

**Zeitschrift:** Die Eisenbahn = Le chemin de fer  
**Herausgeber:** A. Waldner  
**Band:** 6/7 (1877)  
**Heft:** 14

## 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:** 14.01.2026

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

**BULLETIN POLYTECHNIQUE**

DIE EISENBAHN CHEMIN DE FER

SCHWEIZERISCHE ZEITSCHRIFT FÜR BAU- UND VERKEHRSWESEN

Bd. VI.

ZÜRICH, den 6. April 1877.

N° 14

„Die Eisenbahn“ erscheint jeden Freitag. — Correspondenzen sind an die Redaction, Journal-Reclamationsen an die Verleger zu adressieren.

**Abonnement — Schweiz:** Fr. 10. — halbjährlich franco durch die ganze Schweiz. Man abonniert bei allen Postämtern u. Buchhandlungen oder direct bei Orell Füssli & Co. in Zürich.

**Ausland:** Fr. 12. 50 = 10 Mark halbjährlich. Man abonniert bei allen Postämtern und Buchhandlungen des deutsch-österreichisch. Postvereins, für die übrigen Länder in allen Buchhandlungen oder direct bei Orell Füssli & Co. in Zürich. Preis der einzelnen Nummer 1 Fr.

**Annoncen-Preise.** — Preis der viergespaltenen Zeile 30 Cts. = 25 Pf. — Haupt-Titel-Seite 50 Cts. = 40 Pf.

Le „Chemin de fer“ paraît tous les vendredis. — Pour correspondances on est prié de s'adresser à la Rédaction, pour réclamations etc. aux éditeurs du journal.

**Abonnement — Suisse:** fr. 10 — pour 6 mois franco par toute la Suisse. On s'abonne à tous les bureaux de poste suisse, chez tous les libraires ou chez les éditeurs Orell Füssli & Co. in Zürich.

**Etranger:** fr. 12. 50 pour 6 mois. On s'abonne pour l'Allemagne et l'Autriche chez tous les libraires ou auprès des bureaux de poste, pour les autres pays chez tous les libraires ou chez les éditeurs Orell Füssli & Co. à Zurich. Preis du numéro 1 Fr.

**Prix des annonces,** pour la petite ligne 30 Cent. = 25 Pf. La petite ligne sur la première page. 50 Cent. = 40 Pf.

**Ein ARCHITECT,**  
mit besten Zeugnissen über theoretischen und praktischen Bildungsgang sucht baldigst Stellung als Bauführer oder auf einem Bureau. Gefl. Offer-ten unter A. J. 1797 an die Annoncen-Expedition von Orell Füssli & Co. in Zürich.  
(1797)

Ein tüchtiger (211 W)  
**Eisenbahn-Bautechniker,**  
in allen Zweigen des Baues eine 12 jährige Praxis durch die liebsten Zeugnisse nachweisend, sucht Stellung bei Generalbauunternehmungen, Herren Bauunternehmern als Bauführer, Strecken-Ingenieur etc. Geneigte Anträge, auch auf minder dotirte Stellungen unter Adresse Hr. Fröschel, Salzgries Nr. 27 I Wien erbeten.

**Compagnie**  
du chemin de fer Lausanne-  
Ouchy et Eaux de Bret.

L'assemblée générale ordinaire des Actionnaires de la compagnie est convoquée pour le mercredi 25 avril 1877, à 2 heures de l'après-midi, dans une des salles du Casino-Théâtre à Lausanne.

**Ordre du jour:**

1. Rapport du conseil d'administration sur l'exercice de 1876.
2. Rapport de MM. les commissaires vérificateurs.
3. Nomination de trois commissaires-vérificateurs pour l'exercice courant.
4. Propositions du conseil d'administration et propositions individuelles.

Les cartes d'admission à l'Assemblée générale seront délivrées du 16 au 21 avril 1877 contre dépôt des Titres: (H989L) à Lausanne chez MM. Masson Chavannes & Cie., à Bâle à la Banque commerciale.

