**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:** 77 (1986)

**Heft:** 17

**Rubrik:** Vereinsnachrichten des SEV = Communications de l'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: 11.12.2025** 

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

# Vereinsnachrichten des SEV

## Communications de l'ASE

### Unsere Verstorbenen - Nécrologie

Der SEV beklagt den Hinschied der folgenden Mitglieder:

L'ASE déplore la perte des membres suivants:

Enrico Fisler, Mitglied des SEV seit 1976 (Seniormitglied), gestorben in Poschiavo im Alter von 78 Jahren.

Gottfried Hammer, dipl. El.-Inst., Mitglied des SEV seit 1948, gestorben in Hochdorf im Alter von 74 Jahren.

Paul Hofer, Mitglied des SEV seit 1919 (Freimitglied), gestorben am 1. Mai 1986 in Bern im Alter von 90 Jahren.

Hans Köhli, Betriebsleiter, Mitglied des SEV seit 1953 (Seniormitglied), gestorben in Wangen im Alter von 86 Jahren.

Roger Leemann, dipl. El.-Ing. ETH, Mitglied des SEV seit 1945 (Freimitglied), gestorben in Luzern im Alter von 68 Jahren.

Adolf Merz, Mitglied des SEV seit 1938 (Freimitglied), gestorben am 12. Juni 1986 in Olten im Alter von 80 Jahren.

August Meyerhans, Mitglied des SEV seit 1929 (Freimitglied), gestorben in Stäfa im Alter von 87 Jahren.

Leo Missland, El.-Ingenieur, Mitglied des SEV seit 1941 (Freimitglied), gestorben am 6. Juni 1986 in Greifensee im Alter von 72 Jahren.

Max Philippin, dipl. El.-Ing. ETH, Mitglied des SEV seit 1922 (Freimitglied), gestorben am 20. März 1986 in Zürich im Alter von 90 Jahren.

Robert Spieser, Prof., dipl. Ingenieur, Mitglied des SEV seit 1928 (Freimitglied), gestorben am 12. Februar 1986 in Benglen im Alter von 85 Jahren.

Ernst Schaad, alt Direktor IBI, Mitglied des SEV seit 1940 (Freimitglied), gestorben am 12. Februar 1986 in Interlaken im Alter von 82 Jahren.

Karl Steimer, Mitglied des SEV seit 1949 (Freimitglied), gestorben in Russikon im Alter von 62 Jahren.

Otto Stuber, Elektrotechniker, Mitglied des SEV seit 1961 (Seniormitglied), gestorben in Muttenz im Alter von 74 Jahren.

Jan Van der Maas, Mitglied des SEV seit 1977 (Ordentliches Mitglied), gestorben am 2. April 1986 in Bern im Alter von 45 Jahren.

### Neue Mitglieder des SEV Nouveaux membres de l'ASE

- 1. Als Einzelmitglied des SEV Comme membres individuels de l'ASE
- 1.1 Jungmitglieder membres juniors

ab 1. Januar 1986 à partir du 1<sup>er</sup> janvier 1986

Brunecker, Guido, Student ETH, Unterpunt 27, 8636 Wald Farner, Christian, Ingénieur ETS, 5, rte de la Place, 1915 Chamoson Fischer, Philippe, Ing.-électr. dipl. EPFL,

Frohburgweg 1, 8180 Bülach Rutz, Ulrich, Student ETH, Manessestrasse 132, 8045 Zürich

Regniet, Stefan, dipl. El.-Ing. ETH, Nordstrasse 22, 8006 Zürich Soland, Andreas, Elektromonteur, Ackerweg 2, 4313 Möhlin

ab 1. Juli 1986 à partir du 1<sup>er</sup> juillet 1986

Angehrn, Markus, eidg. dipl. El.-Inst., Neudorf, 9527 Niederhelfenschwil Bühlmann, Martin, Elektromonteur, Gysulastrasse 54, 5000 Aarau Bumann, Stefan, dipl. El.-Ing. ETH, Fluhmattstrasse 31, 5400 Baden Di Stefano, Ignazio, Student ETH, Heinrichstrasse 210, 8005 Zürich Endtner, Philipp, Student ETH, Tillienstrasse 20A, 3005 Bern Frank, Reto, El.-Ing. HTL, Kirchmattstrasse 13, 6312 Steinhausen Gao, Yu, Student ETH, Plattenstrasse 19, 8032 Zürich

Gomaa, Samir, Student ETH, Rotbuchstrasse 30, 8037 Zürich Hennig, Bruno, Student ETH, Gertrudstrasse 70, 8003 Zürich Horvath, Pierre, Student ETH, Witellikerstrasse 20, 8008 Zürich Keck, Jürg, Student ETH, Stiegring 426, 8213 Neunkirch

*Keller, Peter*, Student ETH, Zelglistrasse 51, 8046 Zürich

Kenner, Martin, Elektromonteur, Zollikerstrasse 26, 8008 Zürich Kleinstein, Hans, eidg. dipl. El.-Inst., Haus Nr. 18, 7562 Compatsch-Samnaun Kleinsteuber, Harald, Student ETH, Aaheggstrasse 6, 8590 Romanshorn Kyburger, Bruno, Elektromonteur, Burgweg 4, 6010 Kriens

Leemann, Robert, Student ETH, Bergstrasse 25, 6004 Luzern Lüthi, Beat, Student ETH, Algierstrasse 12, 8048 Zürich

Margelisch, Olivier, Ing.-électr. dipl. EPFL, 21, chemin du Vieux Canal, 1950 Sion

Mitrovic, Srdjan, Student ETH, 11, rue de Fin Lépine, 2740 Moutier Molliet, Philippe, Etudiant EPFL, 35, chemin des Clos, 1170 Aubonne Nigg, Thomas, dipl. El.-Inst., Rigihalde, 6353 Weggis Opprecht, Felix, El.-Ing. HTL, Wachsbleichestrasse 24, 9400 Rorschach Piguet, Sylvain, Etudiant EPFL, 12, chemin du Bochet, 1110 Morges Rieder, Carlos, Student HTL, Obergrundstrasse 26, 6003 Luzern Santschi, Roland, Student ETH, Gyrhalde 12, 8902 Urdorf Sigg, Angelo, Elektromonteur, Zimmerberg 15,8222 Beringen Svozil, Ludek, Student ETH, Oberdorf 54. 8222 Beringen Schmid, Matthias, Student ETH, Breitensteinstrasse 91, 8037 Zürich Schmid, Theo, eidg. dipl. El.-Inst., Lederbachweg 1,9620 Lichtensteig Schmutz, Rolf, dipl. El.-Ing. ETH, Schlossbergweg 9, 5400 Baden Schmutz, Peter, Student ETH, Schwabstrasse 72, 3018 Bern Studer, Bruno, Student ETH, Burenbüchelstrasse 18, 9016 St. Gallen Tarreghetta, Silvio, Student ETH, Leiweg 3, 8305 Dietlikon Theytaz, Philippe, Etudiant EPFL, Petit Chasseur 13, 1950 Sion Vonlanthen, Claude, dipl. El.-Ing. ETH, Burgweg 34, 4600 Olten Waldner, Markus, Student ETH, Dürrbergstrasse 16, 4132 Muttenz Weigelt, Alexander, dipl. El.-Ing. ETH, Aemtlerstrasse 15, 8003 Zürich Wiegand, Markus, dipl. El.-Ing. ETH,

