

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 71/72 (1918)  
**Heft:** 22

## 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

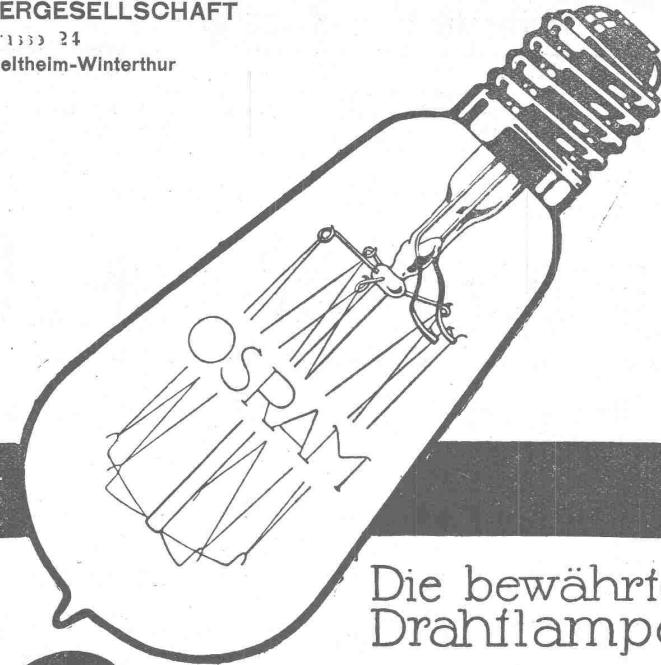
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 22.02.2026

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

## SCHWEIZERISCHE AUERGESELLSCHAFT

Zürich Hafnerstrasse 24  
Osram-Lampenfabrik, Veltheim-Winterthur



Die bewährte  
Drahtflampe

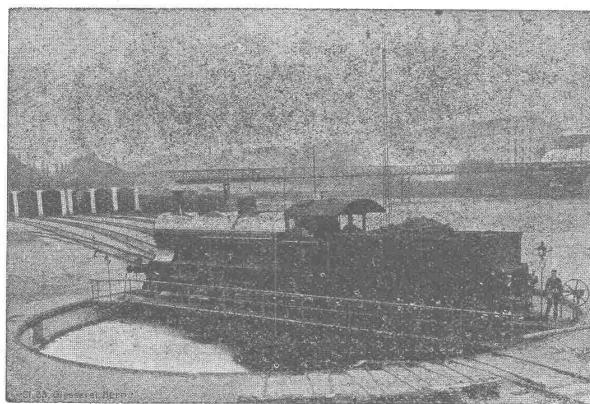
# Osram

## GIESSEREI BERN, BERN

Konstruktionswerkstätten

Werk der Gesellschaft der L. von Roll'schen  
Eisenwerke liefert als Spezialität:

Telegramme:  
Giesserei  
Bern  
▽



Telephon:  
1066  
▽

Eisenbahnmaterial, Hebezeuge, Zahnradbahnmaterial, Standseilbahnen,  
Schützenanlagen und Wehreinrichtungen, Allgemeiner Maschinenbau.

## Submissions-Anzeiger.

Termin	Auskunftstelle	Ort	Gegenstand
2. Dezember	H. Bernold, Ing.	Mels (St. Gallen)	Korrektion eines Fussweges (rund 600 m) in der Gemeinde Wartau.
3. "	J. Niederberger	Stans (Nidwalden)	Verschiedene Bauarbeiten zur Entwässerung Buochs-Ennetbürgen.
15. "	Romain Ruedin	Cressier (Neuchâtel)	Erstellen von 100 km Drainagegräben einschliesslich Materiallieferung.

# Eisenwerk-Aktiengesellschaft Bosshard & Cie., Näfels.

## Abteilung Eisenhochbau:

Brücken, Hochbauten, Reservoirs, Maste etc. etc.

## Abteilung Maschinenfabrik u. Giesserei:

Mechanische Förderanlagen, Schleusen und Wehranlagen, Krane aller Systeme, Maschinen- u. Bauguss.

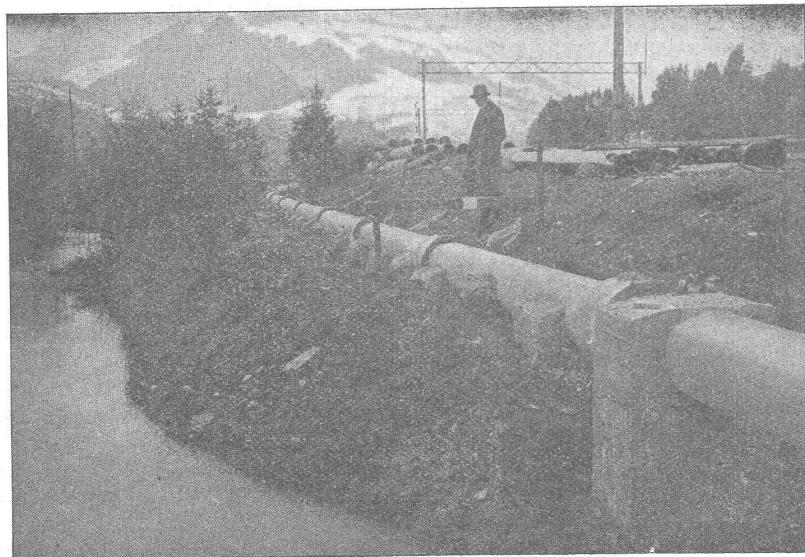
Wirtschaftliche und betriebssichere **Ofen-Anlagen** für sämtliche Industrien  
 Generatorgasfeuerungen auch für minderwertige Brennstoffe.  
 Spez.: Glüh- u. Härteöfen, Schmelz- u. Schmiedeofen, Dampfkesseleinmauerungen, Hochkaminbau  
 Für Projekte, Kostenvoranschläge, sowie Ausführungen empfiehlt sich bestens  
 Prima Referenzen.  
 Grosses Lager in feuerfesten Materialien.

**E. ROMEGIALLI, WINTERTHUR**  
 Haus gegründet 1881.

Telephon 1186  
 Gelübt Spezial-Personal.

# Armierte Betonröhren

System Siegwart für Niederdruckleitungen



Wasserleitung der neuen Pulverfabrik in Wimmis, aus armierten Siegwart-Röhren von 400 mm Durchmesser.

bis 3 Atm. Betriebsdruck in Baulängen von 5 m u. 250 bis 800 mm innern Durchmesser

Bester u. billigster  
Ersatz f. gusseiserne  
Röhren.

Bisher insgesamt über 400 Kilometer in der Schweiz und ins Ausland geliefert.

Informationen und Preisangebote durch die Patentinhaberin und einzige Lieferantin in der Schweiz

**Siegwartbalken-Gesellschaft A.-G.**  
**Luzern**

**W. KOCH & Co ZURICH  
EISENBAU**



**SCHMIEDEISERNE  
FENSTER**

Lichtpausanstalt  
**Albrecht**

Zürich 1

Hirschengr. 80, Tel.: Hoff. 5.67

Heliographie  
Plandruck



Schmiedeiserne  
**Treppen**  
jeder Form,  
aus ganzen  
Tafeln  
gebogen

Pat.  
D. R. G. M.

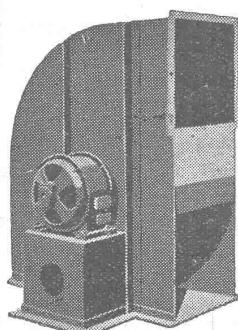
leicht  
solid  
billig

wenig Unterhalt!

Zeichnungen und  
Berechnungen  
gratis.

