

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: 75 (1984)

Heft: 2

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: 10.01.2026

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

Einsatzfreudiger und pflichtbewusster

eidg. dipl. Elektroinstallateur

mit kaufmännischer Zusatzbildung,
Führungs- und EDV-Erfahrung

sucht selbständige Dauerstelle.

Zuschriften bitte unter Chiffre 7 an die Inseraten-
verwaltung des Bulletin SEV/VSE, Postfach 229,
8021 Zürich.

Suchen Sie einen qualifizierten Fachmann?



Bulletin



der richtige Platz für Ihr
Stelleninserat!

Anzeigenverwaltung Bulletin SEV/VSE
Postfach 229 8021 Zürich

86% der Leser des

Bulletin SEV/VSE

sind Elektroingenieure ETHZ/EPFL oder HTL

91% der Leser haben Einfluss auf Einkaufs-
entscheide

Hier fällt Ihre Werbebotschaft bestimmt
auf fruchtbaren Boden!

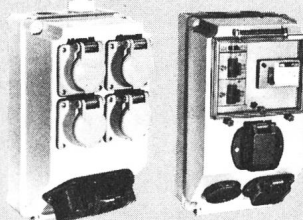
Die Anzeigenverwaltung berät Sie gerne
Telefon 01 / 207 86 32

**Aller guten Dinge
sind drei:
Ferien, Schnee und**

... Reka-Checks!

reka:

Für Anspruchsvolle



**DEMELECTRIC Steckdosen-Kombi-
nationen für Industrie, Werkstatt
und Labor**

- Kombinationsmöglichkeiten für jeden individuellen Bedarfsfall
- PVC-Gehäuse
- geschlossene und formlich ansprechende Baueinheit für alle erforderlichen Geräte unter Beachtung der Sicherheitsvorschriften und Normen
- Zeit- und Kostensparend.

Für den anspruchsvollen Planer und Benutzer eine überzeugende Lösung in Konstruktion und Ausführung.

HERMANN F. DEMHARTNER
Artikel für die Elektroindustrie,
Mühlehaldenstr. 38, CH-8953 Dietikon,
Tel. 01/740 33 84, Telex: 52 362

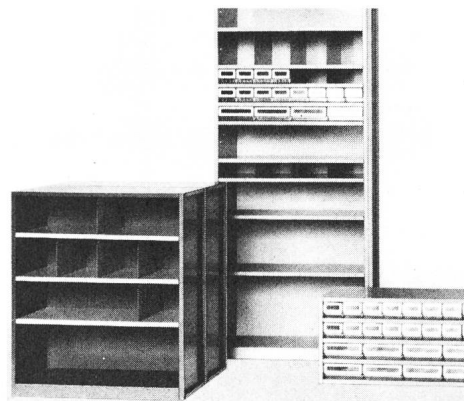
DEMELECTRIC

DEMETALL

Empfehlung Nr. 1

Element-Lagergestell Typ 01

Das einzige Regal mit den praktisch unbegrenzten Möglichkeiten. Die Konstruktion wird durch das jeweilige Lagergut bestimmt. Viele wesentliche Vorteile: Tablare höhenverstellbar und seitlich unterteilbar. Beste Raumaussnutzung durch 4 Tablarbreiten. Sichtschubladen mit Anschlag.



**WEHRLE
SYSTEM**

Eine sichere Empfehlung.

Verlangen Sie unsere ausführliche Dokumentation zu unserer Empfehlung Nr. 1.

Firma: _____

Sachbearbeiter: _____

Adresse: _____

PLZ/Ort: _____

Wehrle System AG Lager- und Betriebseinrichtungen 9230 Flawil

SEV



Unsere Sektion Installationskontrolle führt auf Stadtgebiet gesetzliche Abnahmen und periodische Kontrollen an Hausinstallationen durch. Zum vielfältigen Aufgabenbereich der Installationskontrolle gehört neben der Sicherheits- und Tarifkontrolle auch die Beratung der Installateure und Anlagebesitzer.

