**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung

**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 119/120 (1942)

Heft: 8

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:** 03.10.2025

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



geräuschlose

## Ventilatoren

Luftkonditionierung

Lufttrocknung

Luftbefeuchtung

Ventilatoren f. Luftschutzräume. Industrielle Entstaubungs - Apparate

Geräuschlose Elektromotoren



H. Meidinger & Cie, Basel 4



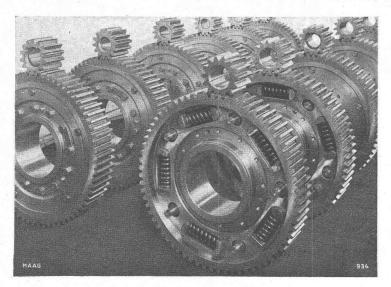
Schaufel-, Pickel-, Schlegelu. Axtstiele, Karretenholme

sowie sämtliche Holzwaren kaufen Sie sehr vorteilhaft ein bei GOTTFR. HUG's Wwe., WYNIGEN. Tel. 72 02

NEUE WERKSTOFFE IM BAUGEWERBE SONDER JAUSSTELLUNG FRÜHJAHR 1942

BAU-MESSE BERN GURTENGASSE 3 TEL. 20082

# MAAG ZAHNRADER



Maag - Protex - Getriebe neuester Konstruktion für die elektrischen Lokomotiven der Südost-Bahn.

Ritzel- und Radverzahnung gehärtet und geschliffen. (An die Maschinenfabrik Oerlikon geliefert) Ein- oder zweiteilige

Traktionsgetriebe mit gehärteter und geschliffener

Stirn- oder Schraubenverzahnung gewährleisten ruhigen, gleichmässigen Gang und höchste Lebensdauer.

Für **stossweisen**, **unruhigen** Betrieb (Tram, Bergbahnen) empfehlen wir unsere patentierten

Maag-Protex-Getriebe mit abgefedertem Zahnkranz

denn sie **dämpfen** Stösse und Erschütterungen ab und **schonen** somit die übrigen Traktionsorgane.

MAAG-ZAHNRÄDER AKTIENGESELLSCHAFT, ZÜRICH

Vom schweizerischen Privatschulwesen. Weitherum im Lande liegen die privaten Erziehungsinstitute und Internatsschulen infolge des Krieges derart darnieder, dass der Bundesrat sich veranlasst sah, durch eine am 1. Januar 1942 in Kraft gesetzte Verordnung besondere Schutz- und Hilfsmassnahmen zu treffen. Wie es scheint, bestätigen auch hier erfreuliche Ausnahmen die Regel. Dem soeben erschienenen Jahresbericht des Knaben-Instituts auf dem Rosenberg, St. Gallen, ist zu entnehmen, dass diese wohl bedeutendste schweizerische Internatsschule während des Jahres 1941 einen sehr guten Besuch aufwies, sodass z. B. die Zahl der Lehrer mit 45 eher grösser war als in der Vorkriegszeit. Von den 275 internen und externen Schülern waren ca. zwei Drittel Schweizer. Das System der beweglichen Kleinklassen umfasste nicht weniger als 335 verschiedene Klassengruppen, worunter z.B. 26 für Französisch, 20 für Englisch, 45 für Mathematik. Von 48 Examinanden haben 41 die Prüfungen bestanden. - Interessant ist die Mitteilung, dass im Institut jede Woche ein französischer und englischer Sprachentag stattfindet und dass die Schülerschaft als jugendlicher Schulstaat organisiert ist, der den Schülern Gelegenheit gibt, Initiative zu entfalten, Verantwortung zu tragen und kameradschaftliche Gemeinschaftsarbeit zu leisten. Alles in allem gewinnt man den Eindruck, dass auf dem Rosenberg ein arbeitsfrohes und gesundes Schulleben pulsiert.