Un conducteur de travaux connaissant à fond les travaux du bâtiment et spécialement l'appareil de la taille, trouverait de suite un emploi bien rétribué dans une ville de la Suisse romande. Adresser les offres et références sous les initiales UX 69 à l'agence de publicité Haenstein & Vogler à Neuchâtel. (H281N)

**A. Hartleben's Verlag**  
in Wien.

**Populäre Erörterungen**  
von  
**Eisenbahn-Zeitfragen.**  
VI.

Soeben erschien:

**Die Stellung**  
der deutschen Techniker  
im staatlichen  
und sozialen Leben  
von

**M. M. Freiherrn von Weber**  
2 Bogen, 8° geh.  
Preis 50 kr. ö. W. = 1 Mark.

**Frühere Schriften derselben**  
Verfassers:

**Populäre Erörterungen von**  
**Eisenbahn-Zeitfragen:**

I. Normalspur und Schmalspur. 50 kr.  
ö. W. = 1 M.

II. Werth und Kauf der Eisenbahnen. 90 kr. ö. W. = 1 M. 65 Pf.

III. Die Praxis der Sicherung des Eisenbahn-Betriebes. 1 fl. 25 kr. ö. W. = 2 M. 25 Pf.

IV. Privat-, Staats- und Reichsbahnen. 1 fl. 10 kr. ö. W. = 2 M.

V. Der Eisenbahn-Betrieb durch lange Tunnels. Mit 7 Taf. 1 fl. 20 kr.  
ö. W. = 2 M. 25 Pf.

Nationalität und Eisenbahn-Politik. 1 fl. 65 kr. ö. W. = 3 M.  
(1787)

**A. Hartleben's Verlag**  
in Wien.



**Dalbker**  
**Dichtungsringe,**  
anerkannt bestes und billigstes Material zum Verdichten von Rohrleitungen, Dampfkesseln, Maschinen etc. liefert und fertigt allein ächt die (1763) Dalbker Papierfabrik zu Dalbke bei Bielefeld.

**Holzbearbeitungs-**  
Maschinen jeder Art

neuester Construction  
für Hand- und Kraftbetrieb.

**Hydraulische**  
Pressen ohne Pumpenwerke.

**Bassermann & Mondt**  
**Maschinen-Fabrik** Mannheim.

**Internationales**  
**ATENT** (1869)

u. technisches Bureau.  
Besorgung und Verwertung v. Patenten  
in allen Ländern. Constructive Ausführung  
von Ideen resp. noch unreifen Erfindungen.  
Registrierung von Fabrikmarken.  
Übernahme von Entwürfen  
baulicher und gewerblicher Anlagen jeder Art.  
Beschaffung von vollständigen Fabrik-  
Richtlinien, Maschinen, Apparaten, Werkzeugen etc.  
Spezialität: Bau-Einrichtung  
v. Mühlen u. Brennereien.  
Prospectus gratis und franco.

J. Brandt & G.W.v. Nawrocki,  
Berlin S.W. Kochstr. 2.

**Jalousie-Laden**

von schönem, starkem Holz, mit eichenen Zapfenleisten, solid gearbeitet, der Quadratfuss à 70 — 75 Rp. verfertigt und empfiehlt sich

Albert Wüst,  
mechan. Schreinerwerkstätte  
(1809) in Nussbaumen bei Baden.

**Pour cimenteurs et entrepreneurs.**

Boucharde, damier, fers à joint, prix modiques, travail soigné.

J. H. Perrenoud, fabt. d'outils (1810) à Cortaillod (Neuchâtel).

**Patentes,**  
Brevets et marques de fabrique,  
demandes et dépôts en tous pays.  
(Office fondé en 1840.) (1708)  
H. Biebuyck à Bruxelles.  
Act. Nr. 50 (anc. 44), rue du commerce

**Doctor** Diplome jeder Facultät werden leicht u. billig vermittelt. Adr. Medicus, 14, Royal Square, Jersey, England. (H4501)

**Gasmotor,**  
neueste Construction, garantiert drei Pferdekräfte ist zu verkaufen wegen Erwerbung einer Wasserkraft.

Auskunft ertheilt die Annoncen-Expedition von Orell Füssli & Cie. in Zürich. (1801)

**Neue Patent-Wassermesser,**  
ganz in Metall gearbeitet, äusserst empfindlich und billig, Flügelrad-System, empfiehlt in allen Grössen bei kürzester Lieferzeit (1807)

H. Meinecke in Breslau,  
Fabrik Mauritiusplatz Nr. 7.

**Bautechniker**

practisch und theoretisch gebildet, sucht dauernde Stellung als **Werkmeister, Polier, Zeichner.**

Gefl. Anträgen sehen entgegen  
Molt, Haag u. Cie.,  
(1811) Stuttgart, Poststr. 4.

