

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 77/78 (1921)  
**Heft:** 13

## Vereinsnachrichten

### 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>**

Kreise der vorliegenden Arbeit von Prof. Geiser entgegenbringen dürften, ist durch die Erörterung der Fragen des mathematischen Unterrichtes an den technischen Hochschulen gerechtfertigt; zur Erörterung dieser Fragen hat die Dozenten-Lauffahrt von Theodor Reye reichlichen Anlass geboten. Daneben kommen in Geisers Schrift selbstverständlich auch die wissenschaftlichen Leistungen Reyes zur verdienten Würdigung, sowie auch die Darstellung seines äussern Lebensweges.

W. K.

**Theorie und Berechnung der statisch unbestimmten Tragwerke.** Elementares Lehrbuch v. H. Buchholz. Berlin 1921. Verlag von Julius Springer. Preis geh. 80 M., geb. 86 M.

Ueber die Berechnung statisch unbestimmter Tragwerke ein Buch zu schreiben, ist heutzutage eine Art Wagnis; muss doch der Verfasser, bei der Hochflut der Veröffentlichungen dieser Art, gewärtigen, dass die Kritik sein Werk auch vom Standpunkt des Bedürfnisses aus beurteilt. Von dieser Warte betrachtet, ist nun allerdings zu sagen, dass das Buch von Buchholz die Erwartungen nach etwas Neuem nicht befriedigen kann, wie dies übrigens auch nicht in der Absicht des Verfassers liegt. Der Inhalt gründet sich auf die anschauliche Methode der Verwertung der wirklichen Punktverschiebungen und erläutert diese Art der Berechnung ohne Weitschweifigkeiten in leicht verständlicher Weise, wobei der Berechnung der Formänderungen selbst, sei es auf rein zeichnerischem Wege, wie auch mittels der Mohr'schen Arbeitsgleichung, sowohl für Vollwand, als auch für Fachwerkträger, die grösste Aufmerksamkeit geschenkt wird. Gut gewählte Beispiele erhöhen das Verständnis für die Nutzanwendung der entwickelten Theorie auf einfache Fälle. Was der Verfasser bezeichnet: auch dem weniger Vorgebildeten die Möglichkeit zu geben, statisch unbestimmte Bauwerke aus eigener Kraft zu berechnen, erreicht er in vorbildlicher Weise.

F. H.

**Appenzeller Kalender** für das Jahr 1922. 201. Jahrgang. Gegründet von Joh. Tobler, Mathematicus. Verlag von O. Kübler (vorm. Schläpfer'sche Buchdruckerei) in Trogen. Preis 90 Rp.

Der älteste der Schweizer Kalender tritt hiermit ins dritte Jahrhundert seines Bestehens, eine literarische Seltenheit, die es wohl rechtfertigt, auch an dieser Stelle davon Vormerk zu nehmen, mit der des Kalenders Inhalt sonst kaum Berührung hat. Immerhin sei erwähnt, dass auch ein gelegentlicher Mitarbeiter unseres Blattes, unser geschätzter Kollege Sal. Schlatter in St. Gallen, aus seinen ausgezeichneten Kenntnissen des ostschweizerischen Bauernhauses im Appenzeller Kalender einiges mitteilt. Ausser einer reich illustrierten volkskundlichen Darstellung über die Appenzeller und Toggenburger Sennentrachten finden wir von ihm verdienstliche, an die Bauersame gerichtete Anleitungen über gute und schöne Stallbauten. Dass, neben der Elektrifizierung der S.B.B., auch die monumentale „Bundes-Architektur“ nicht fehle, dafür sorgt ein neuestes Bild der berühmten „Poly-Kuppel“ — aber ohne Kommentar.

Eingegangene literarische Neuigkeiten; Besprechung vorbehