Nrn. 8000...8099, Buchstabensymbole

Nrn. 8100...8499, Nomenklaturen

Nrn. 8900...8999, Leitsätze der *Schweizerischen Lichttechnischen Gesellschaft (SLG)* über Beleuchtungsfragen. (Dazu bestehen noch einige Publikationen mit den Nrn. 4000...)

Nrn. 9000...9999, Graphische Symbole

***I* = Identisch mit einer CEI-Publikation**

***E* = Einführungsblatt**

***Z* = Zusatzbestimmungen**

Kolonne «CEI-Publ. [1])»

Die Angaben in der Kolonne «CEI-Publ. [1])» bedeuten:

I 530 (1975) Die SEV-Publikation ist *identisch* mit der CEI-Publ. 530 (Ausgabe 1975). Diese ist durch einen aufgeklebten Zettel als in der Schweiz in Kraft stehend gekennzeichnet. Dieser Zettel enthält insbesondere die vom SEV erteilte Publikationsnummer und das Datum der Inkraftsetzung.

E 122-2 (1962) M1 (1969) *Einführungsblatt* des SEV, durch das die CEI-Publ. 122-2 (Ausgabe 1962) und die Modifikation Nr. 1 (Ausgabe 1969) in der Schweiz unverändert in Kraft gesetzt werden.

Z CEE 20 (1976) *Zusatzbestimmungen* des SEV, durch welche die CEE-Publ. 20 (Ausgabe 1976) in der Schweiz mit Änderungen und/oder Ergänzungen in Kraft gesetzt wird.

Bezugsmöglichkeiten für die Normen des SEV:

a) Einzelnormen

Die SEV-Normen sind vor allem in deutscher oder französischer Ausgabe erhältlich (siehe Kolonne «Titel – Titres» im Nummernverzeichnis).
Die im Nummernverzeichnis angegebenen Preise beziehen sich auf eine Ausgabe (deutsch bzw. französisch oder besondere Varianten).
Bei der Bestellung ist die Nummer sowie die gewünschte Sprache der Publikation anzugeben.

b) Abonnements

Es besteht die Möglichkeit, folgende Abonnements zu bestellen (vgl. nachstehende Tabelle):

1. Gesamtabonnements
2. Teilabonnements
3. Normen-Rundschau
4. Abonnements auf Hausinstallationsvorschriften

Jedem Interessenten ist freigestellt, auch beliebige Kombinationen von Abonnements zu beziehen.
Bei Bestellungen wird die Abonnentenadresse in die Adresskartei der Drucksachenverwaltung des SEV aufgenommen, so dass alle neuen Publikationen oder Auflagen sowie Änderungen und Ergänzungen laufend zugestellt werden können.
Sämtliche Abonnemente können in einer als deutschsprachig bzw. französischsprachig bezeichneten Ausgabe bestellt werden. In beiden Ausgaben werden in der Regel die internationalen Normen in deren offizieller Fassung (zum Beispiel für CEI-Publikationen Französisch und Englisch in Gegenüberstellung), mit einer Etikette versehen und so als SEV-Normen bezeichnet, vertrieben. Die vom SEV gedruckten Normen, wie zum Beispiel die sicherheitstechnischen Vorschriften, sind nach wie vor in der deutschen und französischen Fassung erhältlich, die Hausinstallationsvorschriften und das Sicherheitszeichenreglement zudem noch in Italienisch.

Abonnementsbestellungen sind zu richten an den
Schweiz. Elektrotechnischen Verein, Drucksachenverwaltung, Postfach, 8034 Zürich

Nos 2000...2999: Prescriptions de qualité

Nos 3000...9999: Règles et Recommandations

Nos 3000...3999: Règles ainsi que Règles et Recommandations

Nos 4000...4999: Recommandations ainsi que Règles et Recommandations

Nos 5700...6999, Feuilles de norme

Nos 8000...8099, Symboles littéraux

Nos 8100...8499, Nomenclatures

Nos 8900...8999, Recommandations de l'*Union Suisse pour la Lumière (USL)* sur des questions d'éclairage. (En plus il existe encore des Publications avec les nos 4000...)

Nos 9000...9999, Symboles graphiques

***I* = Identique avec une Publication de la CEI**

***E* = Feuille d'introduction**

***Z* = Dispositions complémentaires**

Colonne «Publ. CEI [1])»

Les indications dans la colonne «Publ. CEI [1])» signifient:

I 530 (1975) La Publication de l'ASE est *identique* à la Publ. 350 (édition 1975) de la CEI. Celle-ci est marquée par une étiquette collée sur la couverture comme étant en vigueur en Suisse. Cette étiquette porte principalement le numéro de la Publication octroyé par l'ASE et la date de la mise en vigueur.

E 122-2 (1962) M1 (1969) *Feuille d'introduction* de l'ASE, par laquelle est mis en vigueur, en Suisse, le texte inchangé de la Publ. 122-2 (édition 1962) et de la Modification No 1 (édition 1969) de la CEI.

Z CEE 20 (1976) *Dispositions complémentaires* de l'ASE, par lesquelles la Publ. 20 (édition 1976) de la CEE est mise en vigueur en Suisse, avec des modifications et/ou des compléments.

Informations pour la commande des normes de l'ASE:

a) Normes individuelles

Les normes de l'ASE peuvent surtout être obtenues en allemand ou en français (voir colonne «Titel – Titres» dans la liste numérique).
Les prix indiqués dans la liste numérique se rapportent à une seule édition (allemande resp. française ou à des variantes spéciales).
Lors de la commande il y a lieu d'indiquer le numéro et la langue désirée de la Publication.

b) Abonnements

Il est possible de commander les abonnements suivants (voir tableau ci-dessous):

1. Abonnement général
2. Abonnements partiels
3. Revue des Normes de l'ASE
4. Abonnement «Prescriptions sur les installations électriques intérieures»

Les intéressés sont libres de commander n'importe quelle combinaison des abonnements.
Lors de la commande, l'adresse de l'abonné sera enregistrée par le Service des Imprimés afin de garantir une remise immédiate des publications ou éditions nouvelles ainsi que des modifications et compléments respectifs.
Tous les abonnements peuvent être commandés dans une édition française ou allemande. Dans l'une et l'autre, les normes internationales sont normalement fournies dans leur version officielle (par exemple en langues française et anglaise en face l'une de l'autre dans les Publications de la CEI) et pourvues d'une étiquette les désignant comme normes de l'ASE. Les normes imprimées par l'ASE, par exemple les Prescriptions de sécurité, peuvent être obtenues comme de coutume en langue française et en langue allemande, les Prescriptions sur les installations électriques intérieures et le Règlement concernant le signe distinctif de sécurité étant en outre publiés en langue italienne.

Les demandes d'abonnements doivent être adressées à l'
Association Suisse des Electriciens, Service des Imprimés, case postale, 8034 Zurich

Abonnementsart	Sachgebiet	Betrifft Arbeitsgebiete der CES-Fachkollegien
1. Gesamtabonnement	Alle vom SEV herausgegebenen Normen	Alle FK
2. Teilabonnemente:		
A *Grundlagen 1*	Terminologie / Graph. und Buchstabensymbole / Grössen und Einheiten der Elektrotechnik	1, 3, 25
B *Grundlagen 2*	Normalspannungen, -ströme und -frequenzen / Isolationskoordination, -systeme, -öle, -gase und -materialien / Hochspannungs-Prüftechnik, Kurzschlußströme / Klemmenbezeichnungen / Material in explosionsgefährdeter Umgebung / Klimatische mechanische und Umgebungsbedingungen / Zuverlässigkeit / Elektromagnetische Verträglichkeit, Netzrückwirkungen, Radiostörschutz	8, 10, 15, 16, 28, 31, 42, 50, 56, 58, 63, 68, 70, 73, 75, 77, CISPR
C *Installationsmaterial*	Isolierte Leiter, Installationsrohre und Leiterverbindungsmaterial / Niederspannungs- und Miniatursicherungen / Schutzschalter und -stecker / Kleintransformatoren	20B, 23, 32B/C, 72, 221
D *Niederspannungsapparate*	Niederspannungsschaltapparate, Haushaltsapparate, Büromaschinen und Computer / Vorschaltgeräte, Leuchten, Lampen und Zubehör / Akkumulatoren, Trockenbatterien, Elektrowerkzeuge, Ventilatoren, Relais, Wickeldrähte / Elektromedizinische Geräte und Laser	17B/D, 21, 26, 34, 35, 41, 43, 44, 55, 59, 61, 62, 74, 76
E *Energie-Erzeugung, -Verteilung und -Anwendung*	Elektrische Maschinen, Dampf- und Wasserturbinen / Transformatoren, Wandler, Hochspannungs-Schaltapparate und -Felder	2, 4, 5, 9, 11, 14, 17A/C, 18, 20A, 22, 27, 32A, 33, 36, 37, 38, 69
F *Hausinstallationen*	Vorschriften für elektrische Hausinstallationen und Baustellen	64, 71
G *Elektronik und Informatik*	Zähler, elektrische und elektronische Messinstrumente und Geräte / Steuerungs- und Regeltechnik, Trägerfrequenzverbindungen / Geräte der Unterhaltungselektronik / Elektroakustik / Kabel, Drähte, Wellenleiter, Ferrite und Bauelemente der Elektronik und Nachrichtentechnik / Halbleiter und gedruckte Schaltungen	12, 13, 29, 39, 40, 45, 46, 47, 48, 49, 51, 52, 57, 60, 65, 66
H *Lichttechnik*	Beleuchtungsfragen	Schweiz. Lichttechnische Gesellschaft
3. SEV-Normen-Rundschau	Orientiert über alle vom SEV herausgegebenen Normen	Alle FK

Genre d'abonnement	Domaines	Concerne les domaines d'activité des Commissions Techniques du CES
1. Abonnement général	Toutes les Normes publiées par l'ASE	Toutes les CT
2. Abonnements partiels		
A *Bases 1*	Terminologie / Symboles graphiques et littéraux / Grandeurs et unités de l'électrotechnique	1, 3, 25
B *Bases 2*	Tensions, courants et fréquences normaux / Coordination de l'isolement, systèmes d'isolation, huiles, gaz et matériaux isolants / Technique des essais à haute tension / Courants de court-circuit / Désignations des bornes / Matériel électrique pour atmosphères explosives / Conditions climatiques, mécaniques et ambiantes / Fiabilité / Compatibilité électromagnétique, Perturbations sur les réseaux de distribution et matériels associés, protection contre les perturbations radioélectriques	8, 10, 15, 16, 28, 31, 42, 50, 56, 58, 63, 68, 70, 73, 75, 77, CISPR
C *Matériel d'installation*	Conducteurs isolés, tubes d'installation et matériel de raccordement / Coupe-circuit basse tension et miniatures / Interrupteurs et fiches de protection / Transformateurs de faible puissance	20B, 23, 32B/C, 72, 221
D *Appareils à basse tension*	Appareils de couplage, appareils ménagers, machines de bureaux et calculateurs / Ballasts, luminaires, lampes et accessoires / Accumulateurs, piles, outils électriques, ventilateurs, relais, fils de bobinage / Appareils électromédicaux / Lasers	17B/D, 21, 26, 34, 35, 41, 43, 44, 55, 59, 61, 62, 74, 76
E *Production, distribution et utilisation de l'énergie*	Machines tournantes, turbines à vapeur et hydrauliques / Transformateurs de puissance et de mesure, appareils de couplage et tableaux à haute tension	2, 4, 5, 9, 11, 14, 17A/C, 18, 20A, 22, 27, 32A, 33, 36, 37, 38, 69
F *Installations électriques intérieures*	Prescriptions sur les installations électriques intérieures et de chantiers	64, 71
G *Electronique et informatique*	Compteurs, appareils de mesure électriques ou électroniques / Technique de régulation et d'automatique, liaisons par onde porteuse / Appareils d'électronique de divertissement / Electro-acoustique / Câbles, fils, guides d'ondes, ferrites et composants de l'électronique et des télécommunications / Semiconducteurs et circuits imprimés	12, 13, 29, 39, 40, 45, 46, 47, 48, 49, 51, 52, 57, 60, 65, 66
H *Eclairagisme*	Questions concernant l'éclairage	Union Suisse pour la Lumière
3. Revue des Normes de l'ASE	Renseignements sur toutes les Normes publiées par l'ASE	Toutes les CT

1.2 Nummernverzeichnis

1.2.1 Normen gemäss alter Numerierung

Standort: Bände A und B

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	Standort Place	Preise – Prix	Mitglieder Membres
0119	1947	Vorschriften[2]) für Niederspannungsschalter	Prescriptions[2]) pour les interrupteurs à basse tension	A 7	16.—	10.50
	1955	Änderungen und Ergänzungen	Modifications et compléments	A 7	—	—
0120	1954	Vorschriften[2]) für Steckkontakte	Prescriptions[2]) pour prises de courant	A 8	6.50	5.—
	1955	Änderungen und Ergänzungen	Modifications et compléments	A 8	—	—
	1972	Änderungen und Ergänzungen	Modifications et compléments	A 8	7.50	5.50
	1974	Änderungen und Ergänzungen	Modifications et compléments	A 8	15.—	10.50
138	1938	Anforderungen an Motorschutzschalter	Conditions techniques auxquelles doivent satisfaire les interrupteurs de protection pour moteurs	B III 8	6.50	5.—
	1955	Änderungen und Ergänzungen	Modifications et compléments	B III 8	—	—
0146	1939	Leitsätze für das Arbeiten an Niederspannungsverteilanlagen unter Spannung	Recommandations pour les travaux sous tension dans les installations de distribution à basse tension	B III 10	6.50	5.—
0147	1940	Normalien[2]) zur Prüfung und Bewertung von isolierten Leitern für Hausinstallationen (Leiternormalien des SEV)	Normes[2]) pour conducteurs isolés destinés aux installations intérieures (Normes de l'ASE pour conducteurs isolés)	A 6	11.—	7.50
	1949	Änderungen und Ergänzungen	Modifications et compléments	A 6	3.—	1.80
150	1948	Regeln für gewöhnliche elektrische Glühlampen[1])	Règles pour lampes électriques ordinaires à incandescence[1])	B IV 1	6.50	5.—
151	1948	Regeln für besondere elektrische Glühlampen (zur Strassenbeleuchtung)[1])	Règles pour lampes électriques spéciales à incandescence (pour l'éclairage public)[1])	B IV 1	6.50	5.—
153	1948	Vorschriften[2]) für Schraub- und Sicherungen mit geschlossenen Schmelzeinsätzen (Sicherungsvorschriften des SEV)	Prescriptions[2]) pour les coupe-circuit à vis et à broches à fusible enfermé	A 9	6.—	2.50
154	1940	Normalien[2]) zur Prüfung und Bewertung von Apparatesteckkontakten (Apparatesteckkontaktnormalien des SEV)	Normes[2]) pour prises de courant d'appareils	A 14	8.50	5.50
	1947	Änderungen und Ergänzungen	Modifications et compléments	A 14	—	—
	1955	Änderungen und Ergänzungen	Modifications et compléments	A 14	—	—
	1972	Änderungen und Ergänzungen	Modifications et compléments	A 14	6.50	5.—
0162	1941	Leitsätze zur Vermeidung von Schäden beim Auftauen von Wasserleitungen an Gebäuden	Recommandations pour le dégel électrique des conduites d'eau dans les bâtiments et les précautions à prendre pour éviter des dégâts	B III 11	6.50	5.—
0166	1951	Vorschriften[2]) für Verbindungsdosen	Prescriptions[2]) pour boîtes de jonction	A 10	6.50	5.—
	1955	Änderungen und Ergänzungen	Modifications et compléments	A 10	—	—
167	1943	Vorschriften[2]) für Lampenfassungen	Prescriptions[2]) pour douilles de lampes	A 11	8.50	6.—
0174	1958	Leitsätze für Al-Regelleitungen	Recommandations pour lignes aériennes ordinaires en aluminium	B I 4	7.—	5.—
177	1946	Vorschriften für nichtkeramische Isolierpreßstoffe	Prescriptions pour matières isolantes moulées non céramiques	B I 6	6.50	5.—
	1966	Erläuterung[3])	Commentaire[3])	B I 6	—.75	—.50
181	1948	Vorschriften[2]) für Leitungsschutzschalter	Prescriptions[2]) pour disjoncteurs de protection des lignes	A 13	7.50	5.—
	1950	Änderungen und Ergänzungen	Modifications et compléments	A 13	—	—
	1955	Änderungen und Ergänzungen	Modifications et compléments	A 13	—	—
0182	1956	Vorschriften[2]) für Niederspannungs-Hochleistungssicherungen	Prescriptions[2]) pour coupe-circuit basse tension à haut pouvoir de coupure	A 17	6.50	5.—
0184	1950	Vorschriften[2]) für Leiter mit thermoplastischer Kunststoffisolation auf Polyvinylchlorid-Basis	Prescription[2]) pour les conducteurs à isolation thermoplastique à base de chlorure de polyvinyle			

[1]) Diese «Regeln» gelten als Basis für die Erteilung des SEV-Prüfzeichens für Glühlampen. Weitere Regeln für Glühlampen sind in den Publ. 3251 und 3252 enthalten.

[2]) Diese «Vorschriften» enthalten die Qualitätsbestimmungen. Die den Publ. Nr. 0119, 120, 0147, 153, 154, 0166, 167, 181, 0182 und 0184 entsprechenden Sicherheitsbestimmungen sind in den Publ. Nr. 1005, 1011, 1006, 1010, 1012, 1002, 1009 und 1058, 1008, 1018 bzw. 1004 enthalten.

[3]) Deutsch/französische Publikation

1.2 Liste numérique

1.2.1 Normes selon l'ancien numérotage

Place dans le recueil: Tomes A et B

[1]) Ces «Règles» contiennent la base pour l'attribution de la marque d'essais de l'ASE pour lampes à filament de tungstène. D'autres Règles pour ces lampes sont contenues dans les Publ. 3251 et 3252.

[2]) Ces «Prescriptions contiennent les dispositions de qualité. Les dispositions de sécurité correspondant aux Publ. Nos 0119, 120, 0147, 153, 154, 0166, 167, 181, 0182 et 0184 sont contenues dans les Publ. Nos 1005, 1011, 1006, 1010, 1012, 1002, 1009 et 1058, 1008, 1018 resp. 1004.

[3]) Publication en allemand/français.

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	Standort Place	Preise – Prix	Mitglieder Membres
	1951	Änderungen und Ergänzungen	Modifications et compléments	A 6	—	—
	1956	Änderungen und Ergänzungen	Modifications et compléments	A 6	—	—
197	1951	Leitsätze über Drahtschweissungen in Leitungsseilen aus Aluminium und Aluminiumlegierungen Ad	Recommandations pour la soudure de brins de câbles électriques en aluminium et en alliages d'aluminium Ad	B I 8	6.50	5.—
198	1952	Leitsätze für die zulässige Dauerstrombelastung von Leitungsseilen	Recommandations relatives à l'intensité de courant admissible en permanence dans les conducteurs aériens	B I 10	6.50	5.—
	1960	Änderungen	Modifications	B I 10	1.50	—.90
0201	1960	Regeln für Leitungsseile	Règles d'établissement des cordes pour lignes électriques aériennes	B I 9	6.50	5.—
202	1953	Leitsätze für Prüfungen und Lieferbedingungen für Magnetbleche	Recommandations pour les essais et spécifications pour la fourniture des tôles magnétiques	B I 11	6.50	5.—
0208	1960	Leitsätze «Nomenklatur der Regelungstechnik[3])	Recommandations pour une Terminologie en matière de réglage[3])	—	11.—	7.—
	1956	Recommended Terminology for Automatic Control		—	11.—	7.—
0214	1958	Regeln für Wechselstrom-Hochspannungssicherungen	Règles pour coupe-circuit par courant alternatif à haute tension	B III 12	6.50	5.—
0216	1959	Leitsätze für thermoplastisolierte Hochspannungskabel und -leiter	Recommandations pour les câbles et conducteurs à haute tension à isolation thermoplastique	B I 14	6.50	5.—
	1972	Änderungen und Ergänzungen	Modifications et compléments	B I 14	7.50	5.—

1.2.2 Normen gemäss neuer Numerierung

1.2.2.1 Vorschriften

Definitive Vorschriften

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	Titoli delle Pubblicazioni in italiano	Preise – Prix	Mitglieder Membres
1000	1974	Hausinstallationsvorschriften des SEV (HV), 2. Auflage, Band A[2])	Prescriptions de l'ASE sur les installations électriques intérieures (PIE), 2e édition, tome A[2])	Prescrizioni sugli impianti elettrici interni dell'Associazione Svizzera degli Elettrotecnici (PII), 2ª tiratura, volume A[2])	105.—	70.—
1001	1961	Reglement für die Prüfung der elektrischen Installationsmaterialien und Apparate sowie für die Erteilung des Sicherheitszeichens (Sicherheitszeichen-Reglement), Neudruck Januar 1976 (unter Einschluss der Änderungen und Ergänzungen von 1970)	Règlement concernant les épreuves du matériel d'installation et des appareils électriques, ainsi que l'octroi du signe distinctif de sécurité (Règlement concernant le signe distinctif de sécurité)	Regolamento concernente la prova del materiale d'installazione e degli apparecchi elettrici, e per la concessione del contrassegno di sicurezza (Regolamento sul contrassegno di sicurezza)	15.—	10.—
	1970		Modifications et compléments à la liste du matériel d'installation et des appareils électriques pour basse tension jusqu'à 1000 V de la 2e édition du Règlement concernant le signe distinctif de sécurité	Modifiche e complementi all'elenco del materiale d'installazione e degli apparecchi a bassa tensione, fino a 1000 V, soggetti alla prova, della 2ª edizione del Regolamento sul contrassegno di sicurezza	7.50	5.50

[2]) Ausführung im Loseblätter-System; der Preis ändert sich je nach Umfang.

[3]) Deutsch/französische Publikation.

1.2.2 Normes selon le nouveau numérotage

1.2.2.1 Prescriptions

Prescriptions définitives

[2]) Exécuté dans le système des feuilles séparées; le prix change selon le volume.

[3]) Publication en allenmand/français.

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	CEI-Publ.[1] Publ. CEI[1]	Preise – Prix Mitglieder Membres	
1002	1959	Sicherheitsvorschriften für Leiterverbindungsmaterial	Prescriptions de sécurité pour le matériel de connexion pour conducteurs		6.50	5.—
1003	1975	Sicherheitsvorschriften für Kleintransformatoren	Prescriptions de sécurité pour les transformateurs à faible puissance		49.—	33.—
	1977	Änderungen und Ergänzungen	Modifications et compléments		6.50	5.—
1005	1959	Sicherheitsvorschriften für Haushaltschalter (siehe auch TP 17D/1A-d)	Prescriptions de sécurité pour les interrupteurs pour usages domestiques (voir aussi IC 17D/1A-f)		9.50	6.50
1007	1959	Sicherheitsvorschriften für Papierbleimantelkabel	Prescriptions de sécurité pour les câbles sous plomb, isolés au papier		6.50	5.—
1008	1959	Sicherheitsvorschriften für Leitungsschutzschalter	Prescriptions de sécurité pour les disjoncteurs de protection de lignes		6.50	5.—
1009	1959	Sicherheitsvorschriften für Lampenfassungen[2]	Prescriptions de sécurité pour les douilles de lampes[2]		6.50	5.—
1010	1959	Sicherheitsvorschriften für Schraub- und Stecksicherungen mit geschlossenen Schmelzeinsätzen	Prescriptions de sécurité pour les coupe-circuit à vis et à broches à fusible enfermé		9.50	6.50
	1978	Änderungen und Ergänzungen.	Modifications et compléments		3.—	2.50
1011	1959	Sicherheitsvorschriften für Netzsteckkontakte (siehe auch SEV 6532-...)	Prescriptions de sécurité pour les prises de courant (voir aussi ASE 6532-...)		32.—	23.—
	1966	Änderungen	Modifications		4.—	3.—
	1972	Änderungen	Modifications		10.—	7.—
	1974	Änderungen und Ergänzungen	Modifications et compléments		15.—	10.50
	1976	Änderungen	Modifications		6.50	5.—
	1979	Änderungen und Ergänzungen	Modifications et compléments		15.—	10.50
1012	1959	Sicherheitsvorschriften für Apparatesteckkontakte	Prescriptions de sécurité pour les connecteurs		16.50	11.50
	1972	Änderungen	Modifications		6.50	4.50
1013	1959	Sicherheitsvorschriften für Installationsrohre	Prescriptions de sécurité pour les tubes d'installation		6.50	5.—
	1975	Änderungen	Modifications		6.50	5.—
1014	1973	Sicherheitsvorschriften für Vorschaltgeräte zu Fluoreszenzlampen	Prescriptions de sécurité pour les ballasts pour lampes à fluorescence		41.50	29.—
1016	1959	Sicherheitsvorschriften für Gleichspannungskondensatoren und für Wechselspannungskondensatoren bis 314 var	Prescriptions de sécurité pour les condensateurs à tension continue et les condensateurs à tension alternative jusqu'à 314 var		9.50	6.50
	1970	Änderungen	Modifications		2.50	2.—
1017	1959	Sicherheitsvorschriften für Metallpapier-Kondensatoren für Gleichspannung und für Wechselspannung bis 314 var	Prescriptions de sécurité pour les condensateurs au papier métallisé à tension continue et à tension alternative jusqu'à 314 var		6.50	5.—
	1970	Änderungen	Modifications		2.50	2.—
1018	1965	Sicherheitsvorschriften für Niederspannungs-Hochleistungssicherungen	Prescriptions de sécurité pour les coupe-circuit basse tension à haut pouvoir de coupure		8.50	5.50
1020	1965	Sicherheitsvorschriften für Regler, Wächter und Begrenzer mit Schaltvorrichtung	Prescriptions de sécurité pour les régulateurs, contrôleurs et limiteurs avec dispositif de contact		8.50	5.50
1021	1973	Sicherheitsvorschriften für Zeitschalter für Haushalt und ähnliche Zwecke	Prescriptions de sécurité pour les interrupteurs horaires pour usages domestiques et analogues		25.50	17.50
1022	1970	Sicherheitsvorschriften für Apparatesteckvorrichtungen für den Hausgebrauch und ähnliche allgemeine Zwecke (CEE-System 1962)	Prescriptions de sécurité pour les connecteurs pour usages domestiques et usages généraux analogues (Système CEE de 1962)		55.—	39.—
1023	1968	Sicherheitsvorschriften für Elektrozaungeräte für Netzanschluss	Prescriptions de sécurité pour les dispositifs d'alimentation de clôtures électriques reliés à un réseau de distribution d'énergie		16.—	10.50
1024	1968	Sicherheitsvorschriften für Elektrozaungeräte für Batterieanschluss	Prescriptions de sécurité pour les dispositifs d'alimentation de clôtures électriques fonctionnant sur batterie		11.—	7.50
1025	1973	Sicherheitsvorschriften für Schütze	Prescriptions de sécurité pour les contacteurs		41.50	29.—
1029	1974	Sicherheitsvorschriften für Wechselspannungs-Motorkondensatoren	Prescriptions de sécurité pour les condensateurs de moteurs à courant alternatif		31.50	21.—

[1]) CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.

[2]) Ist z. T. ersetzt durch die Publ. 1058 und 1060.

[1]) Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.

[2]) Est remplacée en partie par les Publ. 1058 et 1060.

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	CEI-Publ.[1] Publ. CEI[1]	Preise – Prix	Mitglieder Membres
1053	1970	Sicherheitsvorschriften für Leuchten	Prescriptions de sécurité pour les luminaires		51.—	35.—
1054-1	1973	Sicherheitsvorschriften für elektrische Apparate für Haushalt und ähnliche Zwecke. Teil 1: Allgemeine Bestimmungen[3]	Prescriptions de sécurité pour les appareils électrodomestiques et analogues. Partie 1: Dispositions générales[3]	Z 335-1 (1970)	12.—	9.—
	1975	Änderungen	Modifications		6.50	5.—
1054-2	1973	Sicherheitsvorschriften für Staubsauger[2][3]	Prescriptions de sécurité pour les aspirateurs[2][3]	Z 335-2 (1970)	12.—	9.—
1054-3	1974	Sicherheitsvorschriften für elektrische Bügeleisen[2][3]	Prescriptions de sécurité pour les fers à repasser électriques[2][3]	Z 335-3 (1971)	12.—	9.—
1054-4	1974	Sicherheitsvorschriften für Wäscheschleudern[2][3]	Prescriptions de sécurité pour les essoreuses centrifuges[2][3]	Z 335-4 (1971)	12.—	9.—
1054-5	1974	Sicherheitsvorschriften für Geschirrspülmaschinen[2][3]	Prescriptions de sécurité pour les lave-vaisselle[2][3]	Z 335-5 (1971)	12.—	9.—
1054-6	1974	Sicherheitsvorschriften für Kochherde[2][3]	Prescriptions de sécurité pour les cuisinières[2][3]	Z 335-6 (1971)	12.—	9.—
1054-7	1974	Sicherheitsvorschriften für Waschmaschinen[2][3]	Prescriptions de sécurité pour les machines à laver de linge[2][3]	Z 335-7 (1971)	12.—	9.—
1054-8	1974	Sicherheitsvorschriften für elektrische Rasier-, Haarschneide- und ähnliche Apparate[2][3]	Prescriptions de sécurité pour les rasoirs électriques, tondeuses et appareils analogues[2][3]	Z 335-8 (1972)	12.—	9.—
1054-9	1974	Sicherheitsvorschriften für Brotröster, Grill und Waffeleisen[2][3]	Prescriptions de sécurité pour les grille-pain, grils, gaufriers et rôtissoires[2][3]	Z 335-9 (1972)	12.—	9.—
1054-10	1974	Sicherheitsvorschriften für Apparate zur Bodenpflege und zum nassen Scheuern für Haushalt und ähnliche Zwecke[2][3]	Prescriptions de sécurité pour les appareils de traitement des sols et des machines à brosser les sols mouillés pour usage domestiques et analogues[2][3]	Z 335-10 (1972)	12.—	9.—
1054-11	1974	Sicherheitsvorschriften für Trommel-Wäschetrockner[2][3]	Prescriptions de sécurité pour les séchoirs à vêtements du type à tambour[2][3]	Z 335-11 (1972)	12.—	9.—
1054-12	1974	Sicherheitsvorschriften für Wärmeplatten[2][3]	Prescriptions de sécurité pour les chauffe-plats[2][3]	Z 335-12 (1972)	12.—	9.—
1054-13	1975	Sicherheitsvorschriften für Bratpfannen, Friteusen und ähnliche Apparate[2][3]	Prescriptions de sécurité pour les poêles à frire, friteuses et appareils analogues[2][3]	Z 335-13 (1973)	14.—	10.—
1054-14	1975	Sicherheitsvorschriften für elektrische Küchenmaschinen[2][3]	Prescriptions de sécurité pour les machines électriques de cuisine[2][3]	Z 335-14 (1973)	14.—	10.—
1054-15	1975	Sicherheitsvorschriften für Apparate zum Erhitzen von Flüssigkeiten[2][3]	Prescriptions de sécurité pour les appareils de chauffage des liquides[2][3]	Z 335-15 (1973)	14.—	10.—
1054-16	1975	Sicherheitsvorschriften für Abfallzerkleinerer[2][3]	Prescriptions de sécurité pour les broyeurs de déchets[2][3]	Z 335-16 (1973)	14.—	10.—
1054-17	1976	Sicherheitsvorschriften für elektrisch geheizte Decken, Kissen und Matratzen[3][4]	Prescriptions de sécurité pour les couvertures, les coussins et les matelas chauffants électriques[3][4]	Z 335-17 (1974)	15.—	10.—
1054-18	1975	Sicherheitsvorschriften für batteriegespiesene, motorisch oder magnetisch angetriebene Apparate für Haushalt und ähnliche Apparate und ihre Lade- und Batterieteile[3][4]	Prescriptions de sécurité pour les appareils à moteur et à entraînement magnétique, alimentés par batterie, pour usages domestiques et analogues, et leurs ensembles chargeurs et batteries[3][4]	Z 335-18 (1974)	14.—	10.—
1054-19	1975	Sicherheitsvorschriften für batteriegespiesene Rasierapparate, Haarschneideapparate und ihre Lade- und Batterieteile[3][4]	Prescriptions de sécurité pour les rasoirs alimentés par batterie, les tondeuses et leurs ensembles chargeurs et batteries[3][4]	Z 335-19 (1974)	14.—	10.—
1054-20	1975	Sicherheitsvorschriften für batteriegespiesene, motorisch oder magnetisch angetriebene Zahnbürsten und ihre Lade- und Batterieteile[3][4]	Prescriptions de sécurité pour les brosses à dents à moteur et à entraînement magnétique alimentées par batterie, et leurs ensembles chargeurs et batteries[3][4]	Z 335-20 (1974)	14.—	10.—
1054-21	1975	Sicherheitsvorschriten für elektrische stationäre Heisswasserspeicher[3][4]	Prescriptions de sécurité pour les chauffe-eau électriques non instantanés fixes[3][4]	Z 335-21 (1974)	15.—	10.—
1054-22	1976	Sicherheitsvorschriften für netzgespiesene, elektrische Spielzeuge[3][4]	Prescriptions de sécurité pour les jouets électriques, alimentés par le réseau[3][4]	Z 335-22 (1975)	15.—	10.—

[1] CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.

[2] Nur mit den Basis-Publikationen SEV 1054-1.1973, 1054-1.1975 und CEI 335-1 (1970) verwendbar.

[3] Parallel zu diesen Sicherheitsvorschriften sind während der darin angegebenen Übergangsfristen die entsprechenden provisorischen Sicherheitsvorschriften der Serien TP 211 und TP 212 noch gültig.

[4] Nur mit den Basis-Publikationen SEV 1054-1.1973, 1054-1.1975 und CEI 335-1 (1970), Mod. Nr. 1 (1973) und Complément 335-1A (1973) verwendbar.

[1] Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.

[2] N'est utilisable qu'avec les Publications de base ASE 1054-1.1973, 1054-1.1975 et CEI 335-1 (1970).