1.2 Ordentliche Einzelmitglieder membres individuels ordinaires

ab 1. Januar 1986 à partir du 1<sup>er</sup> janvier 1986

Marktgasse 17, 8180 Bülach

Buser, Urs, dipl. Physiker ETH, 12, rue Baerenfels, F-68300 St-Louis Christen, Norbert, El.-Ing. HTL, Calandastrasse 199D, 7205 Zizers Corbella, Carlo, dipl. El.-Ing. ETH, Meienberg-Strasse 33, 8645 Jona Décosterd, Claude, Ingénieur ETS, 24, avenue de Longemalle, 1020 Renens Derzi, Gabriel, dipl. El.-Ing., Im Rank 145, 6300 Zug Färber, Edgar, Elektromonteur,

Färber, Edgar, Elektromonteur, Kronbergstrasse 12, 9320 Arbon Gysin, Heinz, Ing. HTL, Baerlocher AG, Förrlibuckstrasse 150, 8037 Zürich Hugel, Jörg, Professor, Russenweg 34, 8008 Zürich

*Isliker, Arthur*, El.-Ing. HTL, Brühstrasse 11, 8311 Brütten

Moser, Paul Anton, dipl. El.-Ing. ETH, Ringweg 9, 5200 Brugg Mühlemann, Alfred, eidg. dipl. El.-Inst., Hinterdorf 25A, 3303 Grafenried Müller, Hans, Elektromonteur, Brühlstrasse 81, 9320 Arbon Müller, Walter, eidg. dipl. El.-Inst., Ägeristrasse 7, 6340 Baar Nasch, Paul-Henri, Ing. dipl. EPFL, 27, chemin de la Rueyre, 1008 Jouxtens-Mezery Paoli, Jean-Paul, Attaché Commercial de France, Schüracherstrasse 28, 8700 Küsnacht Papailiou, Konstantin, Direktor, Rosenbergweg 2, 6004 Luzern Pinchera, Gian, Elektromonteur, Via Cunclas 3, 7013 Domat-Ems Räber, Franz, Elektromonteur, Zugerbergstrasse 67, 6314 Unterägeri Reichle, Hansjörg, Elektromonteur, Lehgasse 4, 9320 Stachen-Arbon Riesen, Heinz, Ing. HTL, Lahnhalde 23, 8200 Schaffhausen Steiner, Peter, El.-Ing. HTL, Gimmerten, 2576 Luescherz Trefzer, Werner, Direktor, Unterwartweg 15/11, 4132 Muttenz

ab 1. Juli 1986

à partir du 1er juillet 1986 Aemmer, Felix, dipl. Bauing. ETH, c/o Aare-Tessin AG, 4601 Olten Asplund, Ragnar, Direktor, Törnskogsvägen 41, S-19148 Sollentuna Beausire, Claude-Alain, Ingénieur ETS, 11, rue des Finettes, 1920 Martigny Becker, Josef, électricien d'entretien, 38, chemin Grands Buissons, 1233 Sézenove Berner, Gianni, Dr. sc. nat., Eichtalhöhe 18. 5400 Baden Bolli, Herbert, dipl. El.-Ing. ETH, Schneidergang 4, 8200 Schaffhausen Brunner, Robert, Dr. sc. techn., dipl. El.-Ing. ETH, Austrasse 21, 5430 Wettingen Budel, Eros, Elektromonteur, Sonnmattstrasse 2, 6055 Alpnach Bühlmann, Peter, Ing. HTL, Bachweg 9, 8280 Kreuzlingen Ceppi, Franco, 6817 Maroggia Deuring, Erich, El.-Ing. HTL, Ruflisbergstrasse 40, 6006 Luzern Dubois, Pierre-André, Ingénieur ETS, Sur le Motty, 1111 Gollion Eger, Dieter, dipl. El.-Ing., Oberdorf, 5117 Habsburg Eggenberger, Hansuli, dipl. El.-Inst., Churerstrasse 17, 9470 Buchs Erni, Peter, El.-Ing. HTL, Römerstrasse 1, 8918 Unterlunkhofen Etter, Paul, El.-Ing. HTL, Zugerstrasse, 6415 Arth Fasel, Nicolas, Ingénieur ETS, 1904 Vernayaz Felser, Max, dipl. El.-Ing. ETH, Holenackerstrasse 1, 3027 Bern Fisler, Arno, directeur, 7742 Poschiavo Flury, Robert, Elektromonteur, Meierwiesenstrasse 42, 8107 Buchs Friedrich, Giorgio, dipl. El.-Ing. ETH, Winterthurerstrasse 31, 8006 Zürich

