

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association Suisse des Electriciens, de l'Association des Entreprises électriques suisses**

Band (Jahr): **71 (1980)**

Heft 1

PDF erstellt am: **13.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Die Literaturhinweise sind mit Dezimalindizes nach dem System des Institut International de Bibliographie, Bruxelles, versehen. Die hier ausgeführten Arbeiten können von den Mitgliedern des SEV aus der Bibliothek des SEV leihweise bezogen werden. Bei Bestellungen sollen Titel, Verfasser und Zeitschrift mit Band und Nummer angegeben werden.

Schweizerischer Elektrotechnischer Verein (SEV),
Seefeldstrasse 301, 8008 Zürich

Les références bibliographiques sont accompagnées d'indices de classification selon le système de l'Institut International de Bibliographie, Bruxelles. La bibliothèque de l'ASE prête les travaux mentionnés ci-dessous aux membres de l'ASE. Les personnes intéressées sont priées d'indiquer, dans les commandes, le titre, l'auteur et le nom de la revue, ainsi que le tome et le numéro.

Association Suisse des Electriciens (ASE),
Seefeldstrasse 301, 8008 Zurich

12 Elektrowärmetechnik – Electrothermie

621.365

W.L. Harrison: **United Kingdom electroheat activities**. Elektrowärme Internat. 37B(1979)1, S. B 44...B 45 + Nr. 2, S. B 97 bis B 99.

621.365 : 621.74 : 007

F. Neumann: **Betriebsoptimierung durch Elektrowärme in der Giesserei**. Elektrowärme Internat. 37B(1979)3, S. B 125...B 137.

621.365 : 628.81

Chauffage électrique des locaux. Feuille d'information 02.3. Elektrizitätsverwertung 54(1979)4, p. 79...80.

621.36 : 628.81

Elektrische Raumheizung. Informationsblatt 02.3. Elektrizitätsverwertung 54(1979)4, S. 77...78.

621.365 : 669.1

K.-H. Brokmeier: **Das «richtige» Verfahren zum Schmelzen von Eisenwerkstoffen**. Elektrowärme Internat. 37B(1979)2, S. B 70 bis B 76.

621.365 : 669.995 : 624.9 : 699.866

H.-H. Korff: **Hochbauten mit Elektro-Speicherheizung als Schrittmacher für eine optimale Wärmedämmung**. Elektrowärme Internat. ETA 37A(1979)1, S. A 32...A 36.

621.365 : 696.4

Die elektrische Warmwasserbereitung. Elektrizitätsverwertung 54(1979)7/8, S. 163...168.

621.365 : 696.4

H. Gyger: **Warmwasserbereitung mit elektrischer Energie**. EM Elektrotechnik 29(1979)8, S. 43...46.

621.365 : 696.4.003.1 : 728.22

P. Missland: **Kosten der elektrischen Warmwasserbereitung in einem Wohnblock**. Elektrizitätsverwertung 54(1979)4, S. 70...71.

621.365 : 699.866

F. Venosta: **Gebäudeisolierung als Basis für die wirtschaftliche Elektroheizung**. Elektrizitätsverwertung 54(1979)1/2, S. 3...7.

621.365.036.21/.25 : 697.353

R. Härrli: **Flächenheizleiter – Komponente der elektrischen Nieder-temperatur-Strahlungsheizung**. Elektrizitätsverwertung 54(1979)3, S. 37...40.

621.365.036.6

Vom Heizkabel zum Infrarotstrahler. Heizelemente für die Industrie. Elektrotechnik 60(1978)18, S. 51...56.

621.365.029.65

R. Hübner: **Die Anwendung der Mikrowellen zur Wärmebildung**. EM Elektrotechnik 29(1979)8, S. 65...70.

621.365.036.663 : 677.52

H. Gürtler: **Einbetten elektrischer Heizelemente in keramische Fasern**. Elektrowärme Internat. 37B(1979)4, S. B 188...B 190.

621.365.5

W.L. Harrison: **Engineering and installation of coreless induction furnace plan**. Elektrowärme Internat. B 37(1979)4, p. B 209 bis B 214.

621.365.5 : 061.3

Journées internationales d'étude sur le chauffage et la fusion par induction. Bull. Scient. AIM 91(1978)4, p. 181...208.

621.365.5 : 061.3

Journées internationales d'étude sur le chauffage et la fusion par induction. UIE Bulletin d'information –(1979)28, p. 9...14.

621.365.5 : 061.3

W.L. Harrison: **New techniques of induction heating reported at the Liège conference**. Elektrowärme Internat. 37B(1979)2, p. B 67...B 70.

621.365.5 : 549.517.1 : 666.747 : 669.7

K.E. Kollenberg: **Der Einsatz von trockenen Korundstampfmassen in Induktionsöfen zum Schmelzen und Warmhalten von Leichtmetall**. Elektrowärme Internat. 37B(1979)1, S. B 40...B 42.

