

**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittelungstruppen

**Herausgeber:** Eidg. Verband der Übermittelungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere

**Band:** 42 (1969)

**Heft:** 3

## **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](#)

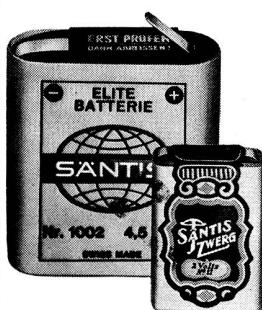
### **Terms of use**

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:** 20.02.2026

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

**Inserate  
im «Pionier»  
sind Werbung  
auf weite Sicht**



**SANTIS**

**Batterien  
für alle Zwecke**

**SANTIS** Batteriefabrik  
J. Göldi RÜTHI/SG



**SBB**

Die Bauabteilung Kreis III sucht für ihre Sektion  
Niederspannung und Fernmeldewesen in Zürich

**Fernmelde/Elektronik-  
Apparate-Monteure  
Elektroinstallateure  
Kabelmonteure**

mit abgeschlossener Berufslehre für den Bau  
von umfangreichen Niederspannungs-, Fern-  
melde- und Kabelanlagen. 14

Gleichzeitig suchen wir

**Arbeiter und Hilfsarbeiter**

zur Mithilfe beim Bau der genannten Einrich-  
tungen. OFA 67.780.003

Wir bieten:  
Dauerstelle mit interessanter und abwechslungs-  
reicher Beschäftigung, ausgebauter Sozialleis-  
tungen, Pensionsberechtigung, zeitgemässen  
Lohn. 15

Schweizer Bürger, die sich für eine solche An-  
stellung interessieren, belieben den nachstehen-  
den Abschnitt einzusenden oder sich telefonisch  
anzumelden unter Tel. (051) 25 66 60, intern 2366.

Abtrennen und in verschlossenem Couvert senden an:

SBB BAUABTEILUNG KREIS III, Stellenbewerbung NF  
Zürich, Postfach, 8021 Zürich.

Name und Vorname

Geburtsdatum \_\_\_\_\_ evtl. Tel.-Nr. \_\_\_\_\_

Wohnort \_\_\_\_\_ Strasse \_\_\_\_\_

bisherige Tätigkeit



LA DIREZIONE DI CIRCONDARIO  
DEI TELEFONI DI BELLINZONA

cerca P 05.7550-277

**1 ingegnere-  
tecnico STS**

diplomato in elettrotecnica, per potenziare l'organico dei  
servizi radio e televisione di Bellinzona.

La persona prescelta avrà il compito di collaborare nei  
lavori di progettazione, costruzione e manutenzione di  
trasmittenti radio e televisive. 15

La posizione richiede:

- cittadinanza svizzera
- diploma di una scuola tecnica superiore
- età non superiore ai 35 anni

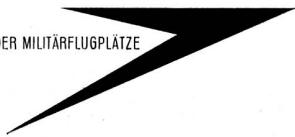
Costituirà titolo preferenziale un'esperienza professionale  
di qualche anno presso aziende private del settore delle  
telecomunicazioni.

Si offrono:

- inserimento in un ambiente di lavoro moderno e stimolante
- possibilità di carriera
- retribuzione adeguata
- tutte le prestazioni sociali

Le persone interessate sono pregate di inviare il loro  
curriculum dettagliato alla Direzione di circondario dei  
telefoni, via Vincenzo Vela 6, 6500 Bellinzona, entro il  
15 marzo 1969.

**AMF**  
ABTEILUNG DER MILITÄRFLUGPLÄTZE



## Flugzeug-Elektronik — das Arbeitsgebiet für Sie!

Welche Aufgabe aus dem technischen Unterhalt von modernen Elektroniksystemen für Flugzeuge, umfassend 13

- Computer- und Radaranlagen
- Navigations- und Feuerleitsysteme
- Kreiselplattform
- Flugzeug-Lenkwellen

dürfen wir Ihnen übertragen?

Als **ELEKTRONIKER** mit guten elektronischen Grundlagenkenntnissen finden Sie in unserem Betrieb in **Buochs-Ennetbürigen** eine anspruchsvolle und vielseitige berufliche Tätigkeit. Ihr Arbeitsplatz ist entweder direkt am Flugzeug oder in einer unserer gut eingerichteten Elektronik-Werkstätten, wo alle nötigen Prüf- und Messeinrichtungen und moderne Laborausrüstungen zur Verfügung stehen.