Der Unterzeichnete, mehrjähriger Mitarbeiter und Associé des verstorbenen Civilingenieurs Castor in Paris, übernimmt von nun an auf eigene Rechnung die Erstellung

pneumatischer Fundationen und anderer submariner Arbeiten, für welche ihm ein erfahrener Personal und umfassendes Material zur Verfügung steht, und arbeitet einschlägige Projekte und Kostenanschläge aus.

Valence, Frankreich, 1. April 1877.  
Hc.1005Q. Conr. Zschokke, Ing.

**Diamanten**

für mechanische Arbeit billigst zu beziehen von

H. J. Uylert, Amsterdam

En gros- und en detail-Geschäft.

**Hartgusswalzen,**  
sauber gedreht und geschliffen, liefern Wagner & Co.,  
Cöthen. (1770)

**Gravir-Anstalt**  
\* ZÜRICH \*  
ORELL, FÜSSLI & Co.

Stempel zum Zeichnen der Linge von 3 Fr. an.  
Firmenstempel von Fr. 6. an.  
Büchsen mit Stempelfarbe und Kissen von Fr. 4 an.

Firmenstempel mit beweglichem Datum oder Nummern von Fr. 20 an.

Firmschilder in Zink von Fr. 20 an.



Wertvolle Werke für Architekten,  
Baugewerkmeister, Ingenieure, Maurer,  
Zimmerleute etz.

a) Anerkannt vorzügliche Hand- und Lehrbücher:

**Deutsches Jahrbuch** über die Leistungen und Fortschritte auf den Gebieten der Theorie und Praxis des Baugewerbe. Redaktion Dr. H. Zwick. I. Jahrg. 8 Mark 80 Pf. II. Jahrg. 10 Mark 80 Pf. III. Jahrg. 12 Mark 80 Pf. IV. Jahrg. 16 Mark 80 Pf. V. Jahrg. 16 Mark 80 Pf. Einband in Ganzleinen 1 Mark 80 Pf. extra.  
**Die angewandte oder prakt. Ästhetik**, oder die Theorie der dekorat. Architektur von W. Herzog, Archit. in Wien. 10 Mark. Eleg. geb. 11 Mark 40 Pf.  
**Die Baumechanik**. Lehrbuch für prakt. Baugewerk- u. Maschinenstr. v. Ingenieur C. Kopka. Geb. 9 Mark 80 Pf.  
**Formel-Sammlung** aus der reinen Mathematik und den mech. Wissenschaften v. Ing. C. Kopka. Geb. 8 Mark 80 Pf.  
**Die Maurerkunst**. Handbuch z. theoret. u. prakt. Gebrauche bearbeitet v. Baukommissar H. Müller. Geb. 9 Mark.

b) Brillant ausgestattete Vorlagen und Vorbilder:

**Carl Scholtze's Fassaden-Entwürfe neuer Gebäude aller Art.** Monatshefte für das deutsche Hochbauswesen. Ausgeföhrte u. projektierte Entwürfe in Ansichten, Durchschnitten, Grundrissen, Details und Profilen. Redaktion Architekt Hittenkofer. Subskriptionspreis à Heft 2 Mark 80 Pf. (Bis jetzt erschienen 24 Hefte.)

**Architekten-Mappe**. Sammlung von Entwürfen ausgeführter Baulichkeiten, Ornamenten und Verzierungen für die verschiedensten Zweige der Architektur und Kunst-Industrie. 5. Auflage. In 12 Lieferungen à 1 Mark 60 Pf.

**Wohngebäude für Stadt und Land** v. Baumeister A. Fricker u. Archit. Stock. 6. Aufl. 12 Lieferungen, à 2 Mark 40 Pf.  
**Fassadenbuch** von Architekt W. Schuffenhauer. 5. Aufl. 31 Lieferungen. Zusammen 37 Mark 20 Pf.

