

Zeitschrift: bulletin.ch / Electrosuisse

Herausgeber: Electrosuisse

Band: 100 (2009)

Heft: 2

Rubrik: Normen = Normes

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: 14.01.2026

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

Normenentwürfe und Normen / Projets de normes et normes

■ Unter dieser Rubrik werden alle Normenentwürfe, die Annahme neuer Cenelec-Normen sowie ersetztlos zurückgezogene Normen bekannt gegeben. Es wird auch auf weitere Publikationen im Zusammenhang mit Normung und Normen hingewiesen (z.B. Nachschlagewerke, Berichte). Die Tabelle im Kasten gibt einen Überblick über die verwendeten Abkürzungen.

Normenentwürfe werden in der Regel nur einmal, in einem möglichst frühen Stadium, zur Kritik ausgeschrieben. Sie können verschiedenen Ursprungs sein (IEC, Cenelec, Electrosuisse).

Mit der Bekanntmachung der Annahme neuer Cenelec-Normen wird ein wichtiger Teil der Übernahmeverpflichtung erfüllt.

■ Sous cette rubrique seront communiqués tous les projets de normes, l'approbation de nouvelles normes Cenelec ainsi que les normes retirées sans remplacement. On attirera aussi l'attention sur d'autres publications en liaison avec la normalisation et les normes (p.ex. ouvrages de référence, rapports). Le tableau dans l'en-cadré donne un aperçu des abréviations utilisées.

En règle générale, les projets de normes ne sont soumis qu'une fois à l'enquête, à un stade aussi précoce que possible. Ils peuvent être d'origines différentes (CEI, Cenelec, Electrosuisse).

Avec la publication de l'acceptation de nouvelles normes Cenelec, une partie importante de l'obligation d'adoption est remplie.

Zur Kritik vorgelegte Entwürfe Projets de normes mis à l'enquête

■ Im Hinblick auf die spätere Übernahme in das Normenwerk von Electrosuisse werden folgende Entwürfe zur Stellungnahme ausgeschrieben. Alle an der Materie Interessierten sind hiermit eingeladen, diese Entwürfe zu prüfen und eventuelle Stellungnahmen dazu Electrosuisse schriftlich einzureichen.

Die ausgeschriebenen Entwürfe (im Normenshop nicht aufgeführt) können gegen Kostenbeteiligung beim Normenverkauf, Electrosuisse, Luppenstrasse 1, 8320 Fehrlitorf, Tel. 044 956 11 65, Fax 044 956 14 01, normenverkauf@electrosuisse.ch, bezogen werden.

■ En vue d'une reprise ultérieure dans le répertoire des normes d'Electrosuisse, les projets suivants sont mis à l'enquête. Tous les intéressés à la matière sont invités à étudier ces projets et à adresser, par écrit, leurs observations éventuelles à Electrosuisse.

Les projets mis à l'enquête (ne sont pas mentionnés sur internet) peuvent être obtenus, contre participation aux frais, auprès d'Electrosuisse, Vente des normes, Luppenstrasse 1, 8320 Fehrlitorf, tél. 044 956 11 65, fax 044 956 14 01, normenverkauf@electrosuisse.ch.

Einsprachetermin: 6.3.2009

Délai d'envoi des observations:

6.3.2009

TK 7

7/589/CDV – Draft IEC//EN 61394

Overhead lines – Requirements for greases for aluminium, aluminium alloy and steel bare conductors

TK 9

9/1225/FDIS – Draft IEC 62313

Railway applications – Power supply and rolling stock – Technical criteria for the coordination between power supply (substation) and rolling stock

TK 13

13/1449/CDV – Draft IEC 62059-32-1

Electricity metering equipment – Dependability – Part 32-1: Durability – Testing of the stability of metrological characteristics by applying elevated temperature

TK 20

20/1048/DTR – Draft IEC 62602

Conductors of insulated cables – Data for AWG and kcmil sizes

TK 21

21/685/DTR – Draft IEC 62540

Radio Frequency Identification (RFID) for Stationary Lead-Acid cells and monoblocs: Guidance and requirements

TK 34D

34C/872/CDV – Draft IEC//EN 61347-2-2

Lamp controlgear – Part 2-2: Particular requirements for d.c. or a.c. supplied electronic step-down convertors for filament lamps