621.365.5 : 621.314.27 : 621.73

H. Jürgens: **Anwendung der induktiven Erwärmung in der Schmiede**. Elektrowärme Internat. 37B(1979)1, S. B 33...B 36.

621.365.5 : 621.314.5

J. Fabianowski: **Parameterbestimmung bei Stromrichtern für Induktionsöfen**. ETZ Archiv 1(1979)2, S. 53...55.

621.365.5 : 621.316.26.029.53

D. Schluckebier: **Weiterentwicklung der magnetischen Frequenzumformung auf 450 Hz**. Elektrowärme Internat. 37B(1979), S. B 21...B 27.

621.365.5 : 621.373.5.029.5

K. Henss und H. Linn: **Die Einführung der Transistortechnik bei Industriefrequenzgeneratoren kleiner Leistung**. Elektrowärme Internat. 37B(1979)1, S. 30...32.

621.365.5 : 621.741.2

M. Ogrissek: **Praktische Beispiele für den Einsatz induktiv beheizter Warmhalte- und Vergiessöfen in der Graugießerei**. Elektrowärme Internat. 37B(1979)2, S. B 76...B 80.

621.365.5 : 621.785.6 : 669.13

R. Eppinger: **Induktives Härten von Gusswerkstoffen**. Elektrowärme Internat. 37B(1979)1, S. B 37...B 39.

621.365 : 621.785.6.061 : 669.18

Auswirkungen der Vakuumbärtung auf die Gebrauchseigenschaften des Schnellarbeitsstahles S 6-5-2. Elektrowärme Internat. 37B(1979)4, S. B 206...208.

621.365 : 66.041.82 : 621.78

C.H. Luiten und F. Limque: **Entwicklungsstand der Vakuümöfen für Wärmebehandlungen**. Elektrowärme Internat. 37B(1979)4, S. B 199...B 205.

621.365.5 : 669.71 : 662.927

R.H. Ross: **Temperature control of heat processing furnaces in the aluminium industry**. Elektrowärme Internat. 37B(1979)3, S. B 137...B 140.

621.365.5.029.53 : 621.745.32

H.E. Gerbig und W. Bernshausen: **Bedeutung des Mittelfrequenzinduktionstiegelofens für den modernen Giessereibetrieb**. Elektrowärme Internat. 37B(1979)4, S. B 185...B 187.

621.365.61

H. Goetzler: **100 Jahre elektrischer Lichtbogenofen**. ETZ 100(1979)11, S. 558.

621.365.61 : 620.97 : 621.74

J. Pautz: **Möglichkeiten der Energierückgewinnung an Lichtbogen-schmelzöfen**. Elektrowärme Internat. 37B(1979)2, S. B 86...B 92.

621.365.61 : 669.18

B. Bowmann: **Trends in electrical parameters of arc steelmaking furnaces**. Elektrowärme Internat. 37B(1979)2, S. B 80...B 86.

621.365.61.003.1 : 66.041.82 : 669.1

G. Evers, B. Lodewijks und D. Mehlan: **Vakuümlichtbogenheizen – ein wirtschaftlicher Weg zur Qualitätsverbesserung und Produktionssteigerung**. Elektrowärme Internat. 37(1979)3, B 148...B 152.

621.365.65 : 621.314.26 : 620.9

H.G. Mathes: **Umrichter als Mittel zur Rationalisierung und Energieeinsparung bei Induktionserwärmungsverfahren**. Elektrowärme Internat. 37B(1979)1, S. B 27...B 29.

621.577

Substitution von Heizöl mittels Wärmepumpen. Elektrizitätsverwertung 54(1979)1/2, S. 19...22.



Bibliothek des SEV

*Öffnungszeiten
für Mitglieder:*

8.30 – 11.30 Uhr
14.00 – 16.30 Uhr

Bibliothèque de l'ASE

*Heures d'ouverture
pour les membres:*

8.30 – 11.30 h
14.00 – 16.30 h

Pour cause de cessation d'activité, à liquider, en bloc
ou par lots:

- 4000 minuterics 0–4 minutes 16A/380 V
- 4000 Cordons 2 m, 3 x 1,5 mm², fiche type 14
- 4000 Plaques ultra-rapides 1200 W, 220 V, ϕ 150 mm
- 4000 Corps de chauffe infrarouge, 500 W, 220 V
- 4000 Interrupteurs à 6 positions
- 8000 Lampes-témoins

Fondation Foyers-Ateliers «Saint Hubert»
Rue de la Blancherie 51, 1951 Sion
Téléphone 027 / 23 35 44

231

EMC FRIBOURG

Nous luttons contre la pollution! Wir bekämpfen Netzschmutzung!

Problèmes de réseau

- Harmoniques
- Surtensions
- Microcoupures

Nous calculons et mesurons

**Enregistrement
de surveillance
des perturbations**

Filtres de puissance

**Nous calculons, réalisons et mesurons
les filtres de puissance**

Téléphonez-nous!