[3] Les Prescriptions de sécurité provisoires des séries IC 211 et IC 212 restent valables, en parallèle, jusqu'aux délais indiqués dans ces Prescriptions.

[4] N'est utilisable qu'avec les Publications de base ASE 1054-1.1973, 1054-1.1975 et CEI 335-1 (1970), Mod. No 1 (1973) et Complément 335-1A (1973).

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	CEI-Publ.[1] Publ. CEI[1]	Preise – Prix Mitglieder Membres	
1054–23	1976	Sicherheitsvorschriften für Apparate zur Haut- oder Haarpflege[3][4]	Prescriptions de sécurité pour les appareils destinés aux soins de la peau ou des cheveux[3][4]	Z 335–23 (1975)	15.—	10.—
1055	1978	Sicherheitsvorschriften für Entstörkondensatoren	Prescriptions de sécurité pour condensateurs d'antiparasitage		48.—	40.—
1057	1975	Sicherheitsvorschriften für Vorschaltgeräte für Quecksilberdampf-Hochdrucklampen	Prescriptions de sécurité pour les ballasts pour lampes à vapeur de mercure à haute pression	Z 262 (1969) M1 (1974)	21.—	15.—
	1977	Änderung Nr. 2	Modification N° 2	/M2 (1976)	9.—	8.—
	1979	Änderung Nr. 3	Modification N° 3	/M3 (1978)	11.—	10.—
1058	1975	Sicherheitsvorschriften für Lampenfassungen und Starterfassungen für Fluoreszenzlampen[6]	Prescriptions de sécurité pour les douilles de lampes et de starters (interrupteurs d'amorçage) pour lampes fluorescentes tubulaires[6]	Z 400 (1972)	14.—	10.—
1059	1976	Sicherheitsvorschriften für motorische Handwerkzeuge[3]	Prescriptions de sécurité pour les outils à main à moteur[3]	Z CEE 20 (1976)	15.—	10.—
1060	1976	Sicherheitsvorschriften für Lampenfassungen mit Edisongewinde[6]	Prescriptions de sécurité pour les douilles à vis Edison pour lampes[6]	Z 238 (1975)	15.—	10.—
	1977	Änderung Nr. 1	Modification N° 1	/M1 (1976)	26.—	23.50
	1978	Änderung Nr. 2	Modification N° 2	/M2 (1977)	9.—	8.—
1062	1977	Vorschriften für Errichtung, Betrieb und Unterhalt von Elektrofischereianlagen und Fischsperren	Prescriptions pour aménagement, utilisation et entretien d'installations électriques de pêche et de barrières électriques à poisson		15.—	11.—
1063	1977	Sicherheitsvorschriften für Elektrofischereiapparate	Prescriptions de sécurité pour appareils électriques de pêche		20.—	15.—
1064	1977	Sicherheitsvorschriften des SEV, Sicherungseinsätze für Miniatur-Sicherungen	Prescriptions de sécurité de l'ASE, Cartouches pour coupe-circuit miniatures	Z 127 (1974)	7.—	5.—
1065	1977	Sicherheitsvorschriften des SEV, Niederspannungs-Sicherungen	Prescriptions de sécurité de l'ASE, Coupe-circuit à fusibles à basse tension	Z 269–1 (1968)	15.—	10.—
1066	1977	Sicherheitsvorschriften des SEV, Niederspannungs-Sicherungen. 2. Teil: Ergänzende Bestimmungen für Sicherungen für industrielle Anwendung	Prescriptions de sécurité de l'ASE, Coupe-circuit à fusibles à basse tension. 2e partie: Règles supplémentaires pour les coupe-circuit pour usages industriels	Z 269–2 (1973)	20.—	15.—
1068	1978	EN 50 014 [7]				
1069	1978	EN 50 015 [7]				
1070	1978	EN 50 016 [7]				
1071	1978	EN 50 017 [7]				
1072	1978	EN 50 018 [7]				
1073	1978	EN 50 019 [7]				
1074	1978	EN 50 020 [7]				
1075	1978	Sicherheitsvorschriften des SEV. Stromschienensysteme für Leuchten	Prescriptions de sécurité de l'ASE. Système d'alimentation électrique par rail pour luminaires	Z 570 (1977)	75.—[8]	69.—[8]
1075M1	1979	Änderung Nr. 1	Modification N° 1	/M1 (1978)	6.50	6.—
1080	1979	Sicherheitsvorschriften des SEV. Prüfbestimmungen für isolierte Leitungen	Prescriptions de sécurité de l'ASE. Méthodes d'essais pour les conducteurs et câbles isolés		22.—	18.—
1081	1979	Sicherheitsvorschriften des SEV. PVC-isolierte Leitungen	Prescriptions de sécurité de l'ASE. Conducteurs et câbles isolés au PVC		22.—	18.—

[1] CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.

[3] Parallel zu diesen Sicherheitsvorschriften sind während der darin angegebenen Übergangsfristen die entsprechenden provisorischen Sicherheitsvorschriften der Serien TP 211 und TP 212 noch gültig.

[4] Nur mit den Basis-Publikationen SEV 1054–1.1973, 1054–1.1975 und CEI 335–1 (1970), Mod. Nr. 1 (1973) und Complément 335–1A (1973) verwendbar.

[6] Ersetzt z. T. die Publikation 1009.

[7] Siehe Liste am Schluss der 1000er-Nrn.

[8] CEI-Publ. + Zusatzbestimmungen

[1] Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.

[3] Les Prescriptions de sécurité provisoires des séries IC 211 et IC 212 restent valables, en parallèle, jusqu'aux délais indiqués dans ces Prescriptions.

[4] N'est utilisable qu'avec les Publications de base ASE 1054–1.1973, 1054–1.1975 et CEI 335–1 (1970), Mod. No 1 (1973) et Complément 335–1A (1973).

[6] Remplace en partie la Publ. 1009.

[7] Voir relevée à la fin de la liste des numéros de 1000.

[8] Publ. de la CEI + Dispositions complémentaires

Europäische Normen des CENELEC — *Normes Européennes du CENELEC*

(CENELEC = Comité Européen de Normalisation Electrotechnique)

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	SEV-Nr. No de l'ASE	Preise – Prix Mitglieder Membres	
EN 50 014...020		**Sicherheitsvorschriften des SEV. Elektrische Betriebsmittel für explosionsgefährdete Bereiche**	**Prescription de sécurité de l'ASE. Matériel électrique pour atmosphères explosibles**			
EN 50 014	1978	– Allgemeine Bestimmungen	– Règles générales	1068	42.—	30.—
EN 50 015	1978	– Ölkapselung «o»	– Immersion dans l'huile «o»	1069	26.—	20.—
EN 50 016	1978	– Überdruckkapselung «p»	– Surpression interne «p»	1070	26.—	20.—
EN 50 017	1978	– Sandkapselung «q»	– Remplissage pulvérulent «q»	1071	30.—	25.—
EN 50 018	1978	– Druckfeste Kapselung «d»	– Enveloppe antidéflagrante «d»	1072	40.—	28.—
EN 50 019	1978	– Besondere Bestimmungen für die Zündschutzart erhöhte Sicherheit «e»	– Sécurité augmentée «e»	1073	30.—	25.—
EN 50 020	1978	– Eigensichere elektrische Betriebsmittel und zugehörige elektrische Betriebsmittel «i»	– Matériel électrique à sécurité intrinsèque et matériel électrique associé «i»	1074	40.—	28.—

Provisorische Vorschriften		**Prescriptions provisoires**
TP	**12B/1D–d**	Provisorische Sicherheitsvorschriften für Apparate der Fernmeldetechnik, die von nichtinstruierten Personen verwendet werden
IC	12B/1D–f	Prescriptions de sécurité provisoires pour les appareils de télécommunication utilisés par des personnes non initiées
TP	**17B/2A–d**	Anforderungen und Prüfbestimmungen für Motorschutzschalter
IC	17B/2A–f	Spécifications et Dispositions pour les essais des démarreurs
TP	**17B/3B–d**	Provisorische Sicherheitsvorschriften für Leitungsschutzschalter für mehr als 63 A
TP	**17B/4A–d**	Anforderungen und Prüfbestimmungen für Überstromschutzschalter
IC	17B/4A–f	Spécifications et Dispositions pour les essais des disjoncteurs de protection à maximum de courant
TP	**17D/1A–d**	Provisorische Sicherheitsvorschriften für elektronische Lichtschalter (siehe auch SEV 1005)
IC	17D/1A–f	Prescriptions de sécurité provisoires pour commutateurs et régulateurs électroniques d'éclairage (voir aussi ASE 1005)
TP	**20B/1A–d**	Provisorische Sicherheitsvorschriften für Aufzugshängekabel mit thermoplastischer Kunststoffisolation
TP	**20B/2A–d**	Provisorische Sicherheitsvorschriften für Leiter mit Gummiisolation
TP	**20B/4A–d**	Provisorische Sicherheitsvorschriften für Leiter für Hochspannungsanlagen in Hausinstallationen
TP	**23E/1A–d**	Provisorische Sicherheitsvorschriften für Leitungsschutzschalter
TP	**23F/1B–d**	Provisorische Sicherheitsvorschriften für Erdungsbriden
IC	23F/1B–f	Prescriptions de sécurité provisoires pour les colliers de mise à la terre
TP	**26/1A–d**	Provisorische Sicherheitsvorschriften für Löt- und Schweissapparate
IC	26/1A–f	Prescriptions de sécurité provisoires pour les appareils à souder
TP	**31/1C–d**	Provisorische Sicherheitsvorschriften für explosionssicheres Material. Benzin-Tanksäulen
TP	**31/2A–d**	Provisorische Sicherheitsvorschriften für elektrische Betriebsmittel für explosionsgefährdete Bereiche. Sonderschutzart «s»
TP	**31/3A–d**	Provisorische Sicherheitsvorschriften für schwadensicheres Material
TP	**34D/6A–d**	Provisorische Sicherheitsvorschriften für transportable Foto- und Filmleuchten mit Halogenglühlampen
TP	**61/1A–d**	Provisorische Sicherheitsvorschriften für Mikrowellen-Backöfen
TP	**62/1C–d**	Provisorische Sicherheitsvorschriften für elektromedizinische Apparate
TP	**201/3B–d**	Anforderungen und Prüfbestimmungen für Stromschienen und Zubehör für industrielle Anwendung
TP	**201/6A–d**	Anforderungen und Prüfbestimmungen für Leiter für Kleinspannungs-Starkstromanlagen
TP	**201/7A–d**	Anforderungen und Prüfbestimmungen für Leiter mit thermoplastischer Kunststoffisolation

[5]) Diese provisorischen Sicherheitsvorschriften sind für die meisten Apparate nur noch bis zu den in den entsprechenden definitiven Sicherheitsvorschriften der Serie 1054–... angegebenen Übergangsfristen gültig.

[5]) Pour la plupart des appareils ces Prescriptions de sécurité provisoires ne sont valables plus que jusqu'aux délais indiqués dans les Prescriptions de sécurité définitives correspondantes de la série 1054–...

TP 203/2A–d Anforderungen und Prüfbestimmungen für Würgeklemmen

TP 205/1B–d Provisorische Sicherheitsvorschriften für Fehlerstromschutzschalter

IC 205/1B–f Prescriptions de sécurité provisoires pour les disjoncteurs de protection par courant de défaut

TP 207/2A–d Anforderungen und Prüfbestimmungen für Steuerungsautomaten für Öl- und Gasbrenner

TP 208/1A–d Provisorische Sicherheitsvorschriften für Industriesteckvorrichtungen

IC 208/1A–f Prescriptions de sécurité provisoires pour les prises de courant pour usages industriels

TP 211/1C–d Anforderungen und Prüfbestimmungen für Apparate für Raumheizung

IC 211/1C–f Spécifications et Dispositions pour les essais des poêles, radiateurs etc

TP 211/10A–d[5] Anforderungen und Prüfbestimmungen für Feuchtschutzhüllen für schmiegsame Wärmegeräte (in TP 211/12A–d eingebaut)

TP 211/11C–d[5] Provisorische Sicherheitsvorschriften für Wärmeapparate

TP 211/12A–d[5] Anforderungen und Prüfbestimmungen für Heizteppiche, Heizkissen und Heizmäntel (enthält TP 211/10A–d)

TP 212/3B–d Anforderungen und Prüfbestimmungen für Bügelmaschinen

IC 212/3B–f Spécifications et Dispositions pour les essais des machines à repasser

TP 212/4D–d Provisorische Sicherheitsvorschriften für Getränke- und Speiseautomaten

IC 212/4D–f Prescriptions de sécurité provisoires pour distributeurs automatiques de boissons et de mets

TP 212/5C–d Provisorische Sicherheitsvorschriften für Feuerungsapparate

IC 212/5C–f Prescriptions de sécurité provisoires pour brûleur à gaz et à mazout

TP 212/8C–d[5] Provisorische Sicherheitsvorschriften für motorische Apparate für Haushalt

IC 212/8C–f[5] Prescriptions de sécurité provisoires pour appareils électriques à moteur pour usages domestiques et analogues

TP 212/9C–d Provisorische Sicherheitsvorschriften für Apparate für die Kühlung

IC 212/9C–f Prescriptions de sécurité provisoires pour appareils de réfrigération

TP 212/10A–d Anforderungen und Prüfbestimmungen für trag- und fahrbare Motorenanlagen für Gewerbe

IC 212/10A–f Spécifications et Dispositions pour les essais des machines transportables ou mobiles pour les métiers

TP 221/1C–d Provisorische Sicherheitsvorschriften für Kleingleichrichter

IC 221/1C–f Prescriptions de sécurité provisoires pour petits redresseurs

TP 221/2A–d Provisorische Sicherheitsvorschriften für Sicherheits- und Isoliertransformatoren

TP 221/3A–d Provisorische Sicherheitsvorschriften für Stelltransformatoren

IC 221/3A–f Prescriptions de sécurité provisoires pour les transformateurs à rapport de transformation variable

Provisorische Festlegungen und Richtlinien im Hinblick auf die technische Entwicklung

Dispositions et Directives provisoires en vue du développement de la technique

ESTI Richtlinien für die Kontrolle von Erdungsanlagen

ESTI Directives pour le contrôle des prises de terre

STI Abt. M + A Möglichkeiten der Kennzeichnung mit dem Sicherheitszeichen

STI Dépt. M + A Désignation du matériel électrique au moyen du signe distinctif de sécurité

TP (MP) 1A–d Merkblatt für Schutzleiterklemmen und Schutzleiter von Apparaten (in Anlehnung an die internat. Anforderungen)

TP (MP) 2A–d Richtlinien für die Beurteilung des Flammenaustritts bei Schaltern aller Art

[5] Diese provisorischen Sicherheitsvorschriften sind für die meisten Apparate nur noch bis zu den in den entsprechenden definitiven Sicherheitsvorschriften der Serie 1054–... angegebenen Übergangsfristen gültig.

[5] Pour la plupart des appareils ces Prescriptions de sécurité provisoires ne sont valables plus que jusqu'aux délais indiqués dans les Prescriptions de sécurité définitives correspondantes de la série 1054–...

1.2.2.2 Qualitätsvorschriften

1.2.2.2 Prescriptions de qualité

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	CEI-Publ.[1] Publ. CEI[1]	Preise – Prix	Mitglieder Membres
2003	1976	Qualitätsvorschriften für Kleintransformatoren	Prescriptions de qualité pour les transformateurs de faible puissance		15.—	10.—
2013	1960	Sicherheitsvorschriften und Regeln (Qualitätsregeln) für Installationsrohre	Prescriptions de sécurité et Règles (Règles de qualité) pour les tubes d'installation		6.50	5.—
	1975	Änderungen	Modifications		6.50	5.—
2014	1976	Qualitätsvorschriften für Vorschaltgeräte zu Fluoreszenzlampen	Prescriptions de qualité pour les ballasts pour lampes à fluorescence		15.—	10.—

1.2.2.3 Regeln und Leitsätze

1.2.2.3 Règles et Recommandations

Regeln sowie Regeln und Leitsätze

Règles ainsi que Règles et Recommandations

3002	1963	Regeln und Leitsätze für die Bemessung und die Koordination der Isolation in Wechselstrom-Niederspannungsanlagen	Règles et Recommandations pour le dimensionnement et la coordination de l'isolement des installations à courant alternatif à basse tension		6.50	5.—
3003	1963	Regeln für Spannungsprüfungen	Règles pour les essais diélectriques	*E* 60 (1962) *Z* 52 (1960)	2.50	2.—
3004	1960	Regeln für Überspannungsableiter	Règles pour les parafoudres		7.—	5.—
3005	1961	Regeln für kleine Glimmerkondensatoren	Règles pour les petits condensateurs au mica	*Z* 116 (1959)	2.50	2.—
3007	1975	Regeln für anzeigende elektrische Messgeräte und deren Zubehör	Règles pour les appareils de mesure électrique indicateurs et leurs accessoires	*E* 51 (1973) Erratum (1974)	2.50	2.—
3009	1962	Regeln für elektrische Maschinen	Règles pour les machines tournantes		18.—	12.—
	1966	Änderungen und Ergänzungen	Modifications et compléments		4.—	3.—
	1978	Änderungen und Ergänzungen	Modifications et compléments		36.—	30.—
3009-..		**Regeln für rotierende elektrische Maschinen**	**Règles pour les machines électriques tournantes**			
3009-2	1975	Teil 2: Methoden zur Bestimmung der Verluste und des Wirkungsgrades von rotierenden elektrischen Maschinen auf Grund von Versuchen (ausgenommen Maschinen für Zugfahrzeuge)	2e partie: Méthodes pour la détermination des pertes et du rendement des machines électriques tournantes à partir d'essais (à l'exclusion des machines pour véhicules de traction)	*E* 34-2 (1972)	2.50	2.—
3009-2A	1978	Premier complément à la Publication 3009-2.1975 de l'ASE		*I* 34-2A (1974)	47.50	43.—
3009-3	1975	Teil 3: Nennwerte und Eigenschaften von dreiphasigen Turbomaschinen für 50 Hz	3e partie: Valeurs nominales et caractéristiques des turbo-machines triphasées à 50 Hz	*E* 34-3 (1968)	2.50	2.—
3009-4	1975	Teil 4: Methoden zur Bestimmung der Kenngrössen von Synchronmaschinen auf Grund von Versuchen (ausgenommen Maschinen für Zugfahrzeuge)	4e partie: Méthodes pour la détermination à partir d'essais des grandeurs des machines synchrones (à l'exclusion des machines pour véhicules de traction)	*E* 34-4 (1967) M1 (1973)	2.50	2.—
3009-4A	1975	Teil 4A: International noch nicht allgemein verwendete Methoden zur Bestimmung der Kenngrössen von Synchronmaschinen (ausgenommen Maschinen der Zugfahrzeuge)	Partie 4A: Méthodes non confirmées pour la détermination à partir d'essais des grandeurs des machines synchrones (à l'exclusion des machines pour véhicules de traction)	*E* 34-4A (1972)	2.50	2.—
3009-5	1975	Teil 5: Durch Verschalung gewährleistete Schutzgrade	5e partie: Degrés de protection procurés par les enveloppes	*E* 34-5 (1968)	2.50	2.—
3009-6	1975	Teil 6: Klassierung der Kühlarten	6e partie: Modes de refroidissement	*E* 34-6 (1969)	2.50	2.—
3009-7	1975	Teil 7: Kurzbezeichnungen für Bauformen (Konstruktionstypen und Anbauverhältnisse)	7e partie: Symboles pour les formes de constructions et les dispositions de montage	*Z* 34-7 (1972)	2.50	2.—
3009-8	1978	Teil 8: Klemmenbezeichnungen und Drehrichtung	8e partie: Marques d'extrémités et sens de rotation	*Z* 34-8 (1972)	41.50[2]	37.50[2]
3009-9	1978	Teil 9: Geräuschgrenzwerte	9e partie: Limites du bruit	*Z* 34-9 (1972)	25.50[2]	23.50[2]
3009-10	1978	10e partie: Conventions relatives à la description des machines synchrones		*I* 34-10 (1975)	27.50	25.—
3010	1965	Regeln für die Prüfung von Isolierteilen an elektrischem Material für Betriebsspannungen bis 1000 V	Règles pour l'essai de pièces isolantes utilisées dans du matériel électrique pour tensions de service jusqu'à 1000 V		6.50	5.—

[1] CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.

[2] CEI-Publikation und Zusatzbestimmungen

[1] Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.

[2] Publication de la CEI + Dispositions complémentaires

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	CEI-Publ.[1] Publ. CEI[1]	Preise – Prix Mitglieder Membres	
3011	1964	Regeln für grosse Wechselstromkondensatoren	Règles pour les condensateurs de grande puissance à courant alternatif		7.50	5.—
3013	1963	Regeln für Aluminiumdrähte und Sammelschienen	Règles pour fils en aluminium et pour barres de connexion		6.50	5.—
3014	1969	Regeln für Quecksilberdampf-Umformer	Règles pour les convertisseurs à vapeur de mercure	*E* 84 (1957) 84A (1966) 84B (1967)	2.50	2.—
3015	1962	Regeln für Mehrkristall-Halbleiter-Gleichrichtersäulen und -anlagen bzw. -geräte	Règles pour les cellules, éléments redresseurs et groupes redresseurs à semiconducteurs polycristallins	*E* 119 (1960)	2.50	2.—
3016	1974	Regeln für Aluminium-Elektrolytkondensatoren für lange Lebensdauer (Typ 1) und für allgemeinen Gebrauch (Typ 2)	Règles pour condensateurs électrolytiques à l'aluminium, à longue durée de vie (type 1) et à usage général (type 2)	*E* 103 (1969)	2.50	2.—
3017	1970	Regeln für Luft- und Kriechstrecken	Règles pour les distances d'isolement dans l'air et les lignes de fuite		20.—	14.—
3018	1970	Regeln für Wellenwiderstände und Dimensionen von Hochfrequenz-Koaxialkabeln	Règles pour impédances caractéristiques et dimensions des câbles coaxiaux pour fréquences radioélectriques	*E* 78 (1967)	2.50	2.—
3019–..		**Regeln für Hochfrequenzkabel**	**Règles pour câbles pour fréquences radioélectriques**			
3019–1	1968	Allgemeine Regeln und Messmethoden	Règles générales et méthodes de mesure	*E* 96–1 (1962) –1A, M1, M2 (1966)	2.50	2.—
3019–2	1968	Datenblätter	Feuilles de spécifications	*E* 96–2 (1961) –2A, 2B (1966)	2.50	2.—
3020	1968	Regeln des SEV, Dimensionen von Elektronenröhren	Règles de l'ASE, Dimensions de tubes électroniques	*E* 67 (1966) 67A (1967)	2.50	2.—
3021	1963	Regeln für Methoden zur Messung der Kapazität zwischen Elektroden von Elektronenröhren	Règles pour les méthodes de mesure des capacités entre électrodes des tubes électroniques	*E* 100 (1962)	2.50	2.—
3022	1963	Regeln für Grenzwert-Systeme für Elektronenröhren und analoge Halbleiter-Bauelemente	Règles pour les systèmes de valeurs limites pour les tubes électroniques et les dispositifs à semiconducteurs analogues	*E* 134 (1961)	2.50	2.—
3023	1963	Regeln für die Numerierung von Elektroden und die Bezeichnung von Teilsystemen von Elektronenröhren	Règles pour la numérotation des électrodes et la désignation des sections des tubes électroniques	*E* 135 (1961)	2.50	2.—
3024	1963	Regeln für die Gestaltung von Umrissmassbildern für Kathodenstrahl-Messröhren und -Bildröhren	Règles pour la préparation des dessins d'encombrement des tubes à rayons cathodiques de mesure et de télévision	*E* 139 (1962)	2.50	2.—
3025	1975	Regeln für Fluoreszenzlampen für allgemeine Beleuchtung	Règles pour les lampes tubulaires à fluorescence pour l'éclairage général	*E* 81 (1974)	2.50	2.—
	1977	Modification N° 1 (1976) à la Publ. 81 (1974) de la CEI		*I* M1 (1976)	7.—	6.—
3026	1965	Regeln des SEV, Methoden zur Messung des spezifischen Durchgangs- und Oberflächenwiderstandes von elektrischem Isoliermaterial	Règles de l'ASE, Méthodes pour la mesure des résistivités transversales et superficielles d'un matériau isolant électrique	*E* 93 (1958)	2.50	2.—
3028	1963	Regeln für Dimensionen von polarisierten Steckern für elektroakustische Hörhilfen	Règles pour les dimensions des fiches polarisées pour appareils de correction auditive	*E* 90 (1957)	2.50	2.—
3029	1969	Regeln für Magnetband-Aufnahme- und Wiedergabeverfahren, Dimensionen und Charakteristiken	Règles pour systèmes d'enregistrement et de lecture sur bandes magnétiques, Dimensions et caractéristiques	*E* 94 (1968)	2.50	2.—
3030	1967	Regeln für gepresste Schallplatten und deren Wiedergabegeräte	Règles pour disques moulés et appareils de lecture	*E* 98 (1964)	2.50	2.—
3032	1963	Regeln für Methoden für die Messung der elektroakustischen Charakteristiken von Hörhilfen	Règles pour les méthodes pour la mesure des caractéristiques électroacoustiques des appareils de correction auditive	*E* 118 (1959)	2.50	2.—
3033	1963	Regeln für Schallpegelmesser	Règles pour les sonomètres	*E* 123 (1961)	2.50	2.—
3034	1963	Regeln für Nennimpedanzen und Dimensionen von Lautsprechern	Règles pour les impédances nominales et les dimensions des haut-parleurs	*E* 124 (1960)	2.50	2.—
3035	1963	Regeln für Referenzkuppler für die Messung von Hörhilfen, welche Hörer mit Ohr-Einsätzen verwenden	Règles pour coupleurs de référence pour la mesure des appareils de correction auditive utilisant des écouteurs couplés à l'oreille par des embouts	*E* 126 (1961)	2.50	2.—
3036	1963	Regeln für die magnetische Tonaufzeichnung auf 16- und 35-mm-Film für den internationalen Austausch von Fernsehprogrammen	Règles pour l'enregistrement sonore magnétique sur les films de 16 mm et de 35 mm pour l'échange international des programmes de télévision	*E* 142 (1962)	2.50	2.—

[1] CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.

[1] Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	CEI-Publ.[1] Publ. CEI[1]	Preise – Prix	Mitglieder Membres
3037	1963	Regeln für Hochspannungskabel mit masseimprägnierter Papierisolation und Metallmantel für Nennspannungen bis 60 kV	Règles pour les câbles à haute tension isolés au papier imprégné et recouverts d'une enveloppe métallique pour des tensions nominales jusqu'à 60 kV		6.50	5.—
	1972	Änderungen und Ergänzungen	Modifications et Compléments		7.50	5.—
3039–..		**Regeln des SEV, Schwingquarze für Oszillatoren**	**Règles de l'ASE, Quartz pour oscillateurs**			
3039–1	1975	Teil 1: Normwerte und Normbedingungen; Teil 2: Mess- und Prüfbedingungen	Section un: Valeurs et conditions normalisées; Section deux: Conditions de mesures et d'essais	*E* 122–1 (1962) M1...M3 (1971)	2.50	2.—
3039–2	1975	Teil 3: Anleitung zur Verwendung von Schwingquarzen für Oszillatoren	Section trois: Guide d'emploi des quartz pour oscillateurs	*E* 122–2 (1962) M1 (1969)	2.50	2.—
3039–3	1975	Teil 4: Genormte Abmessungen; Teil 5: Belegung der Sockelanschlüsse; Teil 6: Detailspezifikationen für Filterquarze	4e partie: Encombrements normaux; 5e partie: Connexions de broches; 6e partie: Feuilles particulières pour les quartz utilisés dans les filtres à quartz	*E* 122–3 (1962) 122–3A (1968) 122–3B (1970) 122–3C (1972)	2.50	2.—
3040	1968	Regeln des SEV, Dimensionen für Bleiakkumulatoren für Motorroller	Règles de l'ASE, Dimensions des batteries d'accumulateurs au plomb pour scooters	*E* 199 (1965)	2.50	2.—
3041	1966	Regeln für Wahl und Angabe von Nennwerten und Toleranzen von Bauelementen der Elektronik und Nachrichtentechnik	Règles pour le choix et l'indication de valeurs nominales et tolérances de pièces détachées pour équipements électroniques et de télécommunication		6.50	5.—
3042	1966	Regeln für Steckvorrichtungen für Frequenzen bis 3 MHz. Allgemeine Anforderungen und Prüfverfahren	Règles pour connecteurs utilisés aux fréquences jusqu'à 3 MHz. Règles générales et Méthodes d'essais	*Z* 130–1 (1962) M1 (1964)	2.50	2.—
3042–4	1968	Regeln für runde Mehrfach-Steckvorrichtungen mit Schraubverbindung für Frequenzen bis 3 MHz	Règles pour connecteurs circulaires multipôles avec accouplement par vis pour fréquences jusqu'à 3 MHz	*Z* 130–4 (1966)	2.50	2.—
3042–5	1968	Regeln für rechteckige Mehrfach-Steckvorrichtungen mit Messerkontakten für Frequenzen bis 3 MHz	Règles pour connecteurs rectangulaires multipôles avec contacts à lames pour fréquences jusqu'à 3 MHz	*Z* 130–5 (1966)	2.50	2.—
3042–6	1968	Regeln für rechteckige Miniatur-Mehrfach-Steckvorrichtungen mit Messerkontakten für Frequenzen bis 3 MHz	Règles pour connecteurs miniatures rectangulaires multipôles avec contacts à lames pour fréquences jusqu'à 3 MHz	*Z* 130–6 (1965)	2.50	2.—
3043	1966	Regeln für Kipphebelschalter. Allgemeine Anforderungen und Prüfverfahren	Règles pour interrupteurs à bascule Règles générales et Méthodes d'essais	*Z* 131–1 (1967)	2.50	2.—
3044–..		**Regeln für Segment-Drehschalter**	**Règles pour commutateurs rotatifs**			
3044	1966	Allgemeine Anforderungen und Prüfverfahren	Règles générales et Méthodes d'essais	*Z* 132–1 (1962)	2.50	2.—
3044–4	1968	– mit Zentralbefestigung, mit maximal 12 Positionen und Durchmesser ≦ 40 mm	– à fixation centrale, à 12 positions au maximum et de diamètre maximal 40 mm	*Z* 132–4 (1966)	2.50	2.—
3044–5	1968	– für Zweilochbefestigung mit maximal 26 Positionen und Durchmesser ≦ 60 mm	– à deux trous de fixation, à 26 positions au maximum et de diamètre maximal 60 mm	*Z* 132–5 (1966)	2.50	2.—
3045–..		**Regeln für Festwiderstände**	**Règles pour les résistances fixes**			
3045–1	1974	Teil 1: Definitionen und Prüfmethoden	1re partie: Définitions et méthodes d'essai	*E* 115–1 (1971) 115–1A (1972)	2.50	2.—
3045–2	1974	Teil 2: Nicht-drahtgewickelte Festwiderstände kleiner Leistung – Auswahl der Prüfmethoden und allgemeine Anforderungen	2e partie: Résistances fixes non bobinées, à faible dissipation – Choix des méthodes d'essai et règles générales	*E* 115–2 (1972)	2.50	2.—
3045–3	1974	Teil 3: Drahtgewickelte Widerstände Typ 1. Auswahl der Prüfmethoden und allgemeine Anforderungen	3e partie: Résistances bobinées Type 1 Choix des méthodes d'essai et règles générales	*E* 115–3 (1971) 115–3A (1972)	2.50	2.—
3046	1974	Regeln für die Farbkennzeichnung der Werte und Toleranzen von Widerständen und Kondensatoren	Règles pour le marquage des valeurs et tolérances des résistances et des condensateurs	*E* 62 (1968) M1 (1968)	2.50	2.—
3047	1963	Regeln für Feuchtigkeits- und Wasserbehandlung zur Prüfung elektrischen Materials	Règles pour le traitement à l'humidité et à l'eau du matériel électrique en vue des essais à subir		6.50	5.—
	1965	Änderungen	Modifications		3.—	2.50
3048	1965	Regeln des SEV, Methoden zur Messung der Strahlung von Radioempfängern für den Empfang amplitudenmodulierter und frequenzmodulierter Sendungen und von Fernsehempfängern	Règles de l'ASE, Méthodes recommandées pour les mesures de rayonnement sur les récepteurs radiophoniques pour émissions de radiodiffusion à modulation d'amplitude et à modulation de fréquence et sur les récepteurs de télévision	*E* 106 (1959) 106A (1962)	2.50	2.—
3049	1965	Regeln des SEV, Methoden zur Messung der wesentlichen elektrischen	Règles de l'ASE, Méthodes pour les mesures des propriétés électriques essen-	*E* 138 (1962) 138A (1963)	2.50	2.—

[1]) CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.

