

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 37/38 (1901)  
**Heft:** 1

## 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:** 08.01.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben  
von

A. WALDNER

Diwanstrasse Nr. 5, Zürich II.

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Ed. Rascher, Meyer &amp; Zeller's Nachfolger in Zürich, Rathausquai 20.

Organ

Abonnementspreis:  
Ausland... Fr. 25 per Jahr  
Inland... " 20 " "Für Vereinsmitglieder:  
Ausland... Fr. 18 per Jahr  
Inland... " 16 " "  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird.Abonnements  
nehmen entgegen: Heraus-  
geber, Kommissionsverleger  
und alle Buchhandlungen  
und Postämter.Insertionspreis:  
Pro viergespaltene Petitzeile  
oder deren Raum 30 Cts.  
Haupttitelseite: 50 Cts.Inserate  
nimmt allein entgegen:  
Die Annoncen-Expedition  
von  
RUDOLF MOSSE  
in Zürich, Berlin, Breslau,  
Dresden, Frankfurt a. M.,  
Hamburg, Köln, Leipzig,  
Magdeburg, München,  
Nürnberg, Stuttgart, Wien,  
Prag, London.

des Schweizer. Ingenieur- und Architekten-Vereins und der Gesellschaft ehemaliger Studierender des eidg. Polytechnikums in Zürich.

Bd XXXVIII.

ZÜRICH, den 6. Juli 1901.

Nº 1.

## Schweizerisches Polytechnikum.

An der **Ingenieurschule** des eidgen. Polytechnikums ist auf Beginn des Wintersemesters 1901/1902 die Stelle eines **Assistenten** für den Unterricht in **Eisenbahnbau** und **Betrieb** neu zu besetzen.

Die von den Bewerbern verlangten Erfordernisse sind: Hochschulbildung und einige Praxis als Ingenieur, sowie Kenntnis der deutschen und französischen Sprache. Die Besoldung bleibt besonderem Abkommen vorbehalten. Die Bewerber haben ihre Anmeldungen in Begleitung von Zeugnissen und einem kurzen «curriculum vitae» bis Ende Juli 1901 dem Unterzeichneten einzureichen, der auf Anfrage nähere Auskunft über die zu besetzende Stelle erteilen wird.

Zürich, den 26. Juni 1901.

Der Präsident des schweiz. Schulrates:  
H. Bleuler.

## THONWERK BIEBRICH, A.-G.

Biebrich a/Rhein

beste Referenzen und Zeugnisse aus der Schweiz, liefert die für den Bau und Betrieb von Gasanstalten, Cementfabriken, Chemischen Fabriken, Cellulosefabriken, Schweiss- und Puddelwerken, Eisengiessereien, sowie für Dampfkessel und sonstige Feuerungsanlagen notwendigen

### feuerfesten & säurebeständigen Produkte

Retorten, Form- u. Normalsteine, Gloverringe, Mörtel etc.

### Konkurrenz-Ausschreibung

betreffend den

## Neubau der mittleren Rheinbrücke in Basel.

Behufs Erlangung von **Projekten und Uebernahmestoffen für den Bau einer neuen Rheinbrücke in Basel** an Stelle der alten Brücke wird unter den in dergleichen Bauten bewanderten in- und ausländischen Unternehmungen Konkurrenz eröffnet.

Die erforderlichen Grundlagen für die Konkurrenz können gegen Deponierung von **Fr. 30** beim **Kantonsingenieur des Kantons Basel-Stadt** bezogen werden; derselbe erteilt auch weitere Auskunft in dieser Sache.

**Eingabetermin: 14. Dezember 1901.**

Die an der Konkurrenz sich beteiligenden Firmen erhalten den deponierten Betrag zurück.

Basel, im Juni 1901.

Baudepartement des Kantons Basel-Stadt.

## Bauaufsicht bei Strassenbau.

Die Stelle eines

### — Bauaufsehers —

bei unsfern bereits in Angriff genommenen Strassenbauten wird hiemit zur sofortigen Wiederbesetzung ausgeschrieben.

Befähigte Bewerber um dieselbe wollen ihre Anmeldungen, begleitet von Zeugnissen mit Bezeichnung der Gehaltsansprüche, innert **8 Tagen a dato** gefl. an das **Gemeindeamt Kirchberg** (St. Gallen) richten. Bauzeit bis Ende Mai 1902.

Kirchberg (St. Gallen), 2. Juli 1901.

Die Gemeinderatskanzlei.

## FROTÉ & WESTERMANN

45 Löwenstrasse - Zürich - Löwenstrasse 45

## Technisches Bureau und Bauunternehmung

Projektierung und Ausführung von  
**Wasserwerkkanlagen,**  
**Kanalisationen, Wasserversorgungen etc.**  
**Armierte Betonkonstruktionen**  
nach verschiedenen Systemen.

Absolut feuersichere Dächer, Decken, Pfeiler, Treppen, sowie ganze Fabrikgebäude. — Brücken, Kanäle, Stützmauern, Fundationen auf schlechtem Baugrund. — Reservoirs, Wassertürme, Silos.

Concessionnaire des Systems Hennebique.

Zahlreiche ausgeführte Bauten. — Voranschläge kostenfrei.



## Asphalt-

und Cement-Arbeiten aller Art

Trottoirs, Keller- und Brauerei-Böden, Terrassen, Korridore, Remisen, Magazine, Durchfahrten etc.

### Asphaltierung von Kegelbahnen

Holzpflasterungen

Stallböden

Antiölialthböden, öl- und säurefest, für Fabriken, Maschinenräume etc.

Asphalt-Parkett

Beton-Bau

Plättli-Böden

Asphalt-Blei-Isolierplatten zur Abdeckung von Gewölben, Fundamenten, Unterführungen etc.

Dachpapp-Dächer

### Holz cement-Dächer.

Mehrjährige Garantie für alle Arbeiten.

## E. Baumberger & Koch, Basel

Asphalt- und Cementbaugeschäft.

# Offene Lehrstelle.

Am kantonalen Technikum in Burgdorf ist in Folge Absterbens des bisherigen Inhabers auf Beginn des Wintersemesters 1901/1902 die Stelle eines

## Hauptlehrers

für **technische Mechanik, Festigkeitslehre, Konstruktionsübungen** und verwandte Fächer unter Vorbehalt des Fächeraustausches an der **mechanisch-technischen und elektro-technischen Abteilung** zu besetzen.

Die Jahresbesoldung beträgt bei einer Verpflichtung bis zu 27 wöchentlichen Unterrichtsstunden **Fr. 4500** im Minimum. Gesamtdauer der Ferien per Jahr 10 Wochen.

Wissenschaftlich und praktisch gebildete Bewerber wollen sich unter Beilage der Zeugnisse und unter Angabe ihrer Gehaltsansprüche bis zum 15. Juli bei der unterzeichneten Direktion anmelden, welche zu weiterer Auskunftserteilung bereit ist.

Bern, den 20. Juni 1901.

Der Direktor des Innern:  
Steiger.

# Eisenbahnschule Biel

Die Stelle eines

## Fachlehrers der Eisenbahnschule

wird zur Wiederbesetzung ausgeschrieben.

Unterrichtsgegenstände: Betriebsmittel, Signalwesen, Betriebsdienst.

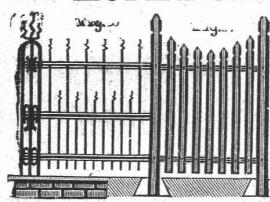
Erfordernisse: Gute allgemeine Bildung und Fähigung, deutsch und französisch zu unterrichten. Den Vorzug erhält ein in den erwähnten Dienstzweigen erfahrener **technisch gebildeter** Eisenbahnbeamter

Anfangsbesoldung 4500 Fr. Stellenantritt 30. September 1901.

Anmeldungen mit Ausweisen über den Bildungs- und Dienstgang sind bis 10 Juli 1901 zu richten an:

Herrn August Weber,  
Vizepräsident der Technikums-Kommission Biel.

## Mit Herkulesstäben, + Patent 11524 +



welche in jeder gewünschten **Form** und **Länge** geliefert werden, erstellt man die schönsten u. billigsten **Thore, Thüren,** sowie **Einfriedigungen** für Gärten, Höfe, Gräber etc. Besonders vorteilhaft für **Schlosser** und **Schmiede.**

Prospekte und Preise durch

Ernst Walcker, Zürich III.

Alleinverkauf für die Schweiz.