«Neue Werkstoffe im Baugewerbe». Mit dem Leitgedanken, die Arbeitsbeschaffung im Baugewerbe trotz den heutigen Zeitumständen zu fördern, hat sich die Bau-Messe Bern entschlossen, im Frühjahr 1942 eine Sonder-Ausstellung über «Neue Werkstoffe im Baugewerbe» zu eröffnen. Die Erzeugnisse sollen in ihrer Anwendungsart dargestellt werden, damit auch der Laie sofort erkennt, um was es geht und für was das ausgestellte Produkt verwendet werden kann. Für weitere Auskunft wende man sich an die Geschäftsleitung der Bau-Messe Bern, Gurtengasse 3.

Unsere Wirtschaftsbeziehungen mit dem französischen Kolonialreich. Die Ungleichheit unseres Handelsaustausches Frankreich beschäftigt die Bundesbehörden, unsere Importeure und Exporteure sehr. Keine Anstrengung soll unterlassen bleiben, um den französischen Import in der Schweiz zu fördern und so eine dauernde Zusammenschrumpfung des Handels zwischen den beiden Ländern zu vermeiden. Es sei hervorgehoben, dass sich die Anwendung des französisch-schweizerischen Clearing-Abkommens auch auf das überseeische französische Gebiet erstreckt. Die «Revue Economique Franco-Suisse», Organ der Schweizerischen Handelskammer in Frankreich, schildert im Hauptartikel ihrer Dezembernummer 1941 die Entwicklung des Verkaufes französischer Kolonialprodukte in der Schweiz und gibt der Hoffnung einer Ausdehnung im Laufe des kommenden Jahres Ausdruck. Dieselbe Nummer enthält ebenfalls Artikel über die Frage der allgemeinen Einkommensteuer für in Frankreich lebende Schweizer und eine aktuelle Liste von Waren, deren Ausfuhr aus Frankreich frei ist.

Das neue Obstkühlhaus in St. Margrethen weist bei 2480 m² Lagerfläche und 14 200 m³ umbauten Raumes 8400 m³ Kühlräume auf. In dem siebenstöckigen Gebäude können rd. 150 Wagen Obst zu 10 t und 20 bis 30 Wagen Gemüse gelagert werden. Besondere Aufmerksamkeit erforderte die durchgehende Isolierung des Gebäudes gegen Temperatureinflüsse. Für die für das Obst bestimmte Kälteleistung sind zwei neuzeitliche Frigotrop-Kompressoren von Escher Wyss eingebaut, und eine besondere Kühlanlage ist für die Gemüseräume berechnet.

Zeitschrift für Schweisstechnik. Die Januar-Nummer 1942 enthält zwei Beiträge über die sog. Rechtsschweissung von dünnen Blechen und über die Spannungen in geschweissten Eisenbahnschienensträngen. Ferner erscheint ein Aufsatz über die Gasausbeute von chemisch reinem Karbid, sowie die Fortsetzung eines grundlegenden Artikels über die Acetylen-Automobile.

## KLINKER

braun, rot, gelb für Böden, Wandbelag, Cheminées, Fassaden

A. G. Verblendsteinfabrik

Tel.72404 Lausen

Ständige Ausstellung unserer Erzeugnisse in der SCHWEIZER BAU-CENTRALE ZÜRICH, TALSTRASSE 9, BÖRSENBLOCK (Eintritt frei)



HOTEL

#### HABIS-ROYAL

Bahnhofplatz

ZURICH

RESTAURANT

SITZUNGSZIMMER



#### SWF Elektrozüge Orig. Schüle

Ortsfest und fahrbar mit und ohne Feinsteuerung 150 bis 10 000 kg Tragkraft

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

Generalvertreter für die Schweiz:

FRITZ SCHREIBER, Dip!.-Ing., THALWIL a. Landstr. 141 Tel. 92 10 66

### A. BISCHOFF & CO. AG.

Hoch- und Tiefbau

Neu- und Umbauten Reparaturen Spezialabteilung für Luftschutzbauten, eigenes 设 Patent Glasbetonbau

BASEL

Eichenstr. 33 / Sennheimerstr. 50 / Tel. 28833

S.T.S.