[1]) Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	CEI-Publ.[1] Publ. CEI[1]	Preise – Prix	Mitglieder Membres
		Eigenschaften von Empfangsantennen im Frequenzbereich von 30 MHz bis 1000 MHz	tielles des antennes de réception dans la gamme de fréquence de 30 MHz à 1000 MHz			
3050	1965	Regeln für schwadensichere elektrische Installationsmaterialien und Apparate (Regeln für schwadensicheres Material)	Règles pour les matérials d'installation et les appareils électriques passagèrement antidéflagrants (Règles pour le matériel passagèrement antidéflagrant)		14.50	10.—
3051–..		**Regeln des SEV, Dimensionen von Bürsten und Bürstenhaltern für elektrische Maschinen** (siehe auch SEV 3398–...)	**Règles de l'ASE, Dimensions des balais et porte-balais pour machines électriques** (voir aussi ASE 3398–...)			
3051	1964	Teil 1: Hauptdimensionen und Toleranzen	1re partie: Dimensions principales et tolérances	*E* 136–1 (1962)	2.50	2.—
3051–2	1975	Teil 2: Ergänzende Abmessungen von Bürsten – Bürstenkabel – Einzelheiten von Bürstenhaltern	2e partie: Dimensions complémentaires des balais – Connexions des balais – Eléments de porte-balais	*Z* 136–2 (1967) 136–2A (1972)	2.50	2.—
3051–3	1975	Teil 3: Technischer Fragebogen der CEI für die Benützer von Kohlebürsten	3e partie: Questionnaire technique de la CEI pour les utilisateurs de balais de charbon	*E* 136–3 (1972)	2.50	2.—
3052	1968	Regeln und Leitsätze für Trägerfrequenzverbindungen längs Hochspannungsleitungen (TFH-Verbindungen)	Règles et Recommandations pour les liaisons par onde porteuse sur lignes à haute tension (Liaisons TFH)		12.50	8.50
3053	1965	Regeln für Turbogeneratoren	Règles pour turbo-alternateurs	*Z* 34–3 (1962)	2.50	2.—
3055	1974	Schweizerische Regeln für hydraulische Maschinen (Wasserturbinen, Speicherpumpen, Pumpenturbinen)	Règles suisses pour les machines hydrauliques (turbines hydrauliques, pompes d'accumulation, pompes turbines)		145.—	98.—
3056–..		**Regeln für Röhrenfassungen**	**Règles pour supports de tubes électroniques**			
3056	1965	Allgemeines und Prüfverfahren	Généralités et Méthodes d'essais	*E* 149–1 (1963)	2.50	2.—
3056–2	1968	Datenblätter für Fassungen und Dimensionen von Verdrahtungs-Vorrichtungen und von Richtlehren für Steckerstifte	Feuilles particulières de supports et dimensions des mandrins de câblage et des redresseurs de broches	*E* 149–2 (1965)	2.50	2.—
3057	1968	Regeln des SEV, Dimensionen der Presszone von nahtlosen Hülsen für Pressverbindungen	Règles de l'ASE, Dimensions de la zone de sertissage des contacts à sertir usinés	*E* 203 (1966)	2.50	2.—
3058–..		**Regeln für PVC-isolierte Kabel und Drähte für Niederfrequenz, mit PVC-Mantel**	**Règles pour les câbles et les fils pour basses fréquences isolés au PVC et sous gaine de PVC**			
3058–1	1976	Teil 1: Allgemeine Prüf- und Messmethoden	1re partie: Méthodes générales d'essai et de vérification	*E* 189–1 (1965) M1 (1971) M2 (1972)	2.50	2.—
3058–2	1976	Teil 2: Zweier-, dreier-, vierer- und fünferverseilte Kabel für Innenraum-Installationen der Nachrichtentechnik	2e partie: Câbles en paires, tierces, quartes et quintes pour installations intérieures	*Z* 189–2 (1972)	6.50	5.—
3058–3	1976	Teil 3: PVC-isolierte Montierungsdrähte, Massiv- oder Litzenleiter, Typ 1	3e partie: Fils simples d'équipement, à conducteur massif ou divisé, isolés au p.c.v., Type 1	*Z* 189–3 (1967) M1 (1974)	6.50	5.—
3058–4	1976	Teil 4: Zweier-, dreier-, vierer- und fünferverseilte PVC-isolierte Verteilerdrähte	4e partie: Fils de répartition à conducteurs massifs, isolés au p.c.v., en paires, tierces, quartes et quintes	*Z* 189–4 (1968) M1 (1974)	6.50	5.—
3058–5	1976	Teil 5: PVC-isolierte, abgeschirmte Drähte oder Litzenleiter, einadrig oder zweierverseilt	5e partie: Fils et câbles d'équipement, à conducteurs massifs ou divisés, isolés au p.c.v., sous écran, à un conducteur ou à une paire	*E* 189–5 (1969)	2.50	2.—
3058–6	1976	Teil 6: Aus Einzeldrähten bestehendes Signalkabel für Ausrüstungen und Installationen der Nachrichtentechnik	6e partie: Câbles de signalisation, en conducteurs simples pour équipements et installations de télécommunications	*E* 189–6 (1969)	2.50	2.—
3058–7	1976	Teil 7: Verteilerdrähte mit PVC-Isolation und Polyamidhülle, 1adrig, zweier-, dreier-, vierer- und fünferverseilt	7[4] partie: Fils de répartition à conducteurs massifs, isolés au p.c.v., sous gaine de polyamide, en conducteurs simples, paires, tierces, quartes et quintes	*Z* 189–7 (1971) M1 (1974)	6.50	5.—
3059	1975	Regeln des SEV, Berechnung der effektiven Parameter von Ferritkernen	Règles de l'ASE, Calcul des paramètres effectifs des pièces ferromagnétiques	*E* 205 (1966) 205A (1968) 205B (1974)	2.50	2.—
3060	1965	Regeln des SEV, Hauptabmessungen für Steckvorrichtungen zu gedruckten Schaltungen	Règles de l'ASE, Paramètres fondamentaux des connecteurs pour plaquettes de câblage imprimé	*E* 171 (1964)	2.50	2.—
3062	1967	Regeln für Niederspannungsnetzkabel	Règles pour câbles de réseau à basse tension		12.50	8.50
	1972	Änderungen und Ergänzungen	Modifications et Compléments		7.50	5.—

[1] CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.

[1] Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	CEI-Publ.[1] Publ. CEI[1]	Preise – Prix Mitglieder Membres	
3064	1965	Regeln über die Strombelastbarkeit von Schienen aus Kupfer	Règles concernant l'intensité de courant admissible en permanence dans les barres de cuivre		8.50	5.50
3065	1966	Regeln für Hohlleiterflanschen. Allgemeine Anforderungen und Messmethoden	Règles pour brides pour guides d'ondes. Spécifications générales et méthodes de mesure	*E* 154-1 (1964)	2.50	2.—
3065-2	1972	Regeln für Hohlleiterflanschen. Besondere Anforderungen an Flanschen für rechteckförmige Hohlleiter	Règles pour brides pour guides d'ondes. Spécifications particulières de brides pour guides d'ondes rectangulaires normaux	*E* 154-2 (1968)	2.50	2.—
3065-3	1969	Regeln für Flanschen für rechteckförmige flache Hohlleiter	Règles pour brides pour guides d'ondes rectangulaires plats	*E* 154-3 (1968)	2.50	2.—
3066	1966	Regeln des SEV, Dimensionen für Hochfrequenzstecker	Règles de l'ASE, Dimensions des éléments d'accouplement des connecteurs pour fréquences radioélectriques	*E* 159 (1964)	2.50	2.—
3067	1966	Regeln für metallische Hohlleiter. Allgemeine Anforderungen und Messmethoden	Règles pour guides d'ondes métalliques creux. Spécifications générales et méthodes de mesure	*E* 153-1 (1964)	2.50	2.—
3068	1966	Regeln für rechteckförmige Hohlleiter. Dimensionen und Anforderungen	Règles pour guides d'ondes creux rectangulaires. Dimensions et spécifications	*E* 153-2 (1964)	2.50	2.—
3069	1966	Regeln für flache Hohlleiter. Dimensionen und Anforderungen	Règles pour guides d'ondes creux plats. Dimensions et spécifications	*E* 153-3 (1964)	2.50	2.—
3070	1966	Regeln für kreisförmige Hohlleiter. Dimensionen und Anforderungen	Règles pour guides d'ondes creux circulaires. Dimensions et spécifications	*E* 153-4 (1964)	2.50	2.—
3070-6	1970	Regeln für mittelflache Hohlleiter. Dimensionen und Anforderungen	Régles pour guides d'ondes creux rectangulaires plats moyens. Dimensions et spécifications	*E* 157-6 (1967)	2.50	2.—
3072	1965	Regeln des SEV, Prüfmethoden zur Bestimmung des Isolationswiderstandes fester Isolierstoffe	Règles de l'ASE, Méthodes d'essai pour la détermination de la résistance d'isolement des isolants solides	*E* 167 (1964)	2.50	2.—
3073	1965	Regeln für Dampfturbinen. Allgemeine Anforderungen	Règles pour les turbines à vapeur. Spécification	*E* 45 (1958)	2.50	2.—
3074	1965	Regeln für Dampfturbinen. Annahmeprüfung	Règles pour les turbines à vapeur. Règles pour les essais de réception	*E* 46 (1962) M1 (1965)	2.50	2.—
3075	1965	Regeln für Starter-Bleiakkumulatoren-Batterien. Allgemeine Anforderungen und Prüfmethoden	Règles pour les batteries d'accumulateurs de démarrage au plomb. Prescriptions générales et méthodes d'essai	*E* 95-1 (1961)	2.50	2.—
3076	1965	Regeln für Starter-Bleiakkumulatoren-Batterien. Dimensionen	Règles pour les batteries d'accumulateurs de démarrage au plomb. Dimensions de batteries	*E* 95-2 (1965)	2.50	2.—
3077	1965	Regeln für Starter-Bleiakkumulatoren-Batterien. Klemmendimensionen und Bezeichnungen	Règles pour les batteries d'accumulateurs de démarrage au plomb. Dimensions et marquage des bornes	*E* 95-3 (1963)	2.50	2.—
3078	1966	Regeln für normale atmosphärische Prüf- und Messbedingungen	Règles relatives aux conditions atmosphériques normales pour les essais et les mesures	*Z* 160 (1963)	2.50	2.—
3081	1966	Regeln für Batterie-Steckvorrichtungen	Règles pour connecteurs pour piles	*E* 130-3 (1965)	2.50	2.—
3082	1966	Regeln für Kipphebelschalter. Dimensionen und Daten für Schalter Typ I	Règles pour interrupteurs à bascule. Dimensions et Renseignements techniques pour les interrupteurs du type I	*Z* 131-2 (1963)	2.50	2.—
3083	1966	Regeln für Segment-Drehschalter mit zentraler Fixierung	Règles pour commutateurs rotatifs à fixation centrale	*Z* 132-2 (1963) 132-2A (1965)	2.50	2.—
3084	1966	Regeln für Segment-Drehschalter mit zwei Befestigungslöchern	Règles pour commutateurs rotatifs à deux trous de fixation	*Z* 132-3 (1963) 132-3A (1965)	2.50	2.—
3085	1966	Regeln des SEV, Spezifikation des CISPR-Störmessplatzes für den Frequenzbereich von 0,15 bis 30 MHz	Règles de l'ASE, Spécification de l'appareillage de mesure CISPR pour les fréquences comprises entre 0,15 et 30 MHz	*E* CISPR 1 (1961)	2.50	2.—
3086	1968	Regeln des SEV, Spezifikation des CISPR-Störmessplatzes für den Frequenzbereich von 25 bis 300 MHz	Règles de l'ASE, Spécification de l'appareillage de mesure CISPR pour les fréquences comprises entre 25 et 300 MHz	*E* CISPR 2 (1961) 2A (1966)	2.50	2.—
3087-1	1968	Regeln für Hochfrequenzstecker. Allgemeine Anforderungen und Messmethoden	Règles pour connecteurs pour fréquences radioélectriques. Spécifications générables et méthodes de mesure	*E* 169-1 (1965)	2.50	2.—
3087-2	1968	Regeln für nicht angepassten Koaxialstecker für Fernsehantennen-Zuleitungen. Dimensionen und Anforderungen	Règles pour connecteur coaxial non adapté de descentes d'antennes de télévision. Dimensions et spécifications	*E* 169-2 (1965)	2.50	2.—

[1]) CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.

[1]) Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	CEI-Publ.[1] Publ. CEI[1]	Preise – Prix Mitglieder Membres	
3087–3	1968	Regeln für zweipolige Steckvorrichtungen für symmetrische Antennenzuleitungen. Dimensionen und Anforderungen	Règles pour connecteurs à deux broches pour descente d'antenne en paire équilibrée. Dimensions et spécifications	*E* 169–3 (1965)	2.50	2.—
3087–4	1969	Regeln des SEV, Dimensionen von Koaxialsteckern für Hochfrequenzkabel 96IEC50–12	Règles de l'ASE, Dimensions de connecteurs coaxiaux pour câbles 96IEC50–12 pour fréquences radioélectriques	*E* 169–4 (1967)	2.50	2.—
3090	1968	Regeln für Hochspannungs-Schaltdraht mit schwerbrennbarer Isolation für Fernsehempfänger	Règles pour fil de connexion à haute tension avec isolation à combustion lente pour utilisation dans les récepteurs de télévision	*E* 197 (1965)	2.50	2.—
3094–0	1968	Regeln für Halbleiterbauelemente. Allgemeines, Begriffe und Definitionen	Règles pour dispositifs à semiconducteurs. Généralités et terminologie	*E* 147–0 (1966)	2.50	2.—
3094–1	1968	Regeln des SEV, Wesentliche Grenzwerte und Kennwerte für Halbleiterbauelemente	Règles de l'ASE, Valeurs limites et caractéristiques essentielles des dispositifs à semiconducteurs	*E* 147–1 (1963) 147–1A (1963)	2.50	2.—
3094–2	1968	Regeln des SEV, Grundsätzliche Messmethoden für Halbleiterbauelemente	Règles de l'ASE, Principes généraux des méthodes de mesure des dispositifs à semiconducteurs	*E* 147–2 (1963)	2.50	2.—
3095–1	1968	Regeln für Halbleiterbauelemente. Ausführung der Zeichnungen	Règles pour dispositifs à semiconducteurs. Préparation des dessins	*E* 191–1 (1966)	2.50	2.—
3095–2	1968	Regeln des SEV, Dimensionen für Halbleiter-Bauelemente	Règles de l'ASE, Dimensions des dispositifs à semiconducteurs	*E* 191–2 (1966) 191–2A (1967)	2.50	2.—
3096	1967	Regeln des SEV, Zulässige Verzerrung der Spannungskurve durch grosse Synchronmaschinen	Règles de l'ASE, Irrégularités admissibles de la forme d'onde de la tension produite par des grandes machines synchrones	*E* 34–1A (1965)	2.50	2.—
3098	1967	Regeln für Energiequellen für tragbare Prospektionsgeräte für radioaktives Material	Règles pour sources d'alimentation des appareils portatifs de prospection de matières radio-actives	*E* 201 (1965)	2.50	2.—
3100	1967	Regeln für Reinton-Audiometer für allgemeine Diagnostik	Règles pour audiomètres à sons purs pour diagnostics généraux	*E* 177 (1965)	2.50	2.—
3101	1967	Regeln für Reinton-Audiometer für Reihenuntersuchungen	Règles pour audiomètres de dépistage à sons purs	*E* 178 (1965)	2.50	2.—
3102	1967	Regeln für Präzisions-Schallpegelmesser	Règles pour sonomètres de précision	*E* 179 (1965)	2.50	2.—
3103	1967	Regeln des SEV, Methoden zur Angabe der Charakteristiken von elektromechanischen Wandlern zur Messung von Stössen und Vibrationen	Règles de l'ASE, Méthodes de spécification des caractéristiques relatives aux transducteurs électromécaniques destinés aux mesures de chocs et de vibrations	*E* 184 (1965)	2.50	2.—
3104	1967	Regeln des SEV, Prüfung und Eichung von Ultraschallgeneratoren für therapeutische Anwendungen	Règles de l'ASE, Essai et étalonnage de générateurs d'ultrasons à usage thérapeutique	*E* 150 (1963)	2.50	2.—
3105	1967	Regeln des SEV, Messmethoden für Lautsprecher	Règles pour méthodes de mesure des haut-parleurs	*E* 200 (1966)	2.50	2.—
3106	1967	Regeln des SEV, Methoden zur Angabe der Charakteristiken von Zusatzgeräten für die Messung von Stoss und Vibration	Règles pour les méthodes de spécification des caractéristiques relatives à l'équipement auxiliaire pour les mesures de chocs et de vibrations	*E* 222 (1966)	2.50	2.—
3107	1967	Regeln für die Bezeichnungen der Einstellung auf Hörhilfen	Règles pour le marquage des positions de réglage sur les appareils de correction auditive	*E* 224 (1966)	2.50	2.—
3108	1974	Regeln für imprägnierte Papier- und Papier/Plastik-Gleichspannungskondensatoren	Règles pour les condensateurs fixes à diélectriques papier imprégné ou papier/plastique pour courant continu	*E* 80 (1964)	2.50	2.—
3112	1975	Regeln für Quecksilberdampf-Hochdrucklampen	Règles pour les lampes à décharges à vapeur de mercure à haute pression	*E* 188 (1974)	2.50	2.—
	1977	Modification N° 1 (1976) à la Publ. 188 (1974) de la CEI		*I* M1 (1976)	11.—	10.—
3113	1974	Regeln für Natriumdampf-Niederdrucklampen	Règles pour lampes à vapeur de sodium à basse pression	*E* 192 (1973)	2.50	2.—
3114	1967	Regeln des SEV, Allgemeine Charakteristiken für die Instrumentierung von Kern-Reaktoren	Règles de l'ASE, Caractéristiques générales de l'instrumentation des réacteurs nucléaires	*E* 232 (1966)	2.50	2.—
3116	1968	Regeln des SEV, Dimensionen für Rohre, Stifte und Stäbe aus ferromagnetischen Oxyden	Règles de l'ASE, Dimensions des tubes et petits bâtonnets en oxydes ferromagnétiques	*E* 220 (1966)	2.50	2.—
3117	1975	Regeln des SEV, Dimensionen von Ferrit-Gewindekernen	Règles de l'ASE, Dimensions des vis magnétiques en oxydes ferromagnétiques	*E* 221 (1966) M1 (1968) 221A (1972)	2.50	2.—

[1] CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.

[1] Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	CEI-Publ.[1] Publ. CEI[1]	Preise – Prix Mitglieder Membres	
3118	1968	Regeln des SEV, Dimensionen für Antennen-Stäbe und -Platten aus ferromagnetischen Oxyden	Règles de l'ASE, Dimensions des bâtonnets et des plaques d'antenne en oxydes ferromagnétiques	*E* 223 (1966)	2.50	2.—
3120–..		**Regeln für Elektronenröhren**	**Règles pour tubes électroniques**			
3120–0	1968	Allgemeine Vorsichtsmassnahmen bei der Messung von Charakteristiken	Précautions générales relatives aux mesures des caractéristiques	*E* 151–0 (1966)	2.50	2.—
3120–1	1968	Messung des Elektrodenstromes	Mesure du courant d'électrode	*E* 151–1 (1963)	2.50	2.—
3120–2	1968	Messung des Heizstromes	Mesure du courant de chauffage	*E* 151–2 (1963)	2.50	2.—
3120–3	1968	Messung der äquivalenten Eingangs- und Ausgangsadmittanzen	Mesure des admittances équivalentes d'entrée et de sortie	*E* 151–3 (1963)	2.50	2.—
3120–4	1968	Methoden zur Messung des Rauschfaktors	Méthodes de mesure du facteur de bruit	*E* 151–4 (1963)	2.50	2.—
3120–5	1968	Methoden zur Messung des Rauschens und des Brummens	Méthodes de mesure du souffle et du ronflement	*E* 151–5 (1964)	2.50	2.—
3120–6	1968	Prüfmethoden und Apparate für Fall- und Schlagprüfungen	Méthodes et appareillage d'application des chocs mécaniques	*E* 151–6 (1965)	2.50	2.—
3120–7	1968	Messung des äquivalenten Rauschwiderstandes	Mesure de la résistance équivalente de bruit	*E* 151–7 (1964)	2.50	2.—
3120–8	1968	Messung der Anheizzeit der Kathode und des Heizfadens	Mesure des temps de chauffage de la cathode et du filament	*E* 151–8 (1966)	2.50	2.—
3120–9	1968	Methoden zur Messung der Kathoden-Zwischenschicht-Impedanz	Méthodes de mesure de l'impédance d'interface de cathode	*E* 151–9 (1966)	2.50	2.—
3120–10	1968	Methoden zur Messung der tonfrequenten Ausgangsleistung und der Verzerrung	Méthodes de mesure de la puissance de sortie en audiofréquence et de la distorsion	*E* 151–10 (1966)	2.50	2.—
3120–11	1968	Methoden zur Messung der radiofrequenten Ausgangsleistung	Méthodes de mesure de la puissance de sortie en radiofréquence	*E* 151–11 (1966)	2.50	2.—
3120–12	1968	Methoden zur Messung des Elektroden-Wirkwiderstandes, der Steilheit, des Verstärkungsfaktors, des Mischwiderstandes und der Mischsteilheit	Méthodes de mesure de la résistance d'électrode, de la transconductance, du facteur d'amplification, de la résistance de conversion et de la pente de conversion	*E* 151–12 (1966)	2.50	2.—
3120–13	1968	Methoden zur Messung des Emissionsstromes von Hochvakuum-Röhren mit Glühkathode	Méthodes de mesure du courant d'émission des tubes électroniques à vide, à cathode chaude	*E* 151–13 (1966)	2.50	2.—
3120–14	1974	Methoden für Messungen an Kathodenstrahlröhren für Radar und Oszilloskope	Méthodes de mesure des tubes à rayons cathodiques pour radar et oscilloscope	*E* 151–14 (1968) 151–14A (1969)	2.50	2.—
3120–15	1969	Methoden für die Messung parasitärer Elektrodenströme	Méthodes de mesure des courants parasites d'électrodes	*E* 151–15 (1967)	2.50	2.—
3120–16	1969	Methoden zur Messung der Charakteristiken von Fernsehröhren	Méthodes de mesure des caractéristiques des tubes de télévision	*E* 151–16 (1968)	2.50	2.—
3120–17	1970	Methoden zur Messung gasgefüllter Röhren	Méthodes de mesure des tubes à gaz	*E* 151–17 (1969)	2.50	2.—
3120–18	1970	Methoden zur Messung von mechanisch oder akustisch angeregten Geräuschen	Méthodes de mesure des bruits d'origine mécanique ou acoustique	*E* 151–18 (1968)	2.50	2.—
3120–19	1970	Methoden zur Messung von Glimmstabilisatoren	Méthodes de mesure des stabilisateurs à effluves	*E* 151–19 (1969)	2.50	2.—
3120–20	1970	Methoden zur Messung von Thyratrons für Pulsmodulation	Méthodes de mesure des thyratrons modulateurs d'impulsions	*E* 151–20 (1969)	2.50	2.—
3120–21	1973	Methoden zur Messung der Kreuzmodulation	Méthodes de mesure de la transmodulation	*E* 151–21 (1969)	2.50	2.—
3120–22	1973	Methoden zur Messung von Kaltkathoden-Zählröhren und -Anzeigeröhren	Méthodes de mesure des tubes compteurs et indicateurs à cathode froide	*E* 151–22 (1970)	2.50	2.—
3120–23	1973	Methoden zur Messung von Hochvakuum-Impulsmodulatorröhren	Méthodes de mesure des tubes à vide modulateurs d'impulsions	*E* 151–23 (1970)	2.50	2.—
3120–24	1974	Methoden zur Messung von Kathodenstrahlröhren mit elektrostatischem Speicher	Méthodes de mesure des tubes à rayons cathodiques à mémoire électrostatique	*E* 151–24 (1971)	2.50	2.—
3120–25	1974	Methoden zur Messung von Geiger-Müller Zählröhren	Méthodes de mesure des tubes-compteurs de Geiger-Müller	*E* 151–25 (1971)	2.50	2.—
3120–26	1974	Methoden zur Messung von Bildaufnahmeröhren	Méthodes de mesure des tubes de prise de vues (tubes analysateurs)	*E* 151–26 (1971)	2.50	2.—
3121	1970	Regeln für Laststufenschalter	Règles pour les changeurs de prises en charge	*Z* 214 (1966)	2.50	2.—

[1]) CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.

[1]) Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	CEI-Publ.[1] Publ. CEI[1]	Preise – Prix Mitglieder Membres	
3122	1968	Regeln des SEV, Speisung von in Luft- oder Landfahrzeugen eingebauten Prospektionsgeräten zur Strahlungsmessung	Règles de l'ASE, Alimentation des appareils de prospection radiométrique portés par véhicules aéronautiques ou terrestres	*E* 253 (1967)	2.50	2.—
3123	1969	Regeln des SEV, Basisgitter für gedruckte Schaltungen	Règles de l'ASE, Paramètres fondamentaux pour la technique des câblages imprimés	*Z* 97 (1967)	2.50	2.—
3124	1968	Regeln des SEV, Methoden zur Bezeichnung der elektrostatischen Ablenkelektroden von Kathodenstrahlröhren	Règles de l'ASE, Méthodes de désignation des électrodes de déviation électrostatique des tubes à rayons cathodiques	*E* 236 (1967)	2.50	2.—
3125	1968	Regeln des SEV, Spezifikation des CISPR-Störmessplatzes für den Frequenzbereich von 300 bis 1000 MHz	Règles de l'ASE, Spécification de l'appareillage de mesure CISPR pour les fréquences comprises entre 300 et 1000 MHz	*E* CISPR 4 (1967)	2.50	2.—
3126	1969	Regeln für Stoßspannungsprüfungen an Kabeln und deren Zubehör	Règles pour les essais de choc des câbles et de leurs accessoires	*E* 230 (1966)	2.50	2.—
3127	1969	Regeln für die Errichtung und den Betrieb von Elektrozaunanlagen	Règles d'établissement et de service d'installations de clôtures électriques		8.—	5.50
3128–3	1975	Messrelais für eine Eingangs-Wirkungsgrösse mit nicht festgelegtem Zeitverhalten und mit unabhängiger Zeitkennlinie	Relais de mesure à une seule grandeur d'alimentation d'entrée à temps non spécifié ou à temps indépendant spécifié	*E* 255-3 (1971)	2.50	2.—
3129	1968	Regeln für Traktions-Bleiakkumulatoren	Règles pour batteries de traction au plomb	*E* 254 (1967)	2.50	2.—
3130	1968	Regeln des SEV, Übersicht über elektrische Messgeräte zur Verwendung im Zusammenhang mit ionisierender Strahlung	Règles de l'ASE, Inventaire d'appareils électriques de mesure utilisés en relation avec les rayonnements ionisants	*E* 181 (1964) M1 (1967) 181A (1965) 181B (1966)	2.50	2.—
3131	1972	Regeln des SEV, Allgemeine Grundsätze für die Instrumentierung von Kern-Reaktoren	Règles de l'ASE, Principes généraux de l'instrumentation des réacteurs nucléaires	*E* 231 (1967) 231A (1969)	2.50	2.—
3132–..		**Regeln für Mikrowellenröhren**	**Règles pour tubes pour hyperfréquences**			
3132–1	1974	Teil 1: Begriffe	1re partie: Terminologie	*E* 235-1 (1972)	2.50	2.—
3132–2	1974	Teil 2: Allgemeine Messungen	2e partie: Mesures générales	*E* 235-2 (1972)	2.50	2.—
3132–3	1974	Teil 3: Scheibenröhren	3e partie: Tubes à disques scellés	*E* 235-3 (1972)	2.50	2.—
3132–4	1974	Teil 4: Magnetrons	4e partie: Magnétrons	*E* 235-4 (1972)	2.50	2.—
3132–5	1974	Teil 5: Klystronoszillatoren kleiner Leistung	5e partie: Klystrons oscillateurs de faible puissance	*E* 235-5 (1972)	2.50	2.—
3132–6	1974	Teil 6: Hochleistungs-Klystrons	6e partie: Klystrons de grande puissance	*E* 235-6 (1972)	2.50	2.—
3132–7	1974	Teil 7: Gasgefüllte Mikrowellen-Schaltröhren	7e partie: Dispositifs à décharge gazeuse pour hyperfréquences	*E* 235-7 (1972)	2.50	2.—
3132–8	1974	Teil 8: Rückwärtswellen-Oszillatorröhren – Typ «O»	8e partie: Tubes à onde régressive – Type «O»	*E* 235-8 (1972)	2.50	2.—
3133	1972	Regeln für Sicherungshalter für Miniatur-Schmelzeinsätze	Règles pour ensembles-porteurs pour cartouches de coupe-circuit miniatures	*E* 257 (1968)	2.50	2.—
3134	1975	Regeln des SEV, Dimensionen von Ferrit-Topfkernen und Zubehör	Règles de l'ASE, Dimensions des circuits magnétiques en pots en oxydes ferromagnétiques et pièces associées	*E* 133 (1967) 133A (1970) 133B (1971)	2.50	2.—
3135	1975	Regeln des SEV, Dimensionen von Ferrit-Kreuzkernen (X-Kernen) und Zubehör	Règles de l'ASE, Dimensions des noyaux en croix (noyaux X) en oxydes ferromagnétiques et pièces associées	*E* 226 (1967) 226A (1970)	2.50	2.—
3136	1969	Regeln des SEV, Prüfkammern mit konstanter relativer Feuchtigkeit ohne Dampfeinspritzung	Règles de l'ASE, Enceintes d'épreuve à humidité relative constante fonctionnant sans injection de vapeur	*E* 260 (1968)	2.50	2.—
3137	1969	Regeln für Schaltdraht für Nennspannungen von 20 kV und 25 kV und eine höchste Betriebstemperatur von 105 °C für Fernsehempfänger	Règles pour fils de connexion pour des tensions nominales de 20 kV et 25 kV et une température maximale de service de 105 °C pour utilisation dans des récepteurs de télévision	*E* 246 (1967)	2.50	2.—
3138	1970	Regeln des SEV, Messmethoden an Radioempfängern für Amplitudenmodulation	Règles de l'ASE, Méthodes recommandées pour les mesures sur les récepteurs radiophoniques pour émissions de radiodiffusion à modulation d'amplitude	*E* 69 (1954)	2.50	2.—
3139	1970	Regeln des SEV, Messmethoden an Radioempfängern für Frequenzmodulation	Règles de l'ASE, Méthodes recommandées pour les mesures sur les récepteurs radiophoniques pour émissions de radiodiffusion à modulation de fréquence	*E* 91 (1958)	2.50	2.—

[1] CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.

[1] Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	CEI-Publ.[1] Publ. CEI[1]	Preise – Prix Mitglieder Membres	
3140	1970	Regeln des SEV, Messmethoden an Fernsehempfängern	Règles de l'ASE, Méthodes recommandées pour les mesures sur les récepteurs de télévision	*E* 107 (1960)	2.50	2.—
3141	1969	Regeln des SEV, Methode zur Bestimmung der Durchschlagfestigkeit von Isolierölen	Règles de l'ASE, Méthode pour la détermination de la rigidité électrique des huiles isolantes	*E* 156 (1963)	2.50	2.—
3142	1973	Regeln für elektronische Voltmeter	Règles pour voltmètres électroniques	*E* 217 (1967) M1 (1970)	2.50	2.—
3143–1	1970	Regeln für Mikroschalter	Règles pour interrupteurs sensibles	*Z* 163–1 (1969)	2.50	2.—
3144	1969	Regeln für äussere Durchmesser von Probeschälchen in elektronischen Nuklearinstrumenten	Règles pour le diamètre extérieur des coupelles porte-source utilisées dans les appareils d'électronique nucléaire	*E* 248 (1967)	2.50	2.—
3145	1973	Regeln für Speisespannungen für transistorisierte Nuklearinstrumente	Règles pour tensions d'alimentation pour appareils nucléaires à transistors	*E* 293 (1968) 253A (1970)	2.50	2.—
3146	1969	Regeln für äussere Durchmesser von zylindrischen Strahlungssonden für Geiger-Müller-, Proportional- oder Szintillationszähler	Règles pour diamètres extérieurs des sondes cylindriques pour détection de rayonnement, contenant des tubes compteurs de Geiger-Müller ou proportionnels ou des détecteurs à scintillation	*E* 256 (1967)	2.50	2.—
3147	1969	Regeln für Ignitrons zur Steuerung von Schweissmaschinen	Règles pour Ignitrons utilisés pour la commande des machines à souder	*E* 237 (1967)	2.50	2.—
3148	1970	Regeln für Maßstäbe und Masse für die graphische Darstellung von Frequenzgängen	Règles pour échelles et dimensions des graphiques pour le tracé des courbes de réponse en fréquence	*E* 263 (1968)	2.50	2.—
3149–..		**Regeln des SEV, Ausrüstungen für elektroakustische Anlagen**	**Règles de l'ASE, Equipements pour systèmes électroacoustiques**			
3149–1	1970	1. Teil: Allgemeines	1re partie: Généralités	*E* 268–1 (1968)	2.50	2.—
3149–2	1972	2. Teil: Definition der allgemeinen Begriffe	2e partie: Définition des termes généraux	*E* 268–2 (1971)	2.50	2.—
3149–3	1971	3. Teil: Verstärker für elektroakustische Anlagen	3e partie: Amplificateurs pour systèmes électroacoustiques	*E* 268–3 (1969)	2.50	2.—
3149–6	1972	6. Teil: Passive Hilfselemente	6e partie: Eléments auxiliaires passifs	*E* 268–6 (1971)	2.50	2.—
3149–14	1972	14. Teil: Mechanische Konstruktionselemente	14e partie: Eléments mécaniques de construction	*E* 268–14 (1971)	2.50	2.—
3149–15	1979	15e partie: Valeurs d'adaptation recommandées pour le raccordement entre composants des systèmes électroacoustiques		*I* 268–15 (1978)	46.20	42.—
3150	1970	Regeln für Oktav-, Halboktav- und Terzfilter für Geräusch- und Vibrationsanalysen	Règles pour filtres de bandes d'octave, de demi-octave et de tiers d'octave destinés à l'analyse des bruits et des vibrations	*E* 225 (1966)	2.50	2.—
3151	1970	Regeln des SEV, Methoden zur Messung der Frequenz und des Ersatzwiderstandes an Stellen unerwünschter Resonanzen von Filterquarzen	Règles de l'ASE, Méthodes pour la mesure de fréquence et de résistance équivalente des fréquences indésirables des quartz pour filtres	*E* 283 (1968)	2.50	2.—
3152	1970	Regeln für die Gurtung von Bauelementen	Règles pour l'emballage par mise en bande des composants	*E* 286 (1968)	2.50	2.—
3153–1	1972	Regeln des SEV, Elektrische Ausrüstung von Werkzeugmaschinen. 1. Teil: Elektrische Ausrüstung von Maschinen für allgemeinen Gebrauch	Règles de l'ASE, Equipement électrique des machines-outils. 1re partie: Equipement électrique des machines d'usage général	*E* 204–1 (1965) M1 (1967) 204–1A (1969)	2.50	2.—
3154	1972	Regeln für Niederspannungsnetzkabel mit konzentrischem Aussenleiter	Règles pour câbles de réseau à basse tension avec conducteur extérieur concentrique		19.50	13.50
3156	1972	Regeln für Leistungstransformatoren	Règles pour les transformateurs de puissance		43.—	31.—
3157	1976	Regeln des SEV, Genormte Farben für PVC-isolierte Niederfrequenzkabel und Drähte	Règles de l'ASE, Couleurs de référence de l'enveloppe isolante en p.c.v. pour câbles et fils pour basses fréquences	*E* 304 (1969) MI (1973)	2.50	2.—
3159	1971	Regeln des SEV, Einführende Gedanken über die Zuverlässigkeit elektronischer Geräte und ihrer Bauelemente	Règles de l'ASE, Considérations préliminaires sur la fiabilité d'équipements électroniques et de leurs composants	*E* 272 (1968)	2.50	2.—
3160	1973	Regeln für diverse Lampen und Vorschaltgeräte	Règles pour lampes diverses et ballasts	*E* 259 (1968) 259A (1972)	2.50	2.—
3161	1970	Regeln des SEV, Charakteristiken und Prüfmethoden für Gleichstrom-Periodenmeter	Règles de l'ASE, Caractéristiques et méthodes d'essais des périodemètres à courant continu	*E* 295 (1969)	2.50	2.—

[1]) CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.

