

**Zeitschrift:** Die Eisenbahn = Le chemin de fer  
**Herausgeber:** A. Waldner  
**Band:** 6/7 (1877)  
**Heft:** 13

## 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:** 21.02.2026

**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 30. März 1877.

N° 13.

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

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

**Ausland:** Fr. 12. 50 = 10 Mark halbjährlich. Man abonnirt 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.

Ein tüchtiger (211 W) **Eisenbahn-Bautechniker**, in allen Zweigen des Baues eine 12 jährige Praxis durch die lobendsten 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.

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

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 Haasenstein & Vogler à Neuchâtel.  
(H231N)

**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.

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.

**étranger:** 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 Zürich. Prix 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.

Von Herrn Breguet in Paris für Deutschland etc. mit dem ALLEIN-Verkauf der von ihm fabrikirten electricischen und telegraphischen Apparate betraut, empfehle mit dem Bemerkun, dass Preisverzeichnisse nebst Zeichnungen zu Dienste stehen:  
(1778)

**GRAMME'SCHE MASCHINE**, je nach CONSTRUCTION sehr geeignet zur Galvanoplastik, Vergoldung, Versilberung und Vernickelung; sowie zur LICHT-ERZEUGUNG.

Letztere liefert ein gleichmässiges Licht in Stärke von 100 bis 200 Gasflammen ohne Anwendung electricischer Batterien und eignet sich, in Verbindung mit der von Herrn Breguet fabrikirten

**SERRIN'SCHEN LAMPE,**

vorzüglich zur Erleuchtung grösserer Fabrikräume, Spinnereien, Webereien etc.

Bei Annahme, dass eine 2-4pfändige Betriebskraft vorhanden und der Ersatz von 100 resp. 200 Gasflammen in einem Raum bezeichnet wird, stellt sich unter Berücksichtigung von 10% jährlicher Amortisation der Anlagekosten der Preis dieser Beleuchtung auf  $\frac{1}{5}$ — $\frac{1}{4}$  des Gaslichts. Eine solche Lichterzeugungs-Maschine und Serrin'sche Lampe sind nach vorheriger Avisirung bei mir in Betrieb zu sehen.

Ferner empfehle sämtliche telegraphische und electrische Apparate, Batterien etc. aus der rühmlichst bekannten Fabrik des Herrn Breguet

**MAX CLEFF in REMSCHEID.**

Rhein-Preussen.

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

**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. 80 geh.  
Preis 50 kr. ö. W. = 1 Mark.

**Frühere Schriften desselben**  
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.

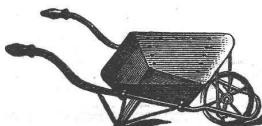
V. Der Eisenbahn-Betrieb durch lange Tunnels. Mit 7 Taf. 1 fl. 20 kr. ö. W. = 2 M. 25 Pf.

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

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



**Eiserne Karren!**



Kohlen-, Last-, Coaks-, Sprossen-Sack-, Ziegel- und geachte Mess-Karren.  
(1704)

**W. Hanisch & Co.**  
Berlin, N. 116, Friedrichstrasse 116.

**GANZ & COMP.**

Eisengiesserei und Maschinen-Fabriks-Aktion-Gesellschaft  
in Ofen und Ratibor.  
Hartguss-Räder und Herzstücke,  
Eisenbahn-Oberbau- und Hochbau-Eisenbestandtheile, mechanische  
Ausrüstungen, Rohguss und Maschinenerbeiten. Walzenstühle und  
Mühlenbestandtheile. (1881)



Besorgung und Verwerthung von Patenten in allen Ländern. Ausübungen in eigener Fabrik und Ausübungsnachweise innerhalb der gesetzlich vorgeschriebenen Frist. Besorgungen v. Fabriks-Marken, Modell- und Musterschutz, Ausarbeitungen von Ideen, resp. noch unreifer Erfindung, bei billiger Berechnung und promptester Ausführung. Prospects gratis und franco.

