Zeitschrift: Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen

Herausgeber: Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-

Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere

Band: 41 (1968)

Heft: 5

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: 20.07.2025

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

Planen - Bauen

Ingenieurbüro für elektrische Anlagen	SAUBER + GISIN AG	Zürich	051	34 80 80
The Market of the Control of the Con				
Elektrische Anlagen für Stark- und Schwachstrom	Aktiengesellschaft KUMMLER + MATTER	Zürich Bern Chur	051 031 081	44 42 40 23 18 63 22 09 68
Elektrische Anlagen für Stark- und Schwachstrom	E. Winkler & Cie.	Zürich Kloten Glattbrugg	051 051 051	25 86 88 84 72 17 83 66 47
Tiefbau, Strassen- und Brückenbau	A. Brunners Erben	Zürich	051	46 46 60
Sanitär	Bögli & Co	Zürich	051	34 77 44
Janitai	-0g., 00	Basel	061	23 98 57
Grundwasserabsenkungen und Rammarbeiten	A. Brunners Erben	Zürich	051	46 46 60
Zentralheizung	Bögli & Co	Zürich Basel	051 061	34 77 44 23 98 57
		7.65 (A. 19.44)		
Tank-Revisionen Neutr. Ölfeuerungservice Tank-Anlagen	René Stutz	Zürich Dübendorf Chur	051 051 081	28 28 68 85 20 00 22 80 82
URPHEN Industriebodenbelag	URLIT AG	Flüelen	044	2 24 24
777				
Ingenieurbüro für Elektrotechnik	Bernhard Graf	St. Gallen Chur Zürich	071 081 051	24 04 41 22 39 53 47 05 80
Funkgeräte	Aktiengesellschaft KUMMLER + MATTER	Zürich Bern Chur	051 031 081	44 42 40 23 18 63 22 09 68
Entfeuchtung, Befeuchtung Meteorologische Messgeräte	Krüger & Co.	Degersheim Zürich-Oberhasli Belp	071 051 031	54 15 44 94 71 95 31 10 68



Die Kreistelephondirektion Zürich sucht für verschiedene interessante Arbeitsgebiete des in ständiger Weiterentwicklung stehenden modernen Fernmeldewesens einige 22

Ingenieur-Techniker HTL

denen vielseitige Aufgaben zur selbständigen Betreuung übertragen werden.

Automatische Telephonie:

Projektierung, Bauüberwachung und Betrieb von automatischen Telephonzentralen.

Installation:

Projektierung, Offertstellung und Bauüberwachung von automatischen Teilnehmer- und Spezialanlagen; Verhandlungen mit Telephongrossabonnenten und Architekten usw.

Leitungsbau:

Projektierung und Bauleitung von ober- und unterirdischen Linienanlagen.

Tiefbau:

Projektierung und Bauleitung von Rohr- und Kabelanlagen. P 655-546 Y

Eine persönliche Besprechung wird Ihnen Gelegenheit bieten, sich an Ort und Stelle sowohl über weitere fachliche Einzelheiten als auch über die Anstellungs- und Arbeitsbedingungen sowie über interessante Aufstiegsmöglichkeiten unverbindlich orientieren zu lassen.

Das abgeschlossene Studium der Fachrichtung Fernmelde- oder Elektrotechnik (für Tiefbau: Tiefbautechnik) an einer höheren Technischen Lehranstalt (auch Abendtechnikum) ist die Voraussetzung, um in unseren Diensten eine aussichtsreiche Laufbahn anzutreten.

Telephonieren (Tel. 051 / 44 89 00,, intern 210) oder schreiben Sie uns. Wir stehen Ihnen gerne für alle weiteren Auskünfte zur Verfügung.