[1]) Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	CEI-Publ.[1] Publ. CEI[1]	Preise – Prix Mitglieder Membres
3162	1970	Regeln des SEV, Abmessungen von Schalttafeln und Gestellen für elektronische Nuklearinstrumentierung	Règles de l'ASE, Dimensions des panneaux et bâtis (pour appareils d'électronique nucléaire)	*E* 297 (1969)	2.50 2.—
3163	1972	Regeln für neue Isolieröle für Transformatoren und Schalter (siehe auch SEV 3338)	Règles pour les huiles isolantes neuves pour transformateurs et interrupteurs (voir aussi ASE 3338)	*Z* 296 (1969)	2.50 2.—
3164–..		**Regeln für photoelektrische Bauelemente**	**Règles pour mesures des dispositifs photosensibles**		
3164–1	1973	Definitionen und allgemeine Messmethoden	Définitions et méthodes de mesures générales	*E* 306–1 (1969)	2.50 2.—
3164–2	1973	Messmethoden für Photozellen	Méthodes de mesure des tubes photoélectriques	*E* 306–2 (1969)	2.50 2.—
3164–3	1973	Messmethoden für Photowiderstände zur Verwendung im sichtbaren Spektrum	Méthodes de mesure des cellules photoconductrices pour utilisation dans le spectre visible	*E* 306–3 (1970)	2.50 2.—
3164–4	1975	Teil 4: Messmethoden für Photovervielfacher	4e partie: Méthodes de mesure des photomultiplicateurs	*E* 306–4 (1971)	2.50 2.—
3167	1971	Regeln für direktwirkende Registriergeräte und deren Zubehör	Règles pour appareils de mesure électriques enregistreurs à action directe et leurs accessoires	*E* 258 (1968)	2.50 2.—
3168	1972	Regeln des SEV, Koaxialstecker für Nuklearelektronik	Règles de l'ASE, Connecteurs coaxiaux utilisés en instrumentation nucléaire	*E* 313 (1969)	2.50 2.—
3169	1972	Regeln des SEV, Analoge Spannungsbereiche und logische Pegel für netzgespeiste kerntechnische Instrumente	Règles de l'ASE, Domaines de tension analogique et niveaux logiques pour appareils nucléaires alimentés par le réseau	*E* 323 (1970)	2.50 2.—
3170	1972	Regeln für elektrische Schaltapparate von Triebfahrzeugen	Règles applicables à l'appareillage électrique de traction	*E* 77 (1968)	2.50 2.—
3171	1972	Regeln für Transformatoren und Drosselspulen von elektrischen Triebfahrzeugen	Règles applicables aux transformateurs de traction et aux inductances de traction	*E* 310 (1969)	2.50 2.—
3172	1972	Regeln für Ohmsche Widerstände, verwendet in Hauptstromkreisen von Triebfahrzeugen	Règles concernant les résistances ohmiques insérées dans les circuits de puissance des véhicules moteurs	*E* 322 (1970)	2.50 2.—
3177	1972	Regeln des SEV, Fernzählung für Verbrauch und mittlere Leistung	Règles de l'ASE, Télécomptage pour consommation et puissance moyenne	*E* 338 (1970)	2.50 2.—
3178	1972	Regeln für rotierende elektrische Maschinen von Bahn- und Strassenfahrzeugen	Règles applicables aux machines électriques tournantes des véhicules ferroviaires et routiers	*E* 349 (1971)	2.50 2.—
3180	1975	Regeln des SEV, Thermostate für Schwingquarze	Règles de l'ASE, Enceintes à température régulée pour les quartz	*E* 314 (1970) 314A (1971)	2.50 2.—
3181	1972	Regeln des SEV für Alpha-, Beta- und Alpha-Beta-Kontaminations-Messinstrumente und -Monitoren	Règles de l'ASE pour contaminamètres et moniteurs de contamination alpha, bêta, alpha-bêta	*E* 325 (1970)	2.50 2.—
3182	1973	Regeln des SEV, Präzisionsdruckeichung von 1-Zoll-Kondensator-Eichmikrophonen mit Hilfe der Reziprozitätsmethode	Règles de l'ASE, Méthode de précision pour l'étalonnage en pression des microphones étalons à condensateur d'un pouce par la technique de la réciprocité	*E* 327 (1971)	2.50 2.—
3183	1973	Regeln für Messverfahren des Gebrauchswerts von elektrischen Heizdecken	Règles pour les méthodes de mesure de l'aptitude à la fonction des couvertures chauffantes électriques	*E* 299 (1969)	2.50 2.—
3184	1973	Regeln für Messverfahren des Gebrauchswerts von elektrischen Bügeleisen für Haushalt und ähnliche Zwecke	Règles pour les méthodes de mesure de l'aptitude à la fonction des fers à repasser électriques pour usages domestiques ou analogues	*E* 311 (1970) 311A (1973)	2.50 2.—
3185	1973	Regeln für Messverfahren des Gebrauchswerts von Staubsaugern für Haushalt und ähnliche Zwecke	Règles pour les méthodes de mesure de l'aptitude à la fonction des aspirateurs de poussière pour usages domestiques et analogues	*E* 312 (1969) 312A (1971) 312B (1973)	2.50 2.—
3186	1973	Regeln für Messverfahren des Gebrauchswerts von elektrischen Kochherden und Öfen für Haushalt	Règles pour les méthodes de mesure de l'aptitude à la fonction des cuisinières et fours électriques pour usages domestiques	*E* 350 (1971)	2.50 2.—
3187	1973	Regeln für Messverfahren des Gebrauchswerts von Bohnermaschinen für Haushalt und ähnliche Zwecke	Règles pour les méthodes de mesure de l'aptitude à la fonction des cireuses électriques pour usages domestiques et analogues	*E* 369 (1971)	2.50 2.—
3188	1973	Regeln für Messverfahren des Gebrauchswerts von Boilern für Haushalt	Règles pour les méthodes de mesure de l'aptitude à la fonction des chauffe-eau pour usages domestiques	*E* 379 (1972)	2.50 2.—
3191	1974	Regeln für Keramikkondensatoren Typ 1	Règles pour les condensateurs à diélectrique en céramique du type 1	*E* 108 (1967) M1 (1973)	2.50 2.—

[1]) CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.

[1]) Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	CEI-Publ.[1] Publ. CEI[1]	Preise – Prix Mitglieder Membres	
3199	1975	Regeln des SEV, Definitionen und Nomenklatur der Kohlebürsten, der Bürstenhalter, der Kommutatoren und Schleifringe für elektrische Maschinen	Règles de l'ASE, Définitions et nomenclature des balais de charbon, des porte-balais, des collecteurs et des bagues	*E* 267 (1968)	2.50	2.—
3200	1975	Regeln des SEV, Versuchsmethoden zur Bestimmung der physikalischen Eigenschaften des Bürstenmaterials von elektrischen Maschinen	Règles de l'ASE, Méthodes d'essai pour la mesure des propriétés physiques des matières de balais pour machines électriques	*E* 413 (1972)	2.50	2.—
3204	1975	Regeln des SEV, Dimensionen von Kollektoren und Schleifringen für elektrische Maschinen	Règles de l'ASE, Dimensions des collecteurs et des bagues	*E* 356 (1971)	2.50	2.—
3205–..		**Regeln des SEV für Wechselstrom-Hochspannungs-Schalter** (siehe auch SEV 3382–...)	**Règles de l'ASE, Disjoncteurs à courant alternatif à haute tension** (voir aussi ASE 3382–...)			
3205–1	1976	Teil 1: Allgemeines und Definitionen	1re partie: Généralités et définitions	*E* 56–1 (1971)	2.50	2.—
3205–2	1976	Teil 2: Kennlinien für Nennbetrieb	2e partie: Caractéristiques nominales	*E* 56–2 (1971) M1 (1972)	2.50	2.—
3205–3	1976	Teil 3: Entwurf und Konstruktion	3e partie: Conception et construction	*E* 56–3 (1971)	2.50	2.—
3205–4	1976	Teil 4: Typenprüfung und Spezialversuche	4e partie: Essais de type et essais individuels	*E* 56–4 (1971)	2.50	2.—
3205–5	1976	Teil 5: Regeln für die Wahl von Schaltern auf Grund der Betriebsbedingungen	5e partie: Règles pour le choix des disjoncteurs selon le service	*E* 56–5 (1971)	2.50	2.—
3205–6	1976	Teil 6: Auskünfte, welche bei der Offertanfrage, dem Angebot und der Bestellung zu geben sind, sowie Regeln für den Transport, die Installation und den Unterhalt	6e partie: Renseignements à donner dans les appels d'offres, les soumissions et les commandes et règles pour le transport, l'installation et l'entretien	*E* 56–6 (1971)	2.50	2.—
3206	1976	Regeln des SEV für Hochspannungs-Trenner und Hochspannungs-Lasttrenner (siehe auch SEV 3383...)	Règles de l'ASE pour Interrupteurs à haute tension (voir aussi ASE 3383...)	*E* 265 (1968)	2.50	2.—
3206A	1976	1. Ergänzung zur Publ. SEV 3206 1976: Versuche für die Zu- und Abschaltung einer einzelnen Kondensatorbatterie	Complément à la Publ. ASE 3206 1976, Interrupteurs à haute tension. Essais de mise en et hors circuit d'une batterie unique de condensateurs	*E* 265A (1969)	2.50	2.—
3206B	1976	2. Ergänzung zur Publikation SEV 3206 1976: Hochspannungs-Trenner	2e complément à Publ. ASE 3206 1976: Interrupteurs à haute tension	*E* 265B (1969)	2.50	2.—
3206C	1976	3. Ergänzung zur Publikation SEV 3206 1976. Versuche für die Überprüfung des Abschaltvermögens von leerlaufenden Hochspannungs-Leitungen und leerlaufenden Kabeln	3e complément à la Publ. ASE 3206 1976. Interrupteurs à haute tension. Essais pour la vérification du pouvoir de coupure de lignes à vide et de câbles à vide	*E* 265C (1970)	2.50	2.—
3207	1976	Regeln des SEV, Anleitung für Versuche von Leistungs-Schaltern in bezug auf Zu- und Abschaltung von zwei Netzen, die nicht in Phase sind	Règles de l'ASE, Guide pour l'essai des disjoncteurs en ce qui concerne la mise en et hors circuit lors d'une discordance de phases	*E* 267 (1968)	2.50	2.—
3209	1974	Regeln für piezoelektrische Filter	Règles pour filtres piézoélectriques	*E* 368 (1971) 368A (1973)	2.50	2.—
3210	1974	Regeln für Projektionslampen und Flutlichtscheinwerferlampen	Règles pour lampes de projection et lampes pour projecteurs d'éclairage	*E* 357 (1971) 357A (1973)	2.50	2.—
3211	1974	Regeln des SEV, Genormte Messmethode der Lampensockelerwärmung	Règles de l'ASE, Méthode normalisée de mesure de l'échauffement d'un culot de lampe	*E* 360 (1971)	2.50	2.—
3211/1	1979	Modification N° 1 (1979) à la Publ. 360 (1971) de la CEI		/M1 (1979)	4.50	4.—
3212–..		**Regeln für Lampensockel und Lampenfassungen, ferner für Kaliber zur Auswechselbarkeits- und Sicherheitskontrolle**	**Règles pour culots de lampes et douilles ainsi que calibres pour le contrôle de l'interchangeabilité et de la sécurité**			
3212–1	1974	Teil 1: Lampensockel	1re partie: Culots de lampes	*E* 61–1 (1969) 1A...1E (1972)	2.50	2.—
–1F	1977	Complément 61–1F (1975) de la CEI		/61–1F (1975)	30.—	27.50
–1G	1977	Complément 61–1G (1977) de la CEI		/61–1G (1977)	9.—	8.—
–1H	1978	Complément 61–1H(1977) de la CEI		/61–1H (1977)	46.—	42.—
3212–2	1974	Teil 2: Lampenfassungen	2e partie: Douilles	*E* 61–2 (1969) 2A...2C (1972)	2.50	2.—
–2D	1977	Complément 61–2D (1975) de la CEI		/61–2D (1975)	17.50	16.—
–2E	1978	Complément 61–2E(1977) de la CEI		/61–2E (1977)	20.—	18.—

[1]) CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.

[1]) Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	CEI-Publ.[1] Publ. CEI[1]	Preise – Prix Mitglieder Membres	
3212–3	1974	Teil 3: Kaliber	3e partie: Calibres	*E* 61-3 (1969) 3A...3E (1972)	2.50	2.—
–3F	1977	Complément 61-3F (1975) de la CEI		/61-3F (1975)	23.50	21.50
–3G	1978	Complément 61-3G(1977) de la CEI		/61-3G (1977)	29.—	26.50
3213	1974	Regeln für Normblätter für Rohrgewinde der Lampenfassungen E 14 und E 27 mit Schirmhalterring	Règles pour feuilles de normes pour filetage à filets ronds pour douilles E 14 et E 27 avec bague support d'abat-jour	*E* 399 (1972)	2.50	2.—
3215	1974	Regeln für Stromkoinzidenz-Speicherkerne mit einem nominellen Auswahl-Verhältnis von 2:1	Règles pour noyaux magnétiques destinés aux mémoires de sélection à coïncidence de courants ayant un rapport	*E* 281 (1969) 281A (1973)	2.50	2.—
3216	1974	Regeln für Schnittbandkerne aus kornorientiertem Eisensiliziumblech für die Elektronik und Nachrichtentechnik	Règles pour circuits magnétiques coupés en fersilicium orienté, destinés aux équipements électroniques et de télécommunications	*E* 329 (1971)	2.50	2.—
3217–..		**Regeln für Kerne für Induktionsspulen und Übertrager der Nachrichtentechnik**	**Règles pour noyaux pour bobines d'inductance et transformateurs destinés aux télécommunications**			
3217–1	1974	Teil 1: Messmethoden	1re partie: Méthodes de mesure	*E* 367-1 (1971) 1A...1C (1974)	2.50	2.—
3217–2	1975	Teil 2: Richtlinien für die Erstellung von Spezifikationen	2e partie: Directives pour l'établissement des spécifications	*E* 367-2 (1974)	2.50	2.—
3218	1975	Regeln des SEV, Normalelemente	Règles de l'ASE, Piles étalons	*E* 428 (1973)	2.50	2.—
3219	1976	Regeln für Kupferleiterdurchmesser in Teilnehmerkabeln	Règles pour les dimensions des conducteurs en cuivre dans les câbles locaux	*Z* 488 (1974)	6.50	5.—
3221	1974	Regeln des SEV, Dimensionen von RM-Kernen aus magnetischem Ferrit und Zubehör	Règles de l'ASE, Dimensions des noyaux carrés (noyaux RM) en oxydes magnétiques et pièces associées	*E* 431 (1973)	2.50	2.—
3221A	1979	Premier Complément à la Publ. 431 (1973) de la CEI		/431A (1976)	17.60	16.—
3221B	1979	Deuxième Complément à la Publ. 431 (1973) de la CEI		/431B (1978)	15.40	14.—
3222	1975	Regeln des SEV, Verfahren zur Messung der Resonanzfrequenz und des äquivalenten Seriewiderstandes von Schwingquarzen in π -Schaltung mit der Phasen-0-Methode	Règles de l'ASE, Méthode fondamentale pour la mesure de la fréquence de résonance et de la résistance série équivalente des quartz piézoélectriques par la technique de phase nulle dans le circuit en π	*E* 444 (1973)	2.50	2.—
3223	1974	Regeln für Signalgeneratoren für Frequenzmodulation	Règles pour générateurs de signaux à modulation de fréquence	*E* 452 (1973)	2.50	2.—
3224	1974	Regeln für Signalgeneratoren für Amplitudenmodulation	Règles pour générateurs de signaux à modulation d'amplitude	*E* 453 (1973)	2.50	2.—
3225	1974	Regeln für elektrische Glühlampen für Flugzeuge	Règles pour lampes électriques à filament pour les aéronefs	*E* 434 (1973)	2.50	2.—
3226	1974	Regeln für Messverfahren des Gebrauchswerts von elektrischen Geschirrspülmaschinen	Règles pour les méthodes de mesure de l'aptitude à la fonction des lave-vaisselle électrique	*E* 436 (1973)	2.50	2.—
3227	1974	Regeln für Messverfahren des Gebrauchswerts von elektrischen Brotröstern für Haushalt und ähnliche Zwecke	Règles pour les méthodes de mesure de l'aptitude à la fonction des grill-pain électriques pour usages domestiques et analogues	*E* 442 (1973)	2.50	2.—
3231	1975	Regeln des SEV, Bestimmung der Focusgrösse von Diagnostik-Röntgenröhren mit Hilfe der Lochkamera	Règles de l'ASE, Détermination des dimensions du foyer des tubes radiogènes pour radiodiagnostic par la méthode du sténopé	*E* 336 (1970)	2.50	2.—
3232	1975	Regeln für Ventilatoren und ihre Geschwindigkeitsregler für Anwendung auf Schiffen	Règles pour les ventilateurs et leurs régulateurs de vitesse destinés à être utilisés à bord des navires	*E* 307 (1969)	2.50	2.—
3233	1975	Regeln für elektrische Ventilatoren für Wechselstrom und Geschwindigkeitsregler	Règles pour les ventilateurs électriques à courant alternatif et régulateurs de vitesse associés	*E* 385 (1972)	2.50	2.—
3234	1975	Regeln für Starter für Fluoreszenzlampen	Règles pour les interrupteurs d'amorçage (starters) pour lampes à fluorescence	*Z* 155 (1973)	4.—	3.—
3234M1	1979	Modification N° 1 (1978) à la Publ. 155 (1973) de la CEI		/M1 (1978)	11.—	10.—
3234A	1977	Complément 155A (1976) de la CEI		/ 155A (1976)	9.—	8.—
3235	1975	Regeln für Röntgenkassetten	Règles pour cassettes radiographiques	*E* 406 (1972)	2.50	2.—
3237	1975	Regeln des SEV, Elektrische Relais, Kennwerte von Relaiskontakten	Règles de l'ASE, Relais électriques, Caractéristiques fonctionnelles des contacts de relais électriques	*E* 255-0-20 (1974)	2.50	2.—

[1]) CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.

[1]) Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	CEI-Publ.[1] Publ. CEI[1]	Preise - Prix	Mitglieder Membres
3238	1975	Regeln des SEV, Einbaumasse für elektrische anzeigende und registrierende Schalttafel-Messinstrumente	Règles de l'ASE, Dimensions pour appareils de mesure électriques indicateurs et enregistreurs de tableau	*E* 473 (1974)	2.50	2.—
3239	1975	Regeln des SEV, Gleichstrom-Messwiderstände für den Laborgebrauch	Règles de l'ASE, Résistances de laboratoire à courant continu	*E* 477 (1974)	2.50	2.—
3241	1975	Regeln für Vorschaltgeräte zu Natriumdampf-Niederdrucklampen	Règles pour les ballasts pour lampes à vapeur de sodium à basse pression	*E* 459 (1974)	2.50	2.—
	1977	Modification N° 1 (1976) à la Publ. 459 (1974) de la CEI		/ M1 (1976)	9.—	8.—
3241M2	1979	Modification N° 2 (1978) à la Publ. 459 (1974) de la CEI		/M2 (1978)	6.50	6.—
3249	1975	Regeln des SEV, Selbstabgleichende elektrische Kompensations-Messgeräte	Règles de l'ASE, Appareils de mesure électriques à action indirecte	*E* 484 (1974)	2.50	2.—
3250	1975	Regeln des SEV, Messmethoden für Ferritantennen	Règles de l'ASE, Méthodes de mesure de bâtonnets d'antenne	*E* 492 (1974)	2.50	2.—
3251	1975	Regeln für Glühlampen für allgemeine Beleuchtung	Règles pour les lampes à filament de tungstène pour l'éclairage général	*E* 64 (1973) 64A (1962)	2.50	2.—
3251M1	1979	Modification N° 1 (1978) à la Publ. 64 (1973) de la CEI		/M1 (1978)	11.—	10.—
3252	1975	Regeln für allgemeine Anforderungen für Glühlampen für Haushalt- und ähnliche allgemeine Beleuchtungszwecke	Règles pour les prescriptions générales pour les lampes à filament de tungstène pour usage domestique et éclairage général similaire	*E* 432 (1973)	2.50	2.—
3259	1975	Regeln für Messverfahren des Gebrauchswerts von elektrischen Wärmeplatten für Haushalt und ähnliche Zwecke	Règles pour les méthodes de mesure de l'aptitude à la fonction des chauffe-plats électriques pour usages domestiques et analogues	*E* 496 (1975)	2.50	2.—
	1977	Modification N° 1 (1977) à la Publ. 496 (1975) de la CEI		/ M1 (1977)	5.—	4.—
3260	1975	Regeln für Messverfahren des Gebrauchswerts von elektrischen Bügelmaschinen für Haushalt und ähnliche Zwecke	Règles pour les méthodes de mesure de l'aptitude à la fonction des machines à repasser électriques pour usages domestiques et analogues	*E* 508 (1975)	2.50	2.—
3262–1	1978	Regeln des SEV, Dimensionen und Normleistungen für rotierende elektrische Maschinen. Baugrössen von 56 bis 400 und Flanschgrössen von F 55 bis F 1080	Règles de l'ASE, Dimensions et puissances normalisées des machines électriques tournantes. Désignation des carcasses entre 56 et 400 et des brides entre F 55 et F 1080	*Z* 72 (1971)	56.50[3]	52.—[3]
3262–1.1	1978	Modification No 1 (1977) à la Publication 72 (1971) de la CEI		/ M1 (1977)	13.50	12.—
3262–2	1978	Dimensions et puissances normales des machines électriques tournantes à fixation par pattes, désignation des carcasses entre 355 et 1000		/ 72A (1970)	16.50	15.—
3301	1975	Regeln für die Sicherheit anzeigender und registrierender elektrischer Messgeräte und deren Zubehör	Règles de sécurité pour les appareils de mesure électriques indicateurs et enregistreurs et leurs accessoires	*E* 414 (1973)	2.50	2.—
3303	1976	EN 50 010[2]				
3304	1976	Regeln zur Vereinheitlichung der TE-Messung an Messwandlern	Règles pour l'unification de la mesure des décharges partielles à des transformateurs de mesure		28.—	20.—
3305	1976	Méthodes de mesure de l'aptitude à la fonction des bouilloires électriques à usages domestiques et analogues		/ 530 (1975)	17.50	16.—
3306	1976	EN 50 006[2]				
3307–1	1976	Regeln des SEV für die Beurteilung der Explosionsgefahr in Anlagen mit explosionsgefährdeten Bereichen. Zoneneinteilung	Règles de l'ASE pour l'estimation du risque d'explosion dans des installations présentant un tel risque. Répartition en zones		40.—	28.—
3310	1976	Méthodes de mesure de l'aptitude à la fonction des appareils électrodomestiques de chauffage des locaux de type à accumulation de chaleur		/ 531 (1976)	42.—	38.—
3311	1977	Complément 204–1B (1975) de la CEI (voir: ASE 3153–1.1972)		/ 204–1B (1975)	20.—	18.—
3312	1977	Complément 204–1C (1975) de la CEI (voir: ASE 3153–1.1972)		/ 204–1C (1975)	42.—	38.—
3313	1977	Relais de mesure à une seule grandeur d'alimentation d'entrée à temps dépendant spécifié		/ 255–4 (1976)	91.—	83.—
3314	1977	Relais électriques de tout-ou-rien		/ 255–1–00 (1975)	77.—	70.—
3315	1977	Raccordements par fiche et réceptacle des câbles haute tension pour équipements à rayons X à usage médical – Dimensions essentielles, méthodes de raccordement, indications sur les contacts et les bornes		/ 526 (1975)	18.—	16.—
3316	1977	Aspects fondamentaux de la sécurité de l'équipement électrique utilisé dans la pratique médicale		/ 513 (1976)	45.—	39.—

[1] CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.

[2] Siehe Liste am Schluss der 3000er-Nrn.

[3] CEI-Publikation und Zusatzbestimmungen.

[1] Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.

[2] Voir relevé à la fin de la liste des numéros de 3000.

[3] Publication de la CEI + Dispositions complémentaires.

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	CEI-Publ.[1] Publ. CEI[1]	Preise – Prix Mitglieder Membres	
3317	1977	Bobines de livraison de forme conique pour les fils de bobinage		/264-3 (1973)	9.—	7.—
3318	1977	Classification des fils de résistance destinés au chauffage		/429 (1973)	7.—	5.—
3319	1977	Dimensions du champ d'entrée des intensificateurs électro-optiques d'image radiologique		/520 (1975)	19.—	16.—
3320	1977	Essais de câbles à huile fluide, à pression de gaz et de leurs dispositifs accessoires. 1re partie: Câbles au papier à huile fluide et à gaine métallique et accessoires pour des tensions alternatives inférieures ou égales à 400 kV		/141-1 (1976)	48.50	44.—
3321	1977	Méthodes d'essais pour les enveloppes isolantes et les gaines des câbles électriques rigides et souples (mélanges élastomères et thermoplastiques)		/540 (1976)	121.—	110.—
3322	1977	EN 50005[2]				
3323	1977	Ventilateurs de jet et régulateurs de vitesse associés		/535 (1977)	35.—	32.—
3324-..		**Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage**				
3324-7	1978	7e partie: Fils de section circulaire en cuivre émaillé d'indice de température 220		/317-7 (1972)	34.—	30.—
3324-9	1978	9e partie: Fils de section circulaire en cuivre émaillé à hautes propriétés mécaniques pour utilisation dans les systèmes réfrigérants		/317-9 (1972)	28.—	25.—
3324-10	1978	10e partie: Fils de section circulaire en cuivre émaillé d'indice de température 180 pour utilisation dans les systèmes réfrigérants		/317-10 (1972)	34.—	30.—
3324-11	1978	11e partie: Fils en cuivre émaillé toronnés sous guipage soie		/317-11 (1972)	28.—	25.—
3325	1978	EN 50 008 [2]				
3326	1978	Relais électriques. Cinquième partie: Essais d'isolement des relais électriques		/255-5 (1977)	49.—	44.—
3327-..		**Coordination de l'isolement**				
3327-1	1979	Première partie: Termes, définitions, principes et règles		71-1 (1976)	61.—	55.—
3327-1z	1979	Zusatzbestimmungen zur Publ. 71-1 (1976) der CEI	Dispositions complémentaires à la Publ. 71-1 (1976) de la CEI	Z71-1 (1976)	16.—	12.—
3327-2	1979	Deuxième partie: Guide d'application		/71-2 (1976)	132.—	120.—
3328	1979	Méthodes d'essai pour la mesure des propriétés physiques des balais de charbon pour machines électriques		/467 (1974)	15.50	14.—
3329	1979	Code international concernant les essais de réception sur modèle des turbines hydrauliques		/193 (1965)	73.—	66.—
3329M1	1979	Modification No 1 (1977)		/M1 (1977)	27.—	25.—
3329A	1979	Premier complément		/193A (1972)	33.—	30.—
3330	1979	Code international concernant les essais de réception sur modèle réduit des pompes d'accumulation		/497 (1976)	143.—	130.—
3331	1979	Guide pour la réception, l'exploitation et l'entretien des turbines hydrauliques		/545 (1976)	54.50	49.50
3332	1979	Règles de l'ASE pour les essais des véhicules moteurs de traction électrique après achèvement et avant mise en service		/165 (1973)	58.50	53.—
3334	1979	Règles de l'ASE pour les essais des véhicules ferroviaires équipés de moteurs thermiques et de transmissions électriques, après achèvement et avant mise en service		/490 (1974)	65.—	59.—
3335	1979	Règles de l'ASE pour les équipements électroniques utilisés sur les véhicules ferroviaires		/571 (1977)	46.50	42.—
3336	1979	Définitions et terminologie des porte-balais de machines électriques		/560 (1977)	35.50	32.—
3337	1979	Méthode pour évaluer la stabilité à l'oxydation des huiles isolantes		/74 (1963)	16.50	15.—
3337M1	1979	Modification No 1 (1973)		/M1 (1973)	5.50	5.—
3337M2	1979	Modification No 2 (1974)		/M2 (1974)	8.80	8.—
3338M1	1979	Spécification des huiles isolantes neuves pour transformateurs et interrupteurs. Modification No 1 (1972) à la Publication 296 (1969) de la CEI (voir aussi: ASE 3163.1972		/M1 (1972) à 296 (1969)	5.50	5.—
3338A	1979	Premier complément		/296A (1971)	66.—	60.—
3339	1979	Spécifications et réception de l'hexafluorure de soufre neuf		/376 (1971)	39.60	36.—
3339A	1979	Premier complément: Section treize: Taux d'huile minérale		/376A (1973)	20.—	18.—
3339B	1979	Deuxième complément: Article 26		/376B (1974)	26.—	23.50
3340	1979	Diélectriques liquides neufs à base d'hydrocarbures (autres que les huiles minérales pour transformateurs et appareillage de coupure)		/465 (1974)	20.—	18.—
3340A	1979	Premier complément		/465A (1977)	12.50	11.—
3341	1979	Méthode d'essai pour la stabilité à l'oxydation des huiles minérales isolantes inhibées		/474 (1974)	29.50	26.50
3342-..		**Askarels pour transformateurs et condensateur**				
3342-1	1979	1re partie: Généralités		/588-1 (1977)	17.60	16.—
3342-3	1979	3e partie: Spécifications pour askarels neufs		/588-3 (1977)	30.—	27.—
3343	1979	Détermination de la teneur en hydrocarbures aromatiques des huiles isolantes minérales neuves		/590 (1977)	26.—	23.50
3345	1979	Méthodes d'essai recommandées pour la détermination de la rigidité diélectrique des matériaux isolants solides aux fréquences industrielles		/243 (1967)	22.—	20.—

[1] CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.

[2] Siehe Liste am Schluss der 3000er-Nrn.

[1] Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.

[2] Voir relevé à la fin de la liste des numéros de 3000.

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	CEI-Publ.[1] Publ. CEI[1]	Preise – Prix Mitglieder Membres	
3346	1979	Méthodes recommandées pour la détermination de la permittivité et du facteur de dissipation des isolants électriques aux fréquences industrielles, audibles et radioélectriques (ondes métriques comprises)		/ 250 (1969)	55.—	50.—
3347	1979	Evaluation de l'endurance thermique des vernis isolants électriques par la méthode de la bobine hélicoïdale		/ 290 (1969)	13.50	12.—
3350	1978	Détermination de la distribution de luminance des intensificateurs électro-optiques d'image radiologique		/ 572 (1977)	31.—	28.—
3351	1978	Mesure du facteur de conversion des intensificateurs électro-optiques d'image radiologique		/ 573 (1977)	30.—	26.50
3352	1978	Radiamètre de produit exposition-surface		/ 580 (1977)	58.—	52.—
3353	1979	Conditions normales à observer avant et pendant les essais de matériaux isolants électriques solides		/ 212 (1971)	18.10	16.50
3354	1979	Méthode d'essai pour la résistance d'isolement et la résistivité transversale des matériaux isolants à des températures élevées		/ 345 (1971)	13.20	12.—
3355–..		**Méthodes pour la détermination des propriétés diélectriques de matériaux isolants aux fréquences supérieures de 300 MHz**				
3355–1	1979	1re partie: Généralités		/ 377–1 (1973)	32.50	29.50
3355–2	1979	2e partie: Méthodes de résonance		/ 377–2 (1977)	57.20	52.—
3356	1979	Mesure du degré de polymérisation moyen viscosimétrique de papiers neufs et vieillis à usage électrique		/ 450 (1974)	35.20	32.—
3357	1979	Méthode d'essai pour évaluer la résistance au cheminement et à l'érosion des matériaux isolants électriques utilisés dans des conditions ambiantes sévères		/ 587 (1977)	29.70	27.—
3358	1979	Méthodes d'essai pour la détermination des impuretés ioniques dans les matériaux isolants électriques par extraction par des liquides		/ 589 (1977)	22.—	20.—
3359–..		**Guide pour la détermination des propriétés d'endurance thermique de matériaux isolants électriques**				
3359–1	1979	1re partie: Méthodes générales pour la détermination des propriétés d'endurance thermique, des indices de température et des profils d'endurance thermique		/ 216–1 (1974)	36.30	33.—
3359–2	1979	2e partie: Liste des matériaux et des essais existants		/ 216–2 (1974)	27.50	25.—
3360	1979	Méthodes d'essai recommandées pour la détermination de la résistance relative des matériaux isolants à la rupture diélectrique par les décharges superficielles		/ 343 (1970)	13.20	12.—
3361	1979	Méthodes d'essai pour l'évaluation de la stabilité thermique des vernis isolants par l'abaissement de la rigidité diélectrique		/ 370 (1971)	18.20	16.50
3362–..		**Guide pour l'analyse statistique de données d'essais de vieillissement**				
3362–1	1979	1re partie: Méthodes basées sur les valeurs moyennes de résultats d'essais normalement distribués		/ 493–1 (1974)	49.50	45.—
3363–..		**Guide pour la détermination des effets des rayonnements ionisants sur les matériaux isolants**				
3363–1	1979	1re partie: Interaction des rayonnements		/ 544–1 (1977)	57.20	52.—
3364–..		**Spécification pour les matériaux aux isolants à base de mica ou de papier de mica agglomérés**				
3364–1	1979	1re partie: Définitions et conditions générales		/ 371–1 (1972)	7.20	6.50
3364–2	1979	2e partie: Méthodes d'essais		/ 371–2 (1973)	23.10	21.—
3364–3–..		3e partie: Spécifications pour matériaux particuliers				
3364–3–1	1979	Feuille 1: Matériaux rigides à base de mica pour entrelames de collecteurs		/ 371–3–1 (1973)	20.—	18.—
3365–..		**Spécifications pour rubans adhésifs sensibles à la pression à usages électriques**				
3365–1	1979	1re partie: Conditions générales		/ 454–1 (1974)	22.—	20.—
3365–2	1979	2e partie: Méthodes d'essai		/ 454–2 (1974)	33.—	30.—
3365–3–..		3e partie: Spécifications pour les matériaux particuliers				
3365–3–1	1979	Feuille 1: Conditions applicables au chlorure de polyvinyle plastifié avec adhésif non thermodurcissable		/ 454–3–1 (1976)	17.60	16.—
3366–..		**Spécification relative aux composés résineux polymérisables sans solvant utilisés comme isolants électriques**				
3366–1	1979	1re partie: Définitions et conditions générales		/ 455–1 (1974)	13.20	12.—
3366–2	1979	2e partie: Méthodes d'essai		/ 455–2 (1977)	55.—	50.—
3367–..		**Spécification relative aux vernis isolants contenant un solvant**				
3367–1	1979	1re partie: Définitions et conditions générales		/ 464–1 (1976)	13.20	12.—
3367–2	1979	2e partie: Méthodes d'essai		/ 464–2 (1974)	43.50	39.50
3368–..		**Spécification pour papiers cellulosiques à usage électriques**				
3368–1	1979	1re partie: Définitions et conditions générales		/ 554–1 (1977)	17.60	16.—
3368–2	1979	2e partie: Méthodes d'essai		/ 554–2 (1977)	70.40	64.—
3369	1979	Définitions relatives à l'appareillage		/ 277 (1968)	19.80	18.—

[1]) CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.
[2]) Siehe Liste am Schluss der 3000er-Nrn.