## Wegen Geschäftsaufgabe zu verkaufen:

1 Doppelschreibtisch, 1 Zeichenapparat (System Patschke), 1 grosser Detailzeichnungsapparat, mehrere Zeichentische, 1 Planfächerkasten, 1 Planständer mit beweglichen Fächern, diverse Zeichenbretter, Schienen und Winkel, 1 zweiteiliger Bücherschrank etc. Nähere Auskunft erteilt Baubureau Tamm, Basel, Freiestrasse 88.

# Dampf- und Wasserheizungen

für neue und alte **Wohnhäuser**, wie für alle Arten anderer Gebäudelichkeiten,

## Dampfkessel - Blechröhren für Turbinen

wie überhaupt alle Blecharbeiten liefert die

Maschinenfabrik und Kesselschmiede

von

**Heinrich Berchtold** in Thalweil bei Zürich.

PANZERKASSEN, GELDSCHRÄNKE  
Emil Schwyzer & Cie Zürich

# Bauausschreibung.

Die Gemeinde Fläsch beabsichtigt, die

## Erstellung einer neuen Wasserleitung

auf dem Akkordwege zu vergeben. 2000 Länge-Meter Steingut und 400 Länge-Meter Eisenrohrleitung.

Pläne und Bauvorschriften sind zur Einsicht bei Unterzeichnetem aufgelegt.

Die Bewerber für diese Arbeiten haben ihre Uebernahmofferte schriftlich, verschlossen, mit der Aufschrift «Offerte für Wasserleitung» dem unterzeichneten Vorstand b's **10. Juli** einzureichen.

Der Gemeindevorstand.

## Konkurrenz-Eröffnung über Lieferung und Montage der Eisenkonstruktion zu einer neuen Strassenbrücke.

Die Ausführung der Eisenkonstruktion für eine neue Brücke über den Linthkanal bei Näfels-Mollis, nördlich der Station, wird hiemit unter den schweizerischen Brückenbauanstalten in Konkurrenz gegeben.

Die Brücke erhält eine freie Flussöffnung von 43 m und eine offene Fahrabnrbreite von 5,10 m.

Dispositionenplan und Bedingungsheft können auf dem Bureau des Kantonsingenieurs eingesehen und bezogen werden.

Der Eingabetermin ist festgesetzt auf Samstag den 20. Juli und sind die Offerten an die unterfertigte Direktion zu richten.

Glarus, den 21. Juni 1901.

Die Baudirektion:  
**P. Zweifel.**

# Zu verkaufen:

1 Deutzer Gasmotor, 8 H. P., und  
1 Gleichstrom - Dynamo, 90 Amp., 120 Volt  
900 Touren,  
wegen Nichtgebrauch billig. Auskunft erteilt

Zürcher Telephon-Gesellschaft,  
Aktiengesellschaft für Elektrotechnik,  
Oberer Hirschengraben 14, Zürich.

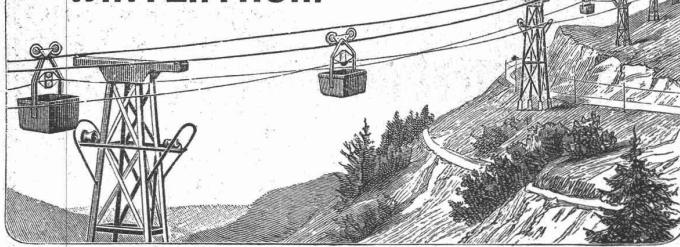
Von allen holzkonservierenden  
Anstrichen bewährt sich stets  
als weitaus wirksamster das  
**Avenarius**  
**Carbolineum**  
D. R.-Pat. No. 46021.  
Einzig echte, seit 2 Jahrzehnten  
erprobte Originalmarke.  
Fabrikniederlage bei

**Louis Pflüger, Basel,**  
Nachfolger von Emil Bastady.

Fabrikzeichen  
**R**  
Präzisions- und Schul-  
Reisszeuge.  
**E. O. Richter & Co.,**  
Chemnitz.



# FRITZ MARTI WINTERTHUR.



## Drahtseil-Bahnen

neuesten verbesserten Systems.

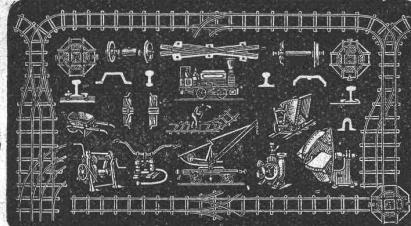
Grosse Solidität. — Sicherer Funktionieren. — Einfache Bedienung.  
Weitgehende Garantien. — Kostenanschläge gratis.