**Entwürfe zu Privathäusern** v. Archit. F. Stock. 2. Aufl. 6 Lieferungen à 2 Mark 40 Pf.

**Der Landbau**, Sammlung von Entwürfen aller im Landbau vorkommenden Baulichkeiten. 2. Auflage. Von Architekt Ed. Titz und Kaemmerling. 4 Lieferungen à 3 Mark. **Ziegelstein-Architektur**, Baumstr. F.W. Holz, je 20 lithogr. Taf. geb. 2. Aufl. I. Sammlg. 8 Mk., II. Sammlg. 10 Mk.

**Das Entwerfen der Gesimse**. 25 lithogr. Taf. in 4., 10 Bog. Schablonen (in natürl. Grösse) u. 1 Bog. Text mit Holzschn. geschmückt. Von Archit. Hittenkofer. 2. Aufl. 10 Mark.

**Das Entwerfen von Fassaden**. 26 Taf. mit 600 lithogr. Fig. u. Text in gr. 4. v. Archit. Hittenkofer. 2. Aufl. 8 Mark. **Formen-Elemente aus der gesammt. Ornamentik** v. Archit. Hittenkofer. 25 lithogr. Tafeln. 2. Aufl. 10 Mark.

**Dach-Ausmittelungen** von Archit. Hittenkofer. 13 Tafeln und 1 Bogen Text. Gr. 4. 6 Mark.

**Holz-Architektur-Ornamente**. 25 Taf. Vorlagen für technische Schulen etz. und zum Selbstgebraue. Von Architekt Hittenkofer. 2. Aufl. 8 Mark 40 Pf.

**Ornamentalkunst der Industrie** für Künstler und Handwerker von Aug. Graef. 9 Tafeln mit Text. 2. Aufl. 10 Mark. **Sammlung ausgeführter bürgerl. Wohnhäuser in Fassaden**, Grundr. Durchschn. Det. 4. Aufl. 8 Liefg. à 3 Mark.

**Villen und Wohngebäude**. Ausgef. und projekti. Original-Entwürfe mit Grundrissen, Durchschnitten und Details nebst erläuterndem Text von Architekt A. Knäbel. 3 Lieferungen, 25 Tafeln und Text enthaltend, à 4 Mark.

**Neuere Dach-Binder** nach Spannweiten u. Ufiterstützungen im Meternass von Archit. Hittenkofer. 2. Aufl. 50 Taf. u. Text. In Mappe 26 Mark.

**Praktische Holz-Architektur**. Eine Sammlung von Beispiele zur direkten Nutzanwendung. Herausgegeben v. Architekt Hittenkofer. 40 Tafeln in kl. 4. u. 40 grosse Bogenblätter (Schablonen). 10 Hefte à 2 Mark 80 Pf.

c) Kompendiöse Handbüchlein:

**Bautechnische Taschen-Bibliothek**.

1. Heft. Die deutsche Villa in Bezug auf die Bestimmung, Lage, Verbindung, Grösse, Möblierung etz. aller Räume. Bearb. von Archit. Hittenkofer. Mit 57 Holzst. 2 Mark.
2. Heft. Die Griechisch-dorische Architektur. Bearb. von Archit. Bloch. Mit 50 Holzst. 1 Mark 20 Pf.
3. u. 4. Heft. Das freist. Familien-Wohnhaus. Die Vorführung kleinerer u. grösserer Wohnhäuser, die nur von einer Familie bewohnt werden, Mit Darlegung des Raumbedürfnisses, der Raumvertheilung u. der Raumbenutzung. V. Archit. Hittenkofer. 2 Hefte mit 99 Holzst. 2 Mark.
5. u. 6. Heft. Der Schulhausbau. Bearbeitet von Archit. Hittenkofer. 2 Hefte mit 86 Holzst. à 2 Mark.
7. Heft. Die Bauten aus Stein. Bearbeitet von E. H. Hoffmann, Kreisbaumeister a. D. Illustr. 2 Mark. Wird fortgesetzt.

Obige Werke können sämtlich bezogen werden von

**Orell Füssli & Co.**

Buchhandlung für technische Literatur  
Zürich

(1690)

# FR. WAGNER

ZÜRICH — Seidengasse 17 — ZÜRICH

Lieferant von **Tiegeldruck-Maschinen**.