TK 46

46F/118/CDV – Draft IEC//EN 62562

Cavity resonator method to measure the complex permittivity of low-loss dielectric plate

Bedeutung der verwendeten Abkürzungen Signification des abréviations utilisées

Cenelec-Dokumente

PQ	Erstfragebogen
UQ	Fortschreibfragebogen
pr EN	Europäische Norm – Entwurf
pr TS	Technische Spezifikation – Entwurf
pr TR	Technischer Bericht – Entwurf
pr A..	Änderung (Nr.) – Entwurf
pr HD	Harmonisierungsdokument – Entwurf
Fpr EN	Europäische Norm – definitive Fassung
Fpr TS	Technische Spezifikation – definitive Fassung
Fpr TR	Technischer Bericht – definitive Fassung
Fpr A..	Änderung (Nr.) – definitive Fassung
Fpr HD	Harmonisierungsdokument – definitive Fassung
EN	Europäische Norm
CLC/TS	Technische Spezifikation
CLC/TR	Technischer Bericht
A..	Änderung (Nr.)
HD	Harmonisierungsdokument

Documents du Cenelec

Questionnaire préliminaire
Questionnaire de mise à jour
Projet de norme européenne
Projet de spécification technique
Projet de rapport technique
Projet d'amendement (n°)
Projet de document d'harmonisation
Projet final de norme européenne
Projet final de spécification technique
Projet final de rapport technique
Projet final d'amendement
Projet final de document d'harmonisation
Norme européenne
Spécification technique
Rapport technique
Amendement (n°)
Document d'harmonisation

IEC-Dokumente

PAS	Public Available Specification
DTS	Draft Technical Specification
DTR	Draft Technical Report
CDV	Committee Draft for Vote
FDIS	Final Draft International Standard
IEC	International Standard (IEC)
IEC/TS	Technische Spezifikation
IEC/TR	Technischer Bericht
A ..	Amendment (Nr.)

Documents de la CEI

Spécification publiquement disponible
Projet de spécification technique
Projet de rapport technique
Projet de comité pour vote
Projet final de norme internationale
Norme internationale (CEI)
Spécification technique
Rapport technique
Amendement (n°)

Zuständiges Gremium

TK ..	Technisches Komitee des CES (siehe Jahreshaft)
TC ..	Technical Committee of IEC/of Cenelec

Commission compétente

Comité technique du CES (voir Annuaire)
Comité technique de la CEI/du Cenelec

normes

TK 48**48B/1982/CDV – Draft IEC//EN 60603-7-71**

Connectors for electronic equipment – Part 7-71: Detail specification for 8-way, shielded, free and fixed connectors, for data transmission with frequencies up to 1000 MHz

TK 61**FprEN 60335-2-4:2008/FprAA:2009**

Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-4: Particular requirements for spin extractors

FprEN 60335-2-7:2008/FprAA:2009

Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-7: Particular requirements for washing machines

TK 62**62A/639/DTR – Draft IEC 80002-1**

Medical device software – Guidance on the application of ISO 14971 to medical device software

62D/744/CDV – Draft IEC//EN 60601-2-46

Medical electrical equipment – Part 2-46: Particular requirements for basic safety and essential performance of operating tables

62D/745/CDV – Draft IEC//EN 60601-2-27

Medical electrical equipment – Part 2-27: Particular requirements for the basic safety and essential performance of electrocardiographic monitoring equipment

TK 77B**77C/192/DTS – Draft IEC 61000-5-8**

Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 5-8: Installation and mitigation guidelines – HEMP protection methods for the distributed infrastructure

TK 86**86/320/PAS – Draft IEC/PAS 62614**

Launch condition requirements for measuring multimode attenuation

prEN 50411-3-2:2009

Fibre organisers and closures to be used in optical fibre communication systems – Product specifications – Part 3-2: Singlemode mechanical fibre splice

TK 100**100/1496/CDV – Draft IEC//EN 62458**

Sound System Equipment – Electroacoustical Transducers – Measurement of Large Signal Parameters

100/1497/CDV – Draft IEC//EN 62459

Sound System Equipment – Electroacoustical Transducers – Measurement of Suspension Parts

100/1498/DTR – Draft IEC 62002-4

Mobile and portable DVB-T/H radio access – Part 4: Measurement methods for Total Radiated Sensitivity in hand held broadcast terminals (TA1)