[1]) Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.
[2]) Voir relevé à la fin de la liste des numéros de 3000.

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	CEI-Publ.[1] Publ. CEI[1]	Preise – Prix Mitglieder Membres	
3369A	1979	Premier complément		/277A (1971)	13.20	12.—
3370	1979	Contacteurs haute tension à courant alternatif		/470 (1974)	68.20	62.—
3370M1	1979	Modification No 1 (1975)		/M1 (1975)	4.40	4.—
3371	1979	Sectionneurs à courant alternatif et sectionneurs de terre		/129 (1975)	132.—	120.—
3373	1979	Normalisation dimensionnelle des bornes de l'appareillage à haute tension		/518 (1975)	6.60	6.—
3374	1979	Appareillage à haute tension sous enveloppe métallique		/298 (1969)	49.50	45.—
3374M1	1979	Modification No 1 (1977)		/M1 (1977)	19.80	18.—
3375	1979	Appareillage à haute tension sous enveloppe isolante		/466 (1974)	77.—	70.—
3375M1	1979	Modification No 1 (1977)		/M1 (1977)	22.—	20.—
3376	1979	Appareillage à haute tension sous enveloppe métallique de tensions nominales égales ou supérieures à 72,5 kV		/517 (1975)	68.50	62.—
3376M1	1979	Modification No 1 (1977)		/M1 (1977)	9.—	8.—
3377	1979	Coupe-circuit internes et déconnecteurs internes à surpression pour condensateurs shunt		/593 (1977)	33.—	30.—
3378	1979	Coupe-circuit internes et déconnecteurs internes à surpression pour condensateurs pour installations de génération de chaleur par induction		/594 (1977)	33.—	30.—
3379	1979	Coupe-circuit internes pour condensateurs série		/595 (1977)	27.50	25.—
3380	1979	Méthode d'essai pour l'évaluation de la stabilité thermique des fils émaillés par l'abaissement de la rigidité diélectrique entre les fils torsadés		/172 (1966)	22.—	20.—
3381–..		**Tissus vernis à usages électriques**				
3381–1	1979	1re partie: Définitions et conditions générales		/394–1 (1972)	11.60	10.50
3381–2	1979	2e partie: Méthodes d'essai		/394–2 (1972)	26.40	24.—
3381–3–..		3e partie: Spécifications pour matériaux individuels				
3381–3–1	1979	Feuille 1: Vernis oléorésineux – support coton, OR/C		/394–3–1 (1976)	16.50	15.—
3382–..		**Disjoncteurs à courant alternatif à haute tension**				
3382–1..		1re partie: Généralités et définitions (voir ASE 3205–1.1976)				
3382–1M1	1979	Modification No 1 (1975) à la Publ. 56–1 (1971) de la CEI		/M1 (1975)	8.80	8.—
3382–2..		2e partie: Caractéristiques nominales (voir ASE 3205–2.1976)				
3382–2M2	1979	Modification No 2 (1975) à la Publ. 56–2 (1971) de la CEI		/M2 (1975)	15.40	14.—
3382–2M3	1979	Modification No 3 (1977) à la Publ. 56–2 (1971) de la CEI		/M3 (1977)	11.—	10.—
3382–3..		3e partie: Conception et construction (voir ASE 3205–3.1976)				
3382–3M1	1979	Modification No 1 (1975) à la Publ. 56–3 (1971) de la CEI		/M1 (1975)	4.40	4.—
3382–4..		4e partie: Essais de type et essais individuels (voir ASE 3205–4.1976)				
3382–4M1	1979	Modification No 1 (1975) à la Publ. 56–4 (1972) de la CEI		/M1 (1975)	36.30	33.—
3382–4M2	1979	Modification No 2 (1977) à la Publ. 56–4 (1972) de la CEI		/M2 (1977)	9.90	9.—
3382–4A	1979	Premier complément: Annexe E – Méthodes de détermination des ondes de la tension transitoire de rétablissement présumée		/56–4A (1974)	36.30	33.—
3382–5..		5e partie: Règles pour le choix des disjoncteurs selon le service (voir ASE 3205–5.1976)				
3382–5M1	1979	Modification No 1 (1975) à la Publ. 56–5 (1971) de la CEI		/M1 (1975)	4.40	4.—
3382–6..		6e partie: Renseignements à donner dans les appels d'offres, les soumissions et les commandes et règles pour le transport, l'installation et l'entretien (voir ASE 3205–6.1976)				
3382–6M1	1979	Modification No 1 (1975) à la Publ. 56–6 (1971) de la CEI		/M1 (1975)	4.40	4.—
3383..		**Interrupteurs à haute tension** (voir ASE 3206. 1976)				
3383M1	1979	Modification No 1 (1975) à la Publ. 265 (1968) de la CEI		/M1 (1975)	4.40	4.—
3383M2	1979	Modification No 2 (1976) à la Publ. 265 (1968) de la CEI		/M2 (1976)	49.50	45.—
3384	1979	Dimensions des assemblages à rotule et logement de rotule des élements de chaînes d'isolateurs		/120 (1977)	41.50	37.50
3385	1979	Traversées isolées pour tensions alternatives supérieures à 1000 V		/137 (1973)	68.—	61.50
3386	1979	Essais des supports isolants et éléments de colonnes d'intérieur et d'extérieur destinées à des installations de tension nominale supérieure à 1000 V		/168 (1964)	33.—	30.—
3387	1979	Essais des enveloppes isolantes déstinées à des appareils électriques		/233 (1974)	27.50	25.—
3388	1979	Dimensions des supports isolants et éléments de supports isolants d'intérieur et d'extérieur destinés à des installations de tension nominale supérieure à 1000 V		/273 (1968)	30.—	27.—
3388M1	1979	Modification No 1 (1972)		/M1 (1972)	3.50	3.—
3389	1979	Caractéristiques des éléments de chaînes d'isolateurs du type capot et tige		/305 (1974)	17.60	16.—
3390–..		**Dispositifs de verrouillage pour les assemblages à rotule et logement de rotule des éléments de chaînes d'isolateurs**				
3390–1	1979	1re partie: Dimensions et règles générales		/372–1 (1977)	26.—	23.50
3390–2	1979	2e partie: Essais		/372–2 (1976)	34.10	31.—

[1]) CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.
[2]) Siehe Liste am Schluss der 3000er-Nrn.

[1]) Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.
[2]) Voir relevé à la fin de la liste des numéros de 3000.

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	CEI-Publ.[1] Publ. CEI[1]	Preise – Prix Mitglieder Membres
3391	1979	Essais des isolateurs en matière céramique ou en verre destinés aux lignes aériennes de tension nominale supérieure à 1000 V		/383 (1976)	75.— 68.—
3392	1979	Caractéristiques des éléments de chaînes d'isolateurs du type fût long		/433 (1973)	27.— 24.50
3393	1979	Essai de perturbations radioélectriques des isolateurs pour haute tension		/437 (1973)	20.— 18.—
3394	1979	Essais et dimensions des isolateurs pour hautes tensions continues		/438 (1973)	16.50 15.—
3395	1979	Dimensions des assemblages à chape et tenon des éléments de chaînes d'isolateurs		/471 (1977)	16.50 15.—
3396	1979	Essais aux chocs de manœuvres des isolateurs pour haute tension		/506 (1975)	31.— 29.—
3398–..		**Dimensions des balais et porte-balais pour machines électriques**			
3398–1..		1re partie: Dimensions principales et tolérances (voir ASE 3051.1964)			
3398–1A	1979	Premier complément		/136–1A (1972)	7.50 6.50
3398–2B	1979	2e complément: Dimensions complémentaires et épaisseur du métal des cosses axiales, des cosses drapeau et des cosses à double bourrelet – Cosses tube – Intensités recommandées dans les câbles des balais et dans les cosses		/136–2B (1973)	16.50 15.—
3399	1979	Code international d'essai des régulateurs de vitesse pour turbines hydrauliques		/308 (1970)	79.70 72.—
3400	1979	Règles pour les pantographes des véhicules de traction électrique		/494 (1974)	30.— 28.—
3401	1979	Méthode d'échantillonnage des diélectriques liquides		/475 (1974)	29.50 26.50
3403	1979	Méthode recommandée pour déterminer l'indice de résistance au cheminement des matériaux isolants solides dans des conditions humides		/112 (1971)	16.50 15.—
3404	1979	Méthodes d'essais pour la détermination de la corrosion électrolytique en présence des matériaux isolants		/426 (1973)	50.60 46.—
3405	1979	Convertisseurs à semiconducteurs		/146 (1973)	264.— 240.—
3405M1	1979	Modification No 1 (1975)		/M1 (1975)	4.50 4.—
3405A	1979	Premier complément: Chapitre VII: Marques et indications sur les groupes convertisseurs et sur les blocs		/146A (1974)	15.50 14.—
3405–2	1979	2e partie: Convertisseurs autocommutés à semiconducteurs		/146–2 (1974)	69.50 63.—
3405–3	1979	3e partie: Convertisseurs à courant continu directs à semiconducteurs (hacheurs)		/146–3 (1977)	54.50 49.50
3406–..		**Convertisseurs de puissance pour la traction**			
3406	1979	Convertisseurs statiques monophasés de puissance pour la traction		/411 (1973)	95.70 87.—
3406–1	1979	1re partie: Convertisseurs monophasés de puissance à thyristors		/411–1 (1975)	75.50 68.50
3407–..		**Alimentations stabilisées à sortie en courant continu**			
3407–1	1979	1re partie: Termes et définitions		/478–1 (1974)	44.— 40.—
3407–2	1979	2e partie: Caractéristiques et performances		/478–2 (1975)	29.50 26.50
3407–3	1979	3e partie: Essais concernant les perturbations radioélectriques		/478–3 (1976)	17.60 16.—
3407–4	1979	4e partie: Essais autres que ceux concernant les perturbations radioélectriques		/478–4 (1976)	83.50 75.50
3408–2	1979	Matériaux magnétiques. 2e partie: Méthodes de mesure des propriétés magnétiques et électriques des tôles et feuillards magnétiques pour transformateurs		/404–2 (1973)	71.— 64.50
3409	1978	Caractéristiques des câbles électriques résistant au feu		/331 (1970)	9.— 8.—
3410	1978	Caractéristiques des câbles électriques retardant la propagation de la flamme		/332 (1970)	13.50 12.—
3414	1979	Caractéristiques électriques, thermiques et de charge des tubes radiogènes à anode tournante pour diagnostic médical		/613 (1978)	44.— 39.—
3415	1979	Diviseurs de tension inductifs		/618 (1978)	47.— 43.—
3416	1979	Terminologie pour appareils (de mesure) à micro-ondes		/615 (1978)	57.— 52.—
3418	1979	Regeln des SEV. Stromwandler	Règles de l'ASE. Transformateurs de courant	Z185 (1966)	86.—[3] 79.—[3]
3418M1	1979	Modification N° 1 (1977) à la Publ. 185 (1966) de la CEI		/M1 (1977)	
3419	1979	Regeln des SEV. Spannungswandler	Règles de l'ASE. Transformateurs de tension	Z186 (1969)	86.—[3] 79.—[3]
3419A	1979	Complément 186A (1970) de la CEI		/186A (1970)	
3419M1	1979	Modification N° 1 (1978) à la Publ. 186 (1969) de la CEI		/M1 (1978)	6.50 6.—
3420	1979	EN 50011[2]			
3421	1979	EN 50012[2]			
3422	1979	EN 50013[2]			
3423	1979	Expression des qualités de fonctionnement des générateurs d'impulsions		/624 (1978)	75.— 68.—
3424	1979	Lampes étalons pour essais d'échauffement (E.E.E.) à exécuter sur les luminaires		/634 (1978)	22.— 20.—
3426	1979	Regeln für genormte Werte der Spannungen, Ströme und Frequenzen	Règles pour les valeurs normalisées des tensions, des courants et des fréquences		16.— 12.—
3427	1979	Générateurs de signaux en micro-ondes		/592 (1978)	75.— 68.—
3428	1979	Classification des degrés de protection procurés par les enveloppes; incl. Modification N° 1 (1978)		/529 (1976) /M1 (1978)	49.50 45.—

[1]) CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.
[2]) Siehe Liste am Schluss der 3000er-Nrn.
[3]) CEI-Publikationen + Zusatzbestimmungen

[1]) Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.
[2]) Voir relevé à la fin de la liste des numéros de 3000.
[3]) Publications de la CEI + Dispositions complémentaires

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	CEI-Publ.[1] Publ. CEI[1]	Preise – Prix Mitglieder Membres	
3435–..		**Méthodes de mesure applicables aux émetteurs radioélectriques**				
3435–1	1979	1re partie: Conditions générales de mesure, fréquence, puissance de sortie et puissance consommée		/244–1 (1968)	66.—	60.—
–1/1	1979	Modification N° 1 (1973) à la Publ. 244–1 (1968)		/M1 (1973)	6.—	5.—
–1A	1979	1er Complément: Annexes		/244–1A (1968)	66.—	60.—
–1A/1	1979	Modification N° 1 (1973) à la Publ. 244–1A (1968)		/M1 (1973)	8.—	7.—
3435–2	1979	2e partie: Largeur de bande, puissance hors bande et puissance des oscillations non essentielles		/244–2 (1969)	66.—	60.—
–2/1	1979	Modification N° 1 (1974) à la Publ. 244–2 (1969)		/M1 (1974)	20.—	18.—
–2A	1979	1er Complément: Annexes		/244–2A (1969)	55.—	50.—
–2A/1	1979	Modification N° 1 (1973) à la Publ. 244–2A (1969)		/M1 (1973)	20.—	18.—
–2B	1979	2e Complément: Signaux modulants pour la mesure de la largeur de bande et de la puissance hors bande d'émetteurs de radiotéléphonie et de radiodiffusion sonore		/244–2B (1969)	33.—	30.—
3435–3	1979	3e partie: Modulation utile et modulation parasite		/244–3 (1972)	74.—	67.50
–3A	1979	1er Complément: Annexes		/244–3A (1971)	23.—	21.—
–3B	1979	2e Complément: Modulation parasite		/244–3B (1972)	33.—	30.—
3435–4	1979	4e partie: Caractéristiques amplitude/fréquence et distorsion de non linéarité dans les émetteurs de radiotéléphonie et de radiodiffusion sonore		/244–4 (1973)	60.—	55.—
–4A	1979	1er Complément: Section trois		/244–4A (1976)	74.—	67.—
3435–5	**1979**	5e partie: Mesures relatives aux émetteurs et réémetteurs de télévision en noir et blanc et de télévision en couleur		/244–5 (1971)	66.—	60.—
–5A	1979	1er Complément: Annexes		/244–5A (1971)	44.—	40.—
–5B	1979	2e Complément: Sections cinq et six		/244–5B (1975)	41.—	37.50
–5B/1	1979	Modification N° 1 (1978) à la Publ. 244–5B (1975)		/M1 (1978)	20.—	18.—
–5C	1979	3e Complément: Section sept – Modulation parasite, y compris intermodulation		/244–5C (1977)	49.—	44.—
3435–6	1979	6e partie: Rayonnement des structures aux fréquences comprises entre 130 kHz et 1 GHz		/244–6 (1976)	106.—	97.—
3436	1979	Règles de sécurité applicables aux matériels d'émission radioélectrique		/215 (1978)	62.—	57.—
3439	1980	Liste des termes de base, définitions et mathématiques applicables à la fiabilité		/271 (1974)	70.—	64.—
3439A	1980	Premier Complément à la Publ. 271 (1974)		/271A (1978)	17.50	16.—
3440	1980	Présentation des données de fiabilité pour les composants (ou pièces détachées) électroniques		/319 (1978)	44.—	40.—
3441	1980	Recommandations de l'ASE. Guide pour l'acquisition des données de fiabilité, de disponibilité et de maintenabilité à partir des résultats d'exploitation des dispositifs électroniques		/362 (1971)	20.—	18.—
3442	1980	Recommandations de l'ASE. Guide pour l'inclusion de clauses de fiabilité dans les spécifications de composants (ou pièces détachées) pour l'équipement électronique		/409 (1972)	23.—	21.—
3443	1980	Plans et règles d'échantillonnage pour les contrôles par attributs		/410 (1973)	81.—	73.50
3444	1980	Recommandations de l'ASE. Guide pour l'inclusion de procédures de contrôle lot par lot et périodique dans les spécifications de composants électroniques (ou pièces détachées)		/419 (1973)	12.50	11.50
3445–..		**Essai de fiabilité des équipements**				
3445–1	1980	Première partie: Prescriptions générales		/605–1 (1978)	75.—	68.—
3445–7	1980	Septième partie: Plans d'échantillonnage pour confirmer le taux de défaillance et la moyenne des temps de bon fonctionnement dans l'hypothèse d'un taux de défaillance constant		/605–7 (1978)	55.—	50.—
3446	1979	Ames des câbles isolés		/228 (1978)	40.—	36.—

[1] CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.

[2] Siehe Liste am Schluss der 3000er-Nrn.

[1] Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.

[2] Voir relevé à la fin de la liste des numéros de 3000.

Europäische Normen des CENELEC

(CENELEC = Comité Européen de Normalisation Electrotechnique)

Normes Européennes du CENELEC

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	SEV-Nr. No de l'ASE	Preise – Prix	Mitglieder Membres
EN 50 005	1977	Regeln des SEV, Industrielle Niederspannungsschaltgeräte. Anschlussbezeichnungen und Kennzahlen. Allgemeine Regeln	Règles de l'ASE, Appareillage industriel à basse tension. Marquage des bornes et nombre caractéristique. Règles générales	3322	26.—	20.—
EN 50 006	1976	Regeln des SEV. Begrenzung von Rückwirkungen in Stromversorgungsnetzen, die durch Elektrogeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke mit elektronischen Steuerungen verursacht werden	Règles de l'ASE. Limitation des perturbations apportées aux réseaux d'alimentation par les appareils électrodomestiques et analogues comportant des dispositifs électroniques	3306	40.—	28.—
EN 50 008	1978	Regeln des SEV. Berührungslose, induktive Grenztaster, Form A für Gleichspannung, 3 oder 4 Anschlüsse	Règles de l'ASE. Détecteurs de proximité inductifs, forme A pour courant continu, 3 ou 4 bornes	3325	26.—	20.—
EN 50 010	1976	Regeln des SEV. Berührungslose, induktive Grenztaster. Messmethoden zur Ermittlung des Schaltabstandes und der Schaltfrequenz	Règles de l'ASE. Détecteurs de proximité inductifs. Méthodes de mesure de la portée et de la fréquence de communication	3303	15.—	10.—
EN 50 011	1979	Regeln des SEV. Industrielle Niederspannungsschaltgeräte. Anschlussbezeichnungen, Kennzahlen und Kennbuchstaben, für bestimmte Hilfsschütze	Règles de l'ASE. Appareillage industriel à basse tension. Marquage des bornes, nombre caractéristique et lettre caractéristique pour des contacteurs auxiliaires particuliers	3420	28.—	20.—
EN 50 012	1979	Regeln des SEV. Industrielle Niederspannungsschaltgeräte. Anschlussbezeichnungen und Kennzahlen für Hilfsschaltglieder von bestimmten Schützen	Règles de l'ASE. Appareillage industriel à basse tension. Marquage des bornes et nombre caractéristique pour les contacts auxiliaires de contacteurs particuliers	3421	15.—	10.—
EN 50 013	1979	Regeln des SEV. Industrielle Niederspannungsschaltgeräte. Anschlussbezeichnungen und Kennzahlen für bestimmte Befehlsgeräte	Règles de l'ASE. Appareillage industriel à basse tension. Marquage des bornes et nombre caractéristique pour des auxiliaires de commande particuliers	3422	15.—	10.—
EN 50 022	1978	Regeln des SEV. Tragschienen; Hutschienen 35 mm breit zur Schnappbefestigung von Geräten	Règles de l'ASE. Profilés supports; profilés chapeau de largeur 35 mm pour la fixation d'appareils encliquetables	3348	28.—	20.—
EN 50 023	1978	Regeln des SEV. Tragschienen; Hutschienen 75 mm breit zur Schnappbefestigung von Geräten	Règles de l'ASE. Profilés supports; profilés chapeau de largeur 75 mm pour la fixation d'appareils encliquetables	3349	28.—	20.—

Leitsätze

(Auch einige Leitsätze der Schweizerischen Lichttechnischen Gesellschaft, SLG)

Recommandations

(Aussi quelques Recommandations de l'Union Suisse pour la Lumière, USL)

4001	1979	Erdung elektrischer Anlagen ans Wasserleitungsnetz	Mise à la terre d'installations électriques par l'intermédiaire de conduites de distribution d'eau	6.—	4.—
4002	1961	Leitsätze für die Koordination, Bemessung und Prüfung der Isolation von Hochspannungsfreileitungen	Recommandations pour la coordination, le dimensionnement et l'essai de l'isolement de lignes aériennes à haute tension	8.—	5.50
	1964	Änderung	Modification	1.—	—.75
4007	1962	Leitsätze für die Anwendung von Tonfrequenzsperren für Kondensatoren in Verteilnetzen mit Netzkommandoanlagen (Leitsätze für Kondensatorsperren)	Recommandations pour le blocage à fréquence musicale de condensateurs raccordés à des réseaux de distribution équipés d'installations de télécommande centralisée (Recommandations pour le blocage de condensateurs)	7.50	5.—
4008	1965	Leitsätze für die Anwendung von grossen Shunt-Kondensatoren für die Verbesserung der Blindleistungs- und Spannungsverhältnisse von Niederspannungs- und Hochspannungs-Verteilnetzen (Anwendungsleitsätze für grosse Shunt-Kondensatoren)	Recommandations pour l'emploi de condensateurs shunt de grande puissance destinés à améliorer les conditions de puissance réactive et de tension dans des réseaux de distribution à basse ou haute tension (Recommandations pour l'emploi de condensateurs shunt de grande puissance)	7.50	5.—

[1]) CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.

[1]) Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	CEI-Publ.[1] Publ. CEI[1]	Preise – Prix	Mitglieder Membres
4009	1965	Leitsätze für die Vereinheitlichung von 16-kV-Verteiltransformatoren	Recommandations pour une normalisation des transformateurs de distribution à 16 kV		6.50	5.—
4010	1965	Leitsätze für die Bestimmung des dielektrischen Verlustfaktors von Isolierölen	Recommandations pour la détermination du facteur de pertes diélectriques des huiles isolantes		6.50	5.—
4011	1964	Leitsätze für die Beleuchtung von Skisprungschanzen	Recommandations pour l'éclairage des tremplins de saut à skis		6.50	5.—
4014	1965	Allgemeine Leitsätze für Beleuchtung[2]	Recommandations générales pour l'éclairage[2]		23.—	17.—
4015	1972	Leitsätze für die Vereinheitlichung der Einbauprofile der 52- und 72,5-kV-Leistungsschalter für Freiluftaufstellung	Recommandations pour la normalisation des profils d'encastrement des disjoncteurs d'extérieur à 52 et 72,5 kV		10.—	7.—
4016	1972	Leitsätze für die Vereinheitlichung von 52- und 72,5-kV-Messwandlern für Freiluftaufstellung	Recommandations pour la normalisation des transformateurs de mesure d'extérieur à 52 et 72,5 kV		11.—	8.—
4017	1968	Leitsätze für die Vereinheitlichung von Dreiphasen-Öltransformatoren mittlerer Leistung mit Spannungen bis 100 kV	Recommandations pour la normalisation des transformateurs triphasés à huile de puissance moyenne pour des tensions jusqu'à 100 kV		6.50	5.—
4018	1965	Leitsätze für die Drehzahlregelung von Wasserturbine-Generator-Gruppen	Recommandations au sujet du réglage de vitesse des groupes turbine hydraulique-alternateur		9.50	6.50
4019	1966	Leitsätze für die Beleuchtung von Kegel- und Bowlingbahnen	Recommandations pour l'éclairage des jeux de quilles et de «Bowling»		6.50	5.—
4020	1965	Leitsätze über elektrische Grössen und Einheiten	Recommandations concernant les grandeurs et unités utilisées en électricité	*E* 164 (1964)	2.50	2.—
4021	1966	Leitsätze für die Beleuchtung von Skipisten und Skiliften	Recommandations pour l'éclairage des pistes de ski et des skilifts		6.50	5.—
4022	1967	Leitsätze für Blitzschutzanlagen	Recommandations pour les installations de protection contre la foudre		22.—	15.—
	1970	Änderungen und Ergänzungen	Modifications et compléments		3.—	2.—
	1973	Änderungen und Ergänzungen	Modifications et compléments		3.—	2.—
4024	1968	Leitsätze für öffentliche Beleuchtung. 2. Teil: Strassentunnel und -unterführungen	Recommandations pour l'éclairage public. 2e partie: tunnels routiers et passages inférieurs		11.—	7.50
4025	1969	Leitsätze für die Vereinheitlichung der Anschlüsse von Steuer- und Hilfsstromkreisen an Transformatoren	Recommandations pour la normalisation du raccordement des circuits de commande et des circuits auxiliaires des transformateurs		6.50	5.—
4027	1973	Leitsätze des SEV, Zu elektronischen Messgeräten mitzuliefernde Dokumentation	Recommandations de l'ASE, Documentation à fournir avec les appareils de mesure électroniques	*E* 278 (1968)	2.50	2.—
4028	1976	Leitsätze für die Berechnung der Widerstände von blanken oder verzinnten Kupferleitern von Niederfrequenz-Kabeln und -Drähten	Recommandations de l'ASE, Guide pour le calcul de la résistance des conducteurs de cuivre nu ou étamé dans les câbles et fils pour basses fréquences	*E* 344 (1971) M1 (1973)	2.50	2.—
4031	1975	Leitsätze des SEV, Allgemeine Klassifikation von Ferriten und Definition der verwendeten Ausdrücke	Recommandations de l'ASE, Classification générale des matériaux en oxydes ferromagnétiques et définition des termes	*E* 125 (1961) M1 (1965) M2 (1968)	2.50	2.—
4033	1974	Leitsätze für das Ausarbeiten von Spezifikationen für Mikrowellen-Ferrite	Recommandations de l'ASE, Directives pour l'établissement des spécifications relatives aux ferrites pour hyperfréquences	*E* 392 (1972)	2.50	2.—
4034	1974	Leitsätze des SEV, Angaben über Ferrit-Materialien in Herstellerkatalogen für Übertrager- und Induktionsspulenkerne	Recommandations de l'ASE, Information sur les matériaux ferrites figurant dans les catalogues des fabricants de noyaux pour transformateurs et bobines d'inductance	*E* 401 (1972)	2.50	2.—
4035	1974	Leitsätze des SEV, Angaben über die zulässigen Grenzen mechanischer Mängel bei magnetischen Ferrit-Kernen	Recommandations de l'ASE, Directives pour la spécification de limites aux imperfections physiques de pièces en oxydes magnétiques	*E* 424 (1973)	2.50	2.—
4101	1974	Leitsätze zur Ermittlung des Gebrauchswertes elektrischer Haushaltwaschmaschinen. 1. Teil: Allgemeines; Begriffsbestimmungen; Allgemeine Prüfbedingungen; Prüfungen für Koch- und Buntwaschverfahren			15.—	10.—
4104	1978	Leitsätze des SEV, Vereinheitlichung der Messmargen, Pönalien, Prämien und der Rückweisung bei Leistungstransformatoren	Recommandations de l'ASE, L'unification des marges de mesure, des pénalités, des primes et des conditions de refus concernant les transformateurs de puissance		7.50	5.—

[1] CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.
[2] Abschnitt 4 «Natürliche Beleuchtung» bleibt vorderhand in Kraft.

[1] Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.
[2] Chiffre 4 «Eclairage naturel» reste en vigueur jusqu'à nouvel avis.

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	CEI-Publ.[1] Publ. CEI[1]	Preise – Prix Mitglieder Membres
4105	1979	Mesure de la résistance des enroulements d'une machine à courant alternatif en fonctionnement sous tension alternative		/ 279 (1969)	22.— 20.—
4106	1979	Températures limites admissibles en service pour les éléments des équipements électriques des véhicules de traction		/ 563 (1976)	31.— 28.—
4107	1979	Guide pour la maintenance et la surveillance des huiles isolantes en service		/ 422 (1973)	41.50 37.50
4108	1979	Guide relatif au contrôle de l'hexafluorure de soufre (SF_6) prélevé sur le matériel électrique		/ 480 (1974)	54.50 49.50
4109	1979	Guide pour le prélèvement des gaz et de l'huile dans le matériel électrique rempli d'huile et pour l'analyse des gaz libres et dissous		/ 567 (1977)	68.50 62.—
4111	1979	Essais sous pollution artificielle des isolateurs pour haute tension destinés aux réseaux à courant alternatif		/ 507 (1975)	47.50 43.—
4112	1979	Essai d'endurance thermomécanique et essai d'endurance mécanique des éléments de chaînes d'isolateurs		/ 575 (1977)	77.— 70.—
4113	1979	Leitsätze des SEV. Verwendung von armiertem Beton oder von Fundamenterdern als Erder in elektrischen Hausinstallationen	Recommandations de l'ASE. Utilisation d'électrodes de terre de fondations en tant qu'électrodes de terre dans les installations électriques intérieures		20.— 15.—
4114	1979	Leitsätze des SEV. Ausführung einheitlicher Transportkonsolen, Anhebestellen und Transport-Auflagestellen an Grosstransformatoren	Recommandations de l'ASE. L'exécution unifiée des consoles et des points d'appui de transport, ainsi que des points de levage par vérins des grands transformateurs		10.— 8.—

Normblätter — Feuilles de norme

6532–..		**Steckvorrichtung Typ 15**	**Prise de courant type 15**		
6532–1	1979	Teil 1: Steckdose 3P + N + ⏚ 220/380 V, 10 A[3] (siehe auch SEV 1011)	Partie 1: Socle 3P + N + ⏚ 220/380 V, 10 A[3] (voir aussi ASE 1011)		6.— 5.—
6532–2	1979	Teil 2: Stecker 3P + N + ⏚ 220/380 V, 10 A[3] (siehe auch SEV 1011)	Partie 2: Fiche 3P + N + ⏚ 220/380 V, 10 A[3] (voir aussi ASE 1011)		6.— 5.—
6560	1976	Abdeckplatten für Unterputzapparate (Schalter, Steckdosen usw.)	Plaques de recouvrement pour appareils encastrés (interrupteurs, prises, etc.)		4.— 3.—
6737	1977	Kunststoffisolierrohre, steif, schwerbrennbar, Farbe grau[3]	Tubes isolants en matière plastique, rigides, difficilement inflammables, couleur grise[3]		7.— 5.—

Regeln sowie Regeln und Leitsätze — Règles ainsi que Règles et Recommandations

7001	1971	Regeln des SEV, Begriffe und Definitionen für gedruckte Schaltungen[2]	Règles de l'ASE, Termes et définitions concernant les circuits imprimés[2]	*E* 194 (1965)	15.— 10.50

Buchstabensymbole, Nomenklaturen, Leitsätze — Symboles littéraux, Nomenclatures, Recommandations

8001	1967	Regeln und Leitsätze für Buchstabensymbole und Zeichen (mit Einschluss der Empfehlungen der 4. Auflage der Publ. 27 der CEI)[3]	Règles et Recommandations pour les symboles littéraux et les signes (y compris les Recommandations de la 4e édition de la Publ. 27 de la CEI)[3]		20.— 15.—
	1969	Neue Fassung der Liste 8a: Besondere Liste von Buchstabensymbolen für den Elektromaschinenbau[3]	Nouvelle teneur de la liste 8a: Liste spéciale des symboles littéraux pour les machines électriques[3]		2.50 2.—

[1] CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.

