

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 37/38 (1901)
Heft: 6

Sonstiges

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: 18.02.2026

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

der Entropie und des Verwandlungswertes der Wärme durch aufgestapelte Geldrollen veranschaulicht; den Streifen von der unteren Temperaturgrenze des Dampfkreisprozesses bis an den absoluten Nullpunkt im Entropie-diagramm denkt der Verfasser durch einen Vorhang bedeckt, hinter welchem gewissermassen die nicht mehr ausnutzbare Wärme verschwindet, — eine pittoreske Darstellungsweise, die in den Kreisen, für welche die Broschüre bestimmt ist, vielen Anklang finden dürfte. Die Anführung der wichtigen wärmetheoretischen Lehrsätze kann selbstverständlich nur eine beschreibende, dogmatische sein. Im weiteren giebt der Verfasser eine knappe, doch gelungene Darstellung des Einflusses der Cylinderwandungen, der Dampfüberhitzung und anderer wichtiger Faktoren des Dampfbetriebes mit einigen interessanten Mitteilungen aus der Praxis. Die sehr prägnante Schreibweise wird die Lektüre des Büchleins, das wir bestens empfehlen können, auch dem erfahrenen Dampfmaschinen-Fachmann zu einer anregenden gestalten. A. S.

Eingegangene litterarische Neuigkeiten; Besprechung vorbehalten:

Die städtische Verbrennungsanstalt für Abfallstoffe am Bullerdeich in Hamburg. Von *F. Andreas Meyer*, Oberingenieur der Baudeputation in Hamburg († 17. März 1901). Zweite, nach fünfjährigem Betriebe der Anstalt völlig neu bearbeitete Auflage. Mit 13 Tafeln. Braunschweig 1901. Verlag von Friedrich Vieweg & Sohn. — Preis geh. 3 M.

Bestimmung der Biegungs-, Zug-, Druck- und Schubfestigkeit an Bausteinen der österr.-ungar. Monarchie. — Von Baurat *August Hanisch*, k. k. Professor und Vorstand der Prüfungsanstalt f. künstl. und natürl. Bausteine a. d. k. k. Staatsgewerbeschule im I. Bezirk in Wien. Mit einer Tafel. Wien 1901. Verlag von Carl Graeser & Co. Preis K. 4,40.

Der Schornsteinbau. — Von *Gustav Lang*, Professor an der technischen Hochschule zu Hannover. Drittes Heft: Anordnung gemauerter Schornsteinschäfte. Mit Abbildung 24 bis 103a und zwei photolithographischen Tafeln. Hannover 1901. Helwing'sche Verlagsbuchhandlung. Preis 9 M.

Die Bahnen der Fuhrwerke in den Strassenbögen. Von *F. Loewe*, ord. Professor der Ingenieur-Wissenschaften an der kgl. techn. Hochschule, München. — Eine ergänzende Untersuchung zu dessen Strassenbaukunde. Mit 9 Abbildungen im Text. Wiesbaden 1901. C. W. Kreidels Verlag. Preis 1 M.

Esperimento di Trazione Elettrica sulla linea ferroviaria Bologna-San Felice sul Panaro. Conferenza dell' Ing. *Pietro Lanino*. Lettura fatta all' Assemblée Generale di Genova nella Seduta del 4 Ottobre 1900. Con 6 Tavole e figure. Torino 1901. Tip. Lit. Camilla e Bertolero di N. Bertolero.

Der Gips und seine Verwendung. Handbuch für Bau- und Maurermeister, Stuccateure, Modelleure, Bildhauer, Gipsgiesser u. s. w. Von *Marco Pedrotti*. Mit 45 Abbildungen. Wien, Pest, Leipzig 1901. A. Hartlebens Verlag. Preis geh. K. 4,40, geb. K. 5,30.

Ueber Verschiebebahnhöfe. Von Geh. Oberbaurat *Blum* in Berlin. Mit 27 Abbildungen im Text. Wiesbaden 1901. C. W. Kreidels Verlag. Preis 2 M.

Lehrtext für Baukunde. Ausbau der Gebäude. Von *F. Fanderlik* k. k. Baurat. Zweite Auflage. Wien und Leipzig 1901. Verlag von Franz Deuticke. Preis 2 K.

Les machines-outils à l'exposition universelle de Paris 1900. Par *Charles Nicolet*. Illustré d'environ 100 gravures. Genève et Bâle 1901. Georg & Cie., libraires-éditeurs.

Kurlandschaft Toggenburg. Illustriert. Herausgegeben und zu beziehen durch den *Verkehrsverein Toggenburg*. Lichtensteig 1901. Preis Fr. 0,50.

Redaktion: A. WALDNER, A. JEGHER.
Dianastrasse Nr. 5, Zürich II.

Vereinsnachrichten.

Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein.

39^{me} Assemblée générale de la Société suisse à Fribourg les 25 et 26 août 1901.