Furrer, Frank J., Dr. sc. techn., dipl. El.-Ing. ETH, Silbernstrasse 10, 8953 Dietikon Glatz, Peter, dipl. Physiker, Dr. phil., Sperberweg 4, 8437 Zurzach Gloor, Walter M., dipl. El.-Ing. ETH, Silbernstrasse 10, 8953 Dietikon Gyger, Claude, Ingénieur ETS, Montolieu 149, 1010 Lausanne Hak, Jaromir, Ing. HTL, Römerstrasse 12, 4148 Pfeffingen Hermann, Peter, Geschäftsführer, Kanalstrasse 9, 6362 Stansstad Hofstetter, Joseph, Elektromonteur, Krienserstrasse 10, 6048 Horw Hostettler, Jean-Michel, Ing.-électr. ETS, Rte de Chèserex, 1261 Gingins Käser, Hans, Professor, dipl. El.-Ing. ETH, Rotwiesenstrasse 14, 8442 Hettlingen Kohler, Peter, Ing. HTL, Rebbergstrasse 37, 8954 Geroldswil Küffer, Kurt, dipl.El.-Ing. ETH, Schlierenstrasse 41, 5400 Ennetbaden Kuhn, Heinz, dipl. El.-Inst., Weidweg 10, 5034 Suhr Küng, Philipp, eidg. dipl. El.-Inst., Ahornweg, 6221 Rickenbach Lipko, Anna, El.-Ing. HTL, St. Gallerstrasse 18b, 9320 Arbon Mathieu, Ernst, Physiker, Föhrenstrasse 6, 9436 Balgach Maurhofer, Fritz, dipl. Bauing. ETH, Laubholzstrasse 76, 8703 Erlenbach Morf, Martin, Professor ETH, Gloriastrasse 82, 8044 Zürich Muller, Yves, Ingénieur ETS, 155, avenue de Cour, 1007 Lausanne Nyffeler Felix, Dr. sc. techn., Baselstrasse 92, 4500 Solothurn Peter, Hans-Rudolf, eidg. dipl. Radioelektriker, Im Trichtisal 8, 8053 Zürich Reber, Andreas, dipl.El.-Ing. ETH, Wasenstrasse 2, 2502 Biel Reichert, Konrad, Professor ETH, Schartenfelsstrasse 1, 5430 Wettingen Russi, Hugo, Masch.-Ing. ETH/SIA, Ronco di S. Croce, 6826 Riva S. Vitale Salathe, Willi, Dr. phil. II, chemin du Roc 6A, 2533 Evilard Saugy, Bernard, Dr. es. sc. techn., Bruyère 2, 1020 Renens Shah, Arvind, Dr. sc. techn., dipl. El.-Ing. ETH, Beauregard 55, 2013 Cormondrèche Siegenthaler, Andreas, dipl. Ing. ETH, Seestrasse 21, 8617 Mönchaltorf Siegrist, Beat, eidg. dipl. El.-Inst., Bergstrasse 22, 5736 Burg Schaffer, Jean-Antoine, Ing. EPFL, Fau-blanc 22, 1009 Pully Schaffner, Jürg, El.-Ing. HTL, Chrümble 13, 5623 Boswil Schenk, Martin, El.-Ing. HTL, Zelgweg 13, 3110 Münsingen Scherer Hans B., Kaufmann, Birchlenstrasse 75, 8600 Dübendorf Schläpfer, Paul, FEAM, Eichrüti 9, 6330 Cham Schlegel, Walter, dipl. El.-Ing. ETH, Ringstrasse 7, 3066 Stettlen Schmid, Pierre-H., directeur, Amstein & Walthert SA, 24, rue du Centrier,

1201 Genève

Schneider, Peter, Professor, Giselstrasse 19, 8925 Ebertswil Schneider, Robert, dipl. El.-Ing. ETH, Unterdorfstrasse 22, 8543 Stadel Schuchardt, Horst E., dipl. Ingenieur, Bernstrasse 102, 3255 Rapperswil Schulthess, Fritz, El.-Ing. HTL, Rebenstrasse 24, 8913 Ottenbach Schweri, Arthur, dipl. Physiker ETH, Hoolweg 235, 5317 Etzwil Schwob, Rudolf, dipl. El.-Ing. ETH, Rötiboden, 8820 Wädenswil Steinegger, Hans, dipl. El.-Ing. ETH, Rigistrasse 31, 6340 Baar Steiner, Rudolf, El.-Ing. HTL, Kaltensteinstrasse 1, 8127 Forch Stucki, Hans, El.-Ing. HTL, Blankweg 31, 3072 Ostermundigen Sturzenegger, Martin, El.-Ing. HTL, Brunnenwiesstrasse 20, 8542 Wiesendangen Thoma, Jean U., Dr. sc. nat., Bellevue 23, 6300 Zug Trachsel, Jürgen, El.-Ing. HTL, Kreuzgasse 23, 2555 Brügg Troesch, Bernhard, Chefredaktor, Tannenweg 3, 5102 Rupperswil Tschirren, Pierre, Ingénieur ETS, Closel 1, 2074 Marin Weibel, Hans, dipl. El.-Ing. ETH, Weidstrasse 8, 8953 Dietikon Wittwer, Alfred, Elektromonteur. Rainstrasse 1, 8172 Niederglatt Wolf, Jacques, Ing.-électr. EPFL, 10, rue Pestalozzi, 1400 Yverdon Zickert, Dieter W., Physiker, Kleinschönberg 39, 1700 Freiburg Zimmermann, Kurt, dipl. El.-Inst., Im Langacher 19, 8805 Richterswil

Als Kollektivmitglieder des SEV Comme membres collectifs de l'ASE

ab 1. Januar 1986 à partir du 1er janvier 1986

Axial AG, Lättichstrasse 4b, 6340 Baar Elektra-Genossenschaft Mümliswil, 4717 Mümliswil L. Hartmann-Unfallverhütung AG, Technikumstrasse 82, 8401 Winterthur Katadyn Produkte AG, Industriestrasse 27, 8304 Wallisellen Panensa SA, Les Vernets, 2035 Corcelles Schweizerisches Institut für Hauswirtschaft SIH, Binzstrasse 18, 8045 Zürich USW Zurich AG, Grd. Place 16, 1700 Fribourg

ab 1.Juli 1986 à partir du 1er juillet 1986 Elbatex AG, Hardstrasse 72, 5430 Wettingen Kantonale Feuerpolizei, Kurvenstrasse 31, 8090 Zürich Polymetron AG, 8634 Hombrechtikon Rohn Kabel- und Freileitungsbau AG, Deitingerstrasse 16, 4553 Subingen Schweizerischer Metall- und Uhrenarbeitnehmer-Verband SMUV, Weltpoststrasse 20, Postfach 272, 3000 Bern 15

#### Personen und Firmen Personnes et firmes

#### Änderung der Leitungsorganisation der Materialprüfanstalt und Eichstätte (MPE) des SEV

Im Jahr 1980 ist die Materialprüfanstalt (MP) des SEV durch die Aufteilung der Prüflaboratorien in drei Sektoren neu strukturiert worden. Die Chefs der drei Sektoren waren dem Abteilungsleiter MP und dieser dem Oberingenieur MPE unterstellt.

Mit Wirkung ab 1. Juli 1986 sind alle Sektorleiter dem Oberingenieur MPE direkt unterstellt. Der bisherige Abteilungsleiter MP, Herr D.J. Kraaij, tritt in die Leitung MPE über; er ist vom Vorstand des SEV zum Oberingenieur-Stellvertreter ernannt worden. Ziel der Organisationsänderung ist die Verstärkung der Führungsspitze und die Straffung der Hierarchie (Verkürzung des Dienstweges).

A. Christen

#### F.Sutter neuer Hasler-Direktionspräsident

Fred Sutter, stellvertretender Generaldirektor der Zellweger Uster AG, ist vom Verwaltungsrat der Hasler AG, Bern, zu deren Direktionspräsidenten gewählt worden. Er wird seine neue Aufgabe spätestens per 1. Januar 1987 übernehmen.

F. Sutter wurde 1974 zum Direktor für den Telekommunikationsbereich von Zellweger Uster AG ernannt und 1984 zum stellvertretenden Generaldirektor und Mitglied der Konzernleitung befördert. Anfangs 1986, als aus dem Werk Hombrechtikon die selbständige Zellweger Telecommunications AG wurde, übernahm er deren Geschäftsleitung als Verwaltungsratsdelegierter. An dieser Unternehmung ist übrigens die Hasler Holding mit 30 Prozent beteiligt.