Wir zeigen Ihnen die Sie interessierenden Einsatzmöglichkeiten gerne. Bitte telefonieren oder schreiben Sie uns, damit wir Sie über alle weiteren Fragen orientieren können.

**Abteilung der Militärflugplätze, 8600 Dübendorf**  
Tel. (051) 85 63 11 / 85 65 81

OFA 54.050.210

## ABENDSCHULE für AMATEURE und SCHIFFSFUNKER

Kursort: Bern  
Beginn: jährlich im September

Auskunft und Anmeldung:  
Postfach 1308, 3001 Bern  
(Telefon 031 / 62 32 46)



Die Bauabteilung Kreis III sucht für ihre Sektion Niederspannung und Fernmeldewesen 11



Wir suchen für unser Physikalisches Laboratorium. P 2001 Bd

## Laboranten

zur Durchführung systematischer Messungen und Prüfungen an Werkstoffen, Bauelementen und Apparaten der Elektrotechnik, insbesondere der Elektronik und Fernmeldetechnik.

Initiativen Berufsleuten, wie Elektromechaniker, Radioelektriker, Fernmelde-Elektronik-Apparatemonteure oder Feinmechaniker mit guten Kenntnissen der Elektrotechnik wird gründliche Einarbeitung in dieses vielseitige Arbeitsgebiet geboten. 3

Bewerber melden sich bitte unter Kennziffer 77/30/59. AG Brown Boveri & Cie., Abt. PE2/PhL 5401 Baden, Telefon (056) 7 51 51, intern 23 62

## Ingenieur-Techniker

(Diplom HTL oder Abendtechnikum)

Projektierung, Bau und Unterhalt von bahn-eigenen Kabelanlagen und grossen Beleuchtungsanlagen im Freien oder Fernmeldeanlagen.

Dem neuen Mitarbeiter wird Gelegenheit zur Einarbeitung in eines dieser vielseitigen Arbeitsgebiete geboten. OFA 67.780.003

Wir bieten: Neuzeitliche Arbeitsbedingungen, guten Lohn, ausgebauten Sozialleistungen, Verpflegungsmöglichkeit im Hause, 5-Tage-Woche.

Handschriftliche Anmeldungen mit Photo und den üblichen Unterlagen sind zu richten an:

**SBB BAUABTEILUNG KREIS III,**  
Postfach, 8021 Zürich  
(Tel. 051 / 25 66 60, intern 2366)



Wir suchen

P 2001 Bd

für den Ausbau der **Laboratorien zur Entwicklung von Halbleitern und RF-Röhren hoher Leistung**:

## Laboranten

(physikalischer Richtung), zur Mitarbeit bei der Entwicklung von HF-Röhren; Freude am Experiment und Bereitschaft für abwechslungsreiche Versuchsarbeit (Hochvakuumtechnik) wird vorausgesetzt. Gewandte Mechaniker können in diese Tätigkeit eingeführt werden. HF-Kenntnisse vorteilhaft.

9

## Mechaniker

für Versuchswerkstätten verschiedener Art. Gute Kenntnisse der Metallbearbeitung und solides allgemeines handwerkliches Können sind Bedingung. Auch Werkzeugmacher, Maschinen-schlosser und Feinmechaniker mit etwas Erfahrung in der Elektronik können in dieses Gebiet eingeführt werden.

## Materialprüfer(innen)

für Routineuntersuchungen und Materialprüfung. Freude am Umgang mit sauberen und nicht alltäglichen Messgeräten wird vorausgesetzt, Anlernung möglich.

Alle Stellen setzen geistige Regsamkeit und Freude an selbständiger Arbeit voraus. Keine Serienarbeit.

Interessenten melden sich bitte unter Kennziffer 86/75/59 bei der

AG BROWN BOVERI & CIE.

Abt. PE2/HR

5401 Baden

Telefon (056) 7 51 51, intern 2362



Die moderne Nachrichtenübertragungs- und Vermittlungstechnik steht in einer bedeutenden Phase der sich ständig erneuernden Entwicklung. Damit wir den steigenden Anforderungen gewachsen sein werden, sehen wir uns veranlasst, den technischen Mitarbeiterstab zu ergänzen.

