

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 117/118 (1941)
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: 25.01.2026

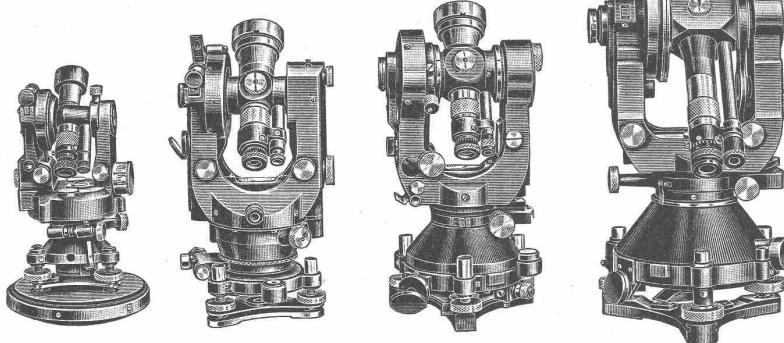
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

**Weniger BETONEISEN
mit
Strahlungsheizung**

System Critall + Patente

**GEBRÜDER SULZER Aktiengesellschaft
ABT. ZENTRALHEIZUNGEN WINTERTHUR UND FILIALEN**

**WILD THEODOLITE
FÜR JEDEN ZWECK**



Jn-1080

**WILD
HEERBRUGG**

Eine Serie von vier verschiedenen Modellen, von denen jedes in bezug auf Genauigkeit, Gewicht und Verwendungsbereich planmäßig abgestuft wurde, gestaltet jedem Baufachmann, Ingenieur oder Geometer das für seine Arbeit passende Instrument zu finden. Zubehörteile, wie aufsetzbare Distanzmesser, Bussolen, Libellen usw., sichern grösste Verwendungsmöglichkeit.

Verkaufs-A. G. Heinrich Wild's geodätische Instrumente, Heerbrugg, Schweiz.