Die Generalversammlung des SEV vom 6. September 1986 hat Herrn Fred Sutter zum Präsidenten des SEV ernannt.

## Sprecher Energie AG

Mit der Generalversammlung vom 25. April 1986 wurde die Trennung der Sprecher Energie von der Sprecher + Schuh juristisch vollzogen. Anlässlich der Verwaltungsratssitzung 5. Mai 1986 wurden dann die von der Geschäftsleitung vorgeschlagenen Unternehmensziele und die oberste Organisationsstruktur von Sprecher Energie genehmigt. Sprecher Energie ist ein eigenständiges Unternehmen nach schweizerischem Recht im Konzernverband der Alsthom-Gruppe. Präsident des Verwaltungsrates ist Dr. G. Weber, Vorsitzender der Geschäftsleitung L. Erhart. Die neue Firma ist in drei Geschäftsbereiche und Dienstbereiche gegliedert.

Der Geschäftsbereich Hochspannung (Leiter: P. Brand) umfasst die Profitcenters Hochspannungsgeräte (H.J. Schötzau), Gesamtanlagen (F. Scherer a.i.) und Sprecher Energie do Brasil (P. Haagensen). Zum Bereich Mittelspannung unter Leitung von L. Erhart (a. i.) gehören die Mittelspannungsanlagen (D. Oehler), Concordia Sprecher (W. Löffler) sowie Sprecher Energie Linz (H. Obermayr). Im Bereich internationaler Vertrieb (F. Scherer) sind das Profitcenter Internationale Verkaufsförderung (W. Enzmann) sowie die zentralen Funktionen Marketing (H. Strasser) und Produkteförderung (G. Studtmann).

#### Wechsel in der Leitung des IBM Forschungslaboratoriums in Rüschlikon

Die IBM Corporation hat Dr. Martin Reiser (43) zum neuen Direktor des IBM-Forschungslaboratoriums in Rüschlikon ernannt. Er folgt Karsten E. Drangeid, der nach 15jähriger Tätigkeit als Labordirektor die Funktion als Direktor für technische Koordination der IBM Research Division in Yorktown Heights, USA, übernimmt.

Martin Reiser ist 1968 ins IBM - Forschungslaboratorium in Rüschlikon eingetreten. Er doktorierte an der ETH in Zürich als Elektro-Ingenieur und war acht Jahre in verschiedenen Positionen in den IBM-Forschungslaboratorien in San José (Kalifornien) und Yorktown Heights (New York) tätig. 1978 kehrte er nach Rüschlikon zurück und übernahm die Leitung der Abteilung Nachrichtentechnik und Informatik.

Das Laboratorium in Rüschlikon ist eines der drei Forschungslaboratorien der IBM Corporation und das einzige in Europa. Die rund 170 Mitarbeiter des Labors in Rüschlikon betreiben zugleich Grundlagenund angewandte Forschung und befassen sich hauptsächlich mit dem Gebiet der Physik, der Festkörpertechnologie sowie dem Grenzgebiet zwischen der Nachrichtentechnik und Informatik.

#### Joint Venture Philips-Studer unterzeichnet

Am 8. Juli 1986 haben Philips und Studer das unlängst bereits angekündigte Joint-Venture-Abkommen für Forschung und Entwicklung von Compact Disc-bezogenen professionellen Studiosystemen unterzeichnet. An der neu gegründeten gemeinsamen Firma Studer and Philips CD Systems AG mit Sitz in Regensdorf (Schweiz) sind die beiden Partner zu je 50 Prozent beteiligt. Auch das Management setzt sich zur Hälfte aus Vertretern der beiden Partner zusammen; Präsident und Delegierter des Verwaltungsrates ist Dr. h.c. Willi Studer, Direktor ist Dr. Pieter Berkhout (Philips). Die Entwicklung neuer Produkte erfolgt durch die Joint-Venture-Firma unter Ausnützung der bei den Muttergesellschaften vorhandenen Mittel nach gemeinsamen, produkteorientierten Zielen. Diese Ziele werden auch die Voraussetzungen für die Vertriebsstrategie bei zukünftigen Produkten bilden.

## SHARP übernimmt Facit-Addo

Die SHARP Corp. Osaka hat am 31.1.86 von LM Ericsson die drei Gesellschaften Facit-Addo AG Zürich, Facit-Addo GmbH Wien und Addo Försäljnings AB Atvidaberg, die alle ausschliesslich SHARP-Produkte der Büroelektronik vertreiben, übernommen. Die Schweizer Gesellschaft operiert nun unter dem Namen SHARP Electronics (Schweiz) AG.

35 Jahre war die Facit-Addo (Gründung 1950 Addo AG) im Besitze der schwedischen Konzerne Addo, Facit, Electrolux und LM Ericsson, und seit 20 Jahren war sie Generalvertreterin für die SHARP-Produkte der Büroelektronik. Die Firma wird im gleichen Rahmen unter der bisherigen Geschäftsleitung weitergeführt; sie beschäftigt 65 Leute und erzielt einen Nettoumsatz von etwa sFr. 20 Mio.

Der Hauptsitz in Zürich, die Filialen in Ecublens und Chêne-Bougeries sowie ein weitverzweigtes Händlernetz gewährleisten qualifizierte Verkaufsberatung sowie eine wirksame technische Unterstützung in der ganzen Schweiz. Die Verkaufspolitik ist stark auf den Fachhandel ausgerichtet, etwa 80% des Volumens wird über diesen Vertriebsweg realisiert.

### Neue Vertretung für Digitrade

Die Digitrade AG, Biel, übernimmt die Vertretung des bekannten dänischen Unternehmens Kamstrup-Metro A/S in Aabyhøj für den Bereich Temperatur- und Druckmessung in der Schweiz und in Liechtenstein.

Das Programm umfasst Druckgeber, Temperaturfühler, Temperaturgeber, Temperaturverstärker, Anzeigeinstrumente und 6-Kanal-Punktschreiber.

Anwendungsbereiche: Die Kundschaft der Kamstrup-Metro ist hauptsächlich im Anlagenbau, in der Lebensmittelindustrie, in der chemischen Industrie, sowie im Schiffsbau tätig.

## ETHZ erhält fünf Macintoshs

Am 8. Juli 1986 erhielt die ETH Zürich von Apple und der Industrade AG 5 Apple Macintosh Reflex. Diese Schenkung honoriert die hervorragenden Leistungen der ETH Zürich in der Durchführung von Computer-Grundausbildungskursen sowie die Entwicklung des Modula-2-Compilers für den Macintosh. Als Nachfolger des bereits sehr erfolgreichen Pascals ist die unter Prof. N. Wirth entwickelte Programmiersprache Modula-2 in der heutigen Informatikwelt nicht mehr wegzudenken.

Der Macintosh Reflex ist eine ausgereifte Weiterentwicklung des Macintosh 512 für die Anwendung in der Ausbildung.

