

**Zeitschrift:** Die Eisenbahn = Le chemin de fer  
**Herausgeber:** A. Waldner  
**Band:** 14/15 (1881)  
**Heft:** 20

## **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:** 03.01.2026

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

**BULLETIN POLYTECHNIQUE**

Organ des  
schweizerischen  
Ingenieur-  
und  
Architekten-  
Vereins

Herausgegeben  
von  
**A. Waldner**  
Ingenieur.

Organ  
der  
Gesellschaft  
ehem. Studirender  
des  
Eidg. Polytech-  
nikums

EISENBAHN CHEMIN DE FER

Zeitschrift für Bau- und Verkehrswesen.

Bd. XV.

ZÜRICH, den 12. November 1881.

N<sup>o</sup>. 20.

Abonnements auf die wöchentlich einmal erscheinende „Eisenbahn“ nehmen die schweizerischen Postanstalten und Buchhandlungen zu 10 Fr. pro Semester, die deutsch-österreichischen zu 10 Mark an. Es kann auch bei der Verlagshandlung **Orell Füssli & Co.** direct abonniert werden. Preis der einzelnen Nummer 1 Fr.

Annoucen: Viergespaltene Zeile 80 Cts. = 25 Pf. — Haupttitelseite 50 Cts. = 40 Pf.

Les abonnements au „Chemin de fer“ paraissent une fois par semaine, s'adressent aux bureaux de poste, aux librairies et aux éditeurs **Orell Füssli & Co.** à Zurich. Le prix en est 10 francs par semestre pour la Suisse et fr. 12. 50 pour l'Étranger. Prix du numéro 1 fr.

Annoucen: Prix pour la petite ligne 80 cts. La petite ligne sur la première page 50 centimes.

## Putzfaden

in Ballen von 50 bis 100 Kilos  
stets vorrätig bei [3790]  
**H. Treichler** zur Adlerburg Zürich.

(3852)



## GANZ & Comp.

Eisengiesserei und Maschinen-  
Fabriks-Actien-Gesellschaft  
in Ofen und Ratibor.

Hartguss-Räder und Herzstücke, Eisen-  
bahn-Oberbau- und Hochbau-Eisenbe-  
standtheile. Vertretung in dieser Branche  
bei den Herren (3849)

**H. Kaegi & Co., Winterthur.**

## Putzfäden

in Ballen von 50 und 100 Kilo.  
Fabrication von

**J. G. Wassermann**  
(3722) in Frauenfeld.

Prämiirt in Wien, Philadelphia u. Paris



**Brunnschweiler & Sohn**  
St. Gallen.

Copir-, Canzlei- und farbige Tinten,  
Stempelfarben, flüssiger Leim.

Dépôts [M 1722 Z  
bei den Papierhandlungen, wo  
solche nicht vorhanden, beliebe man  
sich direct an uns zu wenden.



[3792]

## Société Anonyme des Usines et Moulins

Bornu à la Sarraz (Vaud).

Farines et Sons.  
Bois de charpente.  
Planches, Lattes etc. [H. 5539 X  
**Mouture et Sciage à Façon**



**Dachpappen**, Dachlack, Holz-  
Cement etc. liefert  
billigst **R. Bauert**, Aussersihl-Zürich.  
Vertreter gesucht. [O H 2176



(3806)

## Feldschmieden

mit Windflügel-Gebläse liefert  
billigst (3869)

**H. Uehlinger**,  
mech. Werkstätte Schaffhausen.

## Mikroskope

— 700 Mal vergrößernd —  
sehr gut von Metall gemacht, für  
nur 7 Fr.

das Stück franco in's Haus. Dies In-  
strument ist ein überall mitzunehmendes  
und entspricht in den allermeisten  
Fällen grösseren solcher. Alleinverkauf  
bei **G. E. Carlson**  
Bahnhofstrasse 95  
Basel. (3838)

## Uhland's Kalender

für  
Maschinen-Ingenieure  
**1882**

in eleg. Leinwandband à Fr. 4. — stets  
vorrätig bei (O 631 S)

**Orell Füssli & Co.**  
Buchhandlung in Zürich.



[3674]

In Kürze erscheint:

**Hauptwerke F. W. Hackländer's**  
in einer Auswahl

und zwar in zwei Ausgaben, wovon  
die eine in 60 Lieferungen à 70 Cts.,  
die andere in 20 Bänden à Fr. 2. —  
Diese „Auswahl“ in Classiker-For-  
mat ist nicht aus bestehenden Aus-  
gaben zusammengesetzt, sondern auf  
holzfremdem Papier neu gedruckt.

Zu gefl. Subscriptionen empfiehlt  
sich die Buchhandlung von

**Orell Füssli & Co.**  
Marktgasse — Zürich.

## Patent- u. technisch.

**Bureau.** Besorgung und  
Verwerthung v.  
Patenten aller Länder [3736

**Eug. Schultze**

Civil-Ingenieur  
Mitglied des Vereins deut-  
scher Patent-Anwalte.

