

**Zeitschrift:** Die Eisenbahn = Le chemin de fer  
**Herausgeber:** A. Waldner  
**Band:** 14/15 (1881)  
**Heft:** 21

## 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:** 10.01.2026

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

BULLETIN POLYTECHNIQUE

EISENBAHN

CHEMIN DE FER

Zeitschrift für Bau- und Verkehrswesen.

Bd. XIV.

ZÜRICH, den 21. Mai 1881.

N° 21.

**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 Verlagsbuchhandlung Orell Füssli & Co. direkt abonniert werden. Preis der einzelnen Nummer 1 Fr.

**Annoncen:** Viergespaltene Zeile 30 Cts. = 25 Pf. — Haupttitelseite 50 Cts. = 40 Pf.

Les abonnements au „Chemin de fer,“ paraissant 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 pour le semestre pour la Suisse et fr. 12.50 pour l'Etranger. Prix du numéro 1 fr.

**annonces:** Prix pour la petite ligne 30 cts. La petite ligne sur la première page 50 centimes.



### Ingenieur.

Ein theoretisch und praktisch gebildeter, erfahrener **Maschinen-Ingenieur** gesetzten Alters, mit tüchtigen Sprachkenntnissen, in der Correspondenz bewandert, der schon grössern Etablissements selbständig vorgestanden, auch Reisen und Geschäftsabschlüsse besorgen könnte, sucht, seinen Kenntnissen entsprechend, Stellung als *Director* oder vertretender *Ingenieur* eines grössern Geschäftes. Prima Referenzen stehen zu Diensten. Frankirte Offerten sub Chiffre S. S. 777 befördert die Annoncen-Expedition von Orell Füssli & Co. in St. Gallen. (O 351 G)

### Associé-Gesuch.

Behufs Uebernahme einer gut situierten und renommirten mechan. Werkstätte mit Giesserei wird ein Kaufmann oder Ingenieur, tüchtiger Constructeur, mit entsprechender Capitaleinlage gesucht.

Offerten sub H 1180 Y befördern die Herren Haasenstein & Vogler in Basel.

Prämiert in Wien, Philadelphia u. Paris.

**Tinten-Fabrik**

**Brunnschweiler & Sohn**

St. Gallen.

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

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

On demande un  
Dessinateur,  
sortant d'une Ecole Industrielle,  
ayant des dispositions pour la  
mécanique et dessinant couramment  
avec soins.

La langue française n'est pas  
indispensable. S'adresser par lettre  
à MM. Beyle & Cie., Café du Com-  
merce, Place des Terreaux, Lyon.  
(3804)

(3689)



### Körting'sche Strahlapparate:

Universal-Injectoren, Elevatoren, Ven-  
tilatoren, Luftsaugapparate, Heizkörper  
etc. werden auf Lager gehalten,  
geliefert und montirt von den [3802]

**Vertretern für die Schweiz**  
Stirnemann & Comp., Zürich.

(3784)



### Maschinen-Ingenieur.

Ein theoret. u. pract. gebildeter er-  
fahrener **Maschinen-Ingenieur** gesetz-  
ten Alters, tüchtig im Constructions-  
fache, in Sprachen u. Correspondenz  
bewandert, wünscht sich an einem  
technischen Geschäft oder einer Ma-  
schinen-Fabrik, vorläufig ohne Kapital,  
zu betheiligen oder passendes Engage-  
ment anzunehmen. Als Director oder  
zur Besorgung von Reisen, Aufnahmen  
und Geschäftsabschlüssen qualifiziert.  
Beste Referenzen. [3799]

Frankirte Offerten unter Chiffre O  
3799 E befördert die Annoncen-Expe-  
dition von  
**Orell Füssli & Co.** in Zürich



**Allgemeiner Submissionsanzeiger**  
VII. Jahrg. Amtl. Insertionsorgan.  
Erscheint in STUTTGART  
4 mal Wöchentlich.  
Grösste Verbreitung i. gewöbl. Kreisen.  
Spezialität: Submissions-Aus-  
schreiben, sowie deren Ergebnisse.  
Abonnementspreis 5½ M. pro Quar-  
tal bei jeder Postanstalt. Inserate  
25 Pf. pro Zeile. Probenummern  
gratis und franko. [3845]

**D**atent- u. technisch.  
Bureau. Besorgung und  
Verwerthung v.  
Patenten aller Länder [3736]  
**Eug. Schultz**  
Civil-Ingenieur  
Mitglied des Vereins deut-  
scher Patent-Anwälte.  
**BERLIN S. W.**  
Jerusalemstrasse Nr. 60.