**Condensateurs Fribourg SA
Groupe EMC**



Netzprobleme

- Oberwellen
- Überspannungen
- Mikrounterbrechungen

Wir können Sie berechnen und messen

**Registrierungs-
und Überwachung
von Netzstörungen**

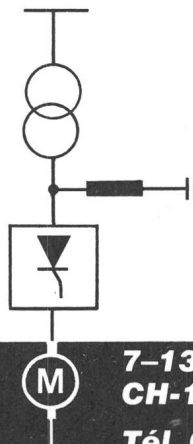
Leistungsfilter

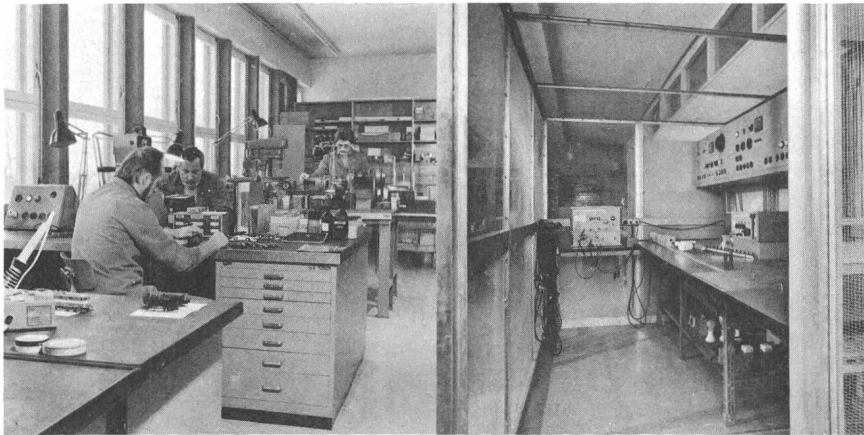
**Wir berechnen, bauen und messen
Leistungsfilter**

Rufen Sie uns an!

**7–13, route de la Fonderie
CH-1700 Fribourg/Suisse**

Tél. 037 / 82 11 31 (int. 217, 305)





Störschutzmassnahmen und Entstörungsvorschläge für elektrische Haushaltapparate, industrielle Geräte, Steueranlagen usw.

Fabrikanten, Installateure und Importeure von
elektrischen Apparaten, Anlagen, Steuerungen usw.

beraten wir fachmännisch
dank langjähriger Erfahrung.



PRO RADIO-TELEVISION
Entstörungszentrum
Grünaustrasse 15, 3084 Wabern
Telefon 031 54 22 44

AGRO hilft Ihnen mit durchdachten und ausgereiften Bauteilen

mit Vollgummiemansatz
(Loch nach eigener Wahl)

mit Anschluss für abgeschirmte Kabel

amerikanisches NPT-Gewinde

oel- u. laugenbeständig

voll isolierend

für Ex-Anlage

bis +200° C

für mehrere Kabeldurchgänge

für Kabel von 2—90 mm Ø

für strahlungsexponierte Zonen (Kernkraftwerke)

meerwasserbeständig

für flache Kabel

dicht bis 20 atü

korrosionsfest

bis -40° C

Kabelverschraubungen für vielseitigste Ansprüche

Unsere über 25-jährige
Erfahrung steht Ihnen
zur Verfügung!

Wir lösen Ihre Anschlussprobleme
Tel. 064 47 21 61/62 Hunzenschwil

AGRO

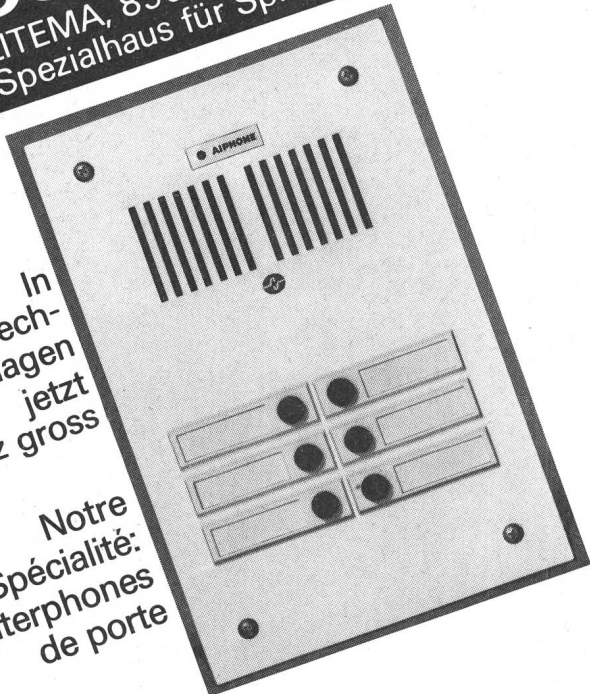


057-5 50 80

LITEMA, 8967 Widn AG
Spezialhaus für Sprechanlagen

In
Türsprech-
anlagen
jetzt
ganz gross

Notre
Spécialité:
Interphones
de porte



VEVEY

Le Bureau technique de notre **Division Études et Réalisation Industrielles** a pour principale activité la mise au point d'équipements de production mécanisée.

Pour compléter nos équipes, nous cherchons un

dessinateur- électricien A

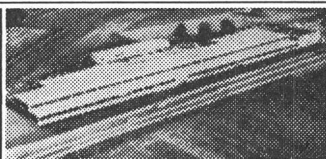
ayant une certaine **expérience** dans la réalisation d'installations industrielles. Il sera appelé à collaborer au sein d'un groupe responsable de l'élaboration de la commande de machines spéciales.

Les candidats intéressés sont invités à envoyer leurs offres de services avec tous documents usuels au Chef du Personnel des

*Ateliers de Constructions Mécaniques de Vevey S.A.
1800 Vevey*

227

FERAG



Sind Sie ein leidenschaftlicher Elektroniker?