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

ZURICH, Tiefenhöfe 11 - Telephon: 35426 - Telegr.: STSINGENIEUR 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 nut gegenüber Eingeschriebenen

#### MASCHINEN-ABTEILUNG

- 923 Elektro-Techniker. Schweiz. S. 22. Nov.
- 967 Konstrukteur, mit Erfahrung im Werkzeugbau Westschweiz. S. 29. Nov.
- 1025 Techniker. Baldigst. Zentralschweiz. S. 20. Dez.
- 1033 Laborant ev. Chemo-Techniker. Baldigst. Schweiz. S. 27. Dez.
- 1053 **Dipl. Maschinen-Ingenieur,** für Betriebsüberwachung. Schweiz. S. 3. Jan. 1095 **Maschinen-Techniker,** für Grossmaschinenbau. Schweiz. S. 10. Jan.
- 9 Dipl. Elektro-Techniker ev. Maschinen-Techniker. S. 17. Jan.
- 111 Maschinen-Ingenieur od. -Techniker, mit Praxis in Montage, Betriebsüberwachung u. Reparatur von Maschinenstationen, Aufbereitungs- u. Transport-Anlagen im Gebirge, als techn. Leiter. Norw.gen.

- 115 Elektro-Techniker (Technikumdıplom), für Messungen auf schiesstechnischem
- 117 Chamo-Techniker (Technikumdiplom), für Labortätigkeit, Schweiz.

#### BAU-ABTEILUNG

BAU-ABTEILUNG
10 Dipl. Bau-Ingenieur E. T. H., mit Praxis im Tiefbau. Schweiz.
26 Dipl. Bau-Ingenieur od. Dipl. Tiefbau-Techniker, Ostschweiz. S. 17. Jan.
28 Dipl. Bau-Ingenieur. Auskünfte bei S. T. S. S. 17. Jan.
36 Dipl. Bau-Techniker, für Bureau. S. 24. Jan.
106 Tiefbau-Techniker, mit Praxis im Wasserbau. Zürich.
120 Dipl. Hochbau-Techniker, für Ausführungs- u. Detailpläne. Schweiz.
124 Dipl. Architekt od. Dipl. Hochbau-Techniker, mit Erfahrung in Entwurf, Konstruktion, Ausschreibung u. Abr. chnung. Bauunternehmung Innsbruck (Ostmark, Deutschland). Für Einreisebewilligung wird gesorgt.
126 Hochbau-Techniker, für Kostenvoranschläger u. Ausmass. Französisch. Sofort.

Hochbau-Techniker, für Kostenvoranschläge u. Ausmass Französisch. Sofort. Westschweiz.

128 Hochbau-Techniker, für Rapportwesen. Sofort. Kt. Zürich.

130 Hochbau-Techniker, spez. für Bureau. Graubünden. 134 Hochbau-Techniker, für Bureau. Sofort. Zürich.

136 Architekt od. Hochbau-Techniker, für Ausführungspläne zu einem Schul-hausban. Sofort. Schweiz.
 138 Hochbau-Techniker, mit Baupraxis. Schweiz.
 144 Tiefbau-Techniker, für Projekt eines Strassenbaus. Ostschweiz.

hat infolge Rücktritt des bisherigen Inhabers, wegen Erreichung der Altersgrenze, die Stelle eines

## zentralenchefs

neu zu besetzen.

Für die Neubesetzung wird ein diplomierter Elektrotechniker gesucht, welcher auch bezüglich hydraulischer Anlagen und im allgemeinen Maschinenbau gute Kenntnisse besitzt. Bevorzugt werden Bewerber mit Erfahrungen im Bau, Betrieb und Unterhalt von Kraftwerken sowie im Verkehr mit Untergebenen.

Die Gehaltsfestsetzung erfolgt nach Uebereinkunft, dem Zentralenchef wird ein Einfamilienhaus zur Verfügung gestellt, der Beitritt zur Pensionskasse Schweizerischer Elektrizitätswerke ist obligatorisch.

