

<b>Zeitschrift:</b>	Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses
<b>Herausgeber:</b>	Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen
<b>Band:</b>	76 (1985)
<b>Heft:</b>	15

## **Werbung**

### **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:** 26.01.2026

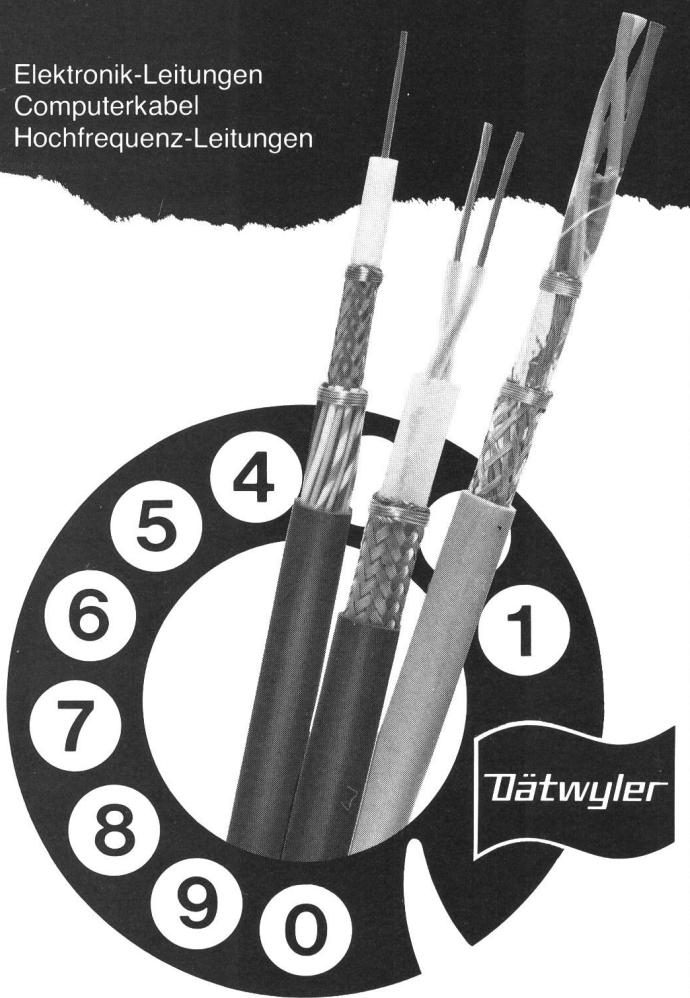
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

Ein Telefonanruf löst  
auch Ihre Probleme:  
Altdorf: 044-41122  
Zürich: 01-4915581



**STEUERN...  
REGELN...  
ÜBERWACHEN...  
MESSEN...  
ÜBERTRAGEN...**

Elektronik-Leitungen  
Computerkabel  
Hochfrequenz-Leitungen



Detaillierte Unterlagen  
und fachkundige Beratung durch:

Dätwyler AG  
Gotthardstrasse 31  
6460 Altdorf  
Telefon 044-41122  
Telex 866364 dag ch

Ernst Rütschi AG  
Badenerstrasse 338  
8040 Zürich  
Telefon 01-4915581  
Telex 822464

**Softstarter**

**SOFT-STARTER - der neue, stufenlose,  
automatische Anlasser für  
Elektromotoren. Ein Spitzenprodukt  
der Leistungselektronik.**

Der SOFT-STARTER vermeidet:

- einen bis 6fachen Anlassstrom bei Direktanlauf
- die Stromspitzen beim Übergang von Stern- auf Dreieckschaltung und die mechanischen Stöße
- den teuren Anlasstransformator

**LIENHARD**

Lienhard AG · Leistungs-Elektronik  
8964 Rudolfstetten · Telefon 057/31 12 31

**EUGEN SEITZ AG**



Wir sind ein bekanntes Industrieunternehmen im Zürcher Oberland und seit über 25 Jahren vorwiegend auf Entwicklung und Herstellung von Magnetventilen spezialisiert.

Für unser Entwicklungslabor suchen wir einen

## **Prüffeldtechniker**

Als Leiter des Labors unserer Entwicklungsabteilung helfen Sie massgeblich an der Gestaltung unserer zukunftsorientierten Produkte mit. Neben der Auslegung von Magnetspulen nach den neuesten Erkenntnissen und der Durchführung von Versuchen gehören auch Typenprüfungen unserer Magnetventile zu Ihren Hauptaufgaben.