IEC/TC 18**18/1094/PAS – Draft IEC/PAS 60092-510**

Electrical installations in ships – Special features – High-voltage shore connection systems

IEC/SC 18A**18A/289/DTR – Draft IEC 60092-370**

Electrical installations of ships and of mobile and fixed offshore units – Guidance on the selection of cables for telecommunication and data transfer including radio-frequency cables

IEC/TC 47**47/2006/CDV – Draft IEC 62615**

Electrostatic Discharge Sensitivity Testing – Transmission Line Pulse (TLP) – Component Level

IEC/TC 80**80/555/CDV – Draft IEC//EN 62616**

Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – Bridge navigational watch alarm system (BNWAS) – Performance requirements, methods of testing and required test results

Annahme neuer EN, TS, TR, A.. und HD durch Cenelec – Adoption de nouvelles normes EN, TS, TR, A.. et HD par le Cenelec

■ Das Europäische Komitee für elektrotechnische Normung (Cenelec) hat die nachstehend aufgeführten europäischen Normen (EN), technischen Spezifikationen (TS), technischen Berichte (TR), Änderungen (A.) und Harmonisierungsdokumente (HD) angenommen. Sie erhalten durch diese Ankündigung den Status einer Schweizer Norm und gelten damit in der Schweiz als anerkannte Regeln der Technik.

Die entsprechenden technischen Normen von Electrosuisse können bei Electrosuisse, Normenverkauf, Luppenstrasse 1, 8320 Fehraltorf, gekauft werden: Tel. 044 956 11 65, Fax 044 956 14 01, normenverkauf@electrosuisse.ch.

■ Le Comité européen de normalisation électrotechnique (Cenelec) a approuvé les normes européennes (EN), les spécifications techniques (TS), les rapports techniques (TR), les amendements (A..) et les documents d'harmonisation (HD) mentionnés ci-dessous. Avec cette publication, ces documents reçoivent le statut d'une norme suisse et s'appliquent en Suisse comme règles reconnues de la technique.

Les normes techniques correspondantes d'Electrosuisse peuvent être achetées auprès d'Electrosuisse, Vente des normes, Luppenstrasse 1, 8320 Fehraltorf: tél. 044 956 11 65, fax 044 956 14 01, normenverkauf@electrosuisse.ch.

TK 9**CLC/TS 45545-5:2008**

Bahnanwendungen – Brandschutz in Schienenfahrzeugen – Teil 5: Brandschutzanforderungen an die elektrische Ausrüstung einschliesslich der von Oberleitungsbussen, spurgeführten Bussen und Magnetschwebegefahrzeugen

Applications ferroviaires – Protection contre les incendies dans les véhicules ferroviaires – Partie 5: Exigences de sécurité incendie pour l'équipement électrique, y compris celui des trolleybus, des autobus guidés et des véhicules à sustentation magnétique

Ersetzt/remplace: CLC/TS 45545-5:2004

TK 17AC**EN 62271-304:2008**

Hochspannungs-Schaltgeräte und -Schaltanlagen – Teil 304: Auslegungsklassen für gekapselte Schaltgerätekombinationen und Hochspannungsschaltanlagen von 1 kV bis einschliesslich 52 kV für den Einsatz unter erschwerten klimatischen Bedingungen

Appareillage à haute tension – Partie 304: Classes de construction pour l'appareillage d'intérieur sous enveloppe pour tensions assignées à partir de 1 kV jusqu'à 52 kV inclus pour usage sous conditions climatiques sévères

TK 40**EN 61051-1:2008**

Varistoren zur Verwendung in Geräten der Elektronik – Teil 1: Fachgrundspezifikation

Varistances utilisées dans les équipements électroniques – Partie 1: Spécification générale

TK 55**CLC/TR 61158-1:2008**

[IEC/TR 61158-1:2007]:

Industrial communication networks – Fieldbus specifications – Part 1: Overview and guidance for the IEC 61158 and IEC 61784 series