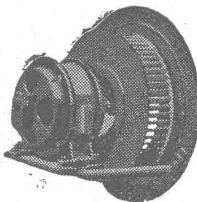
**Gebr. Demuth, Baden**  
:: Blechbiegearbeiten ::

# ZENTRIFUGAL-VENTILATOREN



für alle Bedürfnisse der Industrie, geräuschlos laufend mit garantiert geringstem Kraftverbrauch

Lüftungs- und Entstaubungsanlagen  
Trocknungs-, Entnebelungs- und Spänetransport-Anlagen, Luftfilter



**Hochdruck-Ventilatoren**  
für Schmiedefeuer, Cupolöfen, Schmelzöfen, Orgelgebläse - Unterwindgebläse

## Elektromotoren

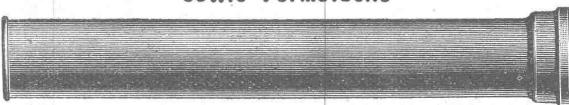
für alle Stromarten und Spannungen

**G. MEIDINGER & Co., BASEL**

Spezialfabrik für Elektromotoren und Ventilatoren.

## Gusseiserne Muffen- und Flanschenröhren sowie Formstücke

Schweizer  
Normalien  
—  
Lager  
in Winterthur



für  
normalen  
und höhern  
Betriebsdruck

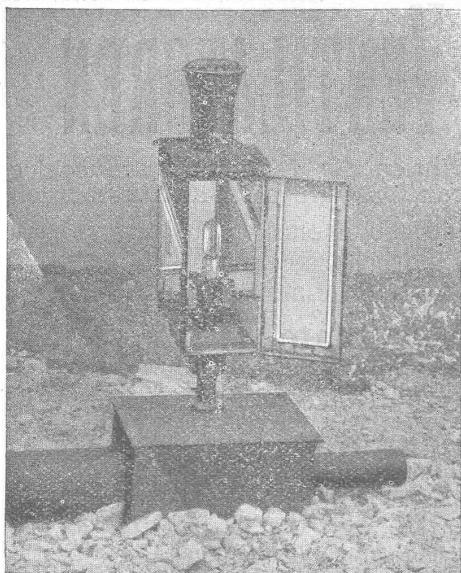
**Kägi & Co., Winterthur**

Telephon Nr. 496

**BUSCH**  
MAINZ

METALLWAREN  
PRÄZISIONSWARE

3700 ARBEITER  
1000 HILFSMASCHINEN



# Hasler A.-G. Bern

Gegründet 1852 — 600 Arbeiter



Elektrische Stations- und Streckenblockwerke  
Freigabestellwerke — Signale  
Kontrolleinrichtungen  
Elektromagnetische Signalantriebe  
Elektromotorische Signal- und Weichen-Antriebe  
Elektromagnetische Weichenverriegelungen  
Lichtsignale — Gleis-Fernzeiger — Achsenzähler  
Signalflügelkupplungen  
Schienenkontakte  
Läutewerke  
Einrichtungen für elektrische Signal- und Weichenbeleuchtung  
Telephon-Apparate  
Telegraphen-Apparate  
Industrielle-Apparate (Tourenzähler)



Papierstoff-Fänger der Karton- und Papierfabrik  
G. Laager, Bischofszell, 1917.

## Dr. Nowackí vorm. E. Froté & Cie.

Telephon Hottingen 4410 Zürich 7 Hottingerstrasse 52

### Industriebauten

in Beton und Eisenbeton  
Geschäftshäuser, Fabriken, Magazine

### Flüssigkeitsbehälter

Reservoirs, Stoffänger  
Behälter für Heißwasser, Säuren, Oele, Gase

### Klär- und Filteranlagen

zur Reinigung von Fäkal- und Fabrikabwassern



## Aus einem Hotelabbruch zu verkaufen

ein noch grosser Posten guterhaltene Fenster, Jalousien, Rolljalousien, Türen, sowie belgischer Schiefer und Eternit, ca. 5–600 kg. Zinnblech und ein eleganter Restaurant-Ausbau mit Bleiverglasung und Vertäfelung.

Offerten nimmt entgegen  
E. Tissot, Unternehmer,  
Grindelwald.



## Patentverwertung

Die Inhaber der schweizerischen Patente Nr. 32002 vom 7. November 1904 auf: „Einrichtung, um bei Luftsaugebremsanlagen die Schnellbremsung vom Führerstand aus einleiten, aber vom letzten Wagen aus nach vorne fortschreiten lassen zu können“ und Nr. 33061 vom 13. März 1905 auf: „Kolben für Luftsaugebremszylinder“ wünschen die Patente zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert H. Kirchhofer, vormals Bourry-Séquin & Co., Ingenieur- und Patentanwaltsbüro in Zürich 1, Löwenstr. 51.

**..ELECTROCALOR..**

**A.-G. Kummler & Matter, Aarau**

**Electrocalor**  
elektrische Heisswasser-Speicher bilden besten Ersatz für Kohle und Gas.

**Fussheizplatten**  
pat. „Simplon“. Sehr billiger Betrieb. Keine kalten Füsse mehr. — Prospekte und Auskünfte durch Elektrizitätswerke, Elektro-Installateure oder direkt durch

# Ad. Rizzolli & Cie. A.-G., Lugano

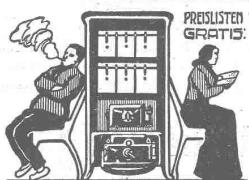
Holz-Export

Lager in allen Tannen-Schnittwaren in Reiden (Kanton Luzern)

Bureau Zürich: Beatengasse 15

Telephon: Selnau 28.46

Holz-Export

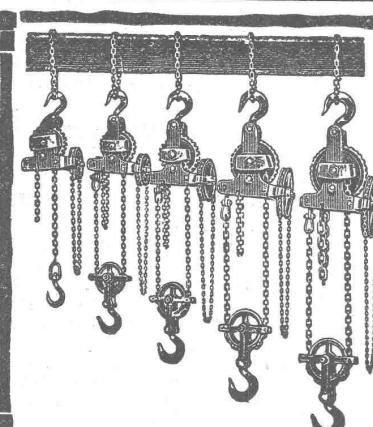


## HEIZÖFEN

für  
jeden Bedarf

## Ofenfabrik Sursee

Grösste Ofenfabrik  
der Schweiz.  
Eigene bewährte  
Konstruktionen.



## Moderne Hebezeuge

Flaschenzüge, Laufkatzen  
Laufwinden, Fusswinden  
Wellenböcke, Bauwinden  
Stockwinden, Wandwinden  
sowie

Bindeketten, Gallketten  
kalibrierte Ketten usw.  
liefern prompt und billig

## J. Brun & Cie, Nebikon

Ketten- u. Hebezeugfabrik

Stets grosser Lagervorrat in kuranten Hebezeugen u. Ketten

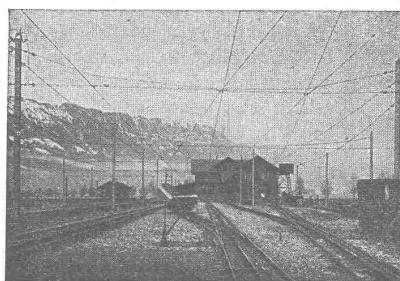
## Sofort lieferbar:

Drahtstifte  
eiserne Ofenrohre  
eiserne Oefen  
Hufstollen, Werkzeuge  
Emaille-Geschirre  
Otto Haumann  
Berlin C.2, Burgstrasse 26

## Patentverwertung

Die Inhaber der schweizerischen Patente Nr. 69140 vom 19. November 1914 auf: „Wanderrost für Feuerungen“ und Nr. 70888 vom 25. November 1914 auf: „Mechanisch betätigbarer Feuerungsrost“, wünscht die Patente zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert H. Kirchhofer, vormals Bourry-Séquin & Co, Ingenieur- und Patentanwaltsbüro in Zürich 1, Löwenstr. 51.



## Bigler, Spichiger & Cie. A.-G., Biglen (Bern)

Eisenmöbel- und Maschinenfabrik

Spezialfabrikation von Oberleitungs- und Ausrüstungsmaterial elektrischer Bahnen

Technisches Bureau: Bern, Bahnhofplatz Nr. 1.

Briefadresse:  
Bigler, Spichiger & Cie.  
Bern

Mechan. Werkstätten  
Mechan. Schlosserei  
Gesenkschmiede  
Hammerschmiede  
Stanzerei, Presserei

Telephon Nr. 2620  
Telegramme:  
Elektrobiglen Bern

Mechan. Schreinerei  
Malerei: Spritz-,  
Tauch- und Emaillier-  
Verfahren  
Autog. Schweißerei  
Fabrikation von  
Massenartikeln

## Bruno Wehrli, phototechnische Anstalt

Kilchberg bei Zürich

Vergrösserung und Verkleinerung von Plänen, Landkarten  
Zeichnungen etc. auf jeden Maßstab.

## J. Zeugin & Sohn, Pratteln bei Basel

Moderne Ofenbauten für alle Industrien ...  
Hochkaminbauten, Dampfkesselmauerungen

## PATENT-ANWÄLTE

E.BLUM & C. DIPLO. INGENIEURE

GEGRÜNDET 1878 • ZÜRICH • BAHNHOFSTR. 74

## Brennmaterial

für  
Unterwindfeuerungen  
liefert waggonweise  
M. Krehon, Winterthur.

# Ideenwettbewerb

für die

## Neubauten der kantonalen Krankenanstalt

unter den aargauischen und im Kant. Aargau  
niedergelassenen schweiz. Architekten.

Programm und Lageplan können von Be-  
werbern beim kantonalen Hochbauamt gegen  
eine Gebühr von 10 Franken, die den Teil-  
nehmern an der Konkurrenz zurückerstattet  
wird, bis Mitte Dezember 1918 erhoben werden.

Kantonale Baudirektion  
Aarau.

## Drainage in Cressier

Das Syndikat für die Drainage und Güterzusammen-  
legung in Cressier schreibt die Drainage-Arbeiten aus, um-  
fassend die Lieferung des gesamten Materials und die Erstellung  
von 100 000 Meter Drainagegräben.

Pläne und Pflichtenheft können beim Präsidenten des  
Syndikats, Herrn Romain Ruedin, Gemeinderat in Cressier,  
eingesehen werden, dem die Offerten bis 15. Dezember 1918  
einzureichen sind.

Die Syndikats-Kommission.

## Blei- Schrot

(schweiz. Fabrikat)

zum Füllen der Gegen-  
gewichte von Zuglam-  
pen aller Art, liefert zu  
Tagespreisen nach Spezial-  
offerte Weber & Tschudi  
A.-G., Waffen- und Schrot-  
fabrik, Schwanden (Gl.).

## Drahtstiften

in allen Größen o'fferiert  
Landwirtsch. Genossenschaft Muri  
(Aargau).

## Ingénieurs et techniciens

au courant des appareils de bro-  
yage et de manutention mécanique  
pour toutes industries sont demandés  
pour la France. S'adresser à  
la Société Piccard, Pictet & Cie.  
109, Route de Lyon à Genève,  
qui transmettra.

## Eisendraht

geglüht und blank von 0,8 bis 2,5 mm

**Aufbugschaufeln Nr. 5, 6 und 7**  
in grösseren Posten sofort ab Lager abzugeben. Anfragen an  
Postfach 19097, Rorschach.

## Zu verkaufen:

### Ein Posten U-Eisen

75×40 mm zu Fr. 65.—. 1 Posten dito, aber fein gelocht, Fr. 55.—  
bei Gebr. Stäubli, Maschinenfabrik, Horgen.

## Patent-Verwertung

Der Inhaber des schweizerischen Patentes Nr. 67530 vom  
4. November 1918 auf: „Dampfkochcheinrichtung mit Mehr-  
fachöfen zum Kochen von Fleisch zum gleichzeitigen  
Schmoren in seinem eigenen Saft“ wünscht das Patent  
zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Verein-  
barungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen.

Anfragen befördert H Kirchhofer, vormals Bourry-Séquin  
& Co., Ingenieur- und Patentanwalts-Bureau in Zürich 1,  
Löwenstrasse 51.

## Wasserbau-Ingenieur

Jüngerer Bauingenieur (Dipl. E. T. H.), Schweizer, sprachkundig,  
mehrjährige Praxis in Wasserbau (Projektierung und Bauleitung  
von Wasserkraftanlagen), Eisenbeton und Vermessungswesen,  
gegenwärtig im Ausland tätig, sucht für sofort oder Frühjahr  
1919 selbständigen, dauernden Posten bei Ingenieur-Bureau,  
Bau- oder Elektrizitäts-Unternehmung.

Gefl. Offerten unter Chiffre Z. D. 5504 befördert Rudolf  
Mosse, Zürich.

Dipl. Bau-Ingenieur  
sucht Anfangsstellung. Of-  
ferten unter Chiffre Z. S. 5511 be-  
fördert Rudolf Mosse, Zürich.

## Grundbuch- Geometer

mit allen Vermessungsarbeiten  
vertraut, sucht  
dauernde Stellung.  
Offerten unter Chiffre Z. B. 5502  
befördert Rudolf Mosse, Zürich.

## Vertretung in Belgien

In Belgien eingeführte Inge-  
nieure suchen Vertretung  
erstklassiger Firmen. Maschinen-  
bau und Schwachstrom, eventuell  
Einführung von Neuheiten. Of-  
ferten zu richten an O. F. 1448 N.  
Orell Füssli-Annoncen,  
Neuchâtel.

## Ingénieurs et techniciens

au courant de la construction du  
matériel de papeterie sont demandés  
pour la France. S'adresser à  
la Société Piccard, Pictet & Cie.  
109, Route de Lyon à Genève,  
qui transmettra.

## Stellen-Ausschreibung.

Infolge Ablebens des bisherigen Inhabers ist die Stelle des

## Betriebschefs

der Drahtseilbahn Biel-Leubringen, mit Sitz in Leubringen, neu  
zu besetzen.

Pflichten nach Reglement. Anfangsbesoldung 4500 Fr  
plus Teuerungszulage.

Bewerber, welche sich über die nötigen technischen und  
kaufmännischen Fähigkeiten ausweisen können und der deut-  
schen und französischen Sprache mächtig sind, belieben sich  
bis 10. Dezember 1918 beim Präsidenten der Gesellschaft,  
Herrn L. G. Villars in Leubringen, anzumelden, wo auch  
jede gewünschte Auskunft erteilt wird.

## Lehrstuhl für Eisenbeton a. d. Tech- nischen Hochschule in Karlsruhe.

Gesucht werden:

1 Assistent u. Konstruktionsingenieur  
mit gründlicher wissenschaftlicher  
Vorbildung und guter Praxis.

Assistent  
für Statik der Hochbaukonstruk-  
tionen mit guter theoret. Schulung.

Diplom-Ingenieure des Bauingenieurwesens, die für  
diese Stellen in Betracht kommen, mögen ausführliche  
Angebote mit Lebenslauf unter Angabe der Gehalts-  
ansprüche einsenden an Professor Dr.-Ing. Probst,  
Technische Hochschule in Karlsruhe, Baden

**S.I.A.****Stellen-Vermittlung des Schweiz. Ing.- und Arch.-Vereins, Tiefenhöfe 11, Zürich.**

(Bewerber zahlen 5 Fr. (Mitglieder 3 Fr.) Einschreibegebühr).