Le Comité local nous prie de publier la circulaire suivante qu'il vient d'adresser aux sections romandes et qui concerne aussi les autres sections:

Au président de la section de....

Monsieur et cher collègue,

La date de la 39^{me} assemblée générale de la Société suisse approche et malgré les circulaires envoyées et les avis publiés dans la Bauzeitung et le Bulletin technique, les adhésions sont jusqu'à ce jour peu nombreuses.

Comme il importe, à cause des locaux et des banquets, que nous soyons fixés à l'avance sur le nombre des participants à la fête, nous vous prions d'insister auprès des membres de votre section pour qu'ils viennent nombreux à Fribourg et qu'ils nous retournent dans le plus bref délai, soit jusqu'au 15 courant, le coupon d'adhésion.

Dans l'espoir que vous voudrez bien prendre en considération la situation dans laquelle nous nous trouvons et donner suite le plus tôt possible à notre demande, nous vous prions d'agréer, Monsieur et cher collègue, avec nos remerciements anticipés, l'expression de nos sentiments affectueux.

Fribourg, le 7 août 1901.

Comité local.

Gesellschaft ehemaliger Studierender

der eidgenössischen polytechnischen Schule in Zürich.

Stellenvermittlung.

Gesucht als Chef eines technischen Bureau ein technisch gebildeter *Maschineningenieur*, welcher mehrere Jahre im allgemeinen Maschinenbau praktisch tätig war. (1292)

Gesucht in das technische Bureau einer grösseren Eisenbahnwerkstätte ein *Maschineningenieur* mit Praxis, welcher womöglich den Fahrdienst auf der Lokomotive durchgemacht hat. (1293)

Gesucht ein *Ingenieur* mit etwas Praxis im pneumatischen Fundationsbau. (1294)

Auskunft erteilt

Der Sekretär: *H. Paur*, Ingenieur,

Bahnhofstrasse-Münzplatz 4, Zürich.

Submissions-Anzeiger.

Termin	Stelle	Ort	Gegenstand
12. August	Direktion der Eidg. Bauten	Bern (Bundeshaus)	Schlosser-, Maler- und Tapezierer-Arbeiten für das Verwaltungsgebäude, die Stallungen und die Reitbahn des Remontendepot im Sand bei Schönbühl.
12. »	A. Müller, Architekt	Westbau, Zimmer 97 Zürich I (Börse)	Lieferung der Granit-, Kalkstein- und Sandsteinarbeiten für den Neubau der evangelischen Kirche in Rorschach.
14. »	R. Zollinger, Architekt	Zürich V, Mühlebachstr. Nr. 40	Gipser-, Glaser- und Installationsarbeiten, Klosett- und Pissoir-Einrichtungen, sowie Fussbodenbeläge für das neue Schulhaus in Oberrieden.
15. »	Strassen- u. Baudepartement	Frauenfeld	Lieferung und Aufstellung von vier eisernen Jochen unter der Thurbrücke bei Eschikofen.
15. »	Pfarrer Zimmermann	Pfunggen (Zürich)	Erd-, Maurer-, Steinhauer-, Zimmermanns-, Spengler-, Schlosser-, Schreiner-, Maler- und Glaserarbeiten für den Anbau an das Sekundarschulhaus in Pfungen.
15. »	Bauinspektor	Langenthal (Bern)	Erd-, Maurer-, Zimmermanns-, Dachdecker- und Spenglerarbeiten für den Anbau an die Turnhalle beim Sekundarschulhaus.
15. »	Gemeindevorstand	Peist (Graubünden)	Lieferung von 1100 m galvanisierter Wasserleitungsröhren von 40 cm Lichtweite.
16. »	Gemeinderatskanzlei	Mosnang (St. Gallen)	Bau der Strasse vom Sennhauserholz bis Bennenmoos.
17. »	Gemeindevorstand	Arosa (Graubünden)	Fassung der sog. Aelpliquelle, Grabarbeit und Legen der Röhren in einer Länge von rund 2 km. Erstellung der erforderlichen Schächte in Mauerwerk und Cement.
17. »	Gemeinderat	Rothrist (Aargau)	Erstellung des neuen Gemeindehauses.
20. »	Lehrer Schaad	Niederönz (Bern)	Korrektion der Strasse von Herzogenbuchsee nach Aeschi auf 1390 m Länge, mit einer Brücke über die Oenz.
20. »	Bauinspektor	Langenthal (Bern)	Kanalisationsarbeiten in der Wiesen- und Schorenstrasse, sowie in der Bären- und Spitalgasse in Langenthal.
20. »	Bezirkshauptmann Wilhelm Herrsche	Appenzell (Neues Schulhaus)	Bau und Korrektur der 400 m langen Riedstrasse in Appenzell.
22. »	Hochbauamt	Zürich I, Postgebäude	Erstellung der Centralheizung im Gebäude Flössergasse 15, Zürich I.