**BERLIN S. W.**

Jerusalemstrasse Nr. 60

## Pfahlschuhe,

gusseiserne, zu Spuntwänden, ver-  
kauft (3872)

**Jacob Bäumlin, Zürich.**

Bei **Orell Füssli & Co., Marktgasse**  
in Zürich traf eben ein:

## Kalender für Eisenbahntechniker

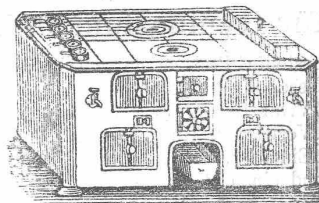
von

**E. Heusinger von Waldegg**  
**1882.**

Briefaschenformat. Fr. 5. 35.

## BOIE & MÜLLER

Filiale der ersten Heilbronner Herdfabrik  
Zürich, Bahnhofstrasse 66.



Größtes Lager in Kochherden für Haushaltungen,  
Hotels und Institute

in solider und geschmackvoller Aus-  
wahl und allen denklichen Grössen bei  
anerkannt geringem Materialverbrauch  
für Holz- und Steinkohlenfeuerung.  
*Email-Herde*, das Eleganteste in  
Herden bei unübertroffener Dauerhaf-  
tigkeit, mit Messing- oder Nickelbe-  
schlag.

Badeeinrichtungen.

Ganze Kucheneinrichtungen.

Die Herren Architekten und Bau-  
meister laden wir zum Besuche unseres  
Ausstellungslokales höflichst ein. [3735

Tapeten & Fenster-Rouleaux  
empfiehlt in grosser Auswahl  
**THEOPHIL GRÜEBLER**  
66 Bahnhofstrasse 66  
ZÜRICH beim Rennweg ZÜRICH

Soeben erschien und ist bei  
**Orell Füssli & Co.** in Zürich  
vorrätig:

**Ingenieurs Taschenbuch**  
herausgegeben von dem Verein  
„Hütte“.

Zwölfte  
vermehrte und verbesserte Auflage.  
Erste Hälfte.

Preis compl. Fr. 8. 70.

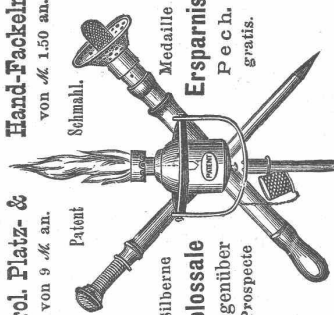
Die zweite Hälfte (Schluss) er-  
scheint Anfang nächsten Jahres.  
Berlin, im October 1881.  
(3878) **Ernst & Korn.**

Unter dem Protectorate Ihrer Majestät der Kaiserin-Königin Augusta. (M à cto 884/10 B)

**Allgemeine Deutsche Ausstellung**  
 Berlin 1882. auf dem Gebiete der **Hygiene** Berlin 1882.  
 15. Mai bis 30. Septbr. (Gesundheitspflege und Gesundheitstechnik) und des **Rettungswesens.**

Für Gegenstände, Maschinen, Apparate zum Zweck der öffentl. und priv. Gesundheitspflege, des Rettungswesens, Schutz vor Unglücksfällen, Modelle, Zeichnungen, Prospekte etc. Die Anmeldung der Ausstellungsgegenstände muss bis spätestens 15. Novbr. a. c. erfolgen. Programme mit Bestimmungen in beliebiger Zahl zu erhalten durch das *Centralbureau für die Ausstellung auf dem Gebiete der Hygiene, Berlin, W., Werderstr. 3-4*, welches auf mündliche oder schriftliche Anfragen in Bezug auf die Ausstellung schleunigst jede gewünschte Auskunft ertheilt.

**Beste Beleuchtung im Freien!**  
**Petrol. Platz- & Hand-Fackeln.**  
 von 9 Mk. an. Patent  
 von 1/2 Mk. 1.50 an. Schmalh.



**Ersparniss**  
 P e c h. gratis.  
 Silberne **Colossale** gegenüber Prospekte

Eingeführt bei den bedeutendsten Bahnen des In- und Auslandes, bei Baubehörden, Bergwerken, Wasserleitungen etc. *Fackelstücke für Bahnbeamte, Ingenieure etc. bei*

**J. G. Lieb,**  
*Biberach b. Ulm.*  
 (M 70/10 S)

Das zur Beurtheilung der **Concurrenzpläne** für **Gymnasium u. Primarschule in Bern** bestellte Preisgericht hat Preise von Fr. 2000 ertheilt an die Verfasser der Projecte

„Vivat Bern“, Herr Architect *Carl Moser*, Sohn, in Baden;  
 „Vorwärts“, Herr Architect *Ad. Tieche* in Bern;  
 „Einfach“, Herr Architect *Martin Koch-Abegg* in Neumünster, Zürich, und einen Preis von Fr. 1500 an den Verfasser des Projectes „*sursum tende*“, Herr Architect *Albert Jahn* in Bern.