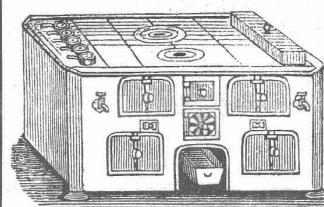


Flüssig und trocken (z. Anstrich  
und Verfüllen etc.). Radikalmittel  
gegen Schwamm und Fäulniss, der  
Pilzbildungen in Brauerei etc. Un-  
entbehrlich für Neubauten und zum  
Schutz aller Holzwerke in Schach-  
ten, Gruben und Kellerei etc.  
etc. Bestes Isolirmaterial gegen  
Feuchtigkeit, Hitze und Kälte. Be-  
währt und attestirt von Behörden  
und Sachverständigen! Dépôt in  
Basel bei N. de H. Bernoulli & Sohn.

**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 Elegante in  
Herden bei unübertroffener Dauerhaftig-  
keit, mit Messing- oder Nickelbe-  
schlag.

Badeeinrichtungen.

Ganze Kücheneinrichtungen.

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

### Putzfäden

in Ballen von 50 und 100 Kilo.  
Fabrication von

J. G. Wassermann  
in Frauenfeld  
(3722)



## Die Cementfabrik Käpfnach

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

Billigste Bedienung, Muster und Preiscourant zu Diensten.

### Bekanntmachung.

Es wird zur öffentlichen Kenntnis gebracht, dass die Stadt Zürich mit den Behörden der hauptsächlichsten Vorstädte: Auersihl, Enge und Riesbach in einen Verband eingetreten ist, welcher die Erstellung eines einheitlichen Tramwaynetzes bezweckt.

Die vereinigten Gemeinden werden das ihnen unterstehende Strassengebiet einem Unternehmer zur Disposition stellen, welcher von den Oberbehörden die nötigen Concessionen zu erwerben hat, um den Bau und Betrieb der Linien auf eigene Rechnung zu übernehmen.

Die Bewerbung um dieses Unternehmen wird hiemit zur öffentlichen Concurrenz ausgeschrieben. Das in erster Linie zu erstellende Netz umfasst vier Hauptzweige, welche im Centrum der Stadt zusammenlaufen. Die Länge dieser Linie beträgt 7,3 Kilometer. Eine finanzielle Beteiligung von Seiten der Gemeinden ist nicht vorgesehen.

Es ist dem Unternehmer freigestellt, welche Art der Zugkraft er in Vorschlag bringen will.

Bewerber um die Uebernahme fraglichen Unternehmens wollen sich behufs Erlangung weiterer Auskunft an die unterzeichnete Commission wenden, welcher die Führung dieser Angelegenheit ausschliesslich übertragen ist.

Zürich, den 15. Mai 1881.

Namens der Strassenbahnccommission,

Der Präsident:

**A. Bürkli-Ziegler**, Ingenieur.

Der Sectretär:

**Julius Weber**, Ingenieur.

3811]

### Oeffentliche Concurrenz.

#### „Quaibrücke Zürich.“

Die wesentlichste Kunstbaute des gegenwärtig bei den Gemeinden Zürich, Enge und Riesbach in Berathung befindlichen Quaiprojectes bildet die **Brücke über die Limmat** von 120 m Länge zwischen den Widerlagern, und 20 m Breite.

Für den Fall der Annahme des Projectes durch die drei Gemeinden sollte die Brücke sofort nach den bezüglichen Gemeindebeschlüssen in Angriff genommen und möglichst schnell vollendet werden.

Zur Zeitersparniß wird daher schon jetzt durch die von den drei Gemeinden bestellte Quaicommission Concurrenz für Einreichung von Projecten und Ausführung der Brücke mit ihren Fundationen eröffnet.

Die Bedingungen für die Eingaben auf diese Baute können im technischen Bureau der Stadt Zürich bezogen werden, woselbst alle übrige gewünschte Auskunft ertheilt wird.

