

Zeitschrift: Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen
Herausgeber: Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-
Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere
Band: 42 (1969)
Heft: 11

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

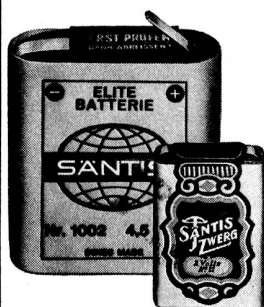
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 12.04.2026

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



SANTIS

**Batterien
für alle Zwecke**

SANTIS Batteriefabrik
J. Göldi RÜTHI/SG

Bei Wohnungswechsel

erhalten Sie den «Pionier» nur dann ohne Unterbruch, wenn Sie Ihrer Sektion (bei Verbandsmitgliedern des EVU) oder dem Mutationssekretariat des «Pionier», Ringstrasse, 3361 Aeschi SO, (bei Privatabonnenten) die alte und die neue Adresse mitteilen!

AUTOPHON

Wir suchen für unser Technologie-Labor

einen Laboranten

für die Untersuchung und Prüfung von Elektronikbauteilen und Werkstoffen sowie für die Ausarbeitung der Prüfberichte. P 37-204

Initiative Berufsleute aus anderen Gebieten mit Kenntnissen in Elektrotechnik werden in dieses vielseitige Arbeitsgebiet eingeführt.

Interessenten melden sich bitte bei:

AUTOPHON AG 4500 SOLOTHURN
Telefon (065) 2 61 21, intern 396

56

Signaltechnik — Elektronik — Automatik



Suchen Sie eine interessante und abwechslungsreiche Tätigkeit? Infolge Ausbaus unseres Betriebs suchen wir einige P 25-67

Fernmelde- und Elektronikapparatemonteure Elektromonteure Elektroinstallateure

für die Abteilungen Steuergerätebau und für die Aussenmontage von Strassen- und Bahnanlagen.

Wir erwarten neben guten Fachkenntnissen vor allem Einsatzbereitschaft und Gewissenhaftigkeit. Wir bieten leistungsgerechte Entlohnung, Fünf-Tage-Woche und ein angenehmes Arbeitsklima. Bitte schreiben oder telefonieren Sie uns.

ASEGA
AKTIENGESELLSCHAFT
MEGGEN

Telefon (041) 37 17 17

53

Zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes suchen wir in modern eingerichteten Betrieb für elektronische und elektromechanische Präzisionsgeräte der Fernmeldetechnik 61

Fernmelde- und Elektronik- apparatemonteure (FEAM)

Mechaniker oder Feinmechaniker

Zu unserem Neubau in Steinhausen (ca. 4 km vom Zentrum Zug) bestehen ab Zug sehr gute Busverbindungen. Abonnementsvergütung.

Englische Arbeitszeit sowie moderne Betriebskantine. P 43-12 133

Wir erteilen gerne nähere Auskünfte:

CRYPTO AG

Zugerstrasse 42, 6312 Steinhausen,
Postfach 6301 Zug, Telefon (042) 36 33 44



Infolge zunehmender Bedeutung der

Nachrichtentechnik und Elektronik

müssen wir unsere Verkaufsabteilung für

Halbleiterelemente

verstärken und suchen daher einen

Verkaufsingenieur

Aufgaben: OFA 52.040.002

Verkauf und Akquisition von Halbleiterelementen (Dioden und Thyristoren) an Kunden aus dem Sektor der Leistungselektronik. Fachtechnische Beratung der Kunden über Applikationsprobleme. 53 Die Tätigkeit erfordert gezielten Aussendienst innerhalb der Schweiz während ca. 3 Tagen pro Woche.

Anforderungen:

Abgeschlossenes technisches Studium. Erfahrung in der Anwendung von Halbleiterelementen der Leistungselektronik. Initiative und Kontaktfreudigkeit. Sprachen: Deutsch; Französisch oder Englisch erwünscht.

Arbeitsort:

Baden

Interessiert Sie diese Stelle, rufen Sie bitte Herrn Urech, Telefon (056) 75 23 52, an oder schreiben Sie uns kurz unter Kennziffer 123/20/59 an Personaleinstellung 1.

**Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie.,
5401 Baden**

Signaltechnik — Elektronik — Automatik



Unternehmen für die Entwicklung von Lichtsignal- und Sicherungsanlagen sowie allgemeine elektronische Apparate in landschaftlich schöngelegenen Vorort von Luzern sucht P 25-67

Elektroingenieur

der Fachrichtung Elektronik mit Diplom einer TH oder HTL

für interessante Tätigkeit in gutausgerüstetem Labor der Abteilung Grundlagenentwicklung.