[2] CEI-Publ. (f/e) mit Einlageblättern, welche die deutsche Übersetzung und eventuelle Zusatzbestimmungen enthalten.

[3] Deutsch/französische Publikation.

[1] Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.

[2] Publ. de la CEI (f/a) avec des feuilles intercalaires, qui contiennent la traduction allemande et des dispositions complémentaire eventuelles.

[3] Publication en allemand/français.

Leitsätze der Schweizerischen Lichttechnischen Gesellschaft (SLG)

Recommandations de l'Union Suisse pour la Lumière (USL)

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	CEI-Publ.[1] Publ. CEI[1]	Preise	Prix Mitglieder Membres
8901	1971	Leitsätze für Eisfeldbeleuchtung. 1. Teil: Eislauf und Eishockey. 2. Teil: Curling	Recommandations pour l'éclairage des patinoires. 1re partie: Patinage et hockey sur glace. 2e partie: Curling		14.—	10.—
8902	1971	Leitsätze für die Beleuchtung von Leichtathletik-, Spiel- und Turnanlagen	Recommandations pour l'éclairage des places d'athlétisme, de jeu et de gymnastique		8.—	5.50
8903	1972	Leitsätze für die Beleuchtung von Fussballplätzen und Stadien für Fussball und Leichtathletik	Recommandations pour l'éclairage des terrains de football et des stades de football et d'athlétisme léger		10.—	7.50
8904	1976	Leitsätze für die natürliche und künstliche Beleuchtung von Turn-, Sport- und Mehrzweckhallen (Mitgeltende Bestimmung zur Norm S.I.A. 137/1973)	Recommandations pour l'éclairage naturel et artificiel des halles de gymnastique, de sports et à usages multiples (Disposition applicable à la norme S.I.A. 137/1973)		25.—	17.—
8905	1974	Leitsätze für die natürliche und künstliche Beleuchtung von Schulen (Mitgeltende Bestimmungen zur Norm S.I.A. 137/1973)	Recommandations pour l'éclairage naturel et artificiel des bâtiments scolaires (Disposition applicable à la norme S.I.A. 137/1973)		23.—	15.—
8906	1977	Beleuchtung von Anlagen für Tennis und Squash (Mitgeltende Bestimmung zur Norm S.I.A. 137/1973)	Eclairage des installations de tennis et de squash (Disposition applicable à la norme S.I.A. 137/1973)		14.—	10.—
8907–1	1977	Öffentliche Beleuchtung. Strassen und Plätze sowie Expressstrassen und Autobahnen. 1. Teil: Allgemeine Richtlinien			25.—	17.—
8908	1975	Leitsätze für die lichttechnische Bewertung von Lichtreklamen	Recommandations pour l'évaluation des caractéristiques photométriques des enseignes lumineuses		10.—	7.50
8909–1	1977	Europäische Norm EN 40–1. Öffentliche Beleuchtung. Lichtmaste. Definitionen und Benennungen	Norme Européenne EN 40–1. Eclairage public. Candélabres. Définitions et termes		14.—	10.—
8909–2	1977	Europäische Norm EN 40–2. Öffentliche Beleuchtung. Lichtmaste. Masse und zulässige Abweichungen	Norme Européenne EN 40–2. Eclairage public. Candélabres. Dimensions et Tolérances		16.—	12.—
8912–1	1977	Innenraumbeleuchtung mit künstlichem Licht. 1. Teil: Allgemeine Richtlinien (Mitgeltende Bestimmung zur Norm S.I.A. 137/1973)	Eclairage intérieur par la lumière artificielle. 1re partie: Directives générales (Disposition applicable à la norme S.I.A. 137/1973)		16.—	12.—
8912–2	1977	Innenraumbeleuchtung mit künstlichem Licht. 2. Teil: Richtlinien für verschiedene Beleuchtungsaufgaben (Mitgeltende Bestimmung zur Norm S.I.A. 137/1973)	Eclairage intérieur par la lumière artificielle. 2e partie: Directives pour les diverses tâches d'éclairage (Disposition applicable à la norme S.I.A. 137/1973)		16.—	12.—
8913	1979	Beleuchtung von Hallenschwimmbädern und Freibädern. (Mitgeltende Bestimmung zur Norm S.I.A. 137/1973)			25.—	17.—

Regeln und Leitsätze für graphische Symbole

Règles et Recommandations pour symboles graphiques

9001–1	1969	Graphische Symbole für Stromarten, Stromsysteme, Schaltungsarten und Schaltungselemente[2]	Symboles graphiques pour nature de courant, système de distribution, modes de connexion et éléments de circuits[2]	*Z* 117–1 (1960) M1 (1966) M2 (1967)	21.—	18.—
	1975	Änderungen[2]	Compléments[2]	*E* M3 (1973)	8.50	6.50
...–1A	1978	Ergänzungen [2]	Compléments [2]	*I* 117–1A (1976)	12.—	9.—
9001–2	1968	Graphische Symbole für Maschinen, Transformatoren, Primärelemente und Akkumulatoren[2]	Symboles graphiques pour machines, transformateurs, piles et accumulateurs[2]	*Z* 117–2 (1960) M1 (1966)	vergr.	ép.
	1973	Änderungen[2]	Modifications[2]	*Z* M2 (1971)	7.—	5.50
	1975	Änderungen[2]	Modifications[2]	*Z* M3 (1973)	6.50	5.—

[1] CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.

[2] CEI-Publ. (f/e) mit Einlageblättern, welche die deutsche Übersetzung und eventuelle Zusatzbestimmungen enthalten.

[1] Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.

[2] Publ. de la CEI (f/a) avec des feuilles intercalaires, qui contiennent la traduction allemande et des dispositions complémentaires eventuelles.

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	CEI-Publ.[1] Publ. CEI[1]	Preise – Prix Mitglieder Membres	
9001–3	1978	Graphische Symbole für Schalter und Schutzeinrichtungen [2]	Symboles graphiques pour appareillage électrique et dispositifs de protection [2]	/ 117–3 (1977)	85.—	79.—
9001–4	1968	Graphische Symbole für Messinstrumente und elektrische Uhren[2]	Symboles graphiques pour appareils de mesure et horloges électriques[2]	Z 117–4 (1963)	vergr.	ép.
	1973	Änderungen[2]	Compléments[2]	Z M1 (1971)	vergr.	ép.
	1976	Änderungen[2]	Modifications[2]	E M3 (1974)	9.—	6.—
9001–5	1968	Graphische Symbole für Kraftwerke und Unterstationen, Übertragungs- und Verteilleitungen[2]	Symboles graphiques pour usines génératrices, sous-stations et postes, lignes de transport et de distribution[2]	E 117–5 (1963)	vergr.	ép.
	1975	Ergänzungen[2]	Compléments[2]	E M1 (1973)	6.50	5.—
9001–6	1968	Graphische Symbole für Veränderlichkeit, Beispiele von Widerständen, Bauelemente und Beispiele elektronischer Röhren, Ventilen und Gleichrichtern[2]	Symboles graphiques pour variabilités, exemples de résistances, éléments et exemples de tubes électroniques, soupapes et redresseurs[2]	Z 117–6 (1964) M1 (1967)	28.50	25.—
9001–7	1973	Graphische Symbole für Halbleiter-Bauelemente und Kondensatoren[2]	Symboles graphiques pour dispositifs à semiconducteurs, condensateurs[2]	Z 117–7 (1971)	30.—	26.50
9001–9	1969	Graphische Symbole für Telephonie, Telegraphie und Wandler[2]	Symboles graphiques pour téléphonie, télégraphie et transducteurs[2]	E 117–9 (1968)	30.—	26.50
...–9A	1971	Ergänzungen[2]	Compléments[2]	E 117–9A (1969)	9.50	7.—
9001–10	1969	Graphische Symbole für Antennen und Radiostationen[2]	Symboles graphiques pour antennes, stations et postes radioélectriques[2]	E 117–10 (1968)	16.—	14.50
...–10A	1973	Ergänzungen[2]	Compléments[2]	E 117–10A (1969)	6.—	5.—
9001–11	1969	Graphische Symbole für Mikrowellentechnik[2]	Symboles graphiques pour technique des hyperfréquences[2]	E 117–11 (1968)	31.50	27.—
	1977	Änderungen[2]	Modifications[2]	/ M1 (1976)	16.—	12.—
...–11A	1972	Ergänzungen[2]	Compléments[2]	E 117–11A (1971)	10.—	8.—
9001–12	1969	Graphische Symbole für Frequenzspektrumdiagramme[2]	Symboles graphiques pour diagrammes de spectre de fréquences[2]	E 117–12 (1968)	13.50	11.—
9001–13	1970	Graphische Symbole, Blocksymbole für Übertragung und verschiedene Anwendungen[2]	Symboles graphiques, Symboles fonctionnels pour transmission et applications diverses[2]	E 117–13 (1969)	21.—	18.—
...–13A	1973	Ergänzungen[2]	Compléments[2]	E 117–13A (1971)	10.—	7.50
...–13B	1974	Ergänzungen[2]	Compléments[2]	E 117–13B (1972)	13.50	11.—
...–13C	1976	Ergänzungen[2]	Compléments[2]	E 117–13C (1974)	15.—	11.—
9001–14	1973	Graphische Symbole für Fernmeldeleitungen und Zubehör[2]	Symboles graphiques pour lignes de télécommunications et accessoires[2]	E 117–14 (1971)	12.—	9.50
9001–15	1974	Graphische Symbole für binäre Logik-Elemente[2]	Symboles graphiques pour opérateurs logiques binaires[2]	E 117–15 (1972)	45.—	40.—
...–15A	1976	Ergänzungen[2]	Compléments[2]	E 117–15A (1975)	55.—	40.—
...–15B	1978	Ergänzungen [2]	Compléments [2]	/ 117–15B (1976)	20.—	17.—
–15C	1979	Ergänzungen[2]	Compléments[2]	/ 117–15C (1978)	45.—	38.—
9001–16	1974	Graphische Symbole für Ferrit-Ringkerne und magnetische Speichermatrizen[2]	Symboles graphiques pour tores de ferrite et matrices à mémoire magnétique[2]	E 117–16 (1972)	13.50	11.—
9002	1968	Graphische Symbole für Installationspläne. Inkraftsetzung und Vorwort[3]	Symboles graphiques pour plans d'installation. Mise en vigueur et préface[3]		2.50	2.—
9002–1	1968	Graphische Symbole für Installationspläne. Leitungen[3]	Symboles graphiques pour plans d'installation. Canalisations[3]		3.—	2.50
9002–2	1968	Graphische Symbole für Installationspläne. Verbindungsstellen, Anschlusskasten[3]	Symboles graphiques pour plans d'installation. Jonctions, boîtes de raccordement[3]		1.—	—.75
9002–3	1968	Graphische Symbole für Installationspläne. Schalter[3]	Symboles graphiques pour plans d'installation. Interrupteurs[3]		2.—	1.50
9002–4	1968	Graphische Symbole für Installationspläne. Steckvorrichtungen[3]	Symboles graphiques pour plans d'installation. Prises de courant[3]		—.75	—.60
9002–5	1968	Graphische Symbole für Installationspläne. Leuchten[3]	Symboles graphiques pour plans d'installation. Appareils d'éclairage[3]		2.—	1.60
9002–6	1968	Graphische Symbole für Installationspläne. Elektro-Haushaltapparate[3]	Symboles graphiques pour plans d'installation. Appareils électro-domestiques[3]		1.—	—.75

[1] CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.

[2] CEI-Publ. (f/e) mit Einlageblättern, welche die deutsche Übersetzung und eventuelle Zusatzbestimmungen enthalten.

[3] Deutsch/französisch/englische Publikation.

[1] Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.

[2] Publ. de la CEI (f/a) avec des feuilles intercalaires, qui contiennent la traduction allemande et des dispositions complémentaires eventuelles.

[3] Publication en allemand/français/anglais.

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel der deutschen Publikationen	Titres des Publications en français	CEI-Publ.[1] Publ. CEI[1]	Preise – Prix	Mitglieder Membres
9002–7	1968	Graphische Symbole für Installationspläne. Überstromschutzapparate, Schaltapparate, Überstromunterbrecher, Nulleitertrenner und -verbinder[3]	Symboles graphiques pour plans d'installation. Disjoncteurs de protection, appareils de commutation, coupe-surintensité, déconnecteurs et bornes de neutre[3]		1.50	1.—
9002–8	1968	Graphische Symbole für Installationspläne. Überspannungsschutz-Apparate[3]	Symboles graphiques pour plans d'installation. Eclateurs et parafoudres[3]		—.60	—.45
9002–9	1968	Graphische Symbole für Installationspläne. Steuer- und Regelapparate[3]	Symboles graphiques pour plans d'installation. Appareils de commande et de réglage[3]		1.—	—.75
9002–10	1968	Graphische Symbole für Installationspläne. Transformatoren und Umformer[3]	Symboles graphiques pour plans d'installation. Transformateurs et convertisseurs[3]		2.—	1.50
9002–11	1968	Graphische Symbole für Installationspläne. Widerstände, Drosseln, Kondensatoren[3]	Symboles graphiques pour plans d'installation. Résistances, réactances, condensateurs[3]		1.40	1.—
9002–12	1968	Graphische Symbole für Installationspläne. Elektrische Maschinen[3]	Symboles graphiques pour plans d'installation. Machines électriques[3]		1.—	—.75
9002–13	1968	Graphische Symbole für Installationspläne. Anzeigende Messinstrumente[3]	Symboles graphiques pour plans d'installation. Appareils de mesure indicateurs[3]		1.75	1.35
9002–14	1972	Graphische Symbole für Installationspläne. Alarm- und Signalapparate[3]	Symboles graphiques pour plans d'installation. Appareils d'alarme et de signalisation[3]		4.—	3.—
9002–15	1968	Graphische Symbole für Installationspläne. Elektrische Uhren[3]	Symboles graphiques pour plans d'installation. Horloges électriques[3]		—.70	—.50
9002–16	1968	Graphische Symbole für Installationspläne. Fernmeldeeinrichtungen[3]	Symboles graphiques pour plans d'installation. Dispositifs de télécommunication[3]		3.30	2.50
9113–..		**Schémas, diagrammes, tableaux**				
9113–1	1979	1re partie: Définitions et classification		/113–1 (1971)	20.—	18.—
9113–3	1979	3e partie: Recommandations générales pour l'établissement des schémas		/113–3 (1974)	35.50	32.—
9113–4	1979	4e partie: Recommandations pour l'établissement des schémas des circuits		/113–4 (1975)	77.50	70.50
9113–5	1979	5e partie: Etablissement des schémas et tableaux des connexions extérieures		/113–5 (1975)	26.—	23.50
9113–6	1979	6e partie: Etablissement des schémas et tableaux des connexions intérieures		/113–6 (1976)	26.—	23.50
9416	1974	Allgemeine Grundsätze für die Festsetzung der graphischen Informationssymbole[2]	Principes généraux pour l'établissement des symboles graphiques d'information[2]	*E* 416 (1972)	25.—	22.50
9417	1975	Graphische Symbole für die Anwendung auf Geräten[2]	Symboles graphiques utilisables sur le matériel[2]	*E* 417 (1973)	198.- —	175.—
9417A	1976	Ergänzungen[2]	Compléments[2]	*E* 417A (1974)	59.—	44.—
9417B	1977	Ergänzungen[2]	Compléments[2]	/417B (1975)	50.—	37.—
9417C	1978	Ergänzungen [2]	Compléments [2]	/417C (1977)	59.—	44.—
9417D	1979	Ergänzungen[2]	Compléments[2]	/417D (1978)	45.—	38.—

[1] CEI-Publ. (f/e) = Hauptteil der Norm; *I, E, Z* siehe Seite 128.

[2] CEI-Publ. (f/e) mit Einlageblättern, welche die deutsche Übersetzung und eventuelle Zusatzbestimmungen enthalten.

[3] Deutsch/französisch/englische Publikation.

[1] Publ. de la CEI (f/a) = Partie principale de la norme; *I, E, Z* voir page 128.

[2] Publ. de la CEI (f/a) avec des feuilles intercalaires, qui contiennent la traduction allemande et des dispositions complémentaires eventuelles.

[3] Publication en allemand/français/anglais.

1.2.3 Spezifikationen des CECC [1])

(CECC = CENELEC Electronic Components Committee)

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel (deutsch)	Titres (français)	Preise – Prix Mitgl. Membres	
CECC 00 100	1974	Grundlegende Bestimmungen	Règles fondamentales	11.50	7.50
CECC 00 101	1974	Verfahrensregel 1 Das CENELEC-Komitee für Bauelemente der Elektronik...; inkl. Amendment 1 (1977)	Règle de procédure 1 Comité des composants électroniques du CENELEC...; incl. Amendement 1 (1977)	9.50	6.50
CECC 00 102	1974	Verfahrensregel 2 Organisation und Verwaltung	Règle de procédure 2 Procédures administratives	5.—	5.—
CECC 00 103	1974	Verfahrensregel 3 Komitee für Gütesicherung von Bauelementen der Elektronik...; inkl. Amendment 1 (1977)	Règle de procédure 3 Comité pour l'assurance de la qualité des composants électroniques...; incl. Amendement 1 (1977)	12.—	8.—
CECC 00 104	1977	Verfahrensregel 4 CECC-Arbeitsgruppen	Règle de procédure 4 Groupes de travail du CECC	7.50	5.—
CECC 00 105	1977	Verfahrensregel 5 CECC-Mitgliederverzeichnis	Règle de procédure 5 Registre des membres du CECC	9.—	6.—
CECC 00 106	1974	Verfahrensregel 6 Methoden zur Änderung der Verfahrensregeln des Systems	Règle de procédure 6 Amendements aux règles de procédure du système	5.—	5.—
CECC 00 107	1974	Verfahrensregel 7 Gütebestätigungsverfahren, Teil I: Gütebestätigungsverfahren für allgemeinen Bedarf; inkl. Amend. 1 (1977)	Règle de procédure 7 Procédures d'assurance de la qualité, Partie I: Procédures d'assurance de la qualité pour composants d'usage général; incl. Amend. 1 (1977)	12.—	8.—
CECC 00 107	1979	Teil II: Verschärftes Gütebestätigungsverfahren	Partie II: Procédure pour l'assurance renforcée de qualité	12.—	8.—
CECC 00 108	1974	Verfahrensregel 8 Konformitätsbestätigung	Règle de procédure 8 Attestation de conformité	7.50	5.—
CECC 00 109	1974	Verfahrensregel 9 Bestätigte Prüfberichte	Règle de procédure 9 Rapports certifiés d'essais	5.—	5.—
CECC 00 111	1974	Verfahrensregel 11 Spezifikationen und ihre Harmonisierung...; inkl. Amendment 1 (1977)	Règle de procédure 11 Les spécifications et leur harmonisation...; incl. Amendement 1 (1977)	10.50	7.—
CECC 00 112	1974	Verfahrensregel 12 Abstimmverfahren...; inkl. Amendment 1 (1977)	Règle de procédure 12 Procédures de vote...; incl. Amendement 1 (1977)	9.—	6.—
CECC 00 113	1974	Verfahrensregel 13 Nationale Erklärung über die Überwachungsmassnahmen	Règle de procédure 13 Déclaration nationale sur les dispositions de contrôle	5.—	5.—
CECC 00100–00 113		Ganzer Satz	Toute la série	110.—	80.—
CECC 00 200	1980	Liste der zugelassenen Erzeugnisse	Liste des produits homologués	80.—	60.—
CECC 00 300	1979	CECC-Publikationen und ihre zugehörigen nationalen Dokumente	Publications CECC et documents nationaux correspondants	31.—	24.—
CECC 00 006	1973	Grundspezifikation: Umwelt-Prüfverfahren	Spécification de base: Procédures d'essais climatiques et de robustesse mécanique	15.50	12.—
CECC 00 007	1978	Grundspezifikation: Verfahren und Tabellen für Attributstichprobenprüfung	Spécification de base: Plans et règles d'échantillonnage pour les contrôles par attributs	15.50	12.—
CECC 00 008	1975	Grundspezifikation: Wesentliche Grenz- und Kenndaten von Halbleiterbauelementen und allgemeine Messmethoden	Spécification de base: Valeurs limites et caractéristiques essentielles des dispositifs à semiconducteurs et principes généraux des méthodes de mesure	54.—	42.—
CECC 16 000	1979	Fachgrundspezifikation: Elektromechanische Schaltrelais	Spécification générique: Relais électromécaniques de tout-ou-rien	140.—	110.—
CECC 16 100	1979	Rahmenspezifikation: Elektromechanische Schaltrelais	Spécification intermédiaire: Relais électromécaniques de tout-ou-rien	79.—	62.—
CECC 19 000	1978	Fachgrundspezifikation: Trockene Reedkontakteinheiten mit Arbeitskontakt	Spécification générique: Contacts de travail secs en enceinte scellée	100.—	80.—
CECC 22 000	1979	Fachgrundspezifikation: Hochfrequenz-Koaxial-Steckverbinder	Spécification générique: Connecteurs coaxiaux pour fréquence radioélectrique	90.—	70.—
CECC 22 120	1979	Rahmenspezifikation: Hochfrequenz-Koaxial-Steckverbinder, Serie BNC	Spécification intermédiaire: Connecteurs coaxiaux pour fréquence radioélectrique, Série BNC	103.—	80.—
CECC 22 121	1979	Vordruck für Bauartspezifikation: Hochfrequenz-Koaxial-Steckverbinder, Serie BNC	Spécification particulière cadre: Connecteurs coaxiaux pour fréquence radioélectrique, Série BNC	54.—	42.—

[1]) Diese Publikationen sind 3sprachig: deutsch, englisch, französisch.

[1]) Ces Publications sont trilingues: allemand, anglais, français.

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel (deutsch)	Titres (français)	Preise – Prix	Mitglieder Membres
CECC 25 000	1976	Fachgrundspezifikation: Kerne in Spulen und Überträgern für die Nachrichtentechnik	Spécification générique: Noyaux d'inductance et de transformateurs destinés aux télécommunications	90.—	70.—
CECC 25 100	1976	Rahmenspezifikation: Kerne aus magnetischen Oxiden in Spulenanwendungen	Spécification intermédiaire: Noyaux en oxyde magnétique destinés aux bobines d'inductance	45.—	35.—
CECC 25 200	1977	Rahmenspezifikation: Kerne aus magnetischen Oxiden für lineare Übertrager	Spécification intermédiaire: Noyaux en oxydes magnétiques destinés aux transformateurs linéaires	41.50	32.—
CECC 30 000	1975	Fachgrundspezifikation: Festkondensatoren	Spécification générique: Condensateurs fixes	34.—	26.50
CECC 30 100	1975	Rahmenspezifikation: Kondensatoren mit Polyesterfilm-Dielektrikum; inkl. Amendments 1 (1976) und 2 (1979)	Spécification intermédiaire: Condensateurs à diélectrique en film de polyester; incl. Amendements 1 (1976) et 2 (1979)	63.—	49.—
CECC 30 101	1977	Vordruck für Bauartspezifikation: Festkondensatoren mit Polyesterfilm-Dielektrikum für Gleichstrom	Spécification particulière cadre: Condensateurs fixes à diélectriques en film de polyester pour courant continu	32.50	25.—
CECC 30 200	1975	Rahmenspezifikation: Tantal-Kondensatoren; inkl. Amendments 1 (1976), 2 (1979) und 3 (1979)	Spécification intermédiaire: Condensateurs au tantale; incl. Amendements 1 (1976), 2 (1979) et 3 (1979)	60.—	47.—
CECC 30 201	1977	Vordruck für Bauartspezifikation: Tantal-Festkondensatoren mit festem Elektrolyt und Sinteranode	Spécification particulière cadre: Condensateurs au tantale à électrolyte solide à anode poreuse	49.—	38.—
CECC 30 300	1977	Rahmenspezifikation: Aluminium-Elektrolyt-Kondensatoren; inkl. Amendments 1 und 2 (1979)	Spécification intermédiaire: Condensateurs électrolytiques à l'aluminium; incl. Amendements 1 et 2 (1979)	81.—	63.—
CECC 30 301	1977	Vordruck für Bauartspezifikation: Aluminium-Elektrolyt-Kondensatoren mit flüssigem Elektrolyt	Spécification particulière cadre: Condensateurs électrolytiques à l'aluminium à électrolyte non solide	32.50	25.—
CECC 30 302	1978	Vordruck für Bauartspezifikation: Aluminium-Elektrolyt-Kondensatoren mit trockenem Elektrolyt	Spécification particulière cadre: Condensateurs électrolytiques à l'aluminium à électrolyte solide	32.50	25.—
CECC 30 400	1976	Rahmenspezifikation: Festkondensatoren mit metallisierter Kunststoffolie aus Polyäthylenterephthalat für Gleichstrom; inkl. Amendment 1 (1979)	Spécification intermédiaire: Condensateurs fixes à diélectriques en film de polyterephtalate d'éthylène métallisé pour courant continu; incl. Amendement 1 (1979)	72.—	56.—
CECC 30 401	1977	Vordruck für Bauartspezifikation: Festkondensatoren mit metallisierter Kunststoff-Folie aus Polyäthylenterephthalat für Gleichstrom	Spécification particulière cadre: Condensateurs fixes à diélectriques en film de polyterephtalate d'éthylène métallisé pour courant continu	36.—	28.—
CECC 30 500	1977	Rahmenspezifikation: Gleichspannungsfestkondensatoren mit metallisierten Polycarbonatfolien als Dielektrikum	Spécification intermédiaire: Condensateurs fixes à diélectrique en film de polycarbonate métallisé pour courant continu	99.—	77.—
CECC 30 501	1977	Vordruck für Bauartspezifikation: Festkondensatoren mit metallisierter Kunststoff-Folie aus Polycarbonat für Gleichstrom	Spécification particulière cadre: Condensateurs fixes à diélectrique en film de polycarbonate métallisé pour courant continu	45.—	35.—
CECC 30 600	1978	Rahmenspezifikation: Keramische Festkondensatoren, Typ 1	Spécification intermédiaire: Condensateurs fixes à diélectrique céramique du type 1	100.—	80.—
CECC 30 800	1977	Rahmenspezifikation: Tantal-Chip-Kondensatoren	Spécification intermédiaire: Condensateurs chipses au tantale	57.50	45.—
CECC 35 000	1977	Fachgrundspezifikation: Wanderfeldverstärkerröhren	Spécification générique: Tubes amplificateurs à onde progressive	39.50	31.—
CECC 35 001	1977	Vordruck für Bauartspezifikation: Dauerstrich-Wanderfeldröhren für Leistungsverstärker bis 500 Watt	Spécification particulière cadre: Tubes amplificateurs à onde progressive (puissance de sortie jusqu'à 500 Watts)	39.50	31.—
CECC 36 000	1977	Fachgrundspezifikation: Magnetrons	Spécification générique: Magnétrons	39.50	31.—
CECC 36 001	1977	Vordruck für Bauartspezifikation: Pulsmagnetrons	Spécification particulière cadre: Magnétrons à impulsions	39.50	31.—
CECC 36 002	1978	Vordruck für Bauartspezifikation: Dauerstrichmagnetrons für die HF-Erwärmung oder Kochanwendungen	Spécification particulière cadre: Magnetrons à onde entretenue utilisés pour le chauffage en hyperfréquences ou la cuisson des aliments	39.50	31.—
CECC 40 000	1973	Fachgrundspezifikation: Festwiderstände, 1. Ausgabe, gültig bis Oktober 1980	Spécification générique: Résistances fixes, 1re édition, valable jusqu'octobre 1980	90.—	70.—
CECC 40 000	1979	Fachgrundspezifikation: Festwiderstände, 2. Ausgabe	Spécification générique: Résistances fixes, 2e édition	126.—	98.—
CECC 40 100	1973	Rahmenspezifikation: Nicht drahtgewickelte Festwiderstände kleiner Belastbarkeit; inkl. Amendment 1	Spécification intermédiaire: Résistances fixes non-bobinées de faible puissance; incl. Amendement 1	54.—	42.—

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel (deutsch)	Titres (français)	Preise – Prix	Mitglieder Membres
CECC 40 101	1975	Vordruck für *Bauartspezifikation: Nicht drahtgewickelte Festwiderstände kleiner Belastbarkeit*	*Spécification particulière* cadre: *Résistances fixes non-bobinées à faible dissipation*	31.50	24.50
...-801	1979	– Stabilität 5%	– Stabilité 5%	26.—	20.—
...-802	1979	– Stabilität 2%	– Stabilité 2%	26.—	20.—
...-803	1979	– Stabilität 1%, inkl. Amend. 1(1979)	– Stabilité 1%, incl. Amend. 1(1979)	26.—	20.—
...-804	1979	– Stabilität 0,5%, inkl. Amend. 1(1979)	– Stabilité 0,5%, incl. Amend. 1(1979)	26.—	20.—
CECC 40 200	1974	Rahmenspezifikation: Hochbelastbare Festwiderstände	Spécification intermédiaire: Résistances fixes à forte dissipation	49.50	38.50
CECC 40 201	1975	Vordruck für Bauartspezifikation: Hochbelastbare Festwiderstände	Spécification particulière cadre: Résistances fixes à forte dissipation	31.50	24.50
CECC 40 300	1974	Rahmenspezifikation: Präzisionsfestwiderstände	Spécification intermédiaire: Résistances fixes de précision	52.—	40.50
CECC 40 301	1975	Vordruck für Bauartspezifikation: Präzisionsfestwiderstände	Spécification particulière cadre: Résistances fixes de précision	33.50	26.—
CECC 40 302	1976	Vordruck für Bauartspezifikation: Präzisionsfestwiderstände (Gütebestätigungsstufe F)	Spécification particulière cadre: Résistances fixes de précision (Niveau d'assurance F)	41.50	32.—
CECC 41 000	1976	Fachgrundspezifikation: Potentiometer	Spécification générique: Potentiomètres	180.—	143.—
CECC 41 100	1978	Rahmenspezifikation: Trimmpotentiometer mit Einstellung durch Gewindespindel oder durch direktes Drehen	Spécification intermédiaire: Potentiomètres de réglage à commande par vis et rotatifs	72.—	56.—
CECC 41 101	1978	Vordruck für Bauartspezifikation: Trimmpotentiometer (Gütebestätigungsstufe S)	Spécification particulière cadre: Potentiomètres de réglage (Niveau d'assurance de qualité S)	54.—	41.—
CECC 41 102	1978	Vordruck für Bauartspezifikation: Trimmpotentiometer (Gütebestätigungsstufe M)	Spécification particulière cadre: Potentiomètres de réglage (Niveau d'assurance de qualité M)	54.—	41.—
CECC 41 200	1978	Rahmenspezifikation: Hochbelastbare Potentiometer	Spécification intermédiaire: Potentiomètres de forte dissipation	65.—	50.—
CECC 41 201	1978	Vordruck für Bauartspezifikation: Hochbelastbare Potentiometer (Gütebestätigungsstufe S)	Spécification particulière cadre: Potentiomètres de forte dissipation (Niveau d'assurance de qualité S)	41.50	32.—
CECC 41 202	1978	Vordruck für Bauartspezifikation: Hochbelastbare Potentiometer (Gütebestätigungsstufe M)	Spécification particulière cadre: Potentiomètres de forte dissipation (Niveau d'assurance de qualité M)	41.50	32.—
CECC 41 300	1979	Rahmenspezifikation: Niedrig belastbare 1-Gang-Drehpotentiometer	Spécification intermédiaire: Potentiomètres rotatifs monotour de faible dissipation	67.—	52.—
CECC 41 301	1979	Vordruck für Bauartspezifikation: Niedrig belastbare 1-Gang-Drehpotentiometer (Gütebestätigungsstufe S)	Spécification particulière cadre: Potentiomètres rotatifs monotour de faible dissipation (Niveau d'assurance de qualité S)	60.—	45.—
CECC 41 302	1979	Vordruck für Bauartspezifikation: Niedrig belastbare 1-Gang-Drehpotentiometer (Gütebestätigungsstufe M)	Spécification particulière cadre: Potentiomètres rotatifs monotour de faible dissipation (Niveau d'assurance de qualité M)	58.—	45.—
CECC 41 400	1979	Rahmenspezifikation: Präzisions-Drehpotentiometer	Spécification intermédiaire: Potentiomètres rotatifs de précision	54.—	42.—
CECC 41 401	1979	Vordruck für Bauartspezifikation: Präzisions-Drehpotentiometer	Spécification particulière cadre: Potentiomètres rotatifs de précision	63.—	50.—
CECC 42 000	1978	Fachgrundspezifikation: Varistoren	Spécification générique: Varistances	100.—	80.—
CECC 42 100	1978	Rahmenspezifikation: Niederspannungsvaristoren, vorzugsweise für Telephonieanwendungen	Spécification intermédiaire: Varistances basse tension pour matériel téléphonique	54.—	42.—
CECC 42 101	1978	Vordruck für Bauartspezifikation: Niederspannungsvaristoren, vorzugsweise für Telephonieanwendungen (Gütebestätigungsstufe P)	Spécification particulière cadre: Varistances basse tension pour matériel téléphonique (Niveau d'assurance de qualité P)	39.50	31.—
CECC 45 000	1975	Fachgrundspezifikation: Raumladungsgesteuerte Röhren	Spécification générique: Tubes à charge d'espace contrôlée	36.—	28.—
CECC 45 002	1975	Vordruck für Bauartspezifikation: Industriegenerator-Röhren	Spécification particulière cadre: Triodes à chauffage industriel	29.50	23.—
CECC 45 003	1975	Vordruck für Bauartspezifikation: Kleinsenderröhren mit einer Anodenverlustleistung bis 1 kW	Spécification particulière cadre: Tubes d'émission de petite puissance jusqu'à 1 kW de dissipation d'anode	31.50	24.50
CECC 45 004	1977	Vordruck für Bauartspezifikation: Leistungsscheibenröhren	Spécification particulière cadre: Tubes de puissance à disques scellés	34.—	26.50
CECC 46 000	1976	Fachgrundspezifikation: Kaltkathoden-Anzeigeröhren	Spécification générique: Tubes indicateurs à cathode froide	46.—	28.—
CECC 46 001	1976	Vordruck für Bauartspezifikation: Kaltkathoden-Anzeigeröhren	Spécification particulière cadre: Tubes indicateurs à cathode froide	30.50	24.—
CECC 50 000	1977	Fachgrundspezifikation: Diskrete Halbleiterbauelemente; inkl. Amendment 1 (1977)	Spécification générique: Dispositifs à semiconducteurs; incl. Amendement 1 (1977)	90.—	70.—

Publ. Nr. Publ. no	Auflage Edition	Titel (deutsch)	Titres (français)	Preise – Prix	Mitglieder Membres
CECC 50 001	1974	Vordruck für Bauartspezifikation: Allzweck-Halbleiterdioden für Signal- und/oder Schalteranwendungen	Spécification particulière cadre: Diodes à semiconducteurs d'usage général pour signal ou commutation	25.50	19.50
CECC 50 002	1976	Vordruck für Bauartspezifikation: Umgebungsbezogene bipolare Transistoren für NF- und HF-Verstärkung	Spécification particulière cadre: Transistors bipolaires à température ambiante spécifiée, pour amplification en basse et haute fréquences	36.—	28.—
CECC 50 003	1976	Vordruck für Bauartspezifikation: Gehäusebezogene bipolare Transistoren für NF-Verstärkung	Spécification particulière cadre: Transistors bipolaires à température de boîtier spécifiée, pour amplification en basse fréquence	36.—	28.—
CECC 50 004	1976	Vordruck für Bauartspezifikation: Bipolare Transistoren für Schalteranwendungen	Spécification particulière cadre: Transistors bipolaires de commutation	36.—	28.—
CECC 50 005	1975	Vordruck für Bauartspezifikation: Spannungsstabilisator- und Referenzdioden; inkl. Amendment 1 (1976)	Spécification particulière cadre: Diodes régulatrices de tension et diodes de tension de référence; incl. Amendement 1 (1976)	39.—	30.—
CECC 50 006	1975	Vordruck für Bauartspezifikation: Kapazitäts-(Variations-)Dioden für Abstimmzwecke	Spécification particulière cadre: Diode(s) à capacité variable	36.—	28.—
CECC 50 007	1976	Vordruck für Bauartspezifikation: Auf Gehäusetemperatur bezogene bipolare Transistoren für HF-Verstärkung	Spécification particulière cadre: Transistors bipolaires à température de boîtier, pour amplification de haute fréquence	36.—	28.—
CECC 50 008	1977	Vordruck für Bauartspezifikation: Umgebungsbezogene Gleichrichter-Dioden	Spécification particulière cadre: Diodes de redressement à température ambiante spécifiée	36.—	28.—
CECC 50 009	1977	Vordruck für Bauartspezifikation: Gehäusebezogene Gleichrichter-Dioden	Spécification particulière cadre: Diodes à température de boîtier spécifiée	36.—	28.—
CECC 50 010	1977	Vordruck für Bauartspezifikation: Umgebungsbezogene Thyristoren	Spécification particulière cadre: Thyristors à température ambiante spécifiée	39.50	31.—
CECC 50 011	1977	Vordruck für Bauartspezifikation: Gehäusebezogene Thyristoren	Spécification particulière cadre: Thyristors à température de boîtier spécifiée	44.—	34.—
CECC 50 012	1977	Vordruck für Bauartspezifikation: Feldeffekt-Transistoren mit einer Gate-Elektrode	Spécification particulière cadre: Transistors à effet de champs à grille unique	117.—	91.—
CECC 90 000	1976	Fachgrundspezifikation: Monolithische integrierte Schaltungen	Spécification générique: Circuits intégrés monolithiques	76.—	59.—
CECC 90 100	1976	Rahmenspezifikation: Digitale monolithische integrierte Schaltungen	Spécification intermédiaire: Circuits intégrés digitaux monolithiques	117.—	91.—
CECC 90 101	1979	Familienspezifikation: Digitale integrierte TTL-Schaltungen (Serien 54, 64, 74, 84)	Spécification de famille: Circuits intégrés digitaux TTL (Séries 54, 64, 74, 84)	45.—	35.—
CECC 90 102	1979	Familienspezifikation: Digitale integrierte TTL-Schottky-Schaltungen (Serien 54S, 64S, 74S, 84S)	Spécification de famille: Circuits intégrés digitaux TTL-Schottky (Séries 54S, 64S, 74S, 84S)	45.—	35.—
CECC 90 103	1979	Familienspezifikation: Digitale integrierte TTL-Low Power-Schottky-Schaltungen (Serien 54LS, 64LS, 74LS, 84LS)	Spécification de famille: Circuits intégrés digitaux TTL-Low Power-Schottky (Séries 54LS, 64LS, 74LS, 84LS)	45.—	35.—

1.3 Stichwortverzeichnis

Hinter den Begriffen sind nur die *Nummern der SEV-Publikationen* angegeben.
Titel der Publikationen, Preise, Ausgabejahr, Änderungen und Ergänzungen, eventuell vorhandene italienische oder englische Ausgaben sowie Angabe der zu den Einführungsblättern und Zusatzbestimmungen gehörenden CEI-Publikationen siehe unter «Nummernverzeichnis».