**Reichard & Comp.**  
IN WIEN  
III., Marxergasse Nr. 17.

**Gesellschaft für Stahlindustrie**

**Bochum in Westfalen**

liefern  
**Gusstahl-Achsen & Bandagen**  
Specialität

Schmiede-Stücke aus Bessemer Gusstahl und Schmiede-Eisen für Eisenbahn-Bedarf, Schiffs- & Maschinenbau-Anstalten  
roh geschmiedet, vor- und fertiggedreht, (1708)  
Stab-Stahl, vorgereckte Blöcke.

Vertreter für die Schweiz:  
Herr Walther Ernst in Winterthur

**Das  
verbreitetste Fachjournal  
der Eisenbahnindustrie**

ist der

**CYCLOP**

Organ für die Interessen und  
Statistik der Eisenbahn-, Berg-  
und Hüttenindustrie

VI. Jahrgang

(erscheint wöchentlich dreimal)  
schneller — vollständiger — billiger  
als jedes andere existirende Blatt.

Unter Anderm :

Original-Correspondenzen u. Wochenschriften aus Glasgow, Middlesborough, London, Paris, Brüssel, Lüttich, Charleroi, Gothenburg, Hamburg, Stettin, München, Dortmund, Düsseldorf, Ruhrort, Breslau, Wien, New-York etc. — Systematische Verarbeitung des Submissionsmaterials. — Schleunigste Bekanntgabe der Bedarfsschreibungen — Veröffentlichung deren Ergebnisse. — Vergleichende Statistiken der Eisenbahnmaterial-Preise.

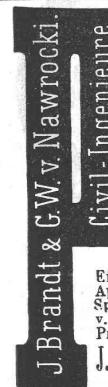
**Der Führer durch Fabrik  
und Hütte**

**Einziges Blatt,**

welches die Mittheilung und gedrängte Beschreibung der neuesten Patente **aller Länder** enthält.

Halbjährliche Abonnements, mit jedem Monat beginnend, 9 Mark frei in's Haus, werden **nur** in Berlin S.-W., Friederichstrasse 1, entgegenommen.

**Probenummer gratis und franco!**



**Internationales  
A T E N T** (1866)  
u. technischen Bureau.  
Bewilligung und Ver-  
werthung v. Patenten  
in allen Ländern. Con-  
structive Ausführung von  
Ideen resp. noch unreife Erfindungen.  
Registrierung von Fabrikmarken. Über-  
nahme von Entwürfen baulicher und gewer-  
blicher Anlagen jeder Art. Beschaffung von  
vollständigen Fabrik-  
Einrichtungen, Maschinen,  
Apparaten, Werkzeugen etc.  
Specialität: Bau-Einrichtung v. Mühlen u. Brennereien.  
Prospecte gratis und franco.  
J. Brandt & G.W.v. Nawrocki,  
Berlin S.W. Kochstr. 2.

Für  
**Bau- und Maurermeister**  
empfiehlt meine patentirten

**Gerüstketten**

als bester Ersatz für Seile, zur  
Verbindung von Gerüststangen  
dienend. (1777)

K. Birmelin,  
Mechaniker, Freiburg i. Br.

**Stahlguss, porösenfrei**

und von grösster Zähigkeit, empfiehlt  
in beliebiger Form und Grösse nach  
einzuwendenden Modellen die Guss-  
stahlwarenfabrik und Weicheisen-  
giesserei von (1597)

**Georg Fischer in Schaffhausen**  
(Schweiz).

Zeugnisse renommirter Construc-  
tionswerkstätten, welche obigen Stahl-  
guss mit bestem Erfolge anwenden,  
stehen auf Verlangen zu Diensten.

**Emil Ernst Schaffitz, Schaffhausen.  
Comptoir**

für Ertheilung von Auskünften über Geschäfts-Creditverhältnisse von Firmen des ganzen Continents laut Preiscourant für Abonnenten und Nichtabonnenten. Der Preiscourant wird auf Verlangen franco zugeschickt. Gütliche und gerichtliche Incassi in der ganzen Schweiz und im Auslande. Aufgabe von zuverlässigen Agenten. Vertretung in Concursen. Controllirung von der Verloosung unterworfenen Prämien-Obligationen. Privat-  
Escompte. Billige und gewissenhafte Bedienung. (1800)

**C. Eberhard Oechslin**

Fortschritts-  
und  
Verdienst-  
Medaille  
in  
Wien 1873.