Wir erwarten nebst Beherrschung der allgemeinen Elektrotechnik, Einfallsreichtum und Einsatzbereitschaft sowie Erfahrung auf den Gebieten der Halbleitertechnik, der allgemeinen Impulstechnik und im Bereich der logischen Systeme.

Kenntnisse in der HF- oder FM-Technik sind erwünscht, aber nicht Bedingung. 57

Eintritt: Anfang 1970.

Von den Bewerbern erwarten wir gute Charaktereigenschaften und angenehme Umgangsformen.

Wir bieten: leistungsgerechtes Salär, 5-Tage-Woche und angenehmes Arbeitsklima.

Bitte senden Sie die üblichen Unterlagen an die Direktion der

ASEGA
AKTIENGESELLSCHAFT
MEGGEN
Telefon (041) 37 17 17

GÜTTINGER

Hätten Sie Freude, an der Spitze der modernen Technik zu stehen und trotzdem nicht in einer grossen Organisation unterzugehen?

Wir suchen für interessante neue Aufgaben

dipl. El.-Ing. ETH Ingenieur HTL FEAM als Laboranten

Güttinger AG
elektronische Rechengерäte
9052 Niedersteufen
Telefon (071) 33 19 66

54

Wir geben gerne unverbindlich Auskunft.

ELEKTRONIK

wird in unseren Betrieben, die zur Hauptsache für die Bedürfnisse der schweizerischen Flugwaffe und der Fliegerabwehr arbeiten, **GROSS** geschrieben. Dürfen wir Ihnen nachfolgend zwei der interessantesten Arbeitsgebiete aus dem weiten Bereich der Elektronik bei uns vorstellen?

Die Elektronik hat im zivilen und militärischen Flugzeugbau mehr und mehr Eingang gefunden. Unsere modernen **Kampfflugzeuge** verfügen denn auch über eine umfangreiche und hochentwickelte elektronische Ausrüstung: Computer- und Radaranlagen, Navigations-, Flugsteuerungs- und Feuerleitsysteme und eine Vielzahl von elektronischen Geräten, die es dem Piloten ermöglichen, die schwierige fliegerische Aufgabe zu meistern und sich daneben im erforderlichen Masse den taktischen Problemen zu widmen.

59

Eine wichtige Rolle spielt die Elektronik ausserdem bei den **Flablenk Waffen**, die mit Hilfe komplizierter elektronischer Anlagen gesteuert werden. Radar-, Computer- und Flugsteuerungssysteme befinden sich im schlanken Flugkörper und führen ihn zum Ziel. Die erforderlichen Informationen und Daten liefern grosse Radar- und Computeranlagen am Boden in verschiedenen Gegenden unseres Landes.

OFA 54.050.210

Der **technische Betrieb und Unterhalt** dieser vorwiegend ausländischen Spitzengeräte der Elektronik erfolgt in unseren Betrieben im Raume der Zentralschweiz, wo modern konzipierte, mit allen nötigen Prüf-, Mess- und Laborausrüstungen versehene Werkstätten zur Verfügung stehen. Was uns noch fehlt, sind weitere tüchtige Spezialisten der elektronischen Fachrichtung, die Freude an einer technisch anspruchsvollen und selbständigen Aufgabe haben!

Sind Sie gelernter Radioelektriker, FEAM oder Elektronikgerätemechaniker oder bringen Sie aus einem verwandten Beruf oder aus Ihrem Hobby elektronische Kenntnisse mit? Sind Sie ausserdem an einer ständigen Weiterbildung auf dem Gebiet der Elektronik interessiert (denn die Technik schreitet hier unaufhörlich vorwärts)? Dann haben wir für Sie eine Aufgabe bereit, die Ihre Erwartungen von Ihrem neuen Tätigkeitsgebiet erfüllen dürfte. Wir bieten Ihnen dazu die entsprechende Ausbildung.

Ein unverbindlicher Besuch bei uns verschafft Ihnen die Möglichkeit, die Sie interessierenden Aufgaben näher kennenzulernen und vermittelt Ihnen gleichzeitig einen Einblick in die Flugzeug- und Lenk Waffen-Elektronik. Wir haben dabei Gelegenheit, Sie über unsere zeitgemässen Anstellungsbedingungen und über alle weiteren Fragen zu orientieren.

Kontaktstelle für die Vereinbarung einer persönlichen Besprechung und für allfällige Auskünfte über weitere interessante Einsatzmöglichkeiten auf dem Sektor Elektronik ist unser Personal- und Organisationsdienst (Telefon 051 / 85 63 11 oder 85 65 81). Wir erwarten gerne Ihren Anruf.