Abdeckplatten: 6560

Akkumulatoren (siehe auch: Trockenbatterien, Stromversorgungsgeräte): 3040, 3075 bis 3077, 3129

Akustik (siehe: Audiometer, Elektroakustik, Hörhilfen, Schallpegelmesser)

Anschlussbezeichnungen (siehe: Klemmenbezeichnungen)

Anschlüsse (siehe: Verbindungsmaterial)

Antennen: 3049, 3118, 3250

Anzeigegeräte (siehe: Messgeräte)

Anzeigeröhren (siehe: Elektronenröhren)

Apparate für die Körperpflege (siehe: Körperpflegeapparate)

Arbeiten an Verteilanlagen: 0146

Atmosphärische Prüf- und Messbedingungen (siehe: Prüf- und Messbedingungen)

Audiometer: 3100, 3101

Auftauen von Wasserleitungen: 0162

Ausfall: (siehe: Zuverlässigkeit)

Backapparate (siehe: Haushaltgeräte)

Backöfen (siehe: Kochherde und ähnliches)

Batterien (siehe: Akkumulatoren, Stromversorgungsgeräte, Trokkenbatterien)

Bauelemente (siehe auch: Halbleiter, Photoelekrische Bauelemente usw.): 3041, 3152, 3159

Begriffe (siehe: Terminologie)

Belastbarkeit (siehe: Strombelastbarkeit)

Beleuchtung (siehe auch: Leuchten): 3025, 4011, 4014, 4019, 4021, 4024, 8901 bis 8909-..., 8912-..., 8913

Benennungen (siehe: Terminologie)

Berührungsschutzschalter (siehe: Schutzschalter)

Betonvibratoren: TP 213/2A-d

Betriebsfähigkeit (siehe: Zuverlässigkeit)

Betriebsmittel für explosionsgefährdete Bereiche (siehe: «Ex»-Material)

Betriebsqualität (siehe: Gebrauchswert)

Bildröhren (siehe: Kathodenstrahlröhren)

Blitzschutz: 3004, 4022

Bodenpflegemaschinen (siehe auch: Staubsauger): 1054-10, 3187

Boiler (siehe: Heisswasserspeicher)

Bratapparate (siehe: Haushaltgeräte)

Bratpfannen (siehe: Haushaltgeräte)

Briden (Erdungsbriden, siehe: Erdung)

Brotröster (siehe: Haushaltgeräte)

Buchstabensymbole: 8001

Bügeleisen und -maschinen: 1054-3, TP 212/3B-d, 3184, 3260

Bürsten und Zubehör: 3051-..., 3199, 3200, 3328, 3336, 3398-...

Dampfturbinen: 3073, 3074

Dauerstrombelastung (siehe: Strombelastbarkeit)

Definitionen (siehe: Terminologie)

Diagnostik (siehe: elektromedizinische Apparate)

Dielektrika (siehe: Isolierflüssigkeiten und -gase, Isolierstoffe)

Drähte: 3013, 3058-..., 3090, 3137, 3157, 3317, 3318, 3324-..., 3380

Drehschalter (siehe: Segment-Drehschalter und Schalter)

Drosselspulen (siehe: Spulen)

Druckfeste Kapselung «d» (siehe: «Ex»-Material)

Durchführungen (siehe: Isolatoren)

Eichelemente, -lampen, -mikrophone (siehe: Elemente, Lampen, Mikrophone usw.)

Eigensichere Betriebsmittel «i» (siehe: «Ex»-Material)

Einheiten: 4020, 8001

Einrichtungen zur medizinischen Verwendung (siehe: Elektromedizinische Apparate)

Elektrische Betriebsmittel für explosionsgefährdete Bereiche (siehe: «Ex»-Material)

Elektrische Öfen (siehe: Heizapparate oder Kochherde und ähnliches)

Elektroakustik (siehe auch: Audiometer, Hörhilfen, Schallpegelmesser): 3149-...

Elektrofischereianlagen und -apparate: 1062, 1063

Elektrohandwerkzeuge: 1059, TP 213/1D-d

Elektromechanische Wandler (siehe: Transduktoren)

Elektromedizinische Apparate: TP 62/1C-d, 3231, 3235, 3315, 3316, 3319, 3350...3352, 3414

Elektronenröhren (siehe auch: Kathodenstrahlröhren, Mikrowellenröhren und Röhrenfassungen): 3020 bis 3023, 3120-...

Elektrozaunanlagen: 1023, 1024, 3127

Elemente (siehe: Trockenbatterien oder Akkumulatoren)

Entladungslampen (siehe auch: Scheinwerferlampen): 3025, 3112, 3113, 3160

Erdung: TP 23F/1B-d, ESTI, 4001, 4113

Erhöhte Sicherheit «e» (siehe: «Ex»-Material)

«Ex»-Material: EN 50 014...020 (SEV 1068...1074), TP 31/1C, 2A und 3A-d, 3050, 3307-1

Fassungen (siehe: Lampen- und Starterfassungen oder Röhrenfassungen)

Fehlerstromschutzschalter (siehe: Schutzschalter)

Fernmeldetechnik: TP 12B/1D-d

Fernsehempfänger: 3048, 3140

Fernsehröhren (siehe: Kathodenstrahlröhren)

Fernsehsender (siehe: Sender)

Ferromagnetische Bauteile: 3059, 3116 bis 3118, 3134, 3135, 3215, 3216, 3217-1, 3217-2, 3221, 4031, 4033 bis 4035

Feuchtigkeit (siehe: Wassereinfluss)

Feuerungsapparate (siehe: Heizapparate)

Filmleuchten (siehe: Scheinwerferlampen)

Filter: 3150, 3209

Filterquarze (siehe: Quarze)

Fischsperren (siehe: Elektrofischereianlagen)

Fluoreszenzlampen (siehe: Entladungslampen)

Flutlichtlampen (siehe: Scheinwerferlampen)

Freileitungen: 0174, 197, 198, 0201, 4002

Frequenzgänge: 3148

Frequenznormen (siehe: Normwerte)

Friteusen (siehe: Haushaltgeräte)

Fundamenterder (siehe: Erdung)

Funkverkehr (siehe: Fernmeldetechnik, Radio-...)

Fusswärmer (siehe: Heizdecken, Heizkissen usw.)

Gasbrenner (siehe: Heizapparate)

Gase (siehe: «Ex»-Material oder Isolierflüssigkeiten und -gase)

Gebrauchswert (siehe auch: Zuverlässigkeit): 3183 bis 3188, 3226, 3227, 3259, 3260, 3305, 3310, 3423, 4101

Gedruckte Schaltungen: 3060, 3123, 7001

Geiger-Müller-Zähler (siehe: Strahlungsdetektoren)

Generatoren (siehe: Rotierende elektrische Maschinen)

Genormte Werte (siehe: Normwerte)
Geschirrspülmaschinen (siehe: Haushaltapparate und -maschinen)
Getränke- und Speiseautomaten: TP 212/4D-d
Gleichrichter (siehe: Stromrichter)
Glimmstabilisatoren (siehe: Elektronenröhren)
Glühlampen (siehe auch: Scheinwerferlampen): 150, 151, 3225, 3251, 3252, 3424
Graphische Darstellungen: 3148
Graphische Symbole: 9001-..., 9002-..., 9113-...,9416, 9417
Grenztaster: EN 50 008 (SEV 3325), EN 50 010 (SEV 3303)
Grill (siehe: Haushaltgeräte)
Grössen: 4020, 8001
Gurtung: 3152

Haarbehandlungs- und Haarschneideapparate (siehe: Körperpflegeapparate)
Halbleiter: 3022, 3094-0 bis 3094-2, 3095-1 bis 3095-2
Handwerkzeuge (siehe: Elektrohandwerkzeuge)
Haushaltapparate und -maschinen (siehe auch: Bodenpflegemaschinen, Bügeleisen u. -maschinen, Kaffeemaschinen usw.): 1054-1, 1054-5, 1054-14 bis 1054-16, 1054-18, TP 211/11C-d, TP 212/8C-d, 3226
Haushaltgeräte: 1054-9, 1054-13, TP 211/5A-d, 3227, 3305
Hausinstallationen: 1000, TP 20B/4A-d, 4113
Heisswasserspeicher: 1054-21, 3188
Heizapparate: TP 211/1C-d, TP 212/5C-d, 3310
Heizdecken, Heizkissen usw.: 1054-17, TP 211/10A-d, TP 211/12A-d, 3183
Heizkabel und -drähte: 3318
Hochdrucklampen (siehe: Entladungslampen)
Hochfrequenzkabel: 3018, 3019-1, 3019-2
Hochfrequenzstecker (siehe auch: Steckvorrichtungen, Verbindugsmaterial): 3042, 3042-4 bis 3042-6, 3066, 3087-1 bis 3087-4, 3168
Hochfrequenzverbindungen: 3052
Hochspannungsleitungen (siehe: Freileitungen)
Hochvakuumröhren (siehe: Elektronenröhren)
Hohlleiter und Zubehör (siehe: Wellenleiter und Zubehör)
Hörhilfen (siehe auch: Audiometer) 3028, 3032, 3035, 3107
Hydraulische Maschinen: 3055, 3329...3331, 3399, 4018

Identifizierungen (siehe: Klemmenbezeichnungen und ähnliches)
Ignitrons: 3147
Impulsgeber: 3423
Impulsmodulatorröhren (siehe: Elektronenröhren)
Installationen: 1000
Installationspläne (siehe: Graphische Symbole)
Installationsrohre: 1013, 2013
Instrumente (siehe: Messgeräte)
Isolation: 3002, 3327-..., 4002
Isolatoren: 0155, 194, 195, 3384...3396, 4111, 4112
Isolierflüssigkeiten und -gase: 3141, 3163, 3337...3343, 3401, 4010, 4107...4109
Isolierrohre: 6737
Isolierstoffe: 177, 3026, 3072, 3345...3347, 3353...3368-..., 3381-..., 3403, 3404
Isolierteile: 3010
Isolierte Leiter (siehe: Leiter sowie Kabel)

Kabel (siehe auch: Drähte, Hochfrequenzkabel, Leiter und Wellenleiter): 0216, 1007, 1080, 1081,TP 20B/1A-d, 3037, 3058-1 bis 3058-7, 3062, 3126, 3154, 3157, 3219, 3320, 3321, 3409, 3410, 3446
Kaffeemaschinen: TP 211/3A-d
Kathodenstrahlröhren (siehe auch: Elektronenröhren): 3024, 3120-14, 3120- 16, 3120-24, 3120-26, 3124
Kennbuchstaben und -zahlen (siehe: Klemmenbezeichnungen und ähnliches)
Kernreaktoren: 3114, 3131
Kerntechnische Instrumente (siehe: Nuklearinstrumente)
Klemmen (siehe: Verbindungsmaterial)
Klemmenbezeichnungen und ähnliches: 3009-8, EN 50 005 (SEV 3322), EN 50 011...50 013 (SEV 3420...3422)
Klystrons (siehe: Mikrowellenröhren)
Koaxialkabel bzw. -stecker (siehe: Hochfrequenzkabel bzw. -stecker)
Kochherde oder ähnliches: 1054-6, 1054-12, TP 61/1A-d, TP 211/4A-d, TP 211/6C-d, TP 211/8A-d, 3186, 3259
Kohlenbürsten (siehe: Bürsten und Zubehör)
Kollektoren (siehe: Rotierende elektrische Maschinen)
Kommutatoren (siehe: Rotierende elektrische Maschinen)
Kondensatoren: 1016, 1017, 1029, 1055, 3005, 3011, 3016, 3041, 3046, 3108, 3191, 3377...3379, 4007, 4008
Kontakte (siehe: Schalter, Verbindungsmaterial)
Koordination der Isolation (siehe: Isolation)
Körperpflegeapparate: 1054-8, 1054-19, 1054-20, 1054-23, TP 212/11B-d
Kosmetische Apparate (siehe: Körperpflegeapparate)
Kriechstrecken: 3017
Küchenmaschinen (siehe: Haushaltapparate und -maschinen)
Kühlschränke und ähnliches: TP 212/9C-d

Lampen (siehe: Glühlampen oder Entladungslampen)
Lampen- und Starterfassungen: 167, 1009, 1058, 1060, 3211, 3212-1 bis 3212-3, 3213
Laststufenschalter (siehe: Stufenschalter)
Lautsprecher (siehe: Tonaufzeichnung und -wiedergabe)
Leistungsschalter: 3207, 3382-..., 4015
Leiter (siehe auch: Drähte, Freileitungen, Kabel und Wellenleiter): 0147, 0184, 1080, 1081, TP 20B/2A-d, TP 20B/4A-d, TP 201/6A-d, TP 201/7A-d, 3219, 4028
Leiterverbindungsmaterial (siehe: Verbindungsmaterial)
Leitungsschutzschalter (siehe: Schutzschalter)
Leuchten: 1053, 1075, TP 34D/5B-d, 3424
Lieferspulen (siehe: Spulen)
Lötapparate (siehe: Schweissapparate und -maschinen)
Luftstrecken (siehe: Kriechstrecken)

Magnetbleche: 202, 3408-2
Magnetische Tonaufzeichnung (siehe: Tonaufzeichung und -wiedergabe)
Magnetkerne (siehe: Ferromagnetische Bauteile)
Magnetrons (siehe: Mikrowellenröhren)
Mangen (siehe: Waschmaschinen und Zubehör)
Markierungen (siehe: Klemmenbezeichnungen und ähnliches)
Maschinen (siehe: Haushalt-, Hydraulische, Rotierende elektrische, Schweiss-, Werkzeugmaschinen)
Massageapparate (siehe: Körperpflegeapparate)
Material für explosionsgefährdete Bereiche (siehe: «Ex»-Material)
Medizinische Apparate (siehe: Elektromedizinische Apparate)
Merkzeichen (siehe: Klemmenbezeichnungen und ähnliches)
Messbedingungen (siehe: Prüf- und Messbedingungen)
Messgeräte (siehe auch: Störmessung, Voltmeter): 3007, 3033, 3130, 3161, 3167, 3181, 3238, 3249, 3301, 3416, 4027
Messwandler: 3304, 3418, 3419, 4016
Messwiderstände: 3239
Mikrophone: 3182
Mikroschalter: 3143-1
Mikrowellenröhren (siehe auch: Elektronenröhren): 3132-1 bis 3132-8
Mineralöl (siehe: Isolierflüssigkeiten und -gase)
Motoren (siehe: Rotierende elektrische Maschinen)
Motorische Anlagen für Gewerbe: TP 212/10A-d
Motorschutzschalter (siehe: Schutzschalter)

Nachrichtentechnik (siehe: Fernmeldetechnik, Hochfrequenzverbindungen, Radioempfänger usw.)
Natriumdampflampen (siehe: Entladungslampen)
Niederdrucklampen (siehe: Entladungslampen)
Nomenklaturen (siehe: Terminologie)
Normalelemente (siehe: Akkumulatoren oder Trockenbatterien)
Normwerte für *U, I, R, C* usw.: 3041, 3426
Nuklearinstrumente: 3144, 3145, 3169
Nutzbarkeit (siehe: Zuverlässigkeit)

Öfen (siehe: Heizapparate oder Kochherde und ähnliches)
Öl (siehe: Isolierflüssigkeiten und -gase)
Ölbrenner (siehe: Heizapparate)
Ölkapselung «o» (siehe: «Ex»-Material)
Oszilloskopröhren (siehe: Kathodenstrahlröhren)

Pantographen (siehe: Stromabnehmer, Traktionsmaterial)
Periodenmeter (siehe: Messgeräte)
Photoelektrische Bauelemente: 3164–1 bis 3164–4
Photoleuchten (siehe: Scheinwerferlampen)
Pläne (siehe: Graphische Symbole)
Pressverbindungen (siehe: Verbindungsmaterial)
Probeschälchen (siehe: Nuklearinstrumente)
Projektionslampen (siehe: Scheinwerferlampen)
Proportional-Zähler (siehe: Strahlungsdetektoren)
Prospektionsgeräte: 3098, 3122
Prüfkammern: 3136
Prüf- und Messbedingungen: 3078
Pumpen (siehe: Hydraulische Maschinen)

Qualität (siehe: Gebrauchswert)
Quarze: 3039–1 bis 3039–3, 3151, 3180, 3222
Quecksilberdampflampen (siehe: Entladungslampen)

Radarröhren (siehe: Kathodenstrahlröhren)
Radioempfänger: 3048, 3138, 3139
Radiosender (siehe: Sender)
Radiostörschutz (siehe: Störmessung)
Rasierapparate (siehe: Körperpflegeapparate)
Raumheizung (siehe: Heizapparate)
Rechauds (siehe: Kochherde und ähnliches)
Regelung: TP 207/2A–d, 3147
Registriergeräte (siehe: Messgeräte)
Regler: 1020, 3323, 3399
Relais: 3128–3, 3237, 3313, 3314, 3326
Röhren (siehe: Elektronenröhren)
Röhrenfassungen: 3056, 3056–2
Röntgenkassetten (siehe: Elektromedizinische Apparate)
Röntgenröhren (siehe: Elektromedizinische Apparate)
Rotierende elektrische Maschinen (siehe auch: Bürsten und Zubehör): 3009, 3009–..., 3053, 3096, 3178, 3199, 3204, 3262–1, 3262–2, 4018, 4105
Rundfunk (siehe: Radio-...)

Sammelschienen: 1075, TP 201/3B–d, 3013, 3064
Sandkapselung «q» (siehe: «Ex»-Material)
Schallpegelmesser: 3033, 3102
Schallplatten (siehe: Tonaufzeichnung und -wiedergabe)
Schaltapparate und -geräte: 3170, EN 50 005 (SEV 3322), 3369, 3373...3376, EN 50 011...50 013 (SEV 3420...3422)
Schalter (siehe auch: Leistungs-, Mikro-, Schutzschalter, Schütze, Segment-Drehschalter, Stufenschalter, Trenner, Zeitschalter): 0119, 0186, 1005, TP 17D/1A–d, TP(MP)2A–d, 3043, 3082, 3205–1 bis 3205–6
Schaltpläne (siehe: Graphische Symbole)
Schaltröhren (siehe: Mikrowellenröhren)
Schalttafeln: 3162
Scheibenröhren (siehe: Mikrowellenröhren)
Scheinwerferlampen: TP 34D/6A–d, 3210
Schemata (siehe: Graphische Symbole)
Schleifringe (siehe: Rotierende elektrische Maschinen)
Schmelzeinsätze (siehe: Sicherungen)
Schnittbandkerne (siehe: Ferromagnetische Bauteile)
Schutzarten (siehe: «Ex»-Material)
Schütze: 1025, 3370, EN 50 011 (SEV 3420), EN 50 012 (SEV 3421)
Schutzgrade: 3428
Schutzleiter: TP(MP) 1A–d
Schutzschalter: 0138, 181, 1008, TP 17B/2A–d, TP 17B/3B–d, TP 17B/4A–d, TP 23E/1A–d, TP 205/1B–d
Schwadensicheres Material (siehe: «Ex»-Material)
Schwefelhexafluorid (siehe: Isolierflüssigkeiten und -gase)
Schweissapparate und -maschinen: TP 26/1A–d, 3147
Schweissungen: 197
Schwingquarze (siehe: Quarze)
Segment-Drehschalter: 3044–..., 3083, 3084
Sender: 3435–..., 3436
Sicherheitszeichen: 1001, STI Abt. M + A
Sicherungen: 153, 0182, 0214, 1010, 1018, 1064 bis 1066, 3377...3379
Sicherungshalter: 3133
Signalgeneratoren: 3223, 3224, 3427
Sockel (siehe: Lampen- und Starterfassungen)
Sonderschutzart «s» (siehe: «Ex»-Material)
Spannungskurve: 3096
Spannungsnormen (siehe: Normwerte)
Spannungsprüfungen: 3003, 3126
Spannungsteiler: 3415
Spannungswandler (siehe: Messwandler)
Speicherkerne (siehe: Ferromagnetische Bauteile)
Speiseautomaten (siehe: Getränke- und Speiseautomaten)
Spielzeuge: 1054–22, TP 211/9A–d
Spulen: 3171, 3317
Stabilisierte Stromversorgungsgeräte (siehe: Stromversorgungsgeräte)
Starter (siehe: Vorschaltgeräte)
Starterfassungen (siehe: Lampen- und Starterfassungen)
Staubsauger: 1054–2, 3185
Steckvorrichtungen (siehe auch: Hochfrequenzstecker, Verbindungsmaterial): 120, 154, 1011, 1012, 1022, TP 208/1A–d, 3028, 3060, 3081, 6532–...
Steuerung (siehe: Regelung)
Störmessung: 3085, 3086, 3125, 3393, 3407–3
Störstrahlung: 3048
Störung der Netze: EN 50 006 (SEV 3306)
Stösse und Vibrationen: 3103, 3106
Stossspannungsprüfungen (siehe: Spannungsprüfungen)
Strahlungsdetektoren: 3120–25, 3146
Strahlungsmessung: 3098, 3122, 3130, 3181, 3352
Stromabnehmer (siehe auch: Traktionsmaterial): 3400
Strombelastbarkeit: 198, 3064
Stromnormen (siehe: Normwerte)
Stromrichter: TP 221/1C–d, 3014, 3015, 3405, 3406
Stromschienen (siehe: Sammelschienen)
Stromversorgungsgeräte (siehe auch: Akkumulatoren, Trockenbatterien): 3407–...
Stromwandler (siehe: Messwandler)
Stufenschalter: 3121
Stützer (siehe: Isolatoren)
Symbole (siehe: Graphische Symbole und Buchstabensymbole)
Synchronmaschinen (siehe: Rotierende elektrische Maschinen)
Szintillations-Zähler (siehe: Strahlungsdetektoren)

Teilentladungs-Messungen: 3304
Telephonie und Telegraphie (siehe: Fernmeldetechnik)
Terminologie: 0208, 3045–1, 3094–0, 3132–1, 3149–2, 3199, 3327–1, 3369, 3381–1, 3382–1, 3407–1, 3416, 3439, 4031, 7001, 8001, 9113–1
Thyratrons (siehe: Elektronenröhren)
Tonaufzeichnung und -wiedergabe: 3029, 3030, 3034, 3036, 3105
Tonband (siehe: Tonaufzeichnung und -wiedergabe)
Tonfrequenzsperren: 4007
Trägerfrequenzverbindungen (siehe: Hochfrequenzverbindungen)
Tragschienen: EN 50 022 (SEV 3348), EN 50 023 (SEV 3349)
Traktionsmaterial: 3170 bis 3172, 3178, 3332, 3334, 3335, 3400, 4106
Transduktoren: 3103
Transformatoren: 1003, TP 221/2A–d, TP 221/3A–d, 2003, 3156, 3171, 4009, 4017, 4025, 4104, 4114
Trenner: 3206, 3371, 3383
Triebfahrzeuge (siehe: Traktionsmaterial)
Trockenbatterien (siehe auch: Akkumulatoren, Stromversorgungsgeräte): 3218
Trommel-Wäschetrockner (siehe: Waschmaschinen und Zubehör)
Turbinen (siehe: Dampfturbinen und Hydraulische Maschinen)
Turbomaschinen (siehe: Rotierende elektrische Maschinen)

Überdruckkapselung «p» (siehe: «Ex»-Material)
Überspannungsableiter: 3004
Überstromschutzschalter (siehe: Schutzschalter)
Ultraschallgeneratoren: 3104
Umformer (siehe: Rotierende elektrische Maschinen)
Umrichter (siehe: Stromrichter)
Unfallschutz: 0146
Unterhaltbarkeit (siehe: Zuverlässigkeit)

Ventilatoren: 3232, 3233, 3323
Verbindungsmaterial (siehe auch: Hochfrequenzstecker, Steckvorrichtungen): 0166, 1002, TP 203/2A–d, 3057, 3315, 3373
Verfügbarkeit (siehe: Zuverlässigkeit)
Versagen (siehe: Zuverlässigkeit)
Verstärker: 3149–3
Vibrationen (siehe: Stösse und Vibrationen)
Voltmeter (siehe auch: Messgeräte): 3142
Vorschaltgeräte: 1014, 1057, 2014, 3160, 3234, 3241

Waffeleisen (siehe: Haushaltgeräte)
Wandler (siehe: Transduktoren oder Messwandler)
Wärmeapparate (siehe: Haushaltapparate und -maschinen)
Wärmeplatten (siehe: Kochherde und ähnliches)
Wartbarkeit (siehe: Zuverlässigkeit)
Wäscheschleudern und -trockner (siehe: Waschmaschinen und Zubehör)
Waschmaschinen und Zubehör: 1054–4, 1054–7, 1054–11, 4101
Wassereinfluss: 3047, 3136
Wasserleitungen (siehe: Auftauen von..., Erdung)
Wechselrichter (siehe: Stromrichter)
Weidezaungeräte (siehe: Elektrozaunanlagen)
Wellenformen: 3096
Wellenleiter und Zubehör: 3065, 3065–2, 3065–3, 3067 bis 3070, 3070–6
Werkzeugmaschinen: 3153–1, 3311, 3312
Wickeldrähte (siehe: Drähte)
Widerstandsdrähte (siehe: Drähte)
Widerstände (siehe auch: Messwiderstände): 3041, 3045–1 bis 3054–3, 3046, 3172, 4028
Würgeklemmen (siehe: Verbindungsmaterial)

Zähler: 3177
Zählröhren (siehe: Elekronenröhren oder Strahlungsdetektoren)
Zahnbürsten (siehe: Körperpflegeapparate)
Zeitschalter: 1021
Zündschutzarten (siehe: «Ex»-Material)
Zuverlässigkeit (siehe auch: Gebrauchswert): 3159, 3439... 3445–...

1.3 Index alphabétique

Après les termes ne sont indiqués que les *numéros des Publications de l'ASE.*
Pour les titres des Publications, les prix, l'année d'édition, les modifications et les compléments, ainsi que pour les éventuelles éditions en italien ou anglais de même que pour les Publications de la CEI se rapportant aux Feuilles d'introduction et aux Dispositions complémentaires, voir sous «Liste numérique».

Accumulateurs (voir aussi: Alimentations, Piles): 3040, 3075 à 3077, 3129

Acoustique (voir: Appareils de correction auditive, Audiomètres, Electroacoustique, Sonomètres)

Alimentations (voir aussi: Accumulateurs, Piles): 3407-...

Alternateurs (voir: Machines électriques tournantes)

Amplificateurs: 3149-3

Antennes: 3049, 3118, 3250

Antidéflagrant (voir: Matériel «Ex»)

Appareillage (voir aussi: Interrupteurs, etc.): 3170, EN 50 005 (SEV 3322), 3369, 3373...3376, EN 50 011...50 013 (SEV 3420...3422)

Appareils à souder (voir: Soudage)

Appareils cosmétiques (voir: Appareils pour les soins du corps)

Appareils de correction auditive (voir aussi: Audiomètres): 3028, 3032, 3035, 3107

Appareils de mesure (voir aussi: Mesure du bruit, Voltmètres): 3007, 3033, 3130, 3161, 3167, 3181, 3238, 3249, 3301, 3416, 4027

Appareils de prospection (voir: Prospection)

Appareils électriques de pêche (voir: Installations et appareils électriques de pêche)

Appareils électromédicaux: TP 62/1C-d, 3231, 3235, 3315, 3316, 3319, 3350...3352, 3414

Appareils et machines électrodomestiques (voir aussi: Fers et machines à repasser, Machines à traiter les sols, Machines à café, Ustensiles électrodomestiques, etc.): 1054-1, 1054-5, 1054-14, 1054-15, 1054-16, 1054-18, TP 211/11C-d, IC 212/8C-f, 3226, 3305

Appareils enregistreurs (voir: Appareils de mesure)

Appareils nucléaires: 3144, 3145, 3169

Appareils pour les soins du corps: 1054-8, 1054-19, 1054-20, 1054-23, IC 212/11B-f

Aptitude à la fonction (voir aussi: Fiabilité): 3183 à 3188, 3226, 3227, 3259, 3260, 3305, 3310, 3423, 4101

Armoires frigorifiques et analogues: IC 212/9C-f

Aspirateurs de poussière: 1054-2, 3185

Atmosphères explosibles (voir: Matériel «Ex»)

Audiomètres: 3100, 3101

Bagues (voir: Machines électriques tournantes)

Balais et accessoires: 3051-..., 3199, 3200, 3328, 3336, 3398-...

Ballasts: 1014, 1057, 2014, 3160, 3234, 3241

Bandes magnétiques (voir: Enregistrement et lecture du son)

Barres collectrices: 1075, TP 201/3B-d, 3013, 3064

Barrières électriques à poisson (voir: Installations et appareils électriques de pêche)

Batteries (voir: Accumulateurs, Alimentations, Piles)

Blocage à fréquence musicale: 4007

Bobines: 3317

Bornes de connexion (voir: Marques des bornes, Matériel de connexion)

Braser (voir: Soudage)

Brosses à dents (voir: Appareils pour les soins du corps)

Bruit (voir: Mesure du bruit)

Brûleurs à mazout ou à gaz (voir: Chauffage)

Câblages imprimés: 3060, 3132, 7001

Câbles (voir aussi: Guides d'ondes, Conducteurs et Fils): 0216, 1007, 1080, 1081, TP 20B/1A-d, 3037, 3058-1 à 3058-7, 3062, 3126, 3154, 3157, 3219, 3320, 3321, 3409, 3410, 3446

Câbles et fils chauffants: 3318

Câbles pour fréquences radioélectriques: 3018, 3019-1, 3019-2

Cartouches (voir: Coupe-circuit)

Casettes radiographiques (voir: Appareils électromédicaux)

Changeurs de prises: 3121

Chauffage: IC 211/1C-f, IC 212/5C-f, 3310, 3318

Chauffe-eau: 1054-21, 3188

Chauffe-pieds (voir: Coussins chauffants, tapis chauffants, etc.)