Der Chef dieser Sektion übernimmt innerhalb unseres Betriebes neue Funktionen. Wir suchen deshalb einen

Leiter der Installationskontrolle

Anforderungen:

- Elektroingenieur HTL mit Grundausbildung als Elektromonteur
- Erfahrung auf dem Gebiet der Hausinstallationen
- Verhandlungsgeschick
- Eignung als Vorgesetzter
- Wohnsitz in der Stadt Zürich unerlässlich.

Wir bieten Ihnen:

- sorgfältige Einführung in das Arbeitsgebiet
- selbständige Tätigkeit in bewährtem Team.

Eintritt nach Vereinbarung.

Interessenten im Alter von 30 bis 45 Jahren bitten wir um Zustellung ihrer ausführlichen Bewerbung mit handgeschriebenem Begleitbrief, Foto, Lebenslauf und Zeugniskopien an das

**Elektrizitätswerk der Stadt Zürich
Personaldienst, Postfach, 8023 Zürich 1**

EWZ - eine Dienstabteilung der Industriellen Betriebe

Zellweger Uster

Auf dem Gebiet der Kommando-Netzsysteme (Rundsteuerungsanlagen) sind wir international an vorderster Front.

Um den individuellen Kundenbedürfnissen gerecht zu werden, brauchen wir kompetente Mitarbeiter in der Technischen Auftragsbearbeitung.

Der neue, initiative

Technische Sachbearbeiter

den wir suchen, erstellt unter anderem Schemaunterlagen für die Fabrikation und Montage der Anlagen. Daneben ist die Mitarbeit bei der Technischen Auftragsbearbeitung eine der Hauptaufgaben.

Um diese vielseitigen Aufgaben erfüllen zu können, sollten Sie ein erfahrener

Elektromonteur

sein. Aber auch Berufsleute, wie Mechaniker, Elektro-Mechaniker usw., mit guten Kenntnissen der Elektrotechnik kommen in Frage. Erfahrung in einer planerischen Tätigkeit und elektronische Grundkenntnisse sind erwünscht.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung. Rufen Sie uns an. Herr T. Keller vom Personalwesen informiert Sie gerne im Detail.



Zellweger Uster AG
8610 Uster
Tel. 01/940 67 11



**Les Services industriels
de la Ville de Sion**

A la suite d'une promotion interne, il est mis en soumission un poste d'

ingénieur ETS

pour le service de l'électricité, secteur construction, extension et exploitation des réseaux à haute, moyenne et basse tensions

Nous demandons:

- diplôme d'un Etablissement Technique Supérieur, section électrotechnique
- expérience pratique dans l'industrie de l'électrotechnique, secteurs: haute et moyenne tensions, commandes.

Nous offrons:

- une ambiance de travail agréable
- un traitement selon l'échelle des salaires de la Municipalité de Sion

Entrée en fonctions:

Immédiate ou à convenir

Les offres de service manuscrites avec photo, curriculum vitae, copies de certificats et références sont à adresser à la Direction des SIS, jusqu'au lundi 6 février 1984.

Kennen Sie sich im Elektroinstallationsfach aus? Sind Sie an einer Tätigkeit im Bereich von Fernmeldeanlagen interessiert?



Die Generaldirektion PTT sucht für ihre Hauptabteilung Fernmeldebau in Bern einen

Elektroingenieur HTL

(Fachrichtung Fernmeldetechnik)

Dem neuen Mitarbeiter soll die Kontrolle von Fernmeldeanlagen, die Abnahme von Fachprüfungen sowie das Aufstellen von Richtlinien für Fernmeldeinstallationen übertragen werden.

Wir erwarten Bewerber mit abgeschlossenem einschlägigem Studium, einigen Jahren Erfahrung auf dem Installationsfach und guten Sprachkenntnissen D/F.