Suchen Sie eine anspruchsvolle Tätigkeit in einem kleinen Team?

Dann setzen Sie sich doch bitte mit uns in Verbindung. In unserem **Entwicklungslabor** können Sie als

Elektroniker/FEAM

Ihre Fähigkeiten voll entfalten. Sie

- entwickeln selbständig einfache Digital- und Analogschaltungen
- helfen mit bei der Software-Entwicklung für Mikroprozessoren
- stellen für gedruckte Schaltungen Layouts und Ätzvorlagen her und bauen dazu selbständig Prüfgeräte
- wirken mit bei Inbetriebnahmen von Maschinen-Prototypen

Aber auch andere, kundenspezifische Aufgaben zählen zu Ihrem Arbeitsgebiet.

Gerne erwarten wir Ihren Anruf und informieren Sie näher über die Stelle sowie unsere fortschrittlichen Anstellungsbedingungen und Sozialleistungen.

235

FERAG AG 8340 Hinwil ZH Tel. 01.938.01.11

SBB



Die Abteilung Kraftwerke – eines der zehn grossen Elektrizitätsunternehmen der Schweiz – ist für die Sicherstellung der Bahnstromversorgung verantwortlich. Die Energieerzeugung und -verteilung erhält immer grössere Bedeutung; die Produktions- und Verteilanlagen sind laufend veränderten Verhältnissen anzupassen und auf den neuesten Stand der Technik auszurichten. Dies erfordert die Verstärkung verschiedener gut eingespielter Teams. So suchen wir

Elektroingenieure ETH

für die

- Vorbereitung von Entscheidungsgrundlagen
- Überwachung des Netzbetriebes
- Ausarbeitung energiewirtschaftlicher Studien
- Entwicklung von EDV-Programmen im technisch-wirtschaftlichen Bereich

Zeichner(in)

für

- die Mithilfe bei der Projektierung von Übertragungsleitungen
- die Erstellung und Nachführung von Schemata und Plänen
- zeichnerisch-konstruktive und administrative Aufgaben

Handschriftliche Anmeldungen oder telefonische Anfragen zur Vereinbarung einer unverbindlichen mündlichen Orientierung über die Anstellungsbedingungen und die beruflichen Möglichkeiten sind zu richten an:

Schweizerische Bundesbahnen, Abteilung Kraftwerke
Schwarztorstrasse 59, 3030 Bern
Telefon 031 / 60 22 82

236

Unterhaltungs- elektronik

Rundfunk-, Tonband-, TV- und Hi-Fi-Produkte aus Fernost. Ihre Qualität zu heben und das Angebot durch eigene Ideen zu bereichern, gehört mit zum Job eines

Product Managers

Die MSM-Europazentrale in Basel sucht dafür einen

Ingenieur HTL

oder einen initiativen

Radio-/ TV-Techniker

mit Meisterprüfung.

Sein Aufgabengebiet umfasst:

- selbständige Qualitäts- und Konzeptbeurteilung von Prototypen in Zusammenarbeit mit unserem Zentrallabor
- Kontaktnahme und -pflege mit Lieferanten (vorwiegend Fernost) und Vertretungen im europäischen Ausland
- sicherheitstechnische Bearbeitung von Eigenprodukten bis zur Approbation (Unterstützung durch vorhandene Spezialisten)

Ein aussergewöhnlich vielseitiger und abwechslungsreicher Job - gutes Englisch ist Voraussetzung, Französischkenntnisse sind erwünscht.

Es erwarten Sie modernst eingerichtete Laboratorien, sämtliche Annehmlichkeiten eines fortschrittlichen Unternehmens sowie ein den Anforderungen entsprechendes Salär.

Bitte richten Sie Ihre schriftliche Bewerbung an

M. Spitzer-Mileger

Steinengraben 40

4001 Basel

oder telefonieren Sie uns zwecks Kontaktaufnahme
Telefon 061 / 23 45 60 Herrn U. B. Maeglin.

-233

St. Galler Stadtwerke

Als Ersatz für zwei in den Ruhestand tretende Mitarbeiter suchen wir zur Ergänzung des technischen Kaders der Abteilung Netzbetrieb Elektrizität:

Ingenieur HTL als Chef Leitungsbau

Aufgaben:

- Projektierung, Arbeitsvorbereitung und Arbeitsüberwachung der Erweiterungen und Verstärkungen im städtischen Verteilnetz (50 kV, 10 kV Niederspannung)
- Organisation und Überwachung der Unterhalts- und Revisionsarbeiten an Kabel- und Freileitungen
- Führen der Sektion Leitungsbau mit ca. 25 Mitarbeitern

Anforderungen:

- abgeschlossenes Studium als Elektroingenieur HTL
- Erfahrungen in Bau, Unterhalt und Betrieb elektrischer Verteilnetze
- Fähigkeit für Personalführung und Arbeitsorganisation
- Verhandlungsgeschick und gute schriftliche Ausdrucksfähigkeit
- Sinn für Zusammenarbeit
- Idealalter: etwa 30 bis 40 Jahre

eidg. dipl. Elektroinstallateur als Chef öffentliche Beleuchtung

Aufgaben:

- Projektierung, Arbeitsvorbereitung und Arbeitsüberwachung von Erweiterungen und Erneuerungen der öffentlichen Beleuchtungsanlagen
- Organisation und Überwachung der anfallenden Unterhalts- und Revisionsarbeiten
- Führen der Gruppe öffentliche Beleuchtung mit etwa 10 Mitarbeitern

Anforderungen:

- abgeschlossene Meisterprüfung als Elektro-Installateur, wenn möglich Kenntnisse in der Beleuchtungstechnik
- Fähigkeit für Personalführung und Arbeitsorganisation
- Verhandlungsgeschick
- Sinn für Zusammenarbeit
- Idealalter etwa 30 bis 40 Jahre

Beide Stellen bieten interessante Arbeitsbereiche mit weitgehender Selbständigkeit. Die Anstellungsbedingungen und Sozialeinrichtungen sind fortschrittlich geregelt

Stellenantritt: etwa Mitte 1980 bzw. nach Vereinbarung.

Nähere Auskunft erteilt die Abt. Netzbetrieb Elektrizität der St. Galler Stadtwerke (071 / 21 55 03).

Bewerbungen sind handschriftlich mit den üblichen Unterlagen an das Personalamt der Stadt St. Gallen, Rathaus, 9000 St. Gallen, zu richten.

229

LANDIS & GYR

Die Informationsstelle unseres Produktbereiches Elektrizitätszähler und Prüfeinrichtungen ist verantwortlich für:

- die Ausbildung von EVU-Kundenpersonal und Verkaufingenieuren der weltweiten Marketing-Organisation
- die Redaktion von technischen Verkaufsunterlagen (Druckschriften, Inserate, Kataloge usw.) und Fachartikeln
- die Förderung der Verkaufstätigkeit durch Organisation und Durchführung von Seminarien, Ausstellungen und Werkbesichtigungen in Zug und zum Teil im Ausland

in deutscher, französischer und englischer Sprache.

Wir suchen für diesen Bereich einen

Elektroingenieur HTL

als

technischen Redaktor/ Instruktor

französischer Muttersprache mit guten Deutschkenntnissen.

Die **Aufgabe** umfasst:

- Durchführung von Ausbildungskursen
- Erarbeitung von Ausbildungsunterlagen (in französischer Sprache)
- Redaktion von französischen Druckschriften und Fachartikeln, resp. Übertragung vom Deutschen ins Französische
- Mithilfe bei Organisation und Durchführung von Seminarien, Ausstellungen und Werkbesichtigungen.

Vom Stelleninhaber erwarten wir neben didaktisch-pädagogischer Veranlagung und guter fachlicher Ausbildung klare und präzise Ausdrucksweise der französischen Sprache und Verständnis für die deutsche Sprache. (Spanische oder englische Sprachkenntnisse wären von Vorteil.)

Eine Grundschulung in Zählertechnik und elektronischen Zähler-Prüfeinrichtungen (inkl. Computeranwendungen) wird vermittelt.

Herren, die sich für diese vielseitige Tätigkeit interessieren, bitten wir, ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an unsere Personalabteilung zu richten oder sich telefonisch mit Herrn **Dr. Riggerbach** (Telefon-Direktwahl 042 / 24 36 33) in Verbindung zu setzen, der für weitere Auskünfte gerne zur Verfügung steht.

LGZ Landis & Gyr Zug AG
Personalabteilung, 6301 Zug

238

Wir benötigen zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes einen selbständigen, initiativen

Kontrollleur

für elektrische Hausinstallationen.

Das Aufgabengebiet umfasst innerhalb eines klar abgegrenzten Kontrollrayons

- den Verkehr mit Installateuren
- die Behandlung der Installationsgesuche
- Abnahme- und periodische Kontrollen
- Tarifaufnahmen

Bei Eignung könnten auch weitere Aufgaben übertragen werden.

Unsere fortschrittlichen Anstellungsbedingungen werden wir gerne mit Ihnen besprechen.

Setzen Sie sich schriftlich oder telefonisch mit uns in Verbindung.



Elektrizitätswerk des Kantons Schaffhausen
Rheinstrasse 37, 8200 Schaffhausen
Telefon 053 / 5 48 02 intern 20

232

Achtung Accum sucht:

Möchten Sie bei einer über 50jährigen Firma mit besten Zukunftsaussichten tätig sein?

Elektroboiler, Elektroheizungen sowie Wärmepumpen sind die bekanntesten der bei uns hergestellten Geräte.

Bei uns ist die Stelle eines

Chef Projektierung Heizungen

zu besetzen.

Am besten geeignet erscheint uns als Bewerber ein dipl. Ing.-Techn. HTL mit Studienrichtung Heizung oder Elektrotechnik.

Senden Sie bitte Ihre Bewerbungsunterlagen an

ACCUM AG, wärmetechnische Apparate
8625 Gosau ZH, Telefon 01 / 935 15 15

228

Gemeinde Menziken

Nach baldmöglicher Übereinkunft ist die Stelle des

Betriebsleiters der Gemeindewerke

wieder zu besetzen.