P 05.7550-196 Y

Wir suchen initiative und verantwortungsbewusste

10

## Ingenieur-Techniker HTL

der Fachrichtungen Fernmelde- oder Elektrotechnik für die ausbaufähigen Dienste

- **Automatische Telephonzentralen**  
(Stadt- und Landzentralen, Spezialämter)
- **Teilnehmeranlagen**  
(automatische Telephonzentralen, Störungs- und Unterhaltsdienst)
- **Trägertelephonie- und Verstärkeranlagen**
- **Planung und Bau von Telephonnetzen**

Unsere Mitarbeiter werden gründlich in die vielfältigen Belange eingeführt. Wir fördern die berufliche Entfaltung. Die interessanten Aufgabengebiete bieten Aufstiegsmöglichkeiten.

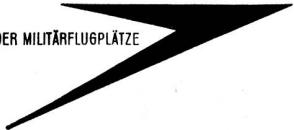
Eine persönliche Besprechung wird Ihnen Gelegenheit bieten, sich über die fachlichen Einzelheiten sowie die zeitgemässen Anstellungs- und Gehaltsbedingungen orientieren zu lassen. Wir erwarten gerne Ihren Anruf.

Telefon-Nr. (061) 23 22 30, intern 224.

**KREISTELEPHONDIREKTION  
4002 BASEL**

AMF

ABTEILUNG DER MILITÄRFLUGPLÄTZE



Interessieren Sie sich für eine vielseitige und selbständige Aufgabe auf dem Gebiet der Lenkwaffen-Elektronik?  
OFA 54.050.210

Der technische Unterhalt von **Lenkwaffen** und von **elektronischen Führungs- und Rechenanlagen für Lenkwaffen** vermag Ihre Ansprüche, die Sie an Ihr Arbeitsgebiet stellen, zu befriedigen.

Ihre Aufgabe lösen Sie zum Teil in der neuerrichteten Lenkwaffen-Basiswerkstatt in **Emmen**, zum Teil auf einer der Lenkwaffenstellungen in verschiedenen Gegenden unseres Landes. Ihr Arbeitsbereich erstreckt sich dabei von der Störungssuche und -behebung bis zur Revision und Ausprüfung auf dem Testbank.

Als **Radioelektriker, Fernmelde- und Elektronikapparatemonteur, Elektronikgerätemechaniker** oder aus verwandten Berufen bringen Sie gute Voraussetzungen mit. Die nötigen Spezialkenntnisse und eine gründliche Einführung in die Technik und den Unterhalt des Lenkwaffensystems vermitteln **wir Ihnen**. 12

Ein Telefonanruf als erste Kontaktnahme genügt. Wir orientieren Sie gerne über alle weiteren Fragen.

**Abteilung der Militärflugplätze, 8600 Dübendorf**  
Tel. (051) 85 63 11 / 85 65 81

# GRETAG

Für die Mitarbeit an sehr interessanten Entwicklungsprojekten suchen wir zwei

8

## FEAM oder EGM

mit gründlichen Fachkenntnissen und der Fähigkeit zu selbständigem Denken und Handeln.

Unsere Firma entwickelt und fabriziert seit 25 Jahren modernste elektronische, feinmechanische und optisch/elektronische Geräte auf den Gebieten der Digitaltechnik, der Fernseh-Grossbildprojektion (EIDOPHOR), sowie der graphischen und photographischen Industrie.

Wir sind eine Tochtergesellschaft von CIBA und PHILIPS mit rund 500 Mitarbeitern und Mitarbeiterinnen. Sie finden bei uns eine aufgeschlossene Atmosphäre, ein sehr vielseitiges Tätigkeitsgebiet und — für gute Leistungen — einen guten Lohn.

P 341 Z

Unsere Firma ist ab Zürich-HB, Höngg, Bucheggplatz und Zürich-Affoltern durch direkte Busverbindungen rasch und bequem erreichbar.

Setzen Sie sich bitte schriftlich oder telephonisch mit uns in Verbindung.

**GRETAG AKTIENGESELLSCHAFT**  
8105 Regensdorf-Zürich  
Telephon (051) 71 17 71, intern 357

## BIENNOPHONE TYP 6027

Miniatur-Transistorverstärker mit hoher Ausgangsleistung (40 Watt)



Besonders geeignet für Reklame, Umzüge, Ansprachen, Sportanlässe, Polizei, Militär, Strassen- und Kraftwerkbau.