Ehrenmeldungen wurden gesprochen zu Gunsten der Projecte „*EB*“, „*Socrates*“ und „*Z*“.

Die Verfasser der nicht prämirten Pläne können dieselben von dem Stadtbauamt Bern zurückerheben.

Die Verfasser der mit Ehrenmeldung bedachten Pläne sind ersucht, gefälligst ihre Namen mittheilen zu wollen.

Bern, 1. November 1881. (O H 3038)  
 Die Baucommission des Gemeinderathes der Stadt Bern.

**F. C. GLASER**  
 Ingenieur — Königl. Commissions-Rath [3621]  
 Mitglied des Vereins deutscher Patent-Anwalte

Herausgeber von „*Glaser's Annalen für Gewerbe u. Bauwesen*“  
 Berlin S. W., Lindenstrasse No. 80.

Bureau für Nachsuchung, Aufrecht-Erhaltung und Verwerthung von **Erfindungs-Patenten im In- und Auslande.**

Referenzen:  
 „Bochumer Verein für Bergbau und Gussstahlfabrication“ zu Bochum i. Westf.  
 „A. Borsig“, Maschinenfabrik, Eisengiesserei zu Berlin.  
 General-Direction der „Vereinigten Königs- und Laurahütte“, Berlin.  
 Actien-Gesellschaft, Bergwerks-Verein „Friedrich-Wilhelmshütte“ zu Müllheim a. d. Ruhr.  
 Kosten-Anschläge und Prospekte auf Verlangen gratis und franco.

Eiserne, genietet und hartgelöthete, auf 10 Atmosphären Druck geprüfte



**DAMPFHEIZUNGSRÖHREN**

M à 55/5 F] 4 Meter lang, fertigt als *Specialität*  
**Gust. Kuntze in Göppingen (Württemberg).**

**Transmissions-Seile**  
 aus [3807]  
**Hanf, Draht, Baumwolle,**  
 sowie Seile und Taue jeder Art zu allen technischen Zwecken fertigt als **Specialität** in vorzüglicher Qualität und unter Garantie der Zugfestigkeit die Mechanische Seilerei und Hanfspinnerei

**Joh. Jacob Wolff**  
 Mannheim (Baden).

Seilerwaarenfabricate jeder Art, Pumpenliderungen, Verdichtungsstricke für Gas- und Wasserleitungen, Maschinenhanf etc.

**Mechanische Backsteinfabrik Zürich.**  
 Dieses Etablissement liefert genau geformte **Falzziegel** aus dem besten weissen und rothen Thon gemischt hergestellt, zu billigem Preise, mit Garantie.

Ebenso werden weisse, mit der Maschine gepresste **gewöhnliche Dachziegel** sowie Backsteine, weisse und rothe Verblendsteine, Hohlsteine für Galandage, Kaminsteine etc. bestens empfohlen.

3737] *Bureau:* Schweizergasse Nr. 6, Linthescherplatz Zürich.



**J. Weber**  
 Steindreher, Tourneur en pierre  
 Berne. (3740)

Empfiehlt sich zur Anfertigung von Balustern (Doggen)

Specialität. — Billigste Preise. — Prompte Bedienung



**Mettlacher Mosaikplatten**  
 Fortwährend assortirtes Lager im Dépôt in Basel. **Glasierte Wandplatten** von den einfachsten bis zu den reichsten Dessins, sowie **Gartenfiguren und Vasen, Balüster** u. dgl. in Terra Cotta.

Zeichnungen und Photographien stehen zu Diensten und jede weitere Auskunft über Muster, Pläne, Voranschläge etc. ertheilt

O B 1070] **F. J. Becker in Basel,**  
 Repräsentant von **Villeroy & Boch in Mettlach.**

**RUSTERHOLZ & SOHN,**  
 Bildhauer,  
**AUSSERSIHL—ZÜRICH.**

Reichhaltiges Lager in *Grabmonumenten*, in *Marmor, Granit* und *Sandstein* à Fr. 20 bis 2000.

Anfertigung sämmtlicher *Bauarbeiten, Sockel, Kamine, Balcons etc.* [3738

**Die Cementfabrik Käpfnach**  
 empfiehlt sich zur Lieferung von: **Roman- und Portland-Cement** mit vorzüglicher Bindekraft, **hydraulischem Kalk, Cementbausteinen** verschiedener Formate, **Cementröhren** in allen couranten Grössen, **Cementdrainröhren** etc. [3810

Billigste Bedienung, Muster und Preiscurant zu Diensten.

**CONDENSATIONSWASSERABLEITER**  
 Patent Kuntze



Vollkommenster und billigster Apparat für Dampfleitungen zur **Verhinderung der Dampfentweichung, Abführung des Condensationswassers und Regulirung der Luft.** — Garantie. — Beschreibung und Preise gratis. — Wiederverkäufern Rabatt. [M à 55/5 F

**Gustav Kuntze, Göppingen (Württemberg).**