**ELEKTRISCHE ZENTRALUHREN
UND SIGNAL-UHRENANLAGEN**

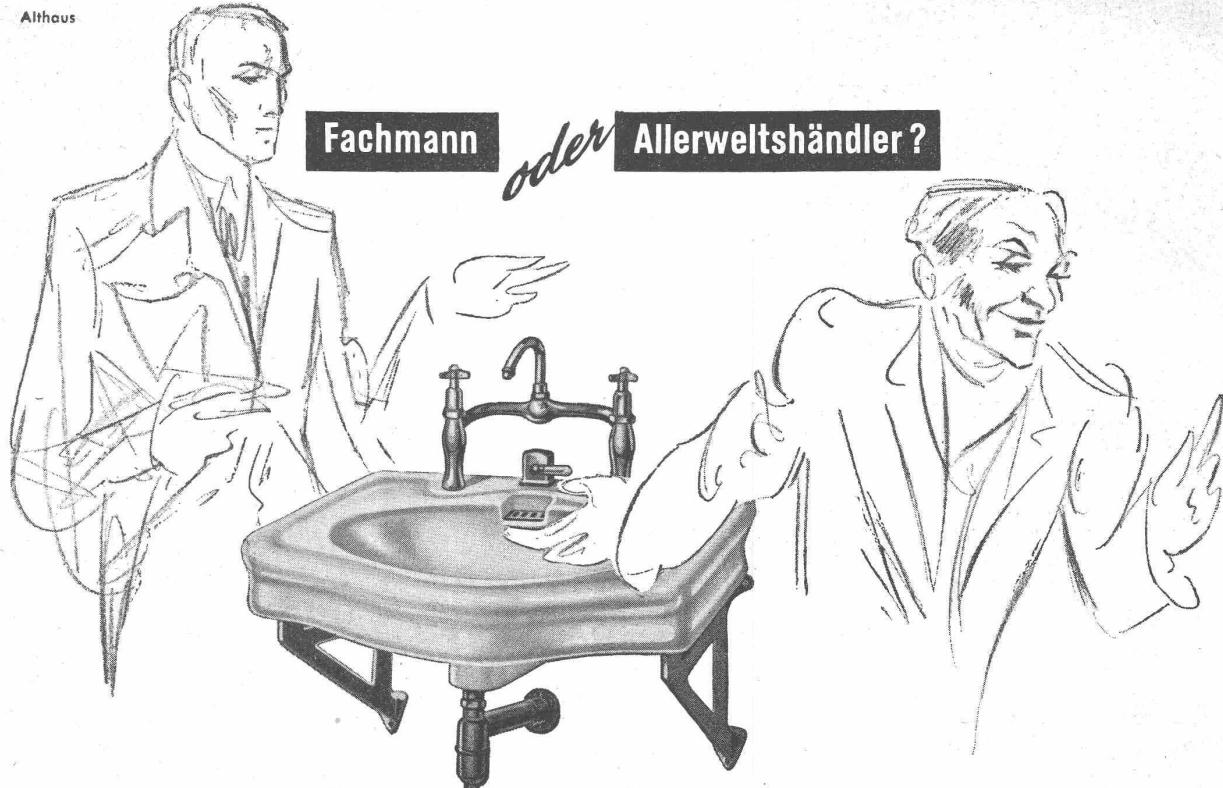


des kontakt- und batterielosen

INDUCTA - Systems
sind zeitgenau, zuverlässig und erfordern keinen Unterhalt.
Nebenuhren für alle Zwecke.
Prospekte u. Referenzen durch

LANDIS & GYR, ZUG

Althaus



Tatsächliche *oder nur* scheinbare Vorteile?

Wer sich der Qualität der Ware, die er anbietet, bewusst ist und ein Unternehmen vertritt, das seit Jahren für zuverlässige Lieferung bekannt ist, tritt ruhig und sicher auf und bedarf keiner Umwege. Er weiss, dass er tatsächliche Vorteile bietet und nicht nur scheinbare; er weiss, dass die Qualität seiner Ware im jahrelangen Gebrauch erst recht zur Geltung kommen wird. Architekten und Bauunternehmer, Installateure und Bauherren, alle haben ein gemeinsames Interesse an guter Ware und zuverlässiger Arbeit, an seriösem Geschäftsgebaren. Die Firmen, die sich zu diesen Grundsätzen verpflichtet haben, sind dem Schweiz. Grosshandelsverband der sanitären Branche angeschlossen, und die Käufer, die auf zuverlässige Lieferung Wert legen, wenden sich an die Firmen des

Schweiz. Grosshandelsverbandes der sanitären Branche, Zürich

Die «Elektrowirtschaft» veranstaltete am 10. Mai im Kongresshaus in Zürich eine von rd. 250 Fachleuten besuchte Diskussions-Versammlung über folgende Referate: Prof. Dr. B. R. Bauer, Zürich: Wirtschaftsanalytische Betrachtungen und Perspektiven zur Entwicklung unserer Elektrizitätsbetriebe; Dir. E. Stiefel, Basel: Kriegswirtschaftlich angepasste Werbung der Elektrizitätswerke; Dir. A. Engler, Baden: Die Auswirkungen der elektrischen Heizung auf die Belastungskurve im Winter 1940/41, mit Kurzreferaten über Erfahrungen in den Versorgungsgebieten des Elektrizitätswerks der Stadt Zürich, der Bernischen Kraftwerke A.G., des Aargauischen Elektrizitätswerks und des Elektrizitätswerks der Gemeinde St. Moritz; Ing. J. Guanter, Zürich: Die neuesten Metall-dampflampen und ihre Anwendungen — mit Demonstrationen. — Die interessanten und zeitgemässen Vorträge werden demnächst in einem Sonderheft der von der «Elektrowirtschaft» herausgegebenen Zeitschrift «Elektrizitäts - Verwertung» erscheinen.

Notz-Pervibratoren zum Verdichten von Beton.

Die Pressluft-Apparate mit 50, 70 und 100 mm Ø sind seit

Jahren bekannt. Ganz neu sind dagegen die *elektrischen Pervibratoren*, die Vibratoren mit einer Frequenz von rd. 13000 pro Minute erzeugen. Eine sinnreiche Erfindung ermöglicht, diese Vibrationsfrequenz zu erzeugen, obschon der Elektromotor nur 3000 U/min macht. Diese Erhöhung der Frequenz wird ohne Übersetzungsgetriebe erreicht. Mit dieser grossen Frequenz wird eine Betondichte erzielt, die durch mechanische Mittel kaum mehr gesteigert werden kann.

Schwimmkraftwagen. Als neuer Typ eines Amphibienfahrzeugs sei auch der in der «R.D.T.» vom 20. Februar 1941 dargestellte, mit vollständig glattem Karosserieboden versehene Schwimmkraftwagen nach Konstruktion Trippel erwähnt. Er ist fähig, ohne irgendwelche Umänderungen jedes von Radfahrzeugen zu bewältigende, auch hindernisreiche Gelände mit Steigungen bis zu 70% zu befahren und sich im Wasser mittels einer Dreiflügelschraube fortbewegen zu können. Die Strassen-höchstgeschwindigkeit wird mit 90 km/h bei einem Brennstoffverbrauch von 13 l/100 km genannt.

VENTILATOR A.G. STAefa SCHWEIZ

TELEPHON 93 01 36

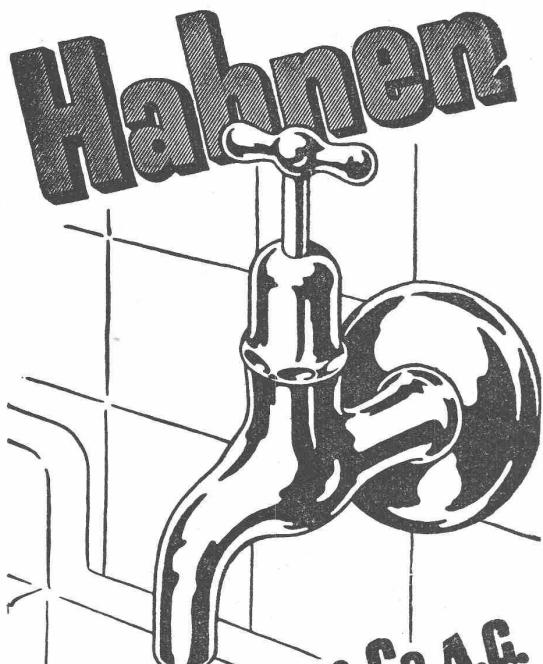


GEGRÜNDET 1890

Wir bauen als Spezialität:

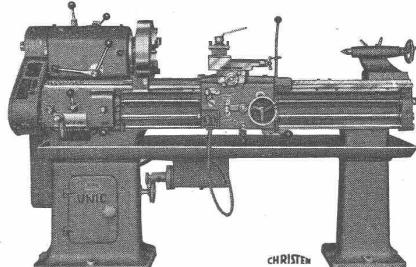
LUFTUNGSANLAGEN, geräuschlos laufend
LUFTKONDITIONIERUNGEN
LUFTFILTERANLAGEN
LUFTHEIZAPPARATE
LUFTTECHNISCHE ANLAGEN für Luftschutzräume

Technisches Bureau Zürich, Bahnhofquai 15 - Telephon 70105



R. Nussbaum & Co. A.G.
- Armaturenfabrik Olten Tel. 52861
Zürich Dufourstr. 29. Tel. 28880

CHRISTEN



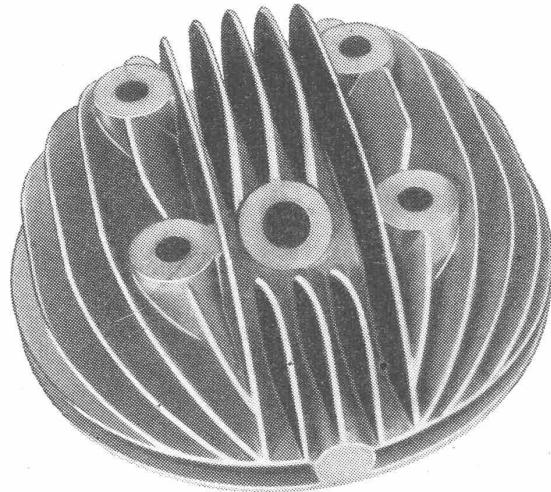
Genauigkeits-Drehbänke
Universal-Fräsmaschinen
Hochleistungs-Bohrmaschinen

CHRISTEN & Co. A.G. BERN

Das erste alpine Segelfluglager seit Kriegsausbruch findet über die Pfingsttage, vom 30. Mai bis 2. Juni in Flims statt, von den Sektionen Säntis und Graubünden des Aero-Club der Schweiz gemeinsam mit dem Verkehrsverein Flims organisiert. Zugelassen sind 21 Piloten mit 15 Segelflugzeugen, darunter die bekanntesten schweizerischen Leistungspiloten mit den neuesten Konstruktionen. Der Flugbetrieb beginnt Freitag, den 30. Mai, zirka 9.30 Uhr, und wird jeweils bis 19.00 Uhr durchgeführt.

Abschluss der Schweizer Jubiläums-Mustermesse 1941. Mit einer Rekordbeteiligung von 1200 Ausstellerfirmen auf 19100 m² Ausstellungsfläche haben die Schweizer Industrien und Gewerbe bewiesen, wie sehr sie von der Notwendigkeit der Messebeschickung überzeugt waren. Der geschäftliche Erfolg der Messe steht mit der ausgezeichneten Beschickung durchaus im Einklang. Soweit heute noch ein freier Kontakt zwischen Angebot

und Nachfrage möglich ist, steht die Messe 1941 mit ihrem geschäftlichen Ergebnis an der Spitze aller bisherigen Messen. Die Jubiläumsmesse ist auch der Sonderaufgabe volkswirtschaftlicher und wirtschaftspolitischer Aufklärung in hohem Masse gerecht geworden. — Die Zahl der ausgegebenen Eintrittskarten beträgt 229 031, das sind 70000 mehr als im bisher besten Jahre 1937. Die Bundesbahnen beförderten über die 11 Messetage rund 185000 Personen zur Messestadt. Die Zahl der ausländischen Interessenten, die sich im Auslandsdienst der Messe gemeldet haben, hat sich mit 960 gegenüber dem Vorjahr nahezu verdoppelt; die grössten Besucherzahlen weisen Deutschland mit 427 und Italien mit 365 auf. Während der italienische Besuch zumeist aus ansehnlichen Kollektivgesellschaften bestand, handelte es sich bei den Besuchern aus Deutschland durchwegs um Einzelinteressenten.



Unser

LEICHTMETALL-KOKILLENGUSS

eignet sich auch für komplizierte und **dünnwandige** (bis 2 mm) Stücke, und bietet überdies die bei solchen besonders geschätzten Eigenschaften:

**HOHE BRUCHFESTIGKEIT,
GLATTE WANDUNGEN und PRÄZISION**

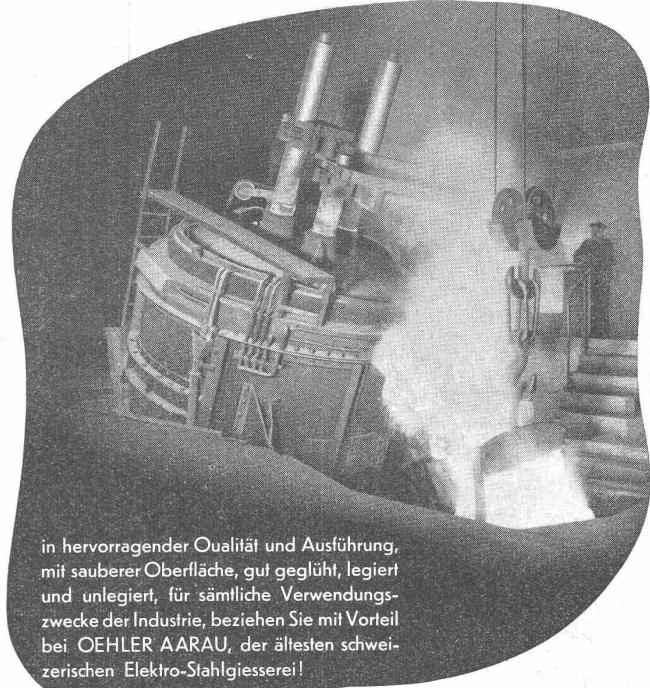
— Bearbeitungs-Ersparnis

dabei: **GEWICHTSERSPARNIS** und
BESTÄNDIGKEIT gegen CORROSION

ALUMINIUM MENZIKEN & GONTENSCHWIL AG
MENZIKEN (Aargau)

Tel. 61621

ELEKTRO-STAHLGUSS



in hervorragender Qualität und Ausführung, mit sauberer Oberfläche, gut geglüht, legiert und unlegiert, für sämtliche Verwendungszwecke der Industrie, beziehen Sie mit Vorteil bei Oehler Aarau, der ältesten schweizerischen Elektro-Stahlgiesserei!

OEHLER AARAU

EISEN- UND STAHLWERKE OEHLER & CO. A-G.

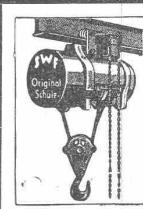


Niederdruck- Zentrifugalpumpen

Ihre Kostenvoranschläge mit **ORMIG**

vervielfältigt sind originalgetreu, sauber, rasch und billig. Keine Farbe, keine Matrizen. Einfache Arbeitsweise. Auch geeignet für allerlei Vervielfältigungen in kleinen Auflagen. Mehrfarbige Wirkung in einem Arbeitsgang. Kostenlose Orientierung durch den Generalvertreter

JOST ERNST JOST, ZÜRICH 1 Sihlstr. 1 Tel. 72312



SWF Elektrozüge Orig. Schule

Ortfest und fahrbare mit und ohne Feinsteuierung
150 bis 10000 kg Tragkraft

SWF Süddeutsche Waggon- und Förderanlagen-Fabrik G. m. b. H. & Co., München 25

Generalvertreter für die Schweiz:
FRITZ SCHREIBER, Dipl.-Ing., THALWIL
a. Landstr. 141 Tel. 921066

UTO- Aufzüge

Moderne Ausführung
Geräuschloser Lauf
Grösste Unfallsicherheit

UTO
Aufzug- und Kranfabrik A. G.
ZÜRICH 9

S.T.S.

Schweizer. Technische Stellenvermittlung
Service Technique Suisse de placement
Servizio Tecnico Svizzero di collocamento
Swiss Technical Service of employment

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 — Telephon: 35426 — Telegramme: INGENIEUR ZÜRICH.
 Für Arbeitgeber kostenlos. Für Stellensuchende Einschreibgebühr 2 Fr. für 3 Monate.
 Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. Auskunft über offene Stellen und Weiterleitung von Offerten erfolgt nur gegenüber Eingeschrieben.

MASCHINEN-ABTEILUNG

- 299 **Betriebs-Techniker**, Sperrenholzfabrik, Schweiz. S. 12. April.
 347 **Dipl. Elektro- od. Maschinen-Ingenieur**, für Patentwesen. S. 3. Mai.
 375 **Dipl. Elektro-Techniker**, Konstrukteur in elektr. Messinstrument. S. 17. Mai.
 403 **Elektro-Techniker**, für elektr. Installationen. Schweiz. S. 24. Mai.
 429 **Maschinen-Techniker**, für Projektierung- u. Konstruktionsaufgaben. Baldigst. Ostschweiz.
 431 **Betriebs-Techniker**, für Betriebsleitung von Dieselzentralen. Ledig. Engl. Sprachkenntnisse. Britisch-Indien.
 433 **Elektro-Techniker**, mit Fachschulbildung in Schwachstromtechnik-Hochfrequenz. Bis 32 Jahre. Schweiz.
 435 **Maschinen-Techniker**, für Betriebsbüro. Baldigst. Zürich.
 437 **Chemiker**, für literar. Arbeiten u. Unterstützung des Chefs der Patentabteilung. Deutsch, französisch, englisch ev. italienisch. Westschweiz.