Einfaches & billiges Transportmittel  
für Erze, Kohlen, Lehm, Sand, Holz, Ziegelsteine, Kalk, Cement, Getreide etc. etc.  
Unabhängig von der Bodenbeschaffenheit, überall anwendbar.  
Grösste Steigungen und sehr grosse Spannweiten zulässig.

Maschinenhallen & Werkstätten in Wallisellen b. Zürich & in Bern b. Weyermannshaus.

Miete  
&  
Verkauf

von



Bau-Unternehmer-Material.  
KI. Lokomotiven. Pumpen. Ventilatoren.

### Transportable Stahlbahnen,

Rollbahnschienen, Rollwälzchen, Radsätze, Bandagen, Kupplungen, Stahlgussräder für Rollwagen, Drehscheiben, Achsen, Kreuzungen.

### Locomobiles.

Drahtseile, Kabelwinden, Stahl- & Kupferdrähte.

Neuester Gas- & Petroleum-Motor  
(höchste Auszeichnungen).

# Schweiz. Xylolith-(Steinholz)-Fabrik Wildegg

## RILLIET & KARRER

+ Pat. No. 9080.

## Wärter- und Gärtner-Buden in allen Grössen.

Transportable Magazine,  
**Bureaux**  
und kleinere Bauten.

Ferner:

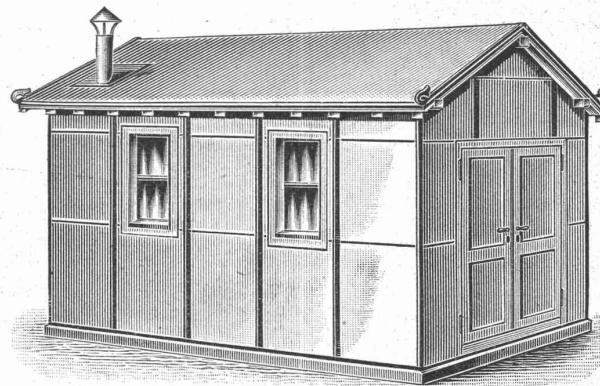
Kühl- und Trocken-  
kammern.

Eiskasten zur Konser-  
vierung von Eis.

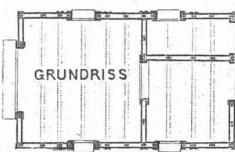
Wandverkleidungen.

Einrichtung  
von feuersicheren  
Räumen.

Treibkasten.



Man  
verlange  
Muster.



Prospekte  
und  
Atteste.

Fix und fertig in Wildegg  
in  
Bahnwagen verladen.

### Vorteile:

Feuersicher.

Schutz gegen Kälte  
und Wärme.

Hygienisch.

Transportabel.

Projekte und Voran-  
schläge gratis.

Zu verkaufen  
event. Lizenz abzugeben:  
**Schweiz. Patent** Nr. 16731

betr. Dispositif pour ouvrir et fermer  
automatiquement des portes coulissantes.  
Reflektanten wollen sich  
melden beim Patentbüro **Bourry-Séquin & Cie.**, Schützengasse 29,  
Zürich I.

## Techniker

20 Jahre alt, 1 Jahr Werkstattpraxis  
in Dampfmaschinen- und Pumpen-  
bau, Absolvent des Techn. Winterthur,  
diplomierte, der deutschen und italienischen  
Sprache in Wort und Schrift  
mächtig, sucht Anfangsstelle in  
Bureau oder Betrieb. Eintrittszeit  
nach Belieben. Gefl. Offertern unter  
Chiffre Z O 4689 an Rudolf Mosse,  
Zürich, erbeten.

Die letzten Neuheiten in

## Hochmodernen Tapeten

Muster  
überallhin  
franko.

Dessins von Otto Eckmann, Walter Leistikow,  
Hans Christiansen, Paul Bürek u. a., sind in grösster  
Auswahl eingetroffen. Zu gefl. Besichtigung und Abnahme empfiehlt  
sich bestens

J. Bleuler, Tapetenlager, Zürich, 38 Bahnhofstr. 38.