Kreistelephondirektion Zürich Postfach 8039 Zürich

Dipl. Elektro-Ingenieure ETH/EPUL Mikrowellen-Richtstrahltechnik

Wir suchen je einen dipl. Ingenieur für die folgenden Arbeitsgebiete:

- Entwicklung von Einheiten für Richtstrahlanlagen hoher Kanalzahl — Systemtheorie — Überwachung des Engineering — bei Eignung: Leitung einer Entwicklungsgruppe.
- 2. Entwicklung von Schaltungen für PCM-Richtstrahlgeräte.

Während wir an der ersten Stelle einen Mann mit einiger Entwicklungspraxis einsetzen möchten, käme für die zweite Stelle auch ein jüngerer Ingenieur, z. B. mit Diplomabschluss Frühling 1968, in Frage.

Interessenten sind eingeladen, ihre Bewerbung oder vorgängige, unverbindliche Anfrage an unsere Personalabteilung zu richten. Tel. intern 122 erreichen Sie in der Regel auch über Mittag bis 13.00 und abends bis 18.00 Uhr. (Ref. Nr. HF 110)

P 308 Z

Standard Telephon und Radio AG, Seestrasse 395, 8038 Zürich, Tel. (051) 45 28 00.



IBM

sucht für den **Technischen Aussendienst** auf dem Gebiete der 21

elektronischen Datenverarbeitung

Fernmelde- und Elektronikapparate-Monteure

für die Installation und die Wartung von IBM-Computern. Die Ausbildung erfolgt in betriebseigenen Schulungszentren im Inland und Ausland. Die rasche Entwicklung der Computertechnologie bietet die Möglichkeit einer erfolgreichen beruflichen Laufbahn.

Wir sind gerne bereit, mit Ihnen ein informatives Gespräch über Arbeitsgebiet und Arbeitsort, Laufbahn und Anstellungsbedingungen zu führen.

Schweizer Bürger bitten wir um Einreichung einer Offerte an die Personalabteilung der IBM International Business Machines, Extension Suisse, Talstrasse 66, 8022 Zürich (Tel. 051 - 35 88 10).

International Business Machines, Extension Suisse Zürich, Basel, Bern, Luzern, St. Gallen, Genève, Lausanne

Einem Feinmechaniker

der auch Erfahrung im Verstärkerbau, der allg. Elektrotechnik und Elektronik hat, bieten wir sehr

abwechslungsreiche Tätigkeit

in unserer Service-Werkstätte. Bei Bedarf sind auch Arbeiten bei den Kunden in der ganzen Schweiz durchzuführen, daher ist ein sicherer Autofahrer notwendig, der sich auch in den Landessprachen verständigen kann.

Wir legen Wert auf einen ausgeglichenen Charakter. Freude sich in einem kleinen Team zu bewähren, gepaart mit absoluter Zuverlässigkeit, entschädigen wir mit gutem Monatslohn und grossem Vertrauen und Verantwortung.

Wir freuen uns, wenn Sie Ihre bisherige Tätigkeit in einem kurzen Brief nennen oder mit uns einen telefonischen Besprechungstermin abmachen (auch nach Geschäftsschluss).

KINOTECHNIK AG, Tel. (051) 62 11 78 /77, Badenerstrasse 816, Tettohof, 8048 Zürich-Altstetten

Zur Ergänzung unseres Arbeits-Teams in der Betriebsabteilung suchen wir 17

Ingenieur-Techniker HTL

(Fachrichtung Fernmeldetechnik)

Automatische Telephonie:

Projektierung und Bau automatischer Telephonzentralen. Bearbeitung von Problemen der modernen Fernmeldeautomatik. Überwachung der Dienstqualität und des Verkehrsabflusses, Verkehrsmessungen und deren Auswertung. Verhandlungen mit Lieferfirmen und Kreisdirektionen.

Installationsdienst:

Projektierung und Bau von automatischen Telephonhauszentralen und anderen grösseren Telephonanlagen bei Abonnenten sowie von Spezialeinrichtungen und Feuerwehr- und Polizei-Alarmierung.