Ein Qualitätsprodukt der

**VELECTRA AG 2501 BIEL**

## 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 Ø.

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

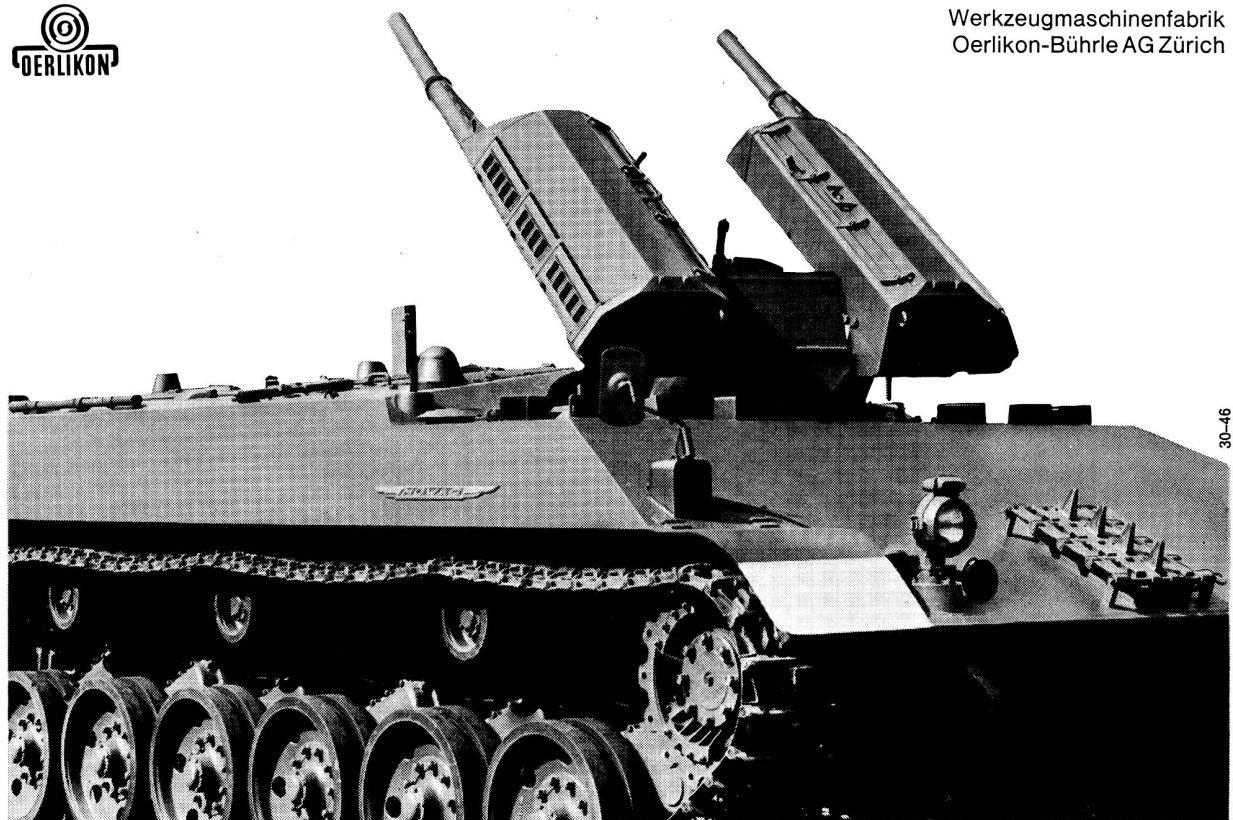
Telefon (051) 92 02 38.

Oerlikon 8cm Raketen-Automaten in Drehringlafette zum Aufbau auf leichte geländegängige Fahrzeuge. Die Automaten werden zur Bekämpfung von Flächenzielen in schnellen und wendigen Artillerie-Einheiten eingesetzt. Taktische Schussdistanz bis 10 km.



# Oerlikon

Werkzeugmaschinenfabrik  
Oerlikon-Bührle AG Zürich



## Militär-Sprengstoffe



95  
Schweiz.  
Sprengstoff-Fabrik AG, Dottikon





# Funkgeräte

für Telephonie und  
Zeichenübertragung

## Kryptotechnik

im zivilen und militärischen  
Anwendungsbereich



Modernes Richtstrahlsende-/  
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