Diese vielseitige und weitgehend selbständige Leiterstelle umfasst die teilweise Projektierung, den Bau und den Betrieb der Versorgungsanlagen des Elektrizitäts- und Wasserwerkes unserer ländlichen Industriegemeinde.

Sie setzt eine gute Verhandlungsfähigkeit mit Behörden und Abonnenten sowie die Fähigkeit, das kaufmännische und technische Mitarbeiterteam zu führen, voraus.

Ausbildungsmässig erwarten wir den Abschluss als Elektro-Ingenieur HTL.

Wir bieten eine zeitgemässe Besoldung im Rahmen unseres Dienst- und Besoldungsreglementes, Treueprämien, eine gut ausgebaute, gemeindeeigene Pensionskasse usw.

Nähere Auskunft über diese Stelle erteilt gerne Herr Hans Sager, Gemeinderat, Tel. 064 G 71 11 28 oder P 71 79 28. Das Dienst- und Besoldungsreglement kann bei unserer Gemeindekanzlei, Tel. 064 / 71 15 24, angefordert werden. 230

Bewerbungen unter Beilage der üblichen Ausweise über Berufsbildung und bisherige Tätigkeit sowie Angabe der Gehaltsforderung sind uns bis 21. Januar einzureichen. Gemeinderat

Für einen unserer Kunden (Elektroinstallationsmaterialbranche) suchen wir einen tüchtigen, initiativen

Konstruktionschef

Aufgabenbereich:

- Konstruieren von neuen Apparaten
- Verbessern von bestehenden Produkten
- Ausbilden von Lehrlingen

Anforderungen:

- Ausbildung als Ing. HTL oder gleichwertig
- Erfolgreiche Tätigkeit als Konstrukteur in einem ähnlichen Gebiet

Wir bieten:

- gute Entlohnung
- gleitende Arbeitszeit
- eigenen Parkplatz.

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung an:

NEUTRA-Treuhand AG, Postfach, 8023 Zürich
z. H. Fr. Stäubli

234



S. A. DES CÂBLERIES ET TRÉFILERIES DE COSSONAY

Wir suchen einen

Elektroingenieur

mit **einigen Jahren Erfahrung** für unser Forschungs- und Entwicklungslaboratorium.

Nebst Untersuchungen an **Starkstromkabeln** und deren Zubehörteile vom Niederspannungssektor bis zu 220 kV besteht die Möglichkeit, selbständig Abnahmeversuche von fertig montierten Kabelanlagen durchzuführen.

Als Hilfe zur Lösung der vielfältigen mechanischen, thermischen und elektrischen Probleme stehen entsprechende **Klein- und Grosscomputer** zur Verfügung.

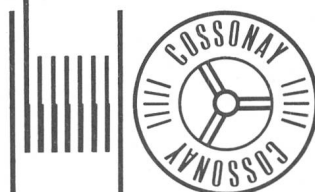
Bedingung: Deutsch in Wort und Schrift.

Bei Eignung kommt unter Umständen eine **zusätzliche Ausbildung im Ausland** in Betracht.

Diese Tätigkeit bietet einem praktisch veranlagten und mit viel Entwicklungskraft ausgestatteten jungen Ingenieur interessante **Entfaltungsmöglichkeiten**.

Bewerber, welche sich interessieren für eine abwechslungsreiche Tätigkeit in einer **Arbeitsgruppe**, sind gebeten, ihre Angebote an die **Direktion der S.A. des Câbleries et Tréfileries de Cossonay, 1305 Cossonay-Gare**, zu richten.

241



REGENT BELEUCHTUNGSKÖRPER

sucht

Konstrukteur

für die Entwicklung neuer Leuchten und neuer Leuch-
tensysteme.

Voraussetzungen:

- fundierte Erfahrung im Leuchten- oder Elektro-
Apparatebau.
- Phantasie, Mut und Ausdauer zur Verwirklichung
neuer eigener oder in kleinem Team erarbeiteter
Ideen.
- Selbständigkeit.
- aufgeschlossenes Mitarbeiten mit unseren verschie-
denen technischen und kommerziellen Abteilungen.

Das Salär entspricht dem anspruchsvollen Aufgaben-
bereich.

Fühlen Sie sich angesprochen? Dann setzen Sie sich
bitte mit uns in Verbindung.

REGENT BELEUCHTUNGSKÖRPER AG
Personalabteilung
Dornacherstrasse 390
4018 BASEL

237

SOCIÉTÉ D'INGÉNIEURS-CONSEILS

cherche

ingénieur en télécommunications

Nos activités couvrent tous les domaines des télé-
communications et en particulier la planification,
l'étude et le dimensionnement de réseaux et de liai-
sons hertziennes ou par câble. Développement possi-
ble dans le domaine téléinformatique.

Nous conduisons les études, établissons spécifica-
tions et dossiers d'appel d'offres, effectuons la ré-
ception du matériel et surveillons les travaux.

Nous cherchons un ingénieur qui, à titre de chef de
projet ou spécialiste, puisse préparer les offres de
services, procéder aux études. Une expérience de
5 à 10 ans est souhaitée.

Anglais courant (parlé et écrit) indispensable. Nom-
breux voyages à l'étranger.

Adresser lettre manuscrite avec curriculum vitae,
détaillé, copies de certificats, photo et prétentions
de salaire, au chef du personnel. Pour tous ren-
seignements complémentaires, vous pouvez aussi
nous écrire ou téléphoner.