Der Chef der Sektion Schwach- und Starkstromanlagen, Herr Wüthrich (Tel. 031/62 35 91), steht Interessenten für ergänzende Auskünfte gerne zur Verfügung. Rufen Sie an, oder senden Sie Ihre Bewerbung an die

Generaldirektion PTT

Hauptabteilung Personaldienste
3030 Bern

Kommando- und Steuereinrichtungen



Kommandoraum Therm.
Kraftwerk ULSAN, Südkorea

Beratung – Planung – Realisierung
Montage – Inbetriebsetzung – Service
für elektrische Anlagen der
Energieerzeugung, -übertragung,
-verteilung und -anwendung

- ☐ Kommando- und Steuereinrichtungen
- ☐ Mittelspannungs-Schaltanlagen und Transformatorenstationen
- ☐ Niederspannungs-Verteilanlagen
- ☐ Komplette Mess- und Steuerwarten in Mosaiktechnik

ELECTRO TABLEAUX

Längfeldweg 29
2500 Biel 8
Telefon 032/41 26 55



NHS-Patronen

DIN 43620 VDE 0636 gL

für heute und morgen!

Sie zeichnen sich durch die folgenden
Merkmale aus:

- Korrosionsfest
- Verlustarm
- Selektivitätsabstand 1:1,6 gewährleistet
- Kurzschlussfestigkeit 100 kA
- Entsprechend IEC 269 - 1 gL
- Größen NSP 00: 6 bis 160 A
- NSP 2 : 63 bis 400 A
- NSP 3 : 160 bis 630 A

Verlangen Sie die ausführliche
Dokumentation bei

RUTSCHMANN

Rutschmann AG
8627 Grüningen Tel. 01 935 21 56

Energie aus Kleinkraftwerken mit standardisierten S-Turbinen

Über vierzig Anlagen mit S-Turbinen aus der Escher-Wyss-Gruppe produzieren Strom im In- und Ausland. Weitere sind im Bau, noch mehr in Planung.

Von Bell entwickeltes Konzept: Zehn Grössen für 2 bis 25 m Fallhöhe und 100 kW bis 10 MW Leistung. Jede davon in vier Ausführungen mit festen oder regulierbaren Leit- und Laufrad-Schaufeln für optimale Anpassung der Turbine an gegebene hydraulische Verhältnisse.

Vorteile, die für Sie als Betreiber oder Planer ins Gewicht fallen:

- Standardisierte, bewährte Baugruppen
- Standard-Generatoren möglich
- Einfache Einlauf- und Auslaufbauwerke, keine Drosselklappe und kein Maschinensaal-Kran, daher bauseits minimaler Aufwand für Aushub und umbauten Raum
- Hohe Jahres-Energieproduktion dank Spitzen-Hydraulik



▲ Eine S-Turbine von Bell mit einem Laufrad-Durchmesser von 3200 mm deckt seit Frühjahr 1981 einen wesentlichen Teil des Energiebedarfes für die Papierfabrik Perlen/LU.

Einige Beispiele von S-Turbinen in aller Welt:

| Kleinkraftwerk | Land | Fallhöhe (m) | Leistung pro Einheit kW | total kW |
|----------------|-------------|--------------|-------------------------|----------|
| Blankenstein | BRD | 3,0 | 29 | 29 |
| Busko Blato | Jugoslawien | 15,86 | 2910 | 8730 |
| Perlen | Schweiz | 2,7 | 1060 | 1060 |
| Pineda | Italien | 4,0 | 839 | 839 |
| Pers | Italien | 3,5 | 672 | 1344 |
| Weinzödl 1) | Oesterreich | 2,3 | 217 | 217 |
| Fourth Lake 2) | Kanada | 21,3 | 3130 | 3130 |
| Chace Mill 2) | USA | 17,45 | 5400 | 10800 |
| Netstal | Schweiz | 4,6 | 800 | 800 |
| Hagerhüsli | Schweiz | 5,7 | 560 | 560 |
| Bätterkinden | Schweiz | 4,07 | 450 | 450 |

Planen Sie eine neue Anlage oder möchten Sie ein altes, unwirtschaftliches Kraftwerk umbauen, fragen Sie uns.

Bell

Ein Mitglied der
Escher Wyss-Gruppe
im Sulzer-Konzern

Bell Maschinenfabrik AG
CH-6010 Kriens/Luzern

Schweiz/Telefon 041-495 111/Telex 78167

In Zusammenarbeit mit unseren Partnerfirmen und Lizenznehmer

1) Maschinenfabrik Andritz AG, Graz (A)

2) Dominion Bridge-Sulzer, Inc., Montreal/Kanada