Titel nur in Englisch

Titre seulement en anglais

Ersetzt/remplace: CLC/TR 61158-1:2004

Neue Normen von Electrosuisse**TK 81****Electrosuisse 4022:2008**

Leitsätze des SEV, Blitzschutzsysteme, 8. Ausgabe

Principes selon SEV, Systèmes de protection contre la foudre, 8^{ème} édition

Ersetzt/remplace: SEV 4022:2004 ab/dès: 2009-01-01

Weitere Informationen über EN- und IEC-Normen finden Sie auf dem Internet:

www.normenshop.ch

Des informations complémentaires sur les normes EN et IEC se trouvent sur le site internet:

www.normenshop.ch



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Starkstrom-
inspektorat ESTI

Im Auftrag des Bundes führt Electrosuisse in Fehraltorf (ZH) als besondere Dienststelle das Eidgenössische Starkstrominspektorat ESTI.

Wir suchen für die Kantone AG, BL und SO einen

Eidg. dipl. Elektroinstallateur

Aufgaben

- Kontrollen und Abnahmen von Hoch- und Niederspannungsanlagen und -installationen
- Sicherheitstechnische Beurteilungen
- Beratungen in Fragen der Arbeitssicherheit

Ausbildung/Erfahrung

- Diplom der Fachprüfung
- Praxis in der Erstellung und Kontrolle elektrischer Installationen und Anlagen
- Erfahrungen mit Installationen im Ex-Bereich von Vorteil

Wir bieten Ihnen eine anspruchsvolle und selbstständige Tätigkeit in einem eingespielten Team, eine umfassende Einarbeitung in das künftige Aufgabengebiet mit entsprechenden Weiterbildungsmöglichkeiten sowie ein Firmenfahrzeug.

Weitere Informationen zum ESTI finden Sie unter www.esti.admin.ch.

Stellenantritt: nach Vereinbarung.

Wir freuen uns auf Ihre vollständige Bewerbung an:

Eidgenössisches Starkstrominspektorat ESTI
Frau Ursula Bachmann
Luppenstrasse 1
8320 Fehraltorf

Weitere Auskünfte erteilt Ihnen gerne
Herr Roland Hürlmann
Leiter Inspektionen Tel. dir. 044 956 12 11

Weitere interessante Stellenangebote der
Bundesverwaltung finden Sie unter
www.stelle.admin.ch



Pour notre Unité Construction au sein de la Direction Distribution Energie à Fribourg, nous recherchons un(e)

Technicien(ne) chef de projet

Le Poste : Dans cette fonction, vous travaillez à l'acquisition de mandats tiers pour les produits MT/BT/EP puis assurez l'élaboration et le suivi des offres ainsi que des contrats de maintenance. Vous coordonnez et surveillez les travaux de réalisation des grands projets et garantissez la conformité des réalisations d'éclairage public selon les normes et lois en vigueur ainsi qu'en matière d'économie d'énergie. Enfin, vous êtes intégré dans l'unité Coordination et Planification et êtes constamment en liaison avec les exploitants, constructeurs et clients.

Votre Profil : Idéalement, vous êtes au bénéfice d'un brevet fédéral d'électricien de réseau ou d'une formation de technicien ET. Une expérience professionnelle d'au minimum 3 ans dans les réseaux de distribution est indispensable. Des connaissances de calcul des offres et de suivi de planification des chantiers sont des avantages considérables. Vous êtes à l'aise avec les outils informatiques MS-Office et SAP. Vous êtes bilingue français-allemand ou maîtrisez au minimum l'allemand et l'autre langue. Doté(e) d'un très bon sens de l'organisation et de la négociation, vous travaillez avec autonomie, êtes à l'aise dans les contacts et savez faire preuve d'un très bon esprit de team.

Des renseignements complémentaires peuvent être obtenus auprès de Monsieur José Mettraux, Responsable Coordination et Planification (Tél. 026 352 55 32).

Intéressé(e) ? Dans l'affirmative, nous nous réjouissons de recevoir votre appel ou votre dossier.

Groupe E SA, Ressources Humaines,
à l'att.de Valérie Roulin, Bd de Pérolles 25, 1701 Fribourg
valerie.roulin@groupe-e.ch, www.groupe-e.ch

L'énergie d'en faire toujours plus. **groupe e**

REPUBLIQUE ET CANTON DE GENEVE
Département de l'instruction publique
Centre de formation professionnelle-Construction

Maître-sse d'enseignement technique spécialisé (atelier d'électricité) à 100%

Le/la titulaire du poste sera en charge des Cours Inter-Entreprises de la section « Electricité du bâtiment ».