Beratung von Kunden, Besprechungen mit Architekten, Ingenieuren und Installateuren.

Wir bieten ein angenehmes Arbeitsklima, zeitgemässe Entlöhnung, fortschrittliche Sozialleistungen und gute Aufstiegsmöglichkeiten. 5-Tage-Woche. P 655-510 Y

Unser Personaldienst ist zu jeder weiteren Auskunft gerne bereit (Telephon Nr. 13 oder 081 - 21 23 15).

Kreistelephondirektion 7002 Chur



Ingenieur-Techniker HTL

findet in unserem **Betriebsamt Aarau** interessanten und vielseitigen Aufgabenkreis 12

Arbeitsgebiet:

Projektierung, Bau- und Montageüberwachung, Unterhalt und Betrieb von automatischen Telephonzentralen und Störungsdienst.

Wir bieten:

P 655-381 Y

Gründliche Einführung in die Fernmeldetechnik, selbständige Tätigkeit in kleinerem Arbeitsteam, gute Entlöhnung mit Anrechnung der bisherigen Tätigkeit, fortschrittliche Sozialleistungen. Gute Aufstiegsmöglichkeiten für initiative Persönlichkeit

Schweizer Bürger mit abgeschlossener Technikumsausbildung erhalten weitere Auskünfte bei unserem Personaldienst, Telephon (062) 3 12 04.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind erbeten an die

Kreistelephondirektion 4600 Olten



Wir suchen per sofort oder nach Übereinkunft mehrere 16

Radio- und Fernsehmonteure

oder

Radio-Elektriker

mit abgeschlossener Lehrzeit und guten theoretischen Kenntnissen der Übertragungs- und Hochfrequenztechnik für eine interessante und vielseitige Tätigkeit im

technischen Radio- und Fernsehdienst

sowie bei der

Mehrzweckanlage «St. Chrischona».

Wir bieten zeitgemässe Entlöhnung mit Pensionsberechtigung und angenehmes Arbeitsklima. P 655-460 Y

Interessenten schweizerischer Nationalität erhalten nähere Auskunft bei unserem Personaldienst, Telephon Nr. (061) 23 22 30, intern 224.

Kreistelephondirektion 4001 Basel



In absehbarer Zeit wird die Fabrikation unserer Grossfunkstation SE 415 anlaufen. Wir werden demzufolge unser bestehendes Prüffeld Funk erweitern und suchen

Prüffeldtechniker Elektroniker

für interessante Prüf- und Abgleicharbeiten an der neuen Station SE 415. Bei entsprechenden Fähigkeiten ist die Teilnahme an der Konstruktion und dem Bau von Prüfgeräten sowie die Beteiligung an Funkversuchen vorgesehen.

FEAM, Radioelektriker, aber auch Elektromonteure oder Elektromechaniker mit einiger Erfahrung in der Elektronik (z. B. Kurzwellenamateure oder Gtm) bringen die besten Voraussetzungen für diese interessante Tätigkeit mit.

Interessenten bitten wir, sich mit uns schriftlich oder telefonisch in Verbindung zu setzen.

ZELLWEGER AG, 8610 Uster, Apparate- und Maschinenfabriken Uster, Tel. (051) 87 15 71 (intern 423).



SIEMENS SYSTEM 4004

Für die Projektierung und Einsatzvorbereitung unserer

Speichervermittlungssysteme

suchen wir 13

dipl. Elektro-Ingenieure

Fachrichtung Fernmeldetechnik

Ingenieur-Techniker HTL

Fachrichtung Fernmeldetechnik

Reichliche Erfahrung auf dem Gebiete der elektronischen oder halbelektronischen Vermittlungstechnik der Telefonie und Telegrafie sowie der Datenübertragungstechnik sind erwünscht.