Diese abwechslungsreichen Tätigkeiten möchten wir einem kreativen Prüffeldtechniker anvertrauen, der von Qualitätssicherung und den internationalen Sicherheitsvorschriften etwas versteht. Ist Ihnen Elektrotechnik und Messtechnik ein Begriff, dann sind wir gerne bereit, Sie auf dem elektromagnetischen Bereich auszubilden.

Sind Sie durch dieses Inserat angesprochen? Bitte richten Sie Ihre Bewerbungsunterlagen mit Foto an unseren Herrn Scherrer, welcher Ihnen auch telefonische Auskünfte über diese Stelle geben wird.

**Eugen Seitz AG, Magnetventile**  
**Spitalstrasse 204, 8623 Wetzikon 3**  
Tel. 01/930 03 22, intern 30



## SCHWEIZERISCHER ELEKTROTECHNISCHER VEREIN

In unserer Normenzentrale erarbeiten wir, zusammen mit Fachleuten aus Industrie, Hochschulen und Verwaltung und in enger Zusammenarbeit mit den internationalen Normenorganisationen, die schweizerischen (SEV-)Normen auf dem Gebiet der Elektrotechnik und Informationstechnik.

Unsere Ingenieure betreuen als Sachbearbeiter die Normenarbeit in fachtechnischer und normentechnischer Hinsicht. Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir einen

# Elektroingenieur

Die Aufgabe ist sehr anspruchsvoll. Sie ermöglicht persönliche Kontakte in der ganzen Welt und gewährt Einblick in nationale und internationale technische und wirtschaftliche Zusammenhänge. Sie erfordert viel Sinn für das Wesentliche, für Koordination und Teamarbeit, aber auch Beharrlichkeit, Durchsetzungsvermögen und Genauigkeit.

**Schwerpunkte:** Energietechnik – Haushaltapparate

**Idealalter:** 35 bis 45 Jahre (Industrieerfahrung)

**Sprachen:** D, F, E in Wort und Schrift

**Arbeitsort:** Zürich-Tiefenbrunnen

Sind Sie bereit, diese Herausforderung anzunehmen? Herr M. Jacot-Descombes, der Chef unserer Normenzentrale, gibt Ihnen gerne persönlich oder telefonisch Auskunft (01 / 384 93 75).

Bewerbungen an: **SCHWEIZERISCHER ELEKTROTECHNISCHER VEREIN**  
Chef der Normenzentrale Postfach, 8034 Zürich

86



Die Abteilung Kraftwerke SBB – eines der zehn grossen Elektrizitätsunternehmen der Schweiz – ist für die Sicherstellung der Bahnstromversorgung verantwortlich. Dabei kommt unter anderem den Schutz- und Messeinrichtungen grosse Bedeutung zu.

Für die Sektion Elektromechanik suchen wir einen

## Elektroingenieur HTL

**Das Aufgabengebiet** umfasst unter anderem:

- Planung und Projektierung von Schutzeinrichtungen in Kraft-, Umformer- und Unterwerken
- Beschaffung und Inbetriebsetzung der Schutzeinrichtungen
- Instruieren des Betriebs- und Unterhaltspersonals
- technische Betreuung der Laborprüfeinrichtungen

Nebst der notwendigen technischen Ausbildung sind Kenntnisse in den Bereichen Energie- und Schutztechnik, Eignung zur Personalführung und Organisationstalent erforderlich.

Die Tätigkeit bietet einem kreativen Ingenieur HTL interessante Entwicklungsmöglichkeiten.

Fühlen Sie sich durch diese Aufgaben angesprochen? Besitzen Sie Deutsch- und Französischkenntnisse? Dann senden Sie Ihre Bewerbung an

**Abteilung Kraftwerke SBB**  
Schwarztorstrasse 59  
3030 Bern, Tel. 031 / 60 22 82



## Mechanisch-Technische Schule Berufsschule III der Stadt Zürich

An der **Elektro-Technischen Abteilung** sind infolge Pensionierung auf Beginn des Sommersemesters 1986 (Stellenantritt 22. April 1986) oder später

## 2 hauptamtliche Lehrstellen für theoretisch- berufskundlichen Unterricht

an den Berufsklassen der Elektromontiere und Elektrozeichner sowie an Kursen für berufliche Weiterbildung zu besetzen.