445 **Dipl. Elektro-Techniker**, für elektr. Apparatebau, mit Praxis. Baldigst. Ostschweiz.

BAU-ABTEILUNG

- 306 **Tiefbau-Techniker**, als Bauführer von Wehranlagen u. s. w. S. 15. März.
 484 **Dipl. Architekt od. Hochbau-Techniker**, nach Saalfeld. S. 19. April.
 512 **Dipl. Architekten od. Hochbau-Techniker**, nach Karlsruhe. S. 26. April.
 580 **Dipl. Bau-Ingenieur u. Eisenbeton-Techniker**, nach Braunschweig od. Saarbrücken. S. 10. Mai.
 584 **Dipl. Architekt od. Hochbau-Techniker**, nach Düsseldorf (Deutschland). S. 10. Mai.
 612 **Architekten u. Hochbau-Techniker**, nach Graz, Ostmark (Deutschland). S. 17. Mai.
 614 **Tiefbau-Techniker**, für Bureau u. Bauplatz. S. 17. Mai.
 664 **Hochbau-Techniker**, als Bauführer u. für Bureau. Kt. Aargau.
 668 **Hochbau-Techniker**, für Bureau u. Bauplatz. Sofort. Zentralschweiz.
 672 **Bau-Ingenieur od. Tiefbau-Techniker**, für Geländeaufnahmen u. Projektarbeiten, berggewandt. Zentralschweiz.
 674 **Hochbau-Techniker**, mit Praxis in Industrie- u. Verwaltungsbauten. Arch. Bureau Berlin.
 676 **Techniker**, mit Bauplatzpraxis, selbständig in Vermessung u. Absteckung, als Leiter eines Arbeitslagers.
 678 **1 bis 2 Vermessungs-Techniker**, mit Praxis in Bureau u. Feld. Eidgen. Bureau Zentralschweiz.
 682 **Bau-Techniker**, für Bureau u. Bauplatz. Franz., italien. Sofort. Westschweiz.



ING. MAX GREUTER & CIE. ZÜRICH 8

INJEKTIONS- UND GUNIT-ARBEITEN

INGENIEUR-BUREAU

STELLENAUSSCHREIBUNG.

Beim **Gaswerk der Stadt Zürich in Schlieren** ist die Stelle eines

ASSISTENTEN

neu zu besetzen.

Verlangt wird abgeschlossene technische Bildung als Maschinen-Ingenieur mit Diplom E.T.H. Praktische Erfahrungen im Maschinenbau und Wärmetechnik erforderlich. Kenntnisse in der Gasindustrie erwünscht.

Die Besoldung beträgt Fr. 5597.— bis 8155.— nebst Pensions- und Hinterbliebenenversicherung.

Handschriftliche Anmeldungen mit Angabe der Personalien, des Lebenslaufes und der bisherigen Tätigkeit sind unter Beilage von Zeugnisabschriften bis zum **15. Juni 1941** mit der Aufschrift „Assistentenstelle Gaswerk“ an den **Vorstand der Industriellen Betriebe der Stadt Zürich, Amtshaus II, Bahnhofquai 5, Zürich**, einzureichen.

Persönliche Vorstellung nur auf besondere Einladung hin.

Zürich, den 21. Mai 1941.

Der Vorstand der Industriellen Betriebe.

Grössere Maschinenfabrik sucht zu baldigem Eintritt

Selbständigen INGENIEUR

oder Techniker als Konstrukteur und Projektant für mittlere und grössere Dampfkesselanlagen (Stielrohrkessel). Für tüchtigen Herrn entwicklungsfähige Dauerstellung.