Interessenten sind gebeten ihre Anmeldung mit Bekanntgabe der Gehaltsansprüche, unter Beilage einer Beschreibung über den Lebenslauf und die bisherige Tätigkeit, sowie von Referenzen unter Chiffre G. H. 334 einzureichen an Guggenbühl & Huber, Verlag, Zürich.

### Hochschule für Ausbildung von H.T.L. Absolventen zu Diplom-Architekten Baukunst Weim

Junger, selbständiger

#### Dipl. Bautechniker und Bauführer

sucht Stelle in Architekturbureau oder Baugeschäft. - Offerten unter Chiffre G. H. 326 an Guggenbühl & Huber, Verlag, Zürich.



Gesucht für die

Melioration der Rheinebene im Kanton St. Gallen ein tüchtiger

## Bauleiter.

Bedingungen:

Dipl. Ing. E. T. H. (Kultur- oder Bauingenieur).

Praxis im Meliorationswesen, wenn möglich in leitender Stellung. Erfahrung im Rechnungswesen, organisatorische Begabung. Gehalt und Eintritt nach Uebereinkunft. Persönliche Vorstellung nur auf besondere Einladung. - Offerten mit Zeugnissen und Referenzen sind bis Ende Februar d. J. einzureichen an das

Volkswirtschafts-Departement St. Gallen.

### Stellen-Ausschreibung

Die Stelle des kantonalen

### Baunolizei-B

für das Hochbauwesen

ist wegen Ableben des bisherigen Amtsinhabers neu zu besetzen. Erfordernisse: Abgeschlossene Hochschulbildung (eventuell schweizerisches Technikum) mit einigen Jahren Praxis. Antritt baldmöglichst.

Bewerber (Schweizerbürger) wollen ihre handschriftlichen Offerten mit Gehaltsansprüchen und Zeugnisabschriften **bis** längstens 28. Februar 1942 der unterzeichneten Amtsstelle einreichen. Die letztere ist zu jeder Auskunft bereit.

Liestal, den 11. Februar 1942.

Baudirektion Baselland.

## Zu kaufen gesucht:

für Drehstrom 500 Volt, mindestens  $4 \times 16$  mm, ca. 40 bis 60 m lang, oder auch in kürzeren Stücken, neu oder gut erhalten, von

A. WEBER, Schiffmeister, Zug.

Junger

#### Dipl. Kulturingenieur,

in ungekündigter Stellung sucht Anstellung für grössere Melio-rations- oder Tiefbauarbeiten. Bevorzugt wird Bauplatztätig-keit. Offerten unter Chiffre G. H. 332 an Guggenbünl & Huber, Verlag Zürich.



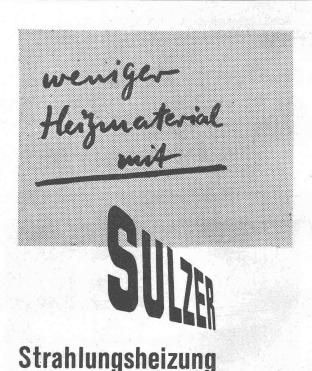




Dachpappen
Isoliermaterialien
Schallschutzmittel
Asphaltgewebeplatten
Bituminöse Bindemittel
Abdichtungs-Materialien
Klebe- und Vergußmassen
Teer- u. Asphalt-Emulsionen
Parkett- und Belags-Asphalte
Karbolineen und Imprägnieröle
Fugen-, Muffen- und Spezialkitte
Anstrich- und Konservierungsmittel
Teer-, Asphalt- und Bitumen-Produkte

aller Art durch

CHEMISCH-TECHNISCHE WERKE
Tel. 9 30 22 MUTTENZ-BASEL Gegr. 1887



Gebrüder Sulzer Aktiengesellschaft
Abt. Zentralheizungen Winterthur und Filialen

System Crittall & Patente