

**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen  
**Herausgeber:** Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; 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



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 trasmettenti 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.



**SBB**

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

**Fernmelde/Elektronik-  
Apparate-Monteurs  
Elektroinstallateure  
Kabelmonteurs**

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

Gleichzeitig suchen wir

**Arbeiter und Hilfsarbeiter**

zur Mithilfe beim Bau der genannten Einrichtungen. OFA 67.780.003

Wir bieten:

Dauerstelle mit interessanter und abwechslungsreicher Beschäftigung, ausgebaute Sozialleistungen, Pensionsberechtigung, zeitgemässen Lohn.

Schweizer Bürger, die sich für eine solche Anstellung interessieren, belieben den nachstehenden 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

AMF  
ABTEILUNG DER MILITÄRFLUGPLÄTZE



## Flugzeug-Elektronik — das Arbeitsgebiet für Sie!

Welche Aufgabe aus dem technischen Unterhalt  
von modernen Elektroniksystemen für Flug-  
zeuge, umfassend 13

- Computer- und Radaranlagen
- Navigations- und Feuerleitsysteme
- Kreiselplattform
- Flugzeug-Lenk Waffen

dürfen wir Ihnen übertragen?

Als **ELEKTRONIKER** mit guten elektronischen  
Grundlagenkenntnissen finden Sie in unserem  
Betrieb in **Buchs-Ennetbürgen** eine anspruchs-  
volle und vielseitige berufliche Tätigkeit. Ihr  
Arbeitsplatz ist entweder direkt am Flugzeug  
oder in einer unserer gut eingerichteten Elek-  
tronik-Werkstätten, wo alle nötigen Prüf- und  
Messeinrichtungen und moderne Laboraus-  
rüstungen zur Verfügung stehen.

Wir zeigen Ihnen die Sie interessierenden Ein-  
satzmöglichkeiten 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  
(Telephon 031 / 62 32 46)



# SBB

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



Wir suchen für unser Physikalisches Labora-  
torium. 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-Apparate-  
monteure oder Feinmechaniker mit guten Kennt-  
nissen der Elektrotechnik wird gründliche Ein-  
arbeit in dieses vielseitige Arbeitsgebiet ge-  
boten. 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 Beleuch-  
tungsanlagen im Freien oder Fernmeldeanlagen.

Dem neuen Mitarbeiter wird Gelegenheit zur  
Einarbeitung in eines dieser vielseitigen Arbeits-  
gebiete geboten. OFA 67.780.003

Wir bieten: Neuzeitliche Arbeitsbedingungen,  
guten Lohn, ausgebaute Sozial-  
leistungen, Verpflegungsmöglich-  
keit 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, Maschinenschlosser 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**

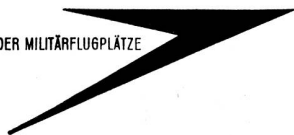
Unsere Mitarbeiter werden gründlich in die vielfältigen Belange eingeführt. Wir fördern die berufliche Entfaltung. Die interessanten Aufgabengebiete bieten Aufstiegsmöglichkeiten.

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 Lenk-  
waffen-Elektronik? OFA 54.050.210

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

Ihre Aufgabe lösen Sie zum Teil in der neu-  
erstellten Lenk Waffen-Basiswerkstatt in **Emmen**,  
zum Teil auf einer der Lenk Waffenstellungen 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 Elektronik-**  
**apparatemonteur, Elektronikgerätemechaniker**  
oder aus verwandten Berufen bringen Sie gute  
Voraussetzungen mit. Die nötigen Spezialkennt-  
nisse und eine gründliche Einführung in die  
Technik und den Unterhalt des Lenk Waffen-  
systems 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 Entwick-  
lungsprojekten suchen wir zwei 8

## FEAM oder EGM

mit gründlichen Fachkenntnissen und der Fähig-  
keit zu selbständigem Denken und Handeln.

Unsere Firma entwickelt und fabriziert seit 25  
Jahren modernste elektronische, feinmechani-  
sche und optisch/elektronische Geräte auf den  
Gebieten der Digitaltechnik, der Fernseh-Gross-  
bildprojektion (EIDOPHOR), sowie der graphi-  
schen und photographischen Industrie.

Wir sind eine Tochtergesellschaft von CIBA und  
PHILIPS mit rund 500 Mitarbeitern und Mitarbei-  
terinnen. Sie finden bei uns eine aufgeschlos-  
sene Atmosphäre, ein sehr vielseitiges Tätig-  
keitsgebiet und — für gute Leistungen — einen  
guten Lohn. P 341 Z

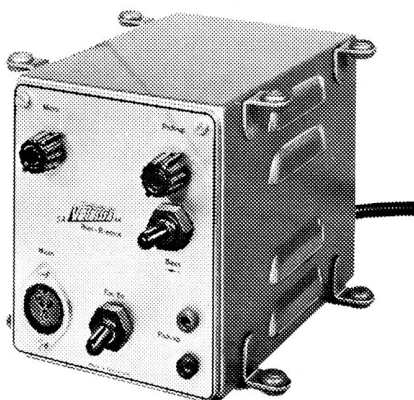
Unsere Firma ist ab Zürich-HB, Höngg, Buchegg-  
platz und Zürich-Affoltern durch direkte Busver-  
bindungen rasch und bequem erreichbar.

Setzen Sie sich bitte schriftlich oder telepho-  
nisch 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 fabri-  
ziert und für schweizerische Verhältnisse ent-  
wickelt. Erhältlich in allen Legierungen und von  
1—6 mm Ø.

Von den schweiz. P.T.T. für Feinlötstellen aner-  
kannt und zugelassen.



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

# LOCHER

GEBRÜDER  
8800 THALWIL

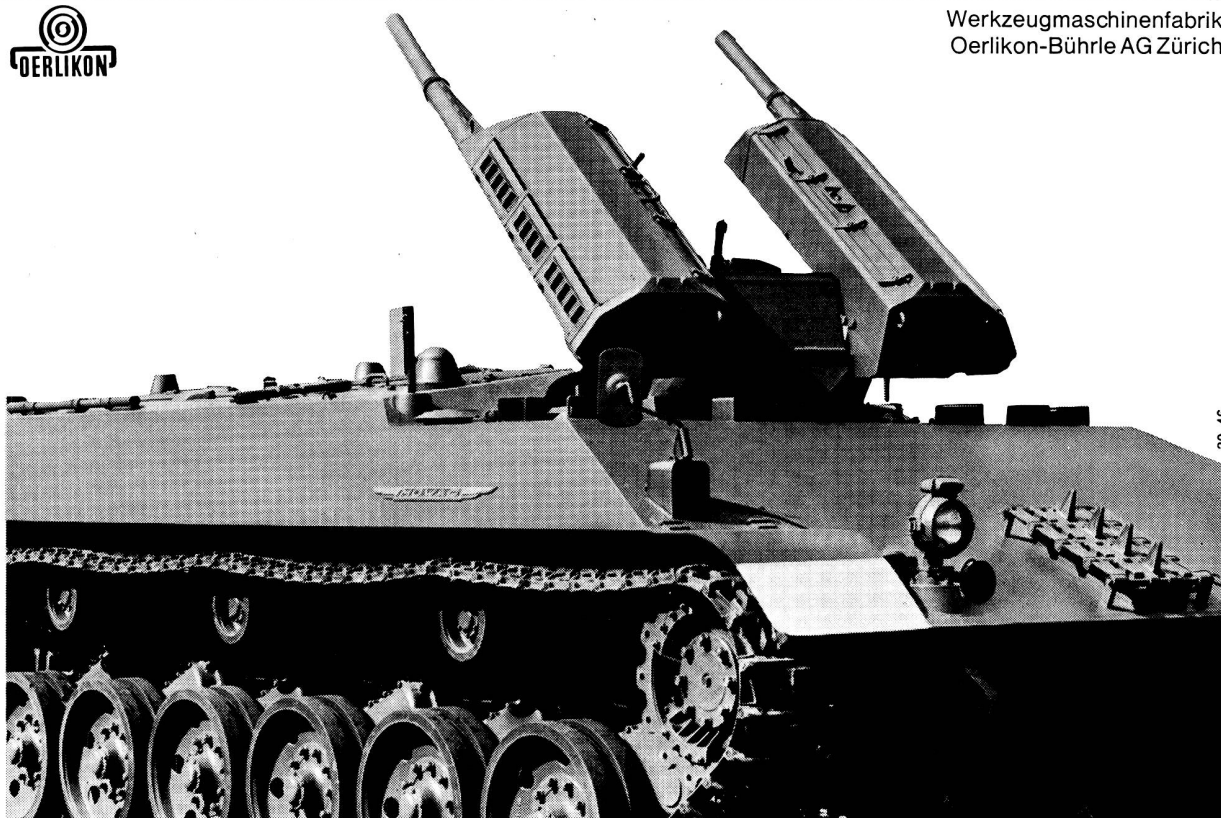
Telefon (051) 92 02 38.

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



Schweiz.  
Sprengstoff-Fabrik AG, Dottikon







# Funkgeräte

für Telephonie und  
Zeichenübertragung

## Kryptotechnik

im zivilen und militärischen  
Anwendungsbereich



128205-X

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



FABAG DRUCK ZÜRICH