Erfahrenen ZEICHNER

für Kessel- und Apparatebau.

Offerten mit Photo, Gehaltsansprüchen, Zeugnissen etc. sind unter Angabe des frühesten Eintrittstermins zu richten unter Chiffre W 4018 Q an Publicitas, Basel.

GESUCHT:**BAUFÜHRER**

nur erste Kraft mit erstklassigen Referenzen. Eintritt sofort. — Angebote unter Z. 3241 Y. an Publicitas Bern.

Gesucht:

Volontär

auf gutes Zürcher Architekturbureau.
 — Offerten unter Chiffre G. H. 284 an Guggenbühl & Huber, Verlag, Zürich.

WER

NICHT INSERIERT
WIRD VERGESSEN

Stellen-Ausschreibung.

Bei der Bauabteilung des Kreises II der SBB in Luzern ist die Stelle des

Sektionschefs für Brückenbau

neu zu besetzen.

Erfordernisse: Abgeschlossene technische Hochschulbildung. Mehrjährige Praxis im Bau und Unterhalt von Brücken, möglichst auch in Brückenbau-Werkstätte. Beherrschung der deutschen und gute Kenntnisse der italienischen Sprache.

Besoldung: Fr. 9000.— bis 12600.—, vorbehältlich gesetzlichen Abbau.

Diensteintritt: Sobald als möglich.

Anmeldungen: Bis 14. Juni 1941 an die Kreisdirektion II der SBB in Luzern.

Bau-Unternehmung in Basel

sucht erstklassig ausgewiesenen

Baufachmann

mittleren Alters mit umfassenden praktischen und theoretischen Kenntnissen in leitende Stellung. Es kommen nur Bewerber in Betracht, die eine erfolgreiche Tätigkeit nachweisen können.

Offerten unter Beilage von Lebenslauf, Zeugnissen, Referenzen und Photo unter Chiffre G. H. 285 an Guggenbühl & Huber, Verlag, Zürich.

Von bedeutendem Industrie-Unternehmen wird zu baldmöglichstem Eintritt gesucht

FABRIKATIONSCHEF

für die serienweise Herstellung von **Leicht-Beton-Produkten** und **Beton-Formstücken**. — Energische und befähigte Interessenten mit nur grosser und langjähriger fabrikations-technischer Erfahrung wollen detaillierte Offerte mit Lichtbild und Gehaltsansprüchen einreichen unter A. 3242 Y. an Publicitas Bern.

Gesenkschmiede- und
aller Art roh und bearbeitet
Pressartikel

V
ROLL
N

Gesellschaft der
Ludw. von Roll'schen Eisenwerke A.G.
Gerlafingen

Werke in Gerlafingen (Hauptsitz), Klus, Choindez, Rondez, Olten, Bern

Korkparkett KORTISIT

Ueberall da, wo ein wärmespendender, trittschalldämpfender und gleitsicherer Bodenbelag am Platze ist, kommt KORTISIT in Frage; also nicht nur in Villen und Mietwohnungen, sondern auch in Turnhallen, Bureaux, Spitätern und Kirchen. Die vorzüglichen Eigenschaften und die Bewährung im strengen Gebrauch haben KORTISIT die Anerkennung der Fachkreise und die Beliebtheit bei Hausbesitzern und Behörden gebracht. Für KORTISIT steht keine Kontingentierung in Aussicht, so dass Sie diesen hochwertigen Bodenbelag in beliebigen Flächen vorsehen können.

Mit Referenzen, Kostenberechnungen und Bezugsquellennachweis dienen wir Ihnen gerne.

Kork AG. Dürrenäsch

Erste schweizer. Kork- und Isoliermittelwerke

Telephon 3 54 52

Clichés
und Entwürfe für
jede Werbung

ANDERSON & WEIDMANN

ZÜRICH 5
Traugottstrasse 6
Tel. 38234