Formation : Maîtrise fédérale dans le domaine de l'électricité du bâtiment ou titre jugé équivalent.

Entrée en fonction : 01.09.2009

Délai d'inscription : 31.03.2009

Adresser votre offre à : M. Nicolas EBINER, Directeur,
ch. Gérard-de-Ternier 18, Case postale 527,
CH-1213 Petit-Lancy. Tel. : 022.388.82.11

Recherche PME

Electro-ingénieur diplômé HES, EMBA, Fr/AI/An, début quarantaine, Suisse, compétences et expériences suisses et internationales en gestion de projets, ventes et développement d'affaires, conduite de personnel, cherche à reprendre une société de type PME active de préférence dans le milieu de l'énergie, pour la distribution, la vente, l'ingénierie et l'installation de produits. Réponse et discrétion assurées.

KMU gesucht

Dipl. Elektroingenieur FH, EMBA, Fr/De/En, anfangs 40, Schweizer, internationale Kompetenz und Erfahrungen in Projektleitung, Vertrieb, Geschäftsaufbau und Personalführung, sucht aktive KMU zur Übernahme / Nachfolgeregelung, vorzugsweise erfolgreich im Bereich Energie mit Vertretung, Vertrieb, Engineering und Installation von Produkten. Antwort und Diskretion zugesichert.

Angebote unter Chiffre 77473 an Axel Springer Schweiz AG, Bulletin SEV/VSE, Postfach 3374, 8021 Zürich.

Der Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen (VSE/AES) ist der Branchendachverband der Elektrizitätswirtschaft. Er vertritt die Interessen seiner über 400 Mitglieder bei den Exponenten der schweizerischen Politik gegenüber anderen Wirtschaftsverbänden und in einer breiten Öffentlichkeit.

Für die Leitung der neuen **Fachstelle Netztechnik & Umwelt** suchen wir eine/n

Elektroingenieur/-in FH

mit folgenden Hauptaufgaben:

- Leitung von Projekten der Fachstelle Netztechnik & Umwelt
- Leitung, fachliche Unterstützung und/oder Mitarbeit an übergeordneten Projekten
- Aufbau der Kommission Leitungen und Anlagen
- Mitarbeit in externen Kommissionen und Arbeitsgruppen
- Erteilung von Fachauskünften und Beratung der Mitgliedunternehmen
- Organisation von Kursen / Tagungen aus dem Bereich Netztechnik & Umwelt
- Entwicklung und Pflege von Dienstleistungen für unsere Mitglieder
- Produktmanagement

Sie verfügen über einen Studienabschluss als Elektroingenieur FH und über vertiefte Kenntnisse der Energieversorgung / Elektrizitätswirtschaft. Vorzugsweise haben Sie bereits Erfahrungen im Bereich Netztechnik und Netzbetrieb gesammelt. Sie sind deutscher oder französischer Muttersprache und verfügen über Kenntnisse der jeweils anderen Sprache. Sie sind eine kontaktfreudige, engagierte und belastbare Persönlichkeit.

Wir bieten Ihnen eine Einstiegschance in eine sich gegenwärtig rasch wandelnde Branche und den Aufbau eines weit angelegten Netzwerks in der Schweizer Elektrizitätswirtschaft. Ihr Arbeitsort ist in Aarau zwei Minuten vom Bahnhof entfernt.

Ihre vollständige Bewerbung richten Sie bitte an:

Dorothea Tiefenauer, Bereichsleiterin Kommunikation und Personal
Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen (VSE)
Hintere Bahnhofstrasse 10 , Postfach, 5001 Aarau
Telefon 062 825 25 25, dorothea.tiefenauer@strom.ch

ABB (www.abb.com) ist weltweit führend in der Energie- und Automatisierungstechnik und beschäftigt in der Schweiz rund 6.000 Mitarbeitende.