Wir bieten Ihnen eine gründliche Ausbildung in unserem Stammhause in München. OFA 11.010.62

Wenn Sie bereit sind, in ein junges, dynamisches Team einzutreten, bitten wir um Ihre Bewerbung.

Siemens E. AG, Vertrieb Datentechnik 8953 Dietikon/Fahrweid Telefon (051) 88 66 11, int. 280 Siemens E. AG Bubenbergplatz 11 3001 Bern Telefon (031) 22 12 11, int. 24



Das Herz der Funk-Fernschreib-Verbindung

Die 1 kW-Einseitenband-Funkstation für die Verbindungen in der Armee

Sichere Verbindung über alle Distanzen, in jedem Gelände bei Tag und Nacht, dank

dem grossen Frequenzbereich von

2-52 MHz

Leistungsfähige Verbindung durch gleichzeitigen Betrieb

von 2 automatisch chiffrierten Fern-

schreib-Kanälen (2+3) und

1 Einseitenband-Telefonie-Kanal (1)

Sofortige Verbindungsaufnahme durch 100%

Frequenz-Treffsicherheit

Einwandfreie Fernschreibverbindungen auf VHF

(30-52 MHz) über mehrere Gebirgs-

züge hinweg, ohne Relais

Konstanter Empfang ohne Fadingstörungen durch

Diversity-Empfangsanlage

Leicht im Gewicht speziell für den mobilen

und halbpermanenten Feldeinsatz

konzipiert

Einfache Bedienung durch weitgehende Auto-

matisierung des Abstimmvorganges

Rasche Übermittlung mit Blatt-Fernschreibern

und dem automatischen Chiffriergerät

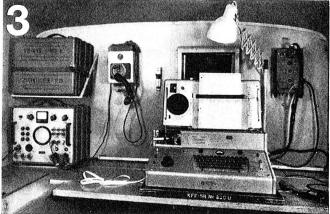
TC 61 (GRETAG) (2)

Flüssige Funkkorrespondenz mit dem Krypto-

Funk-Fernschreiber KFF (GRETAG) (3)



Zellweger AG., Uster/ZH Apparate- und Maschinenfabriken Uster



Gretag AG., Regensdorf/ZH

Elektromechanik und Elektronik

Z





BROWN BOVERI Senderöhren

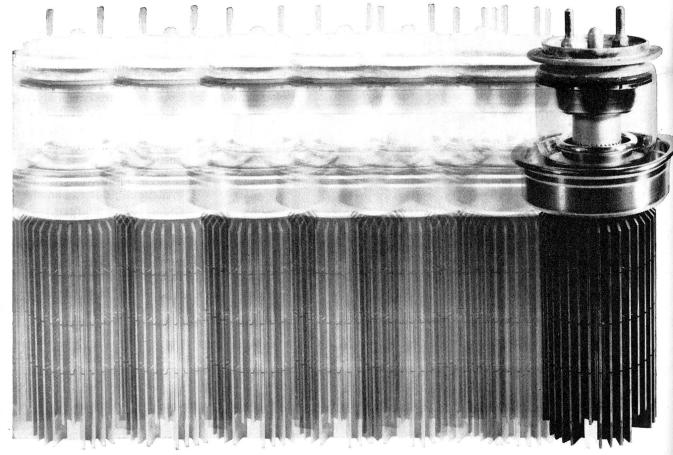
für Luft-
Wasser- oder
Siedekühlung
mit erhöhter
Leistung, für
Nachrichten-
technik und
Industrie,
im Leistungs-
bereich von
20-200 kW

BTL 6-3 BTW 6-3 BTS 6-3

> BTL 15-3 BTW 15-3 BTS 15-3

BTL 25-3 BTW 25-3 BTS 25-3

BTL 50-3 BTW 50-3 BTS 50-3



135500 VI

Verlangen Sie unseren Kurzdatenkatalog 3286 durch Abt. VA 64

AG. Brown, Boveri & Cie., Baden, Schweiz