Chauffe-plats (voir: Cuisinières et analogues)

Chocs et vibrations: 3103, 3106

Circuits imprimés (voir: Câblages imprimés)

Circuits magnétiques (voir: Ferromagnétiques, pièces)

Cireuses (voir: Machines à traiter les sols)

Clôtures électriques: 1023, 1024, 3127

Collecteurs (voir: Machines électriques tournantes)

Colliers de mise à la terre (voir: Mise à la terre)

Commande (voir: Réglage)

Commutateurs (voir aussi: Interrupteurs): IC 17D/1A-f, 3044, 3044-4, 3044- 5, 3083, 3084

Composants (voir aussi: Dispositifs photoélectriques, Semiconducteurs, etc.): 3041, 3152, 3159

Compteurs: 3177

Compteurs de Geiger-Müller (voir: Détecteurs)

Condensateurs: 1016, 1017, 1029, 1055, 3005, 3011, 3016, 3041, 3046, 3108, 3191, 3377...3379, 4007, 4008

Conditions pour les essais et les mesures: 3078

Conducteurs (voir aussi: Câbles, Fils, Guides d'ondes, Lignes aériennes): 0147, 0184, 1080, 1081, TP 20B/2A-d, TP 20B/4A-d, TP 201/6A-d, TP 201/7A-d, 3219, 4028

Conducteurs chauffants (voir: Câbles chauffants)

Conducteurs de protection: TP(MP)1A-d

Conduites d'eau (voir: Dégel des..., Mise à la terre)

Connecteurs (voir aussi: Matériel de connexion, Prises de courant): 1012, 1022, 3060, 3081

Connecteurs pour fréquences radioélectriques (voir aussi: Matériel de connexion): 3042, 3042-4 à 3042-6, 3066, 3087-1 à 3087-4, 3168

Connexions des balais (voir: Balais et accessoires)

Contacteurs: 1025, 3370, EN 50 011 (SEV 3420), EN 50 012 (SEV 3421)

Contacts (voir: Interrupteurs, Matériel de connexion)

Convertisseurs: 3014, 3405, 3406

Coordination des isolements (voir: Isolements)

Coupe-circuit: 153, 0182, 0214, 1010, 1018, 1064, 1065, 1066, 3133, 3377...3379

Coupelles porte-source (voir: Appareils nucléaires)

Courant admissible (voir: Intensité de courant)

Courants normalisés (voir: Valeurs normalisées)

Courbes de réponse en fréquence: 3148

Coussins chauffants, tapis chauffants, etc.: 1054-17, TP 211/10A-d, TP 211/12A-d, 3183

Cuisinières et analogues: 1054-6, 1054-12, TP 61/1A-d, TP 211/4A-d, TP 211/6C-d, TP 211/8A-d, 3186, 3259

Culots de lampes (voir: Douilles de lampes et de starters)

Défaillance (voir: Fiabilité)

Définitions: (voir: Terminologie)

Dégel des conduites d'eau: 0162

Degrés de protection (voir: Protection)

Démarreurs: IC 17B/2A-f
Dénominations (voir: Terminologie)
Détecteurs de proximité: EN 50 008 (ASE 3325), EN 50 010 (ASE 3303)
Détecteurs de rayonnements: 3120-25, 3146
Diagnostic (voir: Appareils électromédicaux)
Diélectriques liquides et gazeux: 3141, 3163, 3337...3343, 3401, 4010, 4107...4109
Disjoncteurs (voir aussi: Contacteurs, Interrupteurs): 181, 1008, IC 17B/2A-f, TP 17B/3B-d, IC 17B/4A-f, TP 23E/1A-d, IC 205/1B-f, TP(MP)2A-d, 3205-..., 3207, 3382-..., 4015
Disponibilité (voir: Fiabilité)
Dispositifs photoélectriques: 3164-...
Disques (voir: Enregistrement et lecture du son)
Distances d'isolement (voir: Lignes de fuite)
Distributeurs automatiques de boissons et mets: IC 212/4D-f
Diviseurs de tension: 3415
Domestiques (voir: Appareils et machines électrodomestiques)
Douilles de lampes et de starters: 167, 1009, 1058, 1060, 3211, 3212-1 à 3212-3, 3213

Eau Traitement à l'eau): 3047, 3136
Eclairage (voir aussi: Luminaires): 3025, 4011, 4014, 4019, 4021, 4024, 8901 à 8909-..., 8912-..., 8913
Electroacoustique (voir aussi: Appareils de correction auditive, Audiomètres, Sonomètres): 3149-...
Electrodes de terre (voir: Mise à la terre)
Electrodomestiques (voir: Appareils et machines électrodomestiques)
Electromédical (voir: Appareils électromédicaux)
Emballage: 3152
Emetteurs radioélectriques: 3435-..., 3436
Enceintes d'épreuve: 3136
Enregistrement et lecture du son: 3029, 3030, 3034, 3036, 3105
Enregistreurs (voir: Appareils de mesure)
Enveloppe antidéflagrante «d» (voir: Matériel «Ex»)
Equipements pour usage médical (voir: Appareils électromédicaux)
Essais (voir: Conditions pour les essais et les mesures)
Essais de choc: 3126
Essais diélectriques: 3003
Essoreuses centrifuges (voir: Machines à laver et accessoires)
Etalons (voir: Lampes étalons, Microphones, Piles, etc.)
Exploitation (voir: Fiabilité)
Explosibles, atmosphères (voir: Matériel «Ex»)

Ferromagnétiques, pièces: 3059, 3116 à 3118, 3134, 3135, 3215, 3216, 3217-1, 3217-2, 3221, 4031, 4033 à 4035
Fers et machines à repasser: 1054-3, IC 212/3B-f, 3184, 3260
Fiabilité (voir aussi: Aptitude à la fonction): 3159, 3439...3445- ...
Fiches (voir: Matériel de connexion)
Fils: 3013, 3058-..., 3090, 3137, 3157, 3317, 3318, 3324-..., 3380
Filtres: 3150, 3209
Fonctionnement (voir: Aptitude à la fonction)
Formes d'ondes: 3096
Four (voir: Cuisinières et analogues ou Chauffage)
Fourneaux-potagers (voir: Cuisinières et analogues)
Fréquences normalisées (voir: Valeurs normalisées)
Friteuses (voir: Ustensiles électrodomestiques)
Fusibles (voir: Coupe-circuit)

Gaufriers (voir: Ustensiles électrodomestiques)
Gaz (voir: Diélectriques liquides et gazeux ou Matériel «Ex»)
Geiger-Müller, compteurs de (voir: Détecteurs)
Générateurs de signaux: 3223, 3224, 3427
Générateurs d'impulsions: 3423
Générateurs d'ultrasons: 3104
Génératrices (voir: Machines électriques tournantes)
Grandeurs: 4020, 8001
Graphiques: 3148
Grils (voir: Ustensiles électrodomestiques)
Guides d'ondes et accessoires: 3065, 3065-2, 3065-3, 3067 à 3070, 3070-6

Haut-parleurs (voir: Enregistrement et lecture du son)
Hexafluorure de soufre (voir: Diélectriques liquides et gazeux)
Huiles (voir: Diélectriques liquides et gazeux)
Humidité (voir: Eau)

Identifications (voir: Marques des bornes et analogues)
Ignitrons: 3147
Immersion dans l'huile «o» (voir: Matériel «Ex»)
Indicateurs (voir: Appareils de mesure)
Inductances: 3171
Installations électriques intérieures: 1000, TP 20B/4A-d, 4113
Installations et appareils électriques de pêche: 1062, 1063
Instruments de mesure (voir: Appareils de mesure)
Intensificateurs (voir: Appareils électromédicaux)
Intensité de courant: 198, 3064
Interrupteurs (voir aussi: Commutateurs, Contacteurs, Disjoncteurs, Sectionneurs): 0119, 0138, 0186, 1005, 1021, 3043, 3082, 3206
Interrupteurs d'amorçage (voir: Ballasts)
Interrupteurs sensibles: 3143-1
Intrinsèque «i», sécurité (voir: Matériel «Ex»)
Isolateurs: 155, 194, 195, 3384...3396, 4111, 4112
Isolants (voir aussi: Diélectriques liquides et gazeux): 177, 3010, 3026, 3072, 3345...3347, 3353...3368-..., 3381-..., 3403, 3404
Isolements: 3002, 3327-..., 4002

Jouets: 1054-22, TP 211/9A-d

Klystrons (voir: Tubes pour hyperfréquences)

Lampes à décharge: 3025, 3112, 3113, 3160
Lampes à fluorescence (voir: Lampes à décharge)
Lampes à incandescene: 150, 151, 3225, 3251, 3252
Lampes à vapeurs de sodium (voir: Lampes à décharge)
Lampes de projection: TP 34D/6A-d, 3210
Lampes étalons: 3424
Lave-vaiselle (voir: Appareils et machines électrodomestiques)
Lettres caractéristiques (voir: Marques des bornes et analogues)
Liaisons par onde porteuse: 3052
Lignes aériennes: 0174, 197, 198, 0201, 4002
Lignes de fuite: 3017
Liquides isolants (voir: Diélectriques liquides et gazeux)
Luminaires: 1053, 1075, IC 34D/3A-f, IC 34D/5B-f, 3424

Machines (voir: Appareils et machines électrodomestiques, Machines électriques tournantes, Machines hydrauliques, Machines-outils, Machines pour les métiers, Soudage)
Machines à café: IC 211/2B-f, IC 211/3A-f
Machines à laver et accessoires: 1054-4, 1054-7, 1054-11, 4101
Machines à repasser (voir: Fers et machines à repasser)
Machines à souder (voir: Soudage)
Machines à traiter les sols (voir aussi: Aspirateurs de poussière): 1054-10, 3187
Machines électriques de cuisine (voir: Appareils et machines électrodomestiques)

Machines électriques tournantes (voir aussi: Balais et accessoires): 3009, 3009-..., 3053, 3096, 3178, 3199, 3204, 3262-1, -2, 4018, 4105
Machines hydrauliques: 3055, 3329...3331, 3399, 4018
Machines-outils: 3153-1, 3311, 3312
Machines pour les métiers: IC 212/10A-f
Magnétrons (voir: Tubes pour hyperfréquences)
Maintenabilité (voir: Fiabilité)
Marques des bornes et analogues: 3009-8, EN 50 005 (SEV 3322), EN 50 011...50 013 (SEV 3420...3422)
Matériaux ferrites (voir: Ferromagnétiques, pièces)
Matériel de connexion (voir aussi: Connecteurs, Prises de courant): 0166, 1002, TP 203/2A-d, 3028, 3057, 3315, 3373
Matériel de traction: 3170 à 3172, 3178, 3332, 3334, 3335, 3400, 4106
Matériel électrique pour atmosphères explosibles (voir: Matériel «Ex»)
Matériel «Ex»: EN 50 014...020 (ASE 1068...1074), TP 31/1C, 2A et 3A-d, 3050, 3307-1
Matières isolantes (voir: Isolants)
Médical (voir: Appareils électromédicaux)
Mesures (voir: Appareils de mesure et Conditions pour les essais et les mesures)
Mesures des décharges partielles: 3304
Mesures du bruit: 3085, 3086, 3125, 3393, 3407-3
Microphones: 3182
Mise à la terre: IC 23F/1B-f, ESTI, 4001, 4113
Moteurs (voir: Machines électriques tournantes)

Nombres caractéristiques (voir: Marques des bornes et analogues)
Nombres normaux (voir: Valeurs normalisées)
Nomenclatures (voir: Terminologie)
Normes pour *U, I, R, C,* etc. (voir: Valeurs normalisées)
Noyaux magnétiques (voir: Ferromagnétiques, pièces)

Onde porteuse (voir: Liaisons par onde porteuse)
Outils électriques: 1059, TP 213/1D-d
Oxydes ferromagnétiques (voir: Ferromagnétiques, pièces)

Panneaux: 3162
Pantographes (voir aussi: Matériel de traction): 3400
Pêche (voir: Installations et appareils électriques de pêche)
Périodemètres (voir: Appareils de mesure)
Perturbation des réseaux: EN 50 006 (SEV 3306)
Perturbations radioélectriques (voir: Mesure du bruit)
Pervibrateurs de béton: IC 213/2A-f
Photoélectriques, dispositifs (voir: Dispositifs photoélectriques)
Pièces détachées (voir: Composants)
Pièces ferromagnétiques (voir: Ferromagnétiques, pièces)
Piles (voir aussi: Accumulateurs, Alimentations): 3218
Plans (voir: Symboles graphiques)
Plaques de cuisson (voir: Cuisinières et analogues)
Plaques de recouvrement: 6560
Poêles (voir: Ustensiles électrodomestiques ou Chauffage)
Pompes (voir: Machines hydrauliques)
Porte-balais (voir: Balais et accessoires)
Potager (voir: Cuisinières et analogues)
Prises de courant (voir aussi: Connecteurs, Matériel de connexion): 120, 154, 1011, 1012, IC 208/1A-f, 6532-...
Prises de terre (voir: Mise à la terre)
Profilés supports: EN 50 022 (ASE 3348), EN 50 023 (ASE 3349)
Projecteurs d'éclairage (voir: Lampes de projection)
Prospection: 3098, 3122
Protection: 3428
Protection contre la foudre: 3004, 4022
Protection contre les accidents: 0146
Protection des installations radioréceptrices (voir: Mesure du bruit)
Protections spéciales «s» (voir: Matériel «Ex»)

Qualités de fonctionnement (voir: Aptitude à la fonction)
Quartz: 3039-1 à 3039-3, 3151, 3180, 3222

Raccordements (voir: Matériel de connexion)
Radiamètre (voir: Radiométrie)
Radiateurs (voir: Chauffage)
Radiocommunications (voir: Liaisons par onde porteuse, Récepteurs radiophoniques, Télécommunications, etc.)
Radiogènes, tubes (voir: Appareils électromédicaux)
Radiographie (voir: Appareils électromédicaux)
Radiométrie: 3098, 3122, 3130, 3181, 3352
Rails conducteurs (voir: Barres collectrices)
Rasoirs électriques (voir: Appareils pour les soins du corps)
Rayonnement (voir aussi: Radiométrie): 3048
Réacteurs nucléaires: 3114, 3131
Réceptacle (voir: Matériel de connexion)
Récepteurs de télévision: 3048, 3140
Récepteurs radiophoniques: 3048, 3138, 3139
Réchaud (voir: Cuisinières et analogues)
Redresseurs: IC 221/1C-f, 3014, 3015
Réfrigérateurs (voir: Armoires frigorifiques et analogues)
Réglage: TP 207/2A-d, 3147
Régulateurs: 1020, IC 17D/1A-f, 3323, 3399
Relais: 3128-3, 3237, 3313, 3314, 3326
Remplissage pulvérulent «q» (voir: Matériel «Ex»)
Repérage d'identification (voir: Marques des bornes et analogues)
Résistances: 3041, 3045-1 à 3045-3, 3046, 3172, 4028
Résistances de laboratoire: 3239
Rôtissoires (voir: Ustensiles électrodomestiques)

Schémas (voir: Symboles graphiques)
Séchoirs à vêtements (voir: Machines à laver et accessoires)
Sectionneurs (voir aussi: Interrupteurs): 3371
Sécurité augmentée «e» (voir: Matériel «Ex»)
Sécurité intrinsèque «i» (voir: Matériel «Ex»)
Semiconducteurs: 3022, 3094-0 à 3094-2, 3095-1 à 3095-2
Serre-fils (voir: Matériel de connexion)
Signe distinctif de sécurité: 1001, STI Dépt. M + A
Sondes pour détection de rayonnement (voir: Détecteurs)
Sonomètres: 3033, 3102
Soudage: 197, IC 26/1A-f, 3147
Stabilisateurs à effluves (voir: Tubes électroniques)
Starters (voir: Ballasts)
Supports de tubes électroniques: 3056, 3056-2
Surpression interne «p» (voir: Matériel «Ex»)
Surtensions: 3004
Symboles graphiques: 9001-..., 9002-..., 9113-..., 9416, 9417
Symboles littéraux: 8001

Tapis chauffants (voir: Coussins chauffants, tapis chauffants, etc.)
Télécommunications: IC 12B/1D-f
Télégraphie (voir: Télécommunications)
Téléphonie (voir: Télécommunications)
Télévision (voir: Récepteurs de télévision)
Tensions normalisées (voir: Valeurs normalisées)
Terminologie: 0208, 3045-1, 3094-0, 3132-1, 3149-2, 3199, 3327-1, 3369, 3381-1, 3382-1, 3407-1, 3416, 3439, 4031, 7001, 8001, 9113-1
Terre (voir: Mise à la terre)
Thyratrons (voir: Tubes électroniques)

Tôles magnétiques: 202, 3408–2
Tondeuses (voir: Appareils pour les soins du corps)
Traction (voir: Matériel de traction)
Transducteurs: 3103
Transformateurs: 1003, TP 221/2A–d, IC 221/3A–f, 2003, 3156, 3171, 4009, 4017, 4025, 4104, 4114
Transformateurs de mesure: 3304, 3418, 3419, 4016
Travaux dans les installations sous tensions: 0146
Tubes à rayons cathodiques (voir aussi: Tubes électroniques): 3024, 3120– 14, 3120–16, 3120–24, 3120–26, 3124
Tubes-compteurs (voir: Tubes électroniques ou Détecteurs)
Tubes de télévision (voir: Tubes à rayons cathodiques)
Tubes d'installation: 1013, 2013
Tubes électroniques (voir aussi: Tubes à rayons cathodiques, Tubes pour hyperfréquences, Supports de tubes électroniques): 3020 à 3023, 3120–...
Tubes isolants: 6737
Tubes pour hyperfréquences (voir aussi: Tubes électroniques): 3132–1 à 3132–8
Tubes radiogènes (voir: Appareils électromédicaux)
Turbines à vapeur: 3073, 3074
Turbines hydrauliques (voir: Machines hydrauliques)
Turbo-machines (voir: Machines électriques tournantes)

Unités: 4020, 8001
Ustensiles électrodomestiques (voir aussi: Appareils et machines électrodomestiques): 1054–9, 1054–13, TP 211/5A–d, 3227

Valeurs normalisées pour *U, I, R, C,* etc.: 3041, 3426
Véhicules moteurs (voir: Matériel de traction)
Ventilateurs: 3232, 3233, 3323
Vibrations (voir: Chocs et vibrations)
Voltmètres (voir aussi: Appareils de mesure): 3142

2. Fachschriften des SEV – Publications spéciales de l'ASE

2.1 Sonderdrucke – Tirages à part

Enzyklopädie der elektrischen Isolierstoffe. Klassifikation, Vergleichstabellen und Übersichtsblätter (1. Auflage, 1960), Sdr. 2033d 22.— (16.—)

Die Berechnung der Freileitungen mit Rücksicht auf die mechanischen Verhältnisse der Leiter. Von E. Maurer, Innertkirchen (Jahrgang 1936, Nr. 2 und 3), Sdr. 1005d 5.— (3.50)

Die Fundamente der Freileitungstragwerke und ihre Berechnung. Von G. Sulzberger, Bern (Jahrgang 1945), Sdr. 1434d 5.— (3.50)

Gegenseitige Anerkennung der Prüfung elektrotechnischer Erzeugnisse innerhalb der CEE-Länder. Vom Sekretariat des SEV (C. Bacchetta) (Jahrgang 1963, Nr. 18), Sdr. 2269 3.— (2.50)

Unfälle an elektrischen Starkstromanlagen in der Schweiz in den Jahren 1972 bis 1976. Mitgeteilt vom Starkstrominspektorat (O. Büchler) (Jahrgang 1979, Nr. 1) 4.50

Encyclopédie des Isolants Electriques. Classification, tableaux synoptiques et feuilles signalétiques (Edition 1958), Sdr. 2033f 22.— (16.—)

Le calcul mécanique des lignes aériennes. Par E. Maurer, Innertkirchen (année 1936, No 2 et 3), Sdr. 1005f 5.— (3.50)

Les fondations des supports de lignes électriques aériennes et leur calcul. Par G. Sulzberger, Berne (année 1945), Sdr. 1434f 5.— (3.50)

Approbation réciproque entre les pays membres de la CEE, des essais effectués sur l'équipement électrique. Par le secrétariat de l'ASE (C. Bacchetta), (année 1963, No 8), Sdr. 2269 3.— (2.50)

Accidents dus à l'électricité survenus en Suisse au cours des années 1972 à 1976. Communications de l'Inspection des installations à courant fort (O. Büchler) (année 1979, No 1) 4.50

2.2 Bücher – Livres

Elektrizitätsgesetz und Bundesverordnungen («Elektrische Anlagen») über elektrische Anlagen vom 7. Juli 1933 (Sammelband), herausgegeben vom Eidg. Verkehrs- und Energiewirtschaftsdepartement 22.—

Revisionsentwurf des Abschnittes A. **Erdung,** des Kapitels III. Schutzmassnahmen, der Verordnung über die Erstellung, den Betrieb und Unterhalt von elektrischen Starkstromanlagen (Starkstromverordnung), Dok. Erd.-K. Nr. 75/30–d 10.—

Beispiele und Erläuterungen zum revidierten Kapitel III, Abschnitt A, der Starkstromverordnung, mit neuer Überschrift: **Schutz gegen gefährliche Berührungs- und Schrittspannung,** Dok. Erd.-K. Nr. 75/31–d 20.—

Statistik der Elektrizitätswerke der Schweiz nach dem Stande auf Ende 1963 (Ausgabe 1965). Bearbeitet vom Starkstrominspektorat 43.—

Die Entwicklung der schweizerischen Elektrizitätswerke und ihrer Bestandteile in den ersten 50 Jahren. Von Prof. Dr. W. Wyssling 10.— (8.—)

Handbuch für Beleuchtung, 4. Auflage LiTG, SLG, LTAG, Zürich 1975 (Verlag W. Girardet, Essen), solange Vorrat, erhältlich bei: Sekretariat der SLG, Postfach, 8034 Zürich 88.—

Loi sur les installations électriques et Ordonnances fédérales sur les installations électriques du 7 juillet 1933 (recueil) éditées par le Dépt. féd. des transports et communications et de l'énergie 22.—

Révision de l'Ordonnance fédérale sur les installations à courant fort. Projet remanié pour une nouvelle rédaction de la partie A, **Mise à la terre,** du chapitre III (mesures de protection), Doc. Erd.-K. 75/30– f 10.—

Exemples et commentaires relatifs à la partie A du Chapitre III revisée de l'Ordonnance fédérale sur les installations à courant fort, avec le titre nouveau: **Protection contre les tensions de contact et de pas dangereuses**, Doc. Erd.-K. N° 75/31–f 20.—

Statistique des Entreprises électriques de la Suisse arrêtée fin 1963 (édition 1965). Etablie par l'Inspection des Installations à courant fort 43.—

2.3 Verschiedene Veröffentlichungen – Publications diverses

Schutzmassnahmen gegen Unfälle und Sachschäden durch elektrische Einwirkungen in der **Landwirtschaft. Broschüre M6: Elektrische Einrichtungen.** (Rev. 3.76) —.70

Prévention des accidents et des dommages dûs à l'électricité dans l'**agriculture. Brochure M6: Installations électriques.** (Rev. 3.76) —.70

Richtlinien zum **Korrosionsschutz** erdverlegter metallischer Anlagen bei Bauwerken oder anderer Installationen mit Fundamentarmierungen oder Fundamenterdern, Entwurf, Juni 1976, herausgegeben von der Korrosionskommission 28.—

Dienstanleitung für die Elektriker-Abteilung der **Feuerwehr** und Wegleitung für die Gesamtfeuerwehr betr. das Verhalten gegenüber elektrischen Anlagen 9.—

Règlement de service pour la subdivision d'électriciens des corps de **sapeurs-pompiers** et directives pour les corps de sapeurs-pompiers sur les précautions à prendre vis-à-vis des installations électriques épuisé

Wegleitung für die Beleuchtung von Kirchen, SLG-Dok. Nr. 500/76[1])

Recommandations pour l'éclairage des églises, doc. No 500f/76 de l'USL[1])

Bericht **«Tunnelbeleuchtungsanlagen»,** Untersuchungen der SLG-Fachgruppe «Tunnelbeleuchtung» 1973–1976, SLG-Dok. Nr. 250/77 Fr. 10.—

2.4 Hinweistafeln – Tableaux de signalisation

Massnahmen für Erste Hilfe,
auf Tafeln, ausgeführt in Anodal (Format 29,7 × 42 cm) 19.50 (15.—)

Premiers Secours,
en aluminium («anodal»), format 29,7 × 42 cm 19.50 (15.—)

Anweisungen über das **Verhalten gegenüber elektrischen Leitungen,** auf Tafeln, ausgeführt in Anodal (Format 29,7 × 42 cm) 19.50 (15.—)

Prescriptions sur la **manière de se comporter à l'égard des installations électriques à haute et à basse tension,**
en aluminium («anodal»), format 29,7 × 42 cm 19.50 (15.—)

Soccorsi d'urgenza,
in Anodal (Format 29,7 × 42 cm 19.50 (15.—)

Istruzioni sul **comportamento verso le linee elettriche,**
in Anodal (format 29,7 × 42 cm) 19.50 (15.—)

2.5 Prüfzeichenlisten des SEV – Listes des marques d'essais de l'ASE

Liste Nr. 29–1975 d, f: *Qualitätszeichen des SEV,* Stand 1. Juli 1975 (Erteilte Bewilligungen zur Kennzeichnung des Materials und der Apparate mit dem Qualitätszeichen) gratis

2.6 SEV-Tagungsberichte – Comptes rendus des séances de l'ASE

Linearmotoren, Magnetschwebetechnik und deren Anwendungen, 1975 (Moteurs linéaires, technique de sustention magnétique et applications), 6 Berichte, 76 Seiten, gebunden, Format A4 20.—

Faksimile-Technik, Gegenwart und Zukunft, 1975, 4 Berichte, 79 Seiten, Format A4 20.—

Internationales Symposium Hochspannungstechnik, 1975 (Symposium International Technique de la Haute Tension), 2 Bände (152 Berichte), 788 Seiten, gebunden, Format A4 120.—

Symposium Messwandler, 1976 (Symposium Transformateurs de mesure), 8 Berichte, 209 Seiten, gebunden, Format A4 25.—

Verdrahtete Logik oder programmierbare Logik? 1977 (Logique câblée ou logique programmée?), 21 Berichte, 153 Seiten, gebunden, Format A4 50.—

Informations- und Diskussionstagung über Schrittmotoren, 1977 (Journée d'information et de discussion sur les moteurs pas à pas), 6 Berichte, 108 Seiten, gebunden, Format A4 45.—

Informationstagung über **Der Computer als Werkzeug der Elektronik, 1978** (Journée d'information sur L'ordinateur au service de l'électronique), 8 Berichte, 88 Seiten, gebunden, Format A4 45.—

Informationstagung über **Qualitätskontrolle und Zuverlässigkeit, 1978** (Journée d'information sur Contrôle de la qualité et fiabilité), 7 Berichte, 137 Seiten, gebunden, Format A4 45.—

Informationstagung über **Anforderungen an elektrische Installationen in explosionsgefährdeten Bereichen, 1978** (Journée d'information sur Installations électriques dans les emplacements exposées au danger d'explosion), 8 Berichte, 120 Seiten, Format A4 45.—

Informationstagung über **Geregelte Drehstromantriebe, 1979** (Journée d'information sur Entraînements réglés avec moteurs à champ tournant), 7 Berichte, 130 Seiten, gebunden, Format A 4 45.—

Informationstagung über **Computereinsatz in der Energiewirtschaft, 1979** (Journées d'information sur Utilisation de l'ordinateur dans l'économie énergétique), 15 Berichte, 221 Seiten, gebunden, Format A 4 60.—

Symposium Blendung in der Strassenbeleuchtung, 1974 Format A4, 132 Seiten, SLG-Dok. No. 700/74 15.—

Kolloquium **Beleuchtungsverhältnisse in Hallenschwimmbädern,** Brugg-Windisch, 23. Juni 1976, SLG-Dok. No. 850/76 15.—

Tagung **Lichtmesstechnik,** Bern, 7. Juni 1977, SLG-Dok. No. 600/77 20.—

[1]) Herausgabe bevorstehend

[1]) Publication imminente

3. Veröffentlichungen anderer Organisationen – Publications d'autres organisations

3.1 Veröffentlichungen der SNV – Publications de la SNV

(SNV = Schweizerische Normenvereinigung – Association Suisse de Normalisation)

Die SNV hat in Zusammenarbeit mit dem SEV auf dem *Gebiet der Elektrotechnik* insbesondere Dimensionsnormen für Aluminium-Anschlüsse, Sicherungen, Steckvorrichtungen, Installationsrohre, Lampenfassungen usw. herausgegeben.

Diese Normen der Elektrotechnik können bei der
Drucksachenverwaltung des SEV[1])
bezogen werden. Sie sind gesamthaft ebenfalls im Abonnement, entsprechend den in 1.1 aufgeführten Bedingungen, erhältlich.

L'Association Suisse de Normalisation a, en collaboration avec l'ASE, édité certaines normes dans le *domaine de l'électrotechnique,* spécialement des normes de dimensions pour connexions d'aluminium, coupe-circuit connecteurs et prises, tubes d'installation, douilles de lampes, etc.
Ces normes électrotechniques sont en vente à l'
Administration des Imprimés de l'ASE[1])
Elles sont aussi en vente par abonnement selon les conditions mentionnées sous 1.1.

3.2 Veröffentlichungen der CEI – Publications de la CEI

(CEI = Commission Electrotechnique Internationale)

Die CEI gibt jedes Jahr ein *vollständiges Verzeichnis ihrer Publikationen,* inkl. derjenigen des C.I.S.P.R. heraus (Nummernverzeichnis und alphabetisches Verzeichnis). Es ist eine französische und eine englische Fassung erhältlich:
Publications de la CEI (f): ca. Fr. 9.—
Publications of IEC (e): ca. Fr. 9.—
Das Verzeichnis sowie die darin enthaltenen Publikationen selbst können bei der
Drucksachenverwaltung des SEV[1])
bezogen werden.

La CEI publie chaque année un *catalogue complet de ses Publications,* incluses celles du C.I.S.P.R. (Catalogue numérique et index alphabétique).
Il en existe une version française et une version anglaise:
Publications de la CEI (f): env. Fr. 9.—
Publications of IEC (e): env. Fr. 9.—
Ce catalogue ainsi que toutes les Publications qui y sont mentionnées, peuvent être obtenues auprès de l'
Administration des Imprimés de l'ASE[1])

3.3 Veröffentlichungen der CEE – Publications de la CEE

(CEE = Commission Internationale de Réglementation en vue de l'Approbation de l'Equipement Electrique)

Die CEE gibt periodisch ein vervielfältigtes Verzeichnis der von ihr veröffentlichten Publikationen heraus.
Dieses Verzeichnis ist über die
Drucksachenverwaltung des SEV[1])
anzufordern.
Preis auf Anfrage

La CEE publie périodiquement une liste polycopiée des Publications éditées par elle.
Cette liste peut être demandée par l'intermédiaire de l'
Administration des Imprimés de l'ASE[1])
Prix sur demande

3.4 Veröffentlichungen des CENELEC – Publications du CENELEC

(CENELEC = Comité Européen de Normalisation Electrotechnique)

3.4.1 Normen des CENELEC

Das CENELEC, im Dezember 1972 gegründet, gibt *harmonisierte Normen* und *Europa-Normen* heraus.
Interessenten sind gebeten, sich an das
Sekretariat des CES[2])
zu wenden, welches die notwendigen Auskünfte geben kann.
Bezogene Publikationen werden zum Tagespreis verrechnet.

3.4.1 Normes du CENELEC

Le CENELEC, fondé en décembre 1972, émet des *normes harmonisées* ainsi que des *normes européennes.*
Les personnes intéressées sont priées de s'adresser au
Secrétariat du CES[2])
qui pourra donner les renseignements nécessaires.
Les Publications demandées seront facturées au prix du jour.

3.4.2 Spezifikationen des CECC

(CECC = CENELEC Electronic Components Committee)

Die für das CECC-Schweiz gültigen CECC-Prüfvorschriften sind unter Punkt 1.2.3 aufgeführt.

3.4.2 Spécifications du CECC

Les Prescriptions d'essai du CECC valables pour le CECC-Suisse figurent sous point 1.2.3

3.5 Veröffentlichungen der CIE – Publications de la CIE

(CIE = Commission Internationale de l'Eclairage)

Die internationalen Empfehlungen der CIE über Beleuchtungsfragen können beim
Sekretariat der Schweiz. Lichttechnischen Gesellschaft (SLG)
Postfach
8034 Zürich
Tel. 01/ 65 86 37
bezogen werden.
Preis auf Anfrage

Les recommandations internationales sur des questions d'éclairage peuvent être obtenues auprès du
Secrétariat de l'Union Suisse pour la Lumière (USL)
Case postale
8034 Zurich
Tél. 01/ 65 86 37
Prix sur demande

[1]) Schweiz. Elektrotechnischer Verein
Drucksachenverwaltung
Postfach
8034 Zürich

[2]) Schweiz. Elektrotechnischer Verein
Sekretariat des CES
Postfach
8034 Zürich

[1]) Association Suisse des Electriciens
Administration des Imprimés
Case postale
8034 Zürich

[2]) Association Suisse des Electriciens
Secrétariat du CES
Case postale
8034 Zurich