Schaltmeister/in

Die ABB Schweiz AG, Elektrische Maschinen, beschäftigt ca. 80 Mitarbeitende und ist weltweit tätig. Die Geschäftseinheit befasst sich mit dem Service für elektrische Gleich- und Wechselstrommaschinen mit bis zu 80 Tonnen Gewicht. Eine unserer Kernkompetenzen ist der Bau von Spezialmotoren mit Leistungen von bis zu 50 MW und das Prüfen von elektrischen Maschinen bis zu einer Bremsleistung von 9 MW. Für unser Prüffeld im Werk Birr (Aargau) suchen wir eine/n verantwortungsbewusste/n und teamfähige/n Schaltmeister/in.

Ihre Aufgaben: elektrische Funktionsprüfung von AC- und DC-Maschinen • Diagnose bei Reparaturen und Schadensfällen • Ausführung von Schalthandlungen am Linienwähler • Zuschaltung bzw. Freischaltung von elektrischen Speisungen • Bedienung, Wartung und Instandhaltung des Maschinenhauses • Unterstützung des Prüffeldtechnikers beim Planen und Durchführen von kompletten Prüfungen • Energie- und Leistungsmanagement • Gewährleistung und Weiterentwicklung der Arbeitssicherheit

Die Anforderungen: Grundausbildung im Bereich Elektrotechnik, eventuell mit Weiterbildung zum Techniker HF (z. B. in Richtung Energietechnik) • mehrjährige einschlägige Berufserfahrung im Bereich Elektrotechnik • sehr gute Deutschkenntnisse • ausgeprägtes Verantwortungs- und Sicherheitsbewusstsein • vernetztes Denken • Interesse an Energietechnik

Ihr Kontakt:

ABB Schweiz AG
Recruiting Center, Frau Andrea Kuhn
Brown Boveri Strasse 6
CH-5400 Baden

Bewerben Sie sich online – oder entdecken Sie weitere attraktive Stellen:
www.abb.ch/karriere

Job ID: CH3394



Electrosuisse bietet als führende Fachorganisation im Bereich der Elektrotechnik Dienstleistungen für Unternehmen aus der gesamten Elektrobranche an.



Für den expandierenden Bereich Weiterbildung suchen wir einen

Referenten Weiterbildung Netz (m/f)

Ihr Aufgabenbereich

- Durchführung von Schulungen, Workshops und Seminaren
- Betreuung eigener Fachbereiche
- Weiterentwicklung des Weiterbildungsangebots
- Kundenakquisition

Ihr Profil

- Elektrofachperson Schwergewicht Netz
- Berufserfahrung und fachspezifische Weiterbildung
- Gute mündliche und schriftliche Ausdrucksfähigkeit
- Freude am Unterrichten
- Bereitschaft zu einer gewissen Reisetätigkeit

Wir bieten

Eine interessante, herausfordernde Tätigkeit, kontinuierliche Weiterbildung, zeitgemässes Arbeitsmittel und moderne Räumlichkeiten.

Eintritt nach Vereinbarung.

Sind Sie an einer langfristigen Zusammenarbeit interessiert? Senden Sie bitte Ihre schriftliche Bewerbung an Electrosuisse z.Hd. Frau V. Furrer, Luppenstrasse 1, 8320 Fehrlitorf.

SEV Verband für Elektro-,
Energie- und Informationstechnik

electrosuisse >>

Inserenten

Aare-Tessin AG für Elektrizität, 4601 Olten	16	Lihamij Intern. Trading Company NL 5595 CA Leende	38
ANDRITZ HYDRO AG, 6010 Kriens	8	Montagen AG, 9477 Trübbach	55
BKW FMB Energie AG, 3000 Bern	33	Rauscher + Stoecklin AG, 4450 Sissach	22
Erne H. Metallbau AG, 5316 Leuggern	71	Rittmeyer AG, 6340 Baar	38
Esatec AG, 8201 Schaffhausen	55	Siemens Schweiz AG, 8047 Zürich	2
Gasser Felstechnik AG, 6078 Lungern	27	Swisspower AG, 8024 Zürich	72
Gebrüder Meier AG, 8105 Regensdorf	15	The Energy Consulting Group AG, 8002 Zürich	55
IBAarau AG, 5001 Aarau	12	Verband Schweizer Presse, 8021 Zürich	28
Kelag AG, 9466 Sennwald	40	Vereinigung ehemaliger Lehrlinge VeL, 5401 Baden	62
Lanz Oensingen AG, 4702 Oensingen	22, 38	VWEW Energieverlag GmbH DE 60326 Frankfurt am Main	41