**S.I.A.**

**Ingénieurs-mécaniciens, constructeurs** petite mécanique de 662

Jeune ingénieur, de nationalité Suisse, sachant bien l'allemand, et ayant travaillé dans un Bureau de Brevets. 668

**Offene Stellen.**

**Eisenbeton-Ingenieur**, selbständig in allen stat. Berechnungen und Konstruktionen für Hoch-, Tief- und Brückenbau. 331

Ferner Architekten. Ingenieure und Techniker verschiedener Branchen, total 29.

**Stellen suchen.**

**Technicum de La Chaux-de-Fonds**

**Mise au concours.**

Par suite de démission honorable du titulaire actuel, la Commission du Technicum met au concours le poste de

**Directeur de la section de mécanique.**

**Titre exigé:** diplôme d'ingénieur-mécanicien ou d'ingénieur-électricien.

**Traitements:** Frs. 6200.— initial; haute-paie Frs. 1950.— en 13 annuités de Frs. 150.— payables à partir de la 3ème année de service.

**Clôture du concours:** fin novembre.

La préférence sera donnée au postulant ayant pratiqué dans le domaine de la machine-outil.

Le cahier des charges et le questionnaire sont à la disposition des intéressés au Secrétariat du Technicum.

Les offres sont à adresser au président de la Commission, Monsieur Alfred Berthoud, rue du Ravin 5, La Chaux-de-Fonds.

**Amtliche Bekanntmachung der Gemeinde Oerlikon****Ausschreibung der Stelle eines Gemeinde-Ingenieurs**

Die Stelle des Gemeinde-Ingenieurs wird andurch per 1. April 1919 mit dreijähriger Amtsauer zur freien Bewerbung ausgeschrieben.

Über Pflichten, Obliegenheiten und Besoldung wird durch den Bauvorstand, Herrn Gemeinderat E. Speckert, täglich Auskunft erteilt.

Anmeldungen sind unter Beilage von Studien-Ausweisen und Zeugnissen über die bisherige Tätigkeit bis am 10. Dezember 1918 der unterfertigten Behörde schriftlich einzureichen.

Oerlikon, den 25. November 1918.

Der Gemeinderat.

**Directeur d'Exploitation**

Ensuite de démission du titulaire, l'emploi de Directeur, chef d'exploitation du Régional du Val-de-Travers, est mis au concours. Traitement Fr. 6500 par an.

Les soumissions avec pièces à l'appui et curriculum vitae doivent être adressées jusqu'au 30 novembre à Mr. W. Sutter, banquier à Fleurier, Président du Conseil d'Administration.

**ARCHITEKT**

Tüchtiger, erfahrener  
sucht per Anfang Januar 1919 Stellung in  
grösserer Firma, auch in industriellem Etablissement.  
Offerten unter Chiffre Z. E. 5405 befördert Rudolf  
Mosse, Zürich.

Für unser technisches Bureau suchen  
wir einen selbständigen

**Berechnungs-Ingenieur**

dem auch die Ueberwachung des Prüffeldes obliegt. — Verlangt wird völlige Sicherheit in der Berechnung von Transformatoren, Gleich- und Drehstrommaschinen u. Motoren bis 300 PS. Gewährt wird ein der Stellung entsprechend hohes Gehalt. Nur Herren mit langjähriger Praxis, möglichst mit Hochschulbildung mögen sich melden. Angebote mit Lebenslaut, Zeugnisabschriften, Gehaltsansprüchen, ehestem Eintrittstermin und Photographie zu richten an

**G MEIDINGER & CIE., BASEL.**

**ALSACE.**

Grand établissement des environs de Mulhouse, Blanchiment, Teinture et Imprission cherche

**Ingénieur**

âgé de 30 à 35 ans, de nationalité suisse, alsacienne ou française, parlant français et allemand. — Situation d'avenir bien rétribué. — Offres détaillées en français avec photographie et références sous chiffre O. 6400 Q. à Publicitas S.A. Bâle.