239

Société Générale pour l'Industrie
71, av. Louis-Casai, case postale 158
CH - 1216 COINTRIN/GENEVE

St. Moritz Elektrizitätswerk

Unser Werk zählt 24 Mitarbeiter und versorgt die Gemeinden
St. Moritz und Celerina mit elektrischer Energie, zum Teil
mit eigenem Kraftwerk.

Als Chef der Betriebsabteilung suchen wir infolge Beförde-
rung des bisherigen Stelleninhabers einen

Ingenieur HTL

(Richtung Starkstrom)

oder

eidg. dipl. Elektroinstallateur

als Betriebstechniker

Aufgaben:

- Führen des technischen Bureaus und der Netzabteilung
- Stellvertretung des Betriebsleiters
- Projektierung und Ausführung von Hoch- und Niederspan-
nungsanlagen, Strassenbeleuchtungsanlagen, Studien, Ana-
lysen usw.
- Mitarbeit in Administration, Zähler- und Kontrollwesen

Anforderungen:

- Abgeschlossene Ausbildung
- Praxis in EW-Betrieb und in Personalführung
- «Praktiker»
- evtl. EDV-Kenntnisse
- Verhandlungsgeschick und Sinn für Zusammenarbeit
- Bereitschaft, Pikettdienst zu leisten

Wir bieten:

- Weites und anspruchsvolles Tätigkeitsfeld
- Zeitgemässes Gehalt und gute Sozialleistungen

Handschriftliche Bewerbungen mit Lebenslauf und allen übli-
chen Unterlagen sind bis zum 30. Januar 1980 zu richten an:

Elektrizitätswerk der Gemeinde St. Moritz
7500 St. Moritz, Telefon 082 / 3 33 95

240

Eine erfolgreich aufstrebende Firma der Elektro-
branche mit klar definiertem Unternehmenskonzept
bietet einem jüngeren

Nachwuchs-Verkaufsleiter eine Karriere mit Licht

Die Übernahme der Verkaufsleitung mit Kompeten-
zen und Verantwortung erfolgt stufenweise

- Betrieb von Grund auf kennenlernen
- aktiv verkaufen
- gleitende Übernahme von Führungsaufgaben
- und bei Erfolg: **Aufstieg in die Geschäftsleitung**

Diese in jeder Beziehung interessante Chance ist
menschlich und fachlich an hohe Anforderungen ge-
knüpft. Der formale Bildungsweg lässt mehrere Vari-
anten zu: vom Elektro-Kaufmann bis zum Elektro-In-
genieur. «Licht»-Erfahrung ist ein Vorteil aber nicht
Bedingung, wie beispielsweise gute Umgangsformen,
Kontaktfreude, Sprachkenntnisse, Eigeninitiative und
gesundes Leistungsstreben.

Als neutraler Berater behandeln wir Ihr Interesse völ-
lig diskret. Senden Sie uns für einen ersten Kontakt
bitte die Ihnen geeignet erscheinenden Unterlagen.

IMADEL AG Unternehmensberatung
Scheuchzerstrasse 35 8006 Zürich

PS: Unser auch in bezug auf Weiterbildung gross-
zügiger Auftraggeber hat noch weitere interessante
Posten an der Verkaufsfront zu besetzen. Fragen Sie
uns!

242

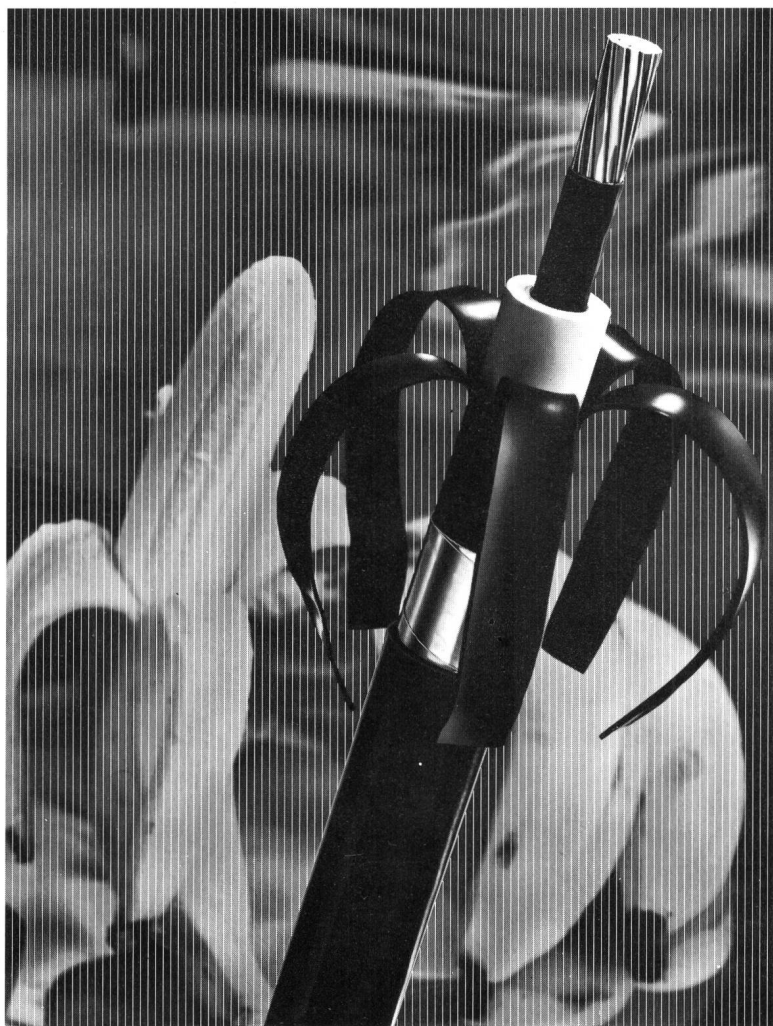
Das Angebot ist vielfältig...