Abteilung der Militärflugplätze 8600 Dübendorf

AUTOPHON

Wir suchen einige

P 37-204

dipl. Elektroingenieure ETH/EPF

und

55

Ingenieur-Techniker HTL

(Richtung Schwachstromtechnik)

für die Projektierung und Entwicklung von

HF-Übermittlungsgeräten

Wir bieten: angenehmes Betriebsklima, eine interessante und vielseitige Tätigkeit, zeitgemäßes Gehalt und Pensionskasse.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind zu richten an die

AUTOPHON AG, 4500 SOLOTHURN

THE CROSS SOLDER

Der Lötzinndraht mit aktivierter Harzeinlage in Kreuzform. Seit 10 Jahren in der Schweiz fabriziert und für schweizerische Verhältnisse entwickelt. Erhältlich in allen Legierungen und von 1—6 mm ϕ .

Von den schweiz. P.T.T. für Feinlötstellen anerkannt und zugelassen.



Zu beziehen durch die Radio- und Elektro-Material-Grossisten oder direkt vom Fabrikanten.

GEBRÜDER LOCHER
8800 THALWIL

Telefon (051) 92 02 38.



- Internationale Selbstwahl
- Mehrfrequenz-Code-Signalisation
- Puls-Code-Modulation
- ... interessantes Neuland für unsere Mitarbeiter!

Ingenieure-Techniker HTL

suchen wir für folgende, vielseitige Aufgabengebiete:

- **Automatische Telephonzentralen**
Planung, Bauüberwachung, Betrieb und Unterhalt. P 05.7550-1579
- **Verstärkerdienst**
Projektbearbeitung für die Erweiterung bestehender und den Bau neuer Anlagen, Abnahme- und Überwachungsmessungen
- **Teilnehmerstörungsdienst**
Betriebsüberwachung von Teilnehmergrossanlagen, Personalinstruktion und Organisationsaufgaben

Wir bieten Ihnen eine gründliche Einführung in Ihr künftiges Arbeitsgebiet. Tüchtigen Mitarbeitern stehen gute Aufstiegsmöglichkeiten offen.

Eine persönliche Besprechung wird Ihnen Gelegenheit geben, sich über fachliche Einzelheiten sowie die zeitgemässen Anstellungs- und Gehaltsbedingungen orientieren zu lassen. Der Chef unseres Personaldienstes erwartet gerne Ihren Anruf. 60

Kreistelephondirektion 6000 Luzern
Telephon (041) 21 12 51

Planen + Bauen

Ingenieurbüro für elektrische Anlagen	SAUBER + GISIN AG	Zürich	051	34 80 80
Ingenieurbüro für Elektrotechnik	Bernhard Graf	St. Gallen Chur Zürich	071 081 051	24 04 41 24 33 48 47 05 80
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
Elektrische Schaltanlagen Elektrische Raumheizungen	Störi & Co.	Wädenswil	051	75 14 33
Sanitär	Bögli & Co.	Zürich Basel	051 061	34 37 44 23 98 57
Planung und Ausführung kompletter Personalkantinen	Störi & Co.	Wädenswil	051	75 14 33
Zentralheizung	Bögli & Co.	Zürich Basel	051 061	34 37 44 23 98 57
URPHEN Industriebodenbelag	URLIT AG	Flüelen	044	224 24
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 81 10 68
Planung und Bau von Elektro-Anlagen	Elektro-Bau AG	Aarburg	062	41 42 76
ELEKTRO-Strahlungs- und Speicher-HEIZUNGEN	Star Unity AG	Au-Zürich	051	75 04 04



Zur Sicherstellung von Nachrichten- verbindungen

zu Kommandoposten, abgelegenen Siedlungen, Botschaften, Nachrichtenagenturen, Katastrophengebieten usw. genügt nur bestes Übermittlungsmaterial.

Unsere mobilen und stationären Funkanlagen im HF- und VHF-Bereich gestatten den gleichzeitigen Betrieb von Einseitenbandtelefonie und Fernschreibverbindungen. Sie finden Anwendung in Armee und zivilen Organisationen. — Verlangen Sie unverbindliche technische Beratung.

Zellweger
USTER



Funkgeräte

für Telephonie und
Zeichenübertragung

Kryptotechnik

im zivilen und militärischen
Anwendungsbereich



Modernes Richtstrahlende-/
Empfangsgerät für Mehrkanal-
übertragungen im Frequenzband
6400 bis 8000 MHz

Geringste Leistungsaufnahme
bei ausschliesslicher
Verwendung von Halbleitern

Aktiengesellschaft

BROWN, BOVERI & CIE., 5401 BADEN

Adressänderungen: Walter Kropf, Ringstrasse, 3361 Aeschi SO

F
FABAG DRUCK ZÜRICH

800 Haupt-Bibliothek der ETH

PG 8006 Z ü r i c h

AZ
Zürich 1