**Diplom-Ingenieur**

mit Auslandspraxis, sucht Stellung im Hochbau (Eisenbeton) oder Tiefbau. Offerten unter Chiffre Z. K. 5435 befördert Rudolf Mosse, Zürich.

**Architekt-Bauleiter**

30 Jahre alt, selbständig in Projekt-Detail und Ausführung, beste Referenzen

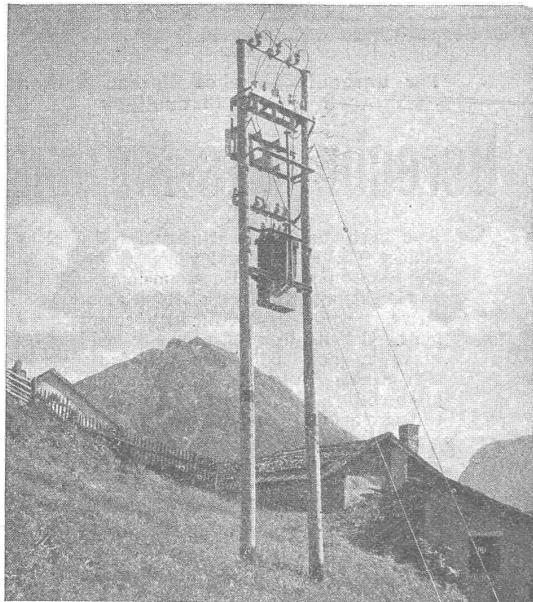
**sucht Position.**

Offerten unter Chiffre Z. G. 1629 befördert Rudolf Mosse, St. Gallen.

**Architekt**

bei Prof. Kreis und Prof. Frentzen, sowie in grösseren Ateliers tätig gewesen, sucht Stellung per sofort oder Anfang Januar. Offerten unter Chiffre Z. N. 5163 bef. Rudolf Mosse, Zürich.

# BBC



## Stangentransformator-Stationen

für Leistungen bis 70 kVA  
und 30000 Volt Oberspannung.

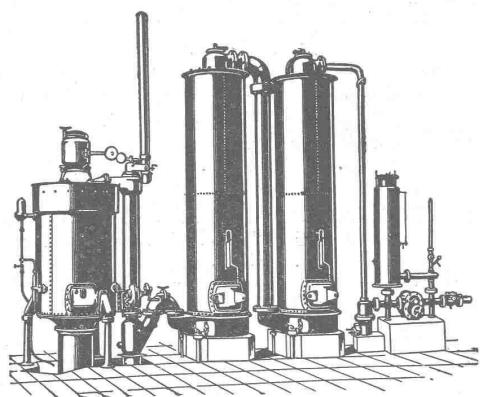
Einfachste Anordnung.

Wetterfeste Ausführung der  
Transformatoren  
und  
Apparate.

**A.G. BROWN, BOVERI & CIE BADEN (SCHWEIZ)**  
**Verkaufsbureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne**

Schweizerische  
**Lokomotiv- und Maschinenfabrik**  
Winterthur

**Generatorgas-Anlagen**  
System „Winterthur“



zur Vergasung von Kohlen, Torf,  
Holzabfällen etc.

Vorteilhafte Verwendung des erzeugten  
Gases zum Heizen, Löten, Härteten,  
Glühen, Schmelzen, Tröcknen, Gasieren  
von Garnen, Sengen von Stoffen, sowie  
für chemische Zwecke etc. etc. — Ein-  
fache Konstruktion und Wartung. — Pro-  
spekte u. Kostenvoranschläge a. Verlangen.