Die Eingaben sind schriftlich und verschlossen mit der Bezeichnung „**Offerte für die Quaibrücke**“ bis zum 10. Juli a. c. dem Unterzeichneten einzureichen.

Zürich, 10. Mai 1881.

Im Auftrage der Seequaicommission:

**C. C. Ulrich**, Stadtrath.

3809]

### Stelleausschreibung.

Es wird die Stelle eines **Gehülfen der Kanzlei des Handels- und Landwirthschafts-Departements, Abtheilung Handelswesen**, hiemit zur Bewerbung ausgeschrieben. Die Bewerber haben sich bis 21. lfd. Mts. auf der unterzeichneten Kanzlei anzumelden und sich darüber auszuweisen, dass sie eine höhere Schulbildung genossen und namentlich auch der deutschen Sprache vollständig mächtig sind. Daneben wird verlangt, dass der Gehülfen auch die französische Sprache verstehe. Einem tüchtigen Polytechniker oder wissenschaftlich ausgebildeten Kaufmanne würde der Vorzug gegeben. Die Bezahlung beträgt einstweilen Fr. 400 per Monat.

Bern, den 6. Mai 1881.

[3803]

**Kanzlei des schweiz. Handels- und Landwirthschafts-Departements.**

Tragbalken, Eisenbahnschienen, gusseiserne Säulen, neue und gebrauchte

### Dampf-Maschinen und Kessel

lieferat Jacob Bäumlin, Zürich-Aussersihl.

Vermietung von Locomobilen und Pumpen

Eisen- und Metallhandlung.

3743]

## 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.** [3788]

## Eisenbahnschienen

zu Bauzwecken liefert in beliebigem Quantum und Stärke nach Maass Hottingen, KNABENHANS-SIGRIST, Klosbach 28.

Baumaterialienhandlung.

H-1280-Z

Guss-Säulen und Tragbalken auf Bestellung zu Originalpreisen.

## Transmissions-Seile

aus

[3807]

### Hanf, Draht, Baumwolle,

sowie Seile und Tauen jeder Art zu allen technischen Zwecken fertigt als **Specialität** in vorzüglicher Qualität und unter Garantie der Zugfestigkeit die Mechanische Seilerei und Hanfsspinnerei

Joh. Jacob Wolff

**Mannheim** (Baden).

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

### Avis an die Herren Ingenieurs, Architecten, Baumeister, Bauunternehmer etc. etc.

Aus einem uns vorliegenden Prospectus von Hrn. Jacob, Cementier (Josephsstrasse) Aussersihl-Zürich, ersehen wir, dass er sich die Bezeichnung: ehemaliger Geschäftsführer der Gesellschaft Delune & Cie. beilegt. Wir erklären hiemit, dass Hr. Jacob niemals Geschäftsführer bei uns war, sondern nur eine gänzlich untergeordnete Stelle in unserm Hause inne hatte.

M 1439 Z

### Delune & Cie.

Société générale et unique des Ciments de la Porte de France à Grenoble.

## Berner Sandstein.

### Ostermundiger Steinbruchgesellschaft.

Lieferung von roh bossirten grauen und blauen Sandsteinen auf bestimmtes Mass oder in grossen Blöcken von unbestimmtem Mass, Platten und Spitzstücken von beliebigen Dimensionen, franco nach jeder Bahnhstation, in kurzen Lieferungsfristen. — Uebernahme an grösserem Mass als bisher von fertig behauenen Steinen.

Verwaltungssitz in Ostermundigen-Station (bei Bern).

Director: **J. Jenzer**, Architect.

### Cement- und hydraulische Kalkfabrik Beggenried

von Schwarz & Vonzez.

Ergebnest Unterzeichnete erlauben sich bei herannahender Saison den Tit. Herren Bauunternehmern, Architecten, Cementwaarenfabrikanten etc. von Zürich und Umgebung ihre bekannten Fabrikate, als:

**Chaux lourde** (schwerer Kalk),

**Chaux légère** (leichter Kalk),

in empfehlende Erinnerung zu bringen.

Vertreter unserer Firma für Zürich und Umgebung: Herr Crosetti in Oberstrass.

3791] **Schwarz & Vonzez**, Lieferanten der Gotthardbahn.