Die Maschinen können bei mir jederzeit in Thätigkeit gesehen werden.  
Für jede Maschine wird Garantie geleistet.  
Sämtliche Maschinen bester Construction. (1721)  
— Auf Verlangen Prospekte franco —

Gesteins-Bohranlagen für Sprengarbeit

beim Tunnel- und Steinbruchbetrieb. (1684)

**Steine-Zerkleinerungsmaschinen**

zur Darstellung von Strassenbaumaterial, Eisenbahnbeschotterung, Beton und Mauersand,

Trassmühlen und Mörtelmaschinen,

Baupumpen und Centrifugalpumpen

Dampfmaschinen, Locomobilen, Luft- und Gasmotoren,

Transmissionen und Rohrleitungen

Mechanische Hebezeuge und Transportsmittel

für Massenbewegung,

liefert als Specialität seit 1858

**M. Neuerburg**,

Civil-Ingenieur in Kalk b. Köln a. Rhein.

## Gusseiserne Fabrikfenster

empfiehlt als langjährige Specialität

### Action-Gesellschaft Isselburger Hütte zu Isselburg.

Garantie für Haltbarkeit. — Berechnung pro Quadratmeter. Lieferung fracht- und bruchfrei. — Modellecatlog für Committenten gratis. Das reichhaltige Modellager ermöglicht es, auch Fenster nach Zeichnung ohne Berechnung von Modellkosten auszuführen.

## F. Capitaine & A. Mühlé

Civil-Ingenieure, Berlin SW., Friedrichsstrasse 15.

Besorgung und Verkauf von Patenten in allen Ländern. Anerkannt prompt bei den mässigsten Preisen. Constructive Ausführung von Ideen. Registrirung von Fabrikmarken, Mustern. Technisches Commissions- und Agenturgeschäft. (1781)

## Geschäftseröffnung.

Bureau u. Werkstatt

Anatomiegasse

Nr. 10.

**Brunschwyler & Herzog**

Röhrenlager

Lindenegg

Nr. 159e.

Unternehmer von Wasserleitungen und Cementarbeiten

in BERN

Die Unterzeichneten beeintr. sich hiermit, die Tit. Behörden, Herren Architekten, Ingenieure und Bauunternehmer, sowie ein ehrendes Publicum zu benachrichtigen, dass sie sich unter 1. Februar 1877 in hiesiger Stadt als Unternehmer von Wasserleitungen u. Cementarbeiten aller Art etabliert haben.

Sie empfehlen sich bestens zur Ausführung von Wasserinstallations in Häusern, Badeeinrichtungen, Abtritt- und Schüttsteinleitungen, Abläufen von Eisen, Cement und Steingut, sowie von Springbrunnen-Bassins, Brunnentrögen und Cementböden. Ebenso übernehmen dieselben Quellenfassungen, Projektierung und Ausführung von Wasserleitungen für Ortschaften, Corporationen und Privaten.

Langjährige Erfahrung und tüchtige Arbeiter setzen dieselben in den Stand, jedweder Anforderung zu genügen.

Lager von Röhren aus Guss, galvanisiertem Schmiedeisen, Cement und Steingut, Extraformstücke und Schieberabschlüsse, Springbrunnenaufsätze, Messinghähnen, Hanf- und Gummischläuche, Waschbecken, Closets, und Pissoirs etc. (1786)

J. Brunschwyler, gew. Bauführer des Gas- und Wasserwerkes Bern.  
H. Herzog, Ingenieur.

## Cement- und Cementröhren-Handlung.

Bei Unterzeichneten sind stets vorrätig: Die bestrenommierten Cement-Röhren für Wasser- und Abzugsleitungen von 2½ bis 20 Zoll Lichtweite, sowie alle Qualitäten Cement für kleinl. wie grösst. Verkauf. Ferner werden alle Cement-Arbeiten als: Böden, Sockel, Verputz, Reservoirs, Gruben (Jauchentröge), Springbrunnen-Bassins, Fundationen etc. möglichst billig und mit Garantie prompt ausgeführt.

Zur gefälligen Bestellung und Abnahme empfiehlt sich bestens (1792)  
B a a r, im März 1877.

J. Cavalaasca.

## C. Leins & Cie., Stuttgart,

Fabrik patentirter selbstrollender

(1766)

### Sicherheitsläden aus Gusstahlblech,

### Rolljalousien aus Eisen und Holz,

### Zug-Jalousien neuester Construction.

Prämiert:

Weltausstellung Wien 1873

Kunstgewerbe-Ausstellung München 1876.

Preise und Zeichnungen stehen franco zu Diensten.