**SCHAFFHAUSEN**

Preis-Medaille  
nebst  
Ehrenmeldung  
in  
Bern 1857.

**Hanfseile**

in allen Dimensionen und nach allen möglichen Systemen.

(1675) **Weiss oder getheert.**

**Ein neuer Roman von Georg Ebers.**

dem Verfasser von „Eine ägyptische Königstochter“. Aus dem Verlag von Eduard Hallberger in Stuttgart ist soeben eingetroffen:

**UARDA.** aus dem alten Aegypten  
von (OF216S)  
Georg Ebers

3 Bände, 8°. Elegant brochirt. Preis Fr. 16, fein gebunden Fr. 20, bei

**E. Weber**  
Steindreher, Tourneur en pierre  
Berne. (1790)  
Empfiehlt sich zur Anfertigung von Balustern  
(Doggen)  
Se recommande pour la fabrication de balustres

**Erfindungs-Patente**  
für alle Länder vermittelnd  
**Wirth & Co.**  
in Frankfurt a/M. (gegr. 1862). (1789)

**Mosaïk-Platten**  
von Villeroy & Boch in Mettlach  
stets vorrätig in den verschiedensten Dessins im Dépôt bei  
F. J. Becker in Basel,  
alleiniger Repräsentant für die Schweiz. (1731)

**DACHSCHIEFER**

Ia. Qualität französische und englische  
in blauer, rother und grüner Farbe.  
Schieferplatten und Fliesen.  
Auskünfte ertheilen (1761)  
Brüder ROTHER in Frankfurt a. M.  
Schiefer-Gruben-Besitzer und Schiefer-  
handlung.

**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.

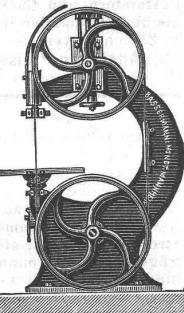
**Ausschreibung  
von Strassenbauten**

Die Erd-, Maurer- Cement- und  
Chaussirungs-Arbeiten für die neu  
zu erstellende

Bergstrasse in Horgen  
sollen in Accord vergeben werden.  
Pläne und Vorausmasse und Bau-  
Vorschriften sind auf der Gemeind-  
rathskanzlei Horgen zur Einsicht auf-  
gelegt. (H1575Z)

Übernahmsofferten sind verschlos-  
sen mit der Aufschrift „Bergstrasse Horgen“ bis spätestens den 7.  
April an den Präsidenten der Stras-  
sencommission, Herrn Gemeinderath  
Boller auf dem Bergli einzusenden.  
Horgen, den 22. März 1877.

Die Strassenbaucommission.



**Holzbear-  
beitungs-  
Maschinen**  
jeder Art

neuester  
Construction  
für Hand- und  
Kraftbetrieb.  
Hydraulische  
Pressen  
ohne  
Pumpen.

**Bassermann & Mondt**  
(1678) **Maschinen-  
Fabrik** Mannheim.

Zu verkaufen:

Alte  
**Eisenbahnschienen**  
in verschiedenen Längen  
bei A. Reimle, Giesser  
(1780) in Baden.

**Doctor** Diplome jeder Facultät  
werden leicht u. billig ver-  
mittelt. Adr. Medicus, 14, Ro-  
yal Square, Jersey, England. (H4501)

**Maschinen für Ziegeleien**  
(1892)  
und  
Thonwaarenfabriken.

J. JORDAN SOHN  
Casernenstrasse 54, Darmstadt.

Soeben erschien:  
**Chemin de fer métropolitain**  
de  
Constantinople  
ou  
Chemin de fer souterrain  
de Galata à Pera  
dit

Tunnel de Constantinople. Pro-  
jet d'une nouvelle ville et d'un  
nouveau port de commerce à  
Constantinople par

Eug. Henr. Gavaud.

1. Band in fol. mit 42 Seiten Text und  
25 Blättern Zeichnungen dazu.  
Preis Fr. 100. —

Vorstehendes Werk enthält die  
Zeichnungen und Beschreibung der  
in Constantinopel vor 1 1/2 Jahren in  
Wirksamkeit getretenen Drahtseilbahnen.  
Zu beziehen durch

(OF2868)  
**Orell Füssli & Co.**  
Buchhandlung, Marktgasse Zürich.