# Neues aus der Normung Nouvelles de la normalisation

## Ausschreibung von Normen des SEV

Im Hinblick auf eine beabsichtigte Inkraftsetzung in der Schweiz werden die folgenden Normen (Entwürfe) zur Stellungnahme ausgeschrieben. Alle an der Materie Interessierten sind hiermit eingeladen, diese Normen zu prüfen und eventuelle Stellungnahmen dazu dem SEV schriftlich einzureichen, wobei zu unterscheiden ist, ob es sich um einen Einspruch oder eine Anregung handelt.

Die ausgeschriebenen Publikationen können zum angegebenen Preis beim Schweiz. Elektrotechn. Verein, Drucksachenverwaltung, Postfach, 8034 Zürich, bezogen werden.

#### Bedeutung der verwendeten Abkürzungen:

- Sicherheitsvorschriften

- Regeln Leitsätze

- L Censalez
  Nb Normblätter
  NP Normartige Publikationen
  Z Zusatzbestimmungen
  HV Hausinstallationsvorschriften
  des SEV
- VP Vollpublikation U Übersetzung HD Harmonisierungsdokument CENELEC
- Europäische Norm CENELEC Identisch mit einer internationalen Publikation

## Mise à l'enquête de normes de l'ASE

En vue de leur mise en vigueur en Suisse, les normes (projets) suivantes sont mises à l'enquête. Tous les intéressés à la matière sont invités à étudier ces normes et à adresser, par écrit, leurs observations éventuelles à l'ASE en discernant entre objections et sugges-

Les normes mises à l'enquête peuvent être obtenues aux prix indiqués auprès de l'Association Suisse des Electriciens, Administration des Imprimés, Case postale, 8034 Zurich.

#### Signification des abréviations employées:

- Prescriptions de sécurité
- Règles Recommandations

- Feuilles de norme Publication de caractère normatif
- Z Dispositions complémentaires
   PIE Prescriptions de l'ASE sur les installations électriques intérieures
- VP Publication intégrale
- Production Integrale
  Traduction
  Document d'harmonisation CENELEC
  Norme Européenne CENELEC
  Identique avec une
- - Publication internationale

PublNr. (Jahr) Ausgabe, Sprache	Art der SEV-Norm	Titel	PublNr. (Jahr) Ausgabe, Sprache	Preis (Fr.)
Publ. nº (année) Edition, langue	Genre de la norme ASE	Titre	Publ. nº (année) Edition, langue	Prix (frs)

#### FK 3, Graphische Symbole

Einsprachetermin: 27. September 1986

#### CT 3, Symboles graphiques

Délai d'envoi des observations: 27 septembre 1986

SEV/ASE 9617-1.1986 1., f/e	R, I	Symboles graphiques pour schémas Première partie: Généralités, index général Tables de correspondance	CEI 617-1 (1985) 1., f/e	95
-----------------------------------	------	---	--------------------------------	----

### FK 12, Radioverbindungen, UK 12C, Sender

Einsprachetermin: 27. September 1986

## CT 12, Radiocommunications, SC 12C, émetteurs

Délai d'envoi des observations: 27 septembre 1986

3435–10. 1., f/e	R, I	Méthodes de mesure applicables aux émetteurs radioélectriques Dixième partie: Méthodes de mesure applicables aux émetteurs et réémetteurs de télévision, et utilisant les signaux d'insertion	244–10(1986)	113
3619–1. 1., f/e	R, I	Normalisation des interconnexions entre les émetteurs ou les systèmes d'émetteurs de radio-diffusion et les systèmes de télé-surveillance Première partie: Normes d'interface pour les systèmes à interconnexions câblées	864–1(1986)	54

#### FK 22, Leistungselektronik

Einsprachetermin: 8. November 1986

### CT 22, Matériels électroniques à grande puissance

Délai d'envoi des observations: 8 novembre 1986

SEV/ASE	R, I	Convertisseurs à semiconducteurs	CEI	67
3405-4.		Quatrième partie: Méthode de spécification des performances et	146-4(1986)	
1., f/e		procédures d'essais des alimentations sans interruption	1., f/e	

## FK 25, Grössen, Einheiten, Buchstabensymbole

Einsprachetermin: 27. September 1986

## CT 25, Grandeurs, unités, symboles littéraux

Délai d'envoi des observations: 27 septembre 1986

SEV/ASE 8001-4.1986 1., f/e	R, I	Symboles littéraux à utiliser en électrotechnique Quatrième partie: Symboles des grandeurs relatives aux machines électriques tournantes	CEI 27-4 (1985) 1., f/e	31
-----------------------------------	------	--	-------------------------------	----

### UK 46C, Kabel und Drähte für Niederfrequenz

Einsprachetermin: 27. September 1986

### SC 46C, Câbles et fils pour basses fréquences

Délai d'envoi des observations: 27 septembre 1986

SEV/ASE 3620.	R, I	Guide pour le calcul de la résistance des conducteurs de cuivre nu ou recouvert dans les câbles et fils pour basses fréquences	CEI 344 (1980) 2., f/e	16
3620/1.	R, I	Modification Nº 1(1985) à la Publication 344(1980)	Mod. 1(1985)	6