PPb-PE-XLPE-EPR

jedes dieser Isoliermedien hat seine Vorzüge,
ber **wenn EPR...** dann
das Mittelspannungskabel

EPR "BANANE"

ETHYLENE-PROPYLENE-RUBBER



mit
leicht abziehbarer
äusserer Leitschicht,
ein Kabel der dritten
Generation!

denn es ist

- widerstandsfähiger
- sicherer
- wirtschaftlicher
- angenehmer zu montieren.

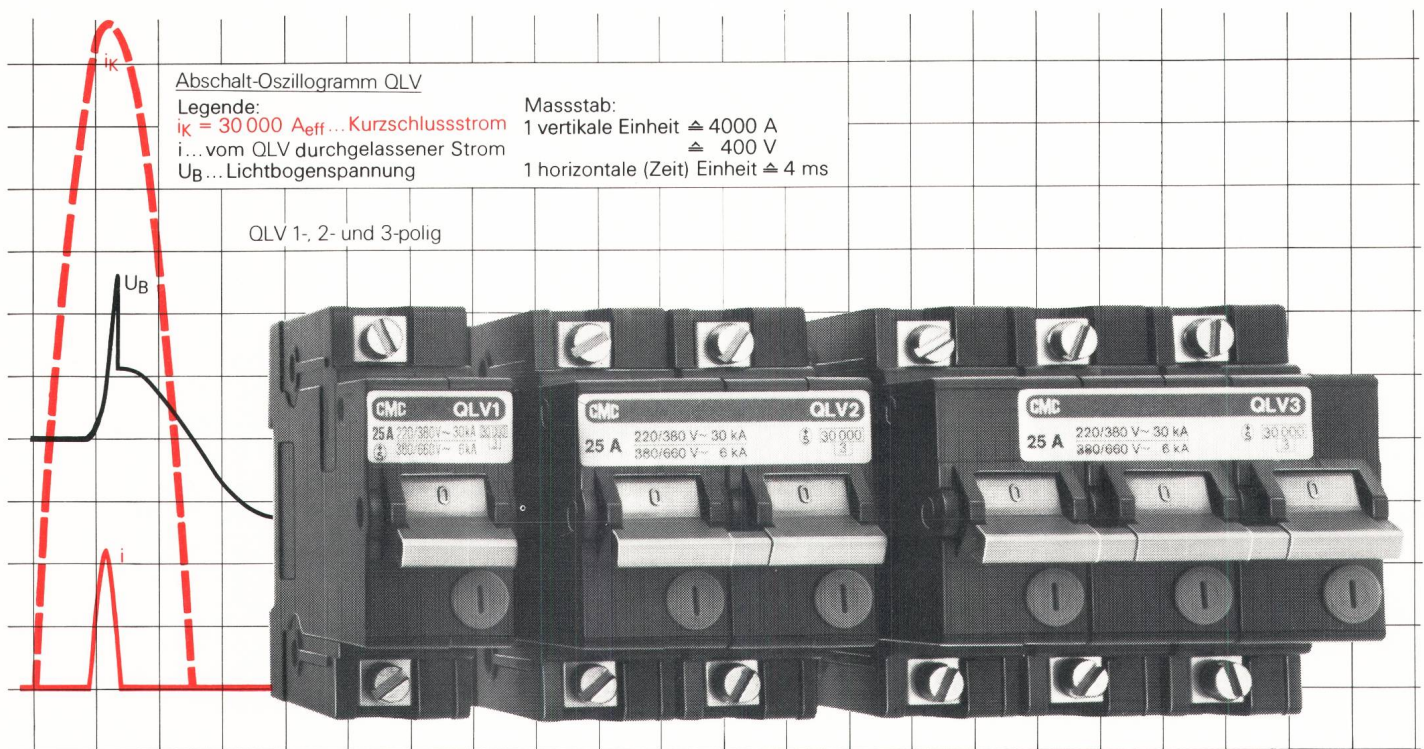
EINE NEUHEIT VON CORTAILLOD

Verlangen Sie unsere unverbindliche Beratung!

CABLES CORTAILLOD – 100 JAHRE IM DIENSTE DES FORTSCHRITTS
CABLES CORTAILLOD SA 2016 Cortailod Tel. 038 44 11 22

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 P2¹⁾

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 A²s bei $I_k = 30$ kA
- Abschaltzeit: 2 ms
- Nennströme: 10, 16, 20, 25, 40 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