**Unterrichtsfächer:** Fachzeichnen, Elektrotechnik, Hausinstallationsvorschriften, Telefonie, Mathematik, Chemie/Werkstoffkunde, Physik, Elektronik, Basisinformatik.

**Anforderungen:** Diplom als Berufsschullehrer oder gleichwertige Ausbildung. Diplom als Elektroingenieur HTL. Wenn möglich Praxis im Elektroinstallationsgebiet und/oder speicherprogrammierbarer Steuerungen sowie als Fachlehrer erwünscht. Es werden auch Bewerber berücksichtigt, die vorerst den Studiengang am Schweizerischen Institut für Berufspädagogik in Bern besuchen.

**Anstellung:** Im Rahmen der städtischen Lehrerbesoldungsverordnung. Mit der Anstellung ist die Verpflichtung zum Besuch von Methodik- und Weiterbildungskursen verbunden.

**Anmeldung:** Für die Bewerbung ist das beim Schulamt der Stadt Zürich, Sekretariat V, Telefon 01/201 12 20, anzufordernde Formular zu verwenden. Dieses ist mit den darin erwähnten Beilagen bis 20. September 1985 dem Vorstand des Schulamtes der Stadt Zürich, Postfach, 8027 Zürich, einzureichen.

**Auskunft:** H. Weber, Vorsteher der Elektro-Technischen Abteilung, Affolternstrasse 30, 8050 Zürich, Telefon 01/311 74 85.

**Der Vorstand des Schulamtes der Stadt Zürich**

92

# Câbles Cortaillod; des solutions novatrices, clé en main.



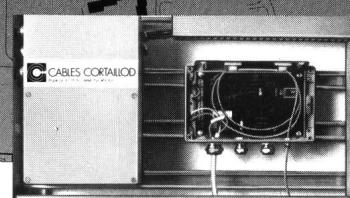
Câble d'énergie mixte avec fibres optiques suisses incorporées.

## Pour la sécurité de vos réseaux haute tension, par exemple.

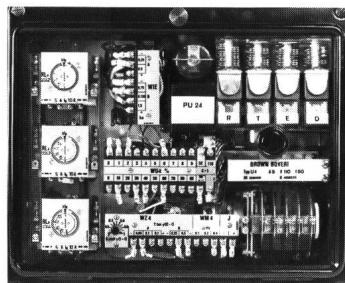
Câbles Cortaillod a développé un système d'avant-garde pour le contrôle et la protection de réseaux haute tension. L'intégration de fibres optiques pour la télécommande et la surveillance des réseaux d'énergie offre, en effet, de très nombreux avantages, aussi bien techniques qu'économiques. Leaders dans le domaine des fibres optiques, Câbles Cortaillod

et Cabloptic\* sont à même d'offrir, en collaboration, le savoir-faire, les câbles, les interfaces, la pose, le montage et la mise en service d'installations, dans les domaines les plus divers des télécommunications et de l'énergie. Nous tenons volontiers à votre disposition, sur simple appel, une documentation détaillée sur l'une de nos réalisations.

\*Cabloptic est le seul fabricant suisse de fibres optiques.



Module optoélectronique Cortaillod



Relais de distance type LI 4/a BBC

CH-2016 CORAILLOD/SUISSE  
CASE POSTALE  
TÉLÉPHONE 038/441122  
TÉLEX 952899 CABC CH



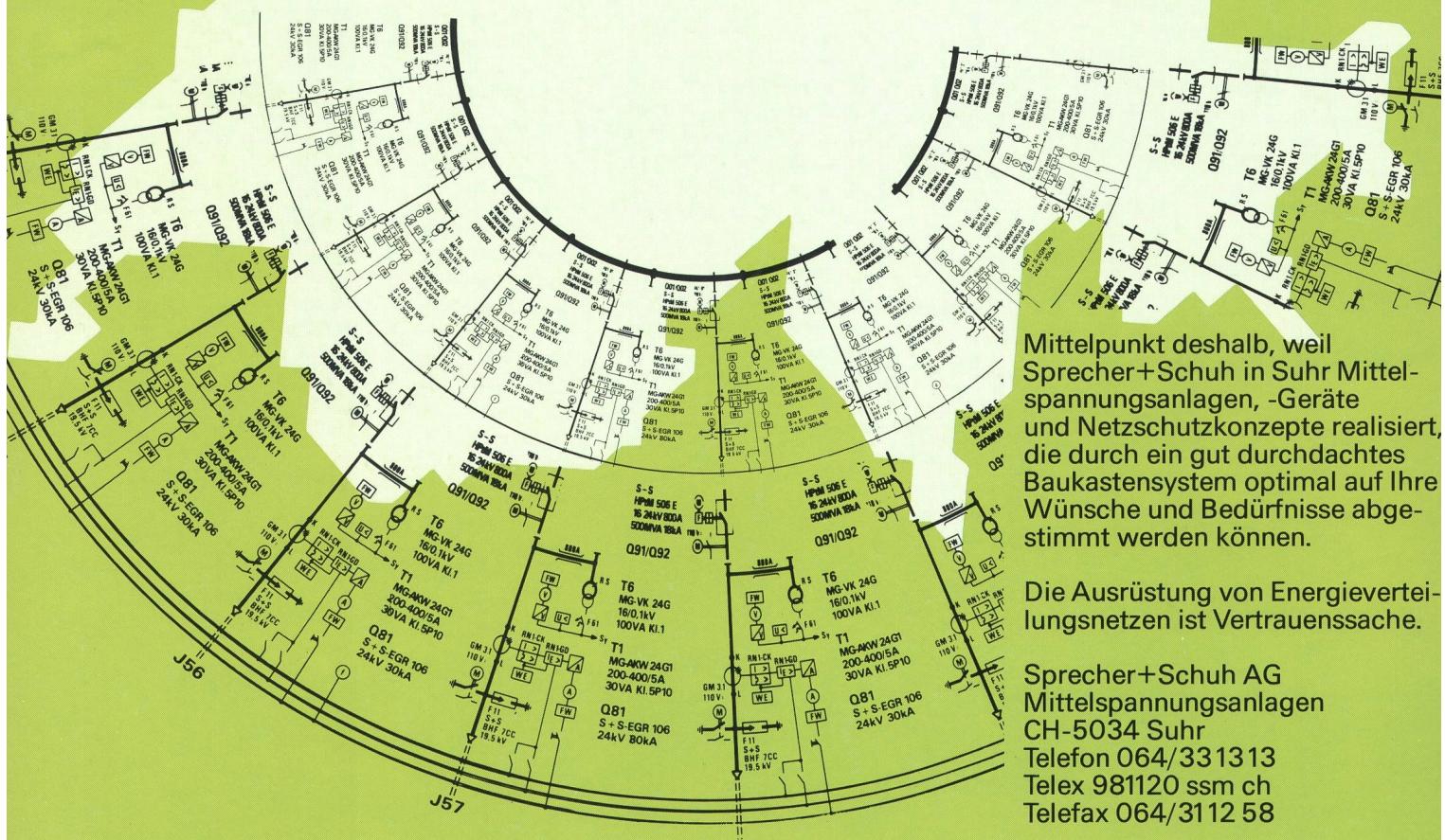
**CABLES CORAILLOD**  
ÉNERGIE ET TÉLÉCOMMUNICATIONS

Wegweisende Systeme  
an der Ineltec  
vom 10.-14. September  
stand 425/535 Halle<sup>3</sup>

Une voie sûre: les systèmes  
de Sprecher + Schuh  
à l' Ineltec 1985  
du 10 au 14 septembre  
stand 425/535 halle<sup>3</sup>

**sprecher +  
schuh**

## Suhr ● Mittelpunkt der Mittelspannung



Mittelpunkt deshalb, weil  
Sprecher+Schuh in Suhr Mittel-  
spannungsanlagen, -Geräte  
und Netzschatzkonzepte realisiert,  
die durch ein gut durchdachtes  
Baukastensystem optimal auf Ihre  
Wünsche und Bedürfnisse abge-  
stimmt werden können.

Die Ausrüstung von Energievertei-  
lungsnetzen ist Vertrauenssache.

Sprecher+Schuh AG  
Mittelspannungsanlagen  
CH-5034 Suhr  
Telefon 064/331313  
Telex 981120 ssm ch  
Telefax 064/3112 58