PublNr.	Art der	Titel		PublNr. (Jahr)	Preis (Fr.)
Ausgabe, Sprache Publ. nº (année) Edition, langue	SEV-Norm Genre de la norme ASE	Titre		Ausgabe, Sprache Publ. nº (année) Edition, langue	Prix (frs)
FK 48, Elektrome Nachrichtentechn Einsprachetermin	ik	ndteile für Elektronik und 1986	CT 48, Composants électromécaniques électroniques et de télécommunication Délai d'envoi des observations: 27 sep		
SEV/ASE 8082-1. I., f/e	R, I	Interrupteurs à levier Première partie: Prescriptio des spécifications particuliè	ns générales et règles pour la préparation eres	CEI 131-1 (1984) 2., f/e	42
F <b>K 56, Zuverläss</b> i Einsprachetermi			CT 56, Fiabilité et maintenabilité Délai d'envoi des observations: 8 nove	embre 1986	
SEV/ASE 3445-4. I., f/e	R, I		ements. de calcul des estimateurs ponctuels et des nt d'essais de détermination de la fiabilité	CEI 605-4(1986) 1., f/e	76
SEV/ASE 3622. 1., f/e	R, I	Présentation des résultats d fiabilité, maintenabilité de d	e la prévision des caractéristiques de disponibilité	CEI 863(1986) 1., f/e	36
F <b>K 61, Sicherheit</b> Einsprachetermin			<b>CT 61, Sécurité des appareils électrodo</b> Délai d'envoi des observations: 27 sep		
ASE 1054-1z 3., f emplace ASE 1054-1.1980z	SV	[2e impression 1983, incorpo et 3(1982)] de la CEI	res à la Publication 335-1 (2° éd. 1976) prant: Modifications N° 1(1977), 2(1979) rodomestiques et analogues érales	CENELEC pr EN 60 335-1 novembre 1985	
SEV 1054-1z 3., d ersetzt SEV 1054-1.1980z	SV	[2. Druck 1983, einschliessli 3(1982)]	EI-Publikation 335–1 (2. Ausgabe 1976) ch Änderungen 1(1977), 2(1979) und ite für den Hausgebrauch und ähnliche rungen	CENELEC pr EN 60 335-1 November 1985 d	
ASE 054-2-36 2., f/e	SV	Sécurité des appareils électr Deuxième partie: Règles pa les foyers de cuisson électric	rticulières pour les cuisinières, les fours et	CEI 335-2-36 (1986) 2., f/e	45
SEV 1054-2-36 2., d	SV	Zwecke	te für den Hausgebrauch und ähnliche ungen für gewerbliche elektrische Kochflächen		
ASE .054-2-37 2., f/e	SV	Sécurité des appareils électr Deuxième partie: Règles pa usage collectif	rodomestiques et analogues. rticulières pour friteuses électriques à	CEI 335-2-37 (1986) 2., f/e	45
SEV 054-2-37 , d	SV	Sicherheit elektrischer Gerä Zwecke.	te für den Hausgebrauch und ähnliche ungen für gewerbliche elektrische		
ASE 054-2-39 , f/e	SV	Sécurité des appareils électr Deuxième partie: Règles pa usage collectif	odomestiques et analogues. rticulières pour les sauteuses électriques à	CEI 335-2-39 (1986) 2., f/e	45
DEV 054-2-39 ., d	SV	Sicherheit elektrischer Gerä Zwecke.	te für den Hausgebrauch und ähnliche ungen für gewerbliche elektrische		
ASE 1091 ., f/e	SV	matériels de bureau électriq		CEI 950(1986) 1., f/e	275
SEV 1091 L., d	SV	Sicherheit von Geräten der Büromaschinen	Informationstechnik und elektrischer		

PublNr. Ausgabe, Sprache Publ. n° Edition, langue	Art der SEV-Norm Genre de la norme ASE	Titel Titre	PublNr. (Jahr) Ausgabe, Sprache Publ. nº (année) Edition, langue	Preis (Fr.) Prix (frs)
FK 61, Sicherheit 6 Einsprachetermin				
ASE 1054-2-30 z	SV	Dispositions complémentaires à la publication 335-2-30 (1979) de la CEI: Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues Deuxième partie: Appareils à chauffage des locaux	CEI 61(C.O.)472 (1986) Proposition pour l'application de la	
SEV 1054-2-30 z	SV	Zusatzbestimmungen zur CEI-Publikation 335–2–30 (1979): Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke Teil 2: Heizöfen	modification N° 4 à la publication 335-1, 2° éd., et à la publication 335-2-30 f/e	
ASE 3582 z. 1985	R	Document d'harmonisation HD 27651 Complément à la publication 335-2-31 (1979) de la CEI: Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues Deuxième partie: Hottes de cuisine	CEI 61(C.O.)473 (1986) Proposition pour l'application de la	
SEV 3582 z. 1985	R	Harmonisierungsdokument HD 27651 Zusatz zur CEI-Publikation 335–2–31 (1979): Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke Teil 2: Dunstabzughauben	modification N° 4 à la publication 335-1, 2º éd., et à la publication 335-2-30 f/e	
Blitzschutzkommis Einsprachetermin		6 Commission pour la protection contre la Délai d'envoi des observations: 6 octo		
SEV 4022. 6., d	L VP	Blitzschutzanlagen, Dokument BK 84/21f(d), 114 Seiten	37	
ASE 4022. 6., e/f	L VP	Installations de protection contre la foudre, document BK 84/21f (f), 114 pages	37.–	

## Inkraftsetzung von Normen des SEV

Da innerhalb der angesetzten Termine keine Stellungnahmen zu den seinerzeitigen Ausschreibungen eingingen bzw. diese ordnungsgemässs erledigt werden konnten, hat der Vorstand des SEV folgende Normen auf die genannten Daten in Kraft gesetzt.

Sie sind beim Schweiz. Elektrotechn. Verein, Drucksachenverwaltung, Postfach, 8034 Zürich, zum angegebenen Preis erhältlich.

## Mise en vigueur de normes de l'ASE

Aucune objection n'ayant été formulée dans les délais prescrits au sujet des normes mises à l'enquête en son temps, ou des objections ayant été dûment examinées, le Comité de l'ASE a mis en vigueur, les Normes suivantes à partir des dates indiquées.

Elles sont en vente à l'Association Suisse des Electriciens, Administration des Imprimés, Case postale, 8034 Zurich, aux prix indiqués.

Nr. Jahr Ausgabe, Sprache N° année Edition, langue	SN Nr. SN n°	Titel Titre		Preis (Fr.) Prix (frs)
FK 15B, Isoliermateri Datum des Inkrafttre Ausgeschrieben im B	tens: 1. Septemb	er 1986	CT 15B, Matériaux isolants/Essais d'endurance Date de l'entrée en vigueur: 1 <sup>er</sup> septembre 1986 Mise à l'enquête dans le Bull. ASE/UCS 77(1986)7.	, p. 406
SEV/ASE 3363-4.1986 1., f/e	SN-CEI 544-4(1985) 1., f/e	matériaux isolants	nation des effets des rayonnements ionisants sur les ème de classification pour l'utilisation dans un yonnement	22 (24)

Nr. Jahr Ausgabe, Sprache	SN Nr.	Titel	Preis (Fr.)
Nº année Edition, langue	SN n°	Titre	Prix (frs)

## FK 49, Piezoelektrische Bauelemente für Frequenzsteuerung und Frequenzselektion

Datum des Inkrafttretens: 1. September 1986 Ausgeschrieben im Bull. SEV/VSE 77(1986)5, S. 286

## Dispositifs piézo-électriques pour la commande et le choix de la fréquence

Date de l'entrée en vigueur: ler septembre 1986 Mise à l'enquête dans le Bull. ASE/UCS 77(1986)5, p. 286

SEV/ASE 3612-1-1.1986 1., f/e	Filtres à ondes acoustiques de surface (OAS) Première partie: Informations générales, conditions et méthodes d'essais Chapitre I: Valeurs normalisées Section un – Généralités Section deux – Termes et définitions
-------------------------------------	---

## Ausserkraftsetzung von Normen des SEV

Der Vorstand des SEV hat die nachstehenden SEV-Normen auf den 1. August 1986 ausser Kraft gesetzt.

## Abrogation de normes de l'ASE

Le Comité de l'ASE a abrogé les normes mentionnées ci-après au ler août 1986.

Publ. Nr. Jahr Ausgabe, Sprache Publ. Nº année Edition, langue	SN Nr. SN N°	Titel Titre
Normen aus dem A Ferrite» Fachkollegium 51		tische Bauelemente und Normes dans le domaine «Composants magnétiques et ferrites»  Commission Technique 51 du CES
SEV/ASE 3116.1968	SN-CEI 220(1966)	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
3250.1975	492(1974)	Regeln des SEV, Messmethoden für Ferritantennen Règles de l'ASE, Méthodes de mesure de bâtonnets d'antenne
4031.1975	125(1961)	Leitsätze des SEV, Allgemeine Klassifizierung von Ferriten und Definition der verwendeten Ausdrücke Recommandations de l'ASE, Classification générale des matériaux en oxydes ferromagnétique et définition des termes
4033.1974	393(1972)	Leitsätze für das Ausarbeiten von Spezifikationen für Mikrowellen-Ferrite Recommandations de l'ASE, Directives pour l'établissement des spécifications relatives aux ferrites pour hyperfréquences
4034.1974	401(1972)	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
4035.1974	424(1973)	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

#### **Neue CEI-Publikationen**

Folgende Publikationen der CEI sind neu erschienen: Sie sind vom SEV nicht übernommen und deshalb nicht als SEV-Normen herausgegeben worden. Über ihre allfällige Übernahme wird zu gegebener Zeit entschieden. Sie können in der Schweiz trotzdem angewendet werden.

Exemplare dieser Publikationen können beim Schweiz. Elektrotechn. Verein, Drucksachenverwaltung, Postfach, 8034 Zürich, bezogen werden

### Nouvelles publications de la CEI

Les publications suivantes de la CEI viennent de paraître. Elles n'ont pas été reprises par l'ASE et n'ont de ce fait pas été éditées comme normes de l'ASE. Une reprise eventuelle sera décidée en temps voulu. Elles sont néanmoins applicables en Suisse.

Elles sont en vente à l'Association Suisse des Electriciens, Administration des Imprimés, Case postale, 8034 Zurich

PublNr. Ausgabe/Jahr	Titel			
Publ. nº Edition/année	Titre			
Arbeitsgebiet F Elektrische Bet	K 31, riebsmittel für explosionsgefährdete Bereiche	Domaine de la CT 31, Matériel électrique pour atmosphères explosives		
CEI 79-10(1986) 2. éd. f/e	Matériel électrique pour atmosphères explosives gazeuses Dixième partie: Classification des emplacements dangereux			
Arbeitsgebiet U	K 46C, Kabel und Drähte für Niederfrequenz	Domaine du SC 46C, Câbles et fils pour basses fr	équences	
CEI 673(1980) 1., f/e	Fils simples miniatures d'équipement pour basses fréquences, à conducteur massif ou divisé, isolés aux résines fluorohydrocarbonées.		40	
	Modification Nº 1(1984) à la CEI 673(1980)		7	
	Modification Nº 2(1985) à la CEI 673(1980)		12	
Arbeitsgebiet F	K 86, Faseroptik	Domaine de la CT 86, Fibres optiques		
CEI 793-1 (1984) 1., f/e	Fibres optiques Première partie: Spécification générique Optical fibres Part 1: Generic specification		83	
CEI 794-1	Câbles à fibres optiques		46	
(1984) 1., f/e	Première partie: Spécification générique			
,	Optical fibre cables			

Folgende Publikationen der CEI sind neu erschienen. Sie sind vom SEV nicht übernommen und deshalb nicht als SEV-Normen herausgegeben worden.

Exemplare dieser Publikationen können beim Schweiz. Elektrotechn. Verein, Drucksachenverwaltung, Postfach, 8034 Zürich, bezogen werden.

Les publications suivantes de la CEI viennent de paraître. Elles n'ont pas été reprises par l'ASE et n'ont de ce fait pas été éditées comme normes de l'ASE. Une reprise eventuelle sera décidée en temps voulu. Elles sont néanmoins applicables en Suisse.

Elles sont en vente à l'Association Suisse des Electriciens, Administration des Imprimés, Case postale, 8034 Zurich.

Arbeitsgebiet U	K 46C, Kabel und Drähte für Niederfrequenz Do	naine du SC 46C, Câbles et fils pour basses fréque	nces
CEI 708(1981)	Câbles pour basses fréquences à isolation polyoléfine e	yoléfine et gaine polyoléfine à barrière d'étanchéité	
Arbeitsgebiet Fl Steuerungs- und		naine de la CT 65, ipements électriques de régulation et d'automatiqu	ıe
873(1986) 1. Ausgabe e/f	Méthodes d'évaluation des performances des enregistre sur papier diagramme, utilisés dans les systèmes de con Methods of evaluating the performance of electrical an in industrial-process control systems	duite des processus industriels	103 (93)

PublNr. Ausgabe/Jahr Publ. nº Edition/année	Titre			
Arbeitsgebiet Fl audiovisuelle Te	K 84, Apparate und Systeme für Ton-, Bild- und echniken	Domaine de la CT 84, Equipements et systèmes dan techniques audio, vidéo et audiovisuelles	s le domaine des	
581-7(1986) 1., f/e	Equipements et systèmes électroacoustiques ha 7º partie: haut-parleurs High fidelity audio equipment and systems; M Part 7: Loudspeakers	nute fidélité; valeurs limites des caractéristiques	34	

#### **Neue CENELEC-Publikationen**

Folgende Harmonisierungsdokumente (HD) / Europäische Normen (EN) des CENELEC sind neu erschienen. Über eine allfällige Herausgabe als Normen des SEV wird zu gegebener Zeit entschieden. Exemplare dieser Publikationen können gegen Verrechnung der Kosten beim Schweizerischen Elektrotechnischen Verein, Postfach, 8034 Zürich, bezogen werden.

## **Nouvelles publications du CENELEC**

Les Documents d'Harmonisation (HD) / Normes Européennes (EN) suivants du CENELEC viennent de paraître. Une édition éventuelle comme normes de l'ASE sera décidée en temps voulu. Ils sont en vente à l'Association Suisse des Electriciens, case postale, 8034 Zurich.

CENELEC-No. Jahr/année	Referenzdokument CEI Document de référence Publ. No., Jahr/année	Titel Titre	
Arbeitsgebiet FK	, Wörterbuch	Domaine de la CT 1, Terminologie	
HD 471 (1986)	CEI 50(826) (1982)	Vocabulaire électrotechnique international Chapitre 826: Installations électriques des bâtiments	
Arbeitsgebiet FK 2	20B, Isolierte Leiter	Domaine de la CT 20B, Conducteurs isolés	
HD 361 S2 (1986)		System for cable designation Système de désignation des conducteurs et câbles	

## Orientierung über Sitzungen internationaler und nationaler Normengremien

Folgende Gremien der CEI, des CENELEC und des CES haben eine Sitzung durchgeführt. Die Protokolle bzw. Berichte über diese Sitzungen können beim *Sekretariat des CES*, *Postfach*, *8034 Zürich*, unter Angabe der Nummer des betreffenden Gremiums und des Datums der Sitzung bestellt werden.

Les commissions suivantes de la CEI, du CENELEC et du CES ont tenu une séance. Les procès-verbaux respectivement les rapports des séances peuvent être demandés auprès du Secrétariat du CES, Case postale, 8034 Zurich, en indiquant le numéro de la commission en question et la date de la séance.

### Sitzungen von CEI- und CENELEC-Gremien - Séances de commissions de la CEI et du CENELEC

Nr Nº	Comité d'études / Sous-Comité / Comité Technique Titel - Titre	Datum - Date Ort -	
CE 64	Installations électriques des bâtiments	1618.6.1986	Stockholm

## Sitzungen von CES-Gremien - Séances de commissions du CES

Nr Nº	Fachkollegium / Unterkommission Titel - Titre	Datum - Date	Ort - Lieu
FK 23F	Leiterverbindungsmaterial	10. 7.1986	Zürich
FK 79	Alarmsysteme	2. 7.1986	Bern
FK 221	Kleintransformatoren und Kleingleichrichter	2. 7.1986	Olten

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

Neuer Informationsdienst der Technischen Prüfanstalten info. Im August 1986 sind folgende Blätter an die info-Abonnenten versandt worden:

1007	Juli	1986	Erste Hilfe in elektrischen Anlagen
2009	Juli	1986	Bemessung der Verbindungs- und An-
			schlussleitungen in Schalt- und Verteil- anlagen
2014	Mai	1986	Anwendung der Fehlerstromschutzschal-
			tung in Messehallen (HV 41 255.1 g)
2018	August	1986	Instruktionsblätter des Herstellers für
			elektrische Geräte für den Hausgebrauch
			und ähnliche Zwecke
2020	Mai	1986	Gemeinsamer Neutralleiter in kleinen An-
			lagen HV 41 224.1, HV 41 226.1
3010	August	1986	Die allgemeine Sicherheit von elektri-
			schen Betriebsmitteln für explosionsge-
			fährdete Bereiche
4007	Juni	1986	Verhütung von Blitzunfällen im Freien

Nouveau service d'informations des Institutions de contrôle de l'ASE onto.

Les feuilles suivantes ont été envoyées à nos abonnés info en août 1986.

1007	juillet	1986	Premiers secours dans les installations
2009	juillet	1986	électriques Dimensionnement des conducteurs dans les Installations de couplage et de distribu-
2014	mai	1986	tion Emploi du disjoncteur de protection à courant de défaut sur les champs de foire (PIE 41 255.1 g)
2018	août	1986	Feuilles d'instruction pour fabricants d'appareils électriques pour usages domes-
2020	mai	1986	tiques et autres applications analogues Conducteur neutre commun pour ré- cepteurs d'une petite installation (PIE 41 224.1 et 41 226.1)
3010	août	1986	La sécurité générale des matériels électri-
4007	juillet	1986	ques en milieux explosibles Prévention des accidents dus à la foudre en plein air

## Veranstaltungen Manifestations

## **«UL stellt sich vor» – ein Informationsseminar der Underwriters Laboratories Inc., USA**

27. Oktober 1986 in Frankfurt am Main im VDE-Haus, 9-17 Uhr

Teilnehmerkreis: Mitarbeiter europäischer Gerätehersteller

Die Zentralstelle VDE-Seminare veranstaltet, zusammen mit den Underwriters Laboratories (UL), im VDE-Haus in Frankfurt ein eintägiges Informationsseminar. UL ist eine unabhängige, gemeinnützige Organisation, die Prüfungen zur öffentlichen Sicherheit durchführt. Die Veranstaltung in Frankfurt soll die Gerätehersteller mit dem UL-Prüfungsverfahren sowie mit deren Technikphilosophie vertraut machen. Der SEV führt in der Schweiz das UL-Inspection Center und ferner das UL-Labelcenter für ganz Europa (ausgenommen GB und IRL).

Das Seminar spricht Hersteller an, die als Exporteure die Vorteile einer erfolgreichen UL-Prüfung noch nicht nutzen, und Exporteure, die noch nicht die gesamte UL-Leistungspalette kennen. Howard Kontje, UL-Vizepräsident, leitet das UL-Präsentationsteam. Die Tagungssprache ist Englisch.

Information und Anmeldung: Zentralstelle VDE-Seminare, Stresemannallee 15, 6000 Frankfurt am Main 70, Tel. 004969/6308(0)-235.

## Nationales Forschungsprogramm 13

Der Bundesrat hat am 9. Juni 1986 den Ausführungsplan für das Zusatzprogramm «Telekommunikation und VLSI-Systeme» zum Nationalen Forschungsprogramm 13 «Forschung auf dem Gebiet der Mikro- und Optoelektronik genehmigt. Das Programm gelangt hiermit zur Ausschreibung.

Der bei der Programmleitung erhältliche Ausführungsplan präzisiert die hauptsächlichen Zielsetzungen und Forschungsschwerpunkte des Programms und enthält einen Zeitplan sowie Angaben zu den administrativen Verfahren.

Die Projektskizzen sind bis zum 31. Oktober 1986 beim Schweizerischen Nationalfonds einzureichen.

Für Fragen stehen die Programmleitung (Telefon 021/47 34 42) oder das Sekretariat des Nationalfonds (Abteilung IV) zur Verfügung.

## 13. Internationale Tagung über Elektrische Kontakte

Diese Tagung findet vom 15.–19. September 1986 in Lausanne, zum erstenmal in der Schweiz statt.

Das Programm der Tagung enthält die bewährten Themenschwerpunkte

- Grundlagen elektrischer Kontakte
- Kontakte in der Energietechnik
- Gleitkontakte und Steckkontakte

- Kontakte in der Nachrichtentechnik
- Tribologie bei elektrischen Kontakten

mit Übersichtsvorträgen und Fachvorträgen, wobei speziell auf Kontakte als Elemente von Systemen eingegangen wird.

Die Tagung richtet sich gleichermassen an die Kontaktspezialisten, die neue Informationen über ihr jeweiliges Arbeitsgebiet suchen, wie auch an die Anwender elektrischer Kontakte als Bauteil in einem elektronischen oder elektrotechnischen System, die sich einen Überblick über den Stand der Technik auf den verschiedenen Fachgebieten verschaffen wollen. Das vollständige dreisprachige Programm mit Anmeldeformular ist jetzt beim SEV, Vereinsverwaltung, erhältlich.

### IFIA-Veranstaltungen

Das Institut für Fortbildung der Ingenieure und Architekten (IFIA) des Schweizerischen Technischen Verbandes (STV) organisiert im Herbst 1986 wieder eine Reihe von Kursen auf den verschiedensten Gebieten der persönlichen und fachlichen Weiterbildung (Marketing, Management, Informatik usw.). Das Kursprogramm kann beim STV, Weinbergstrasse 41, 8023 Zürich, Tel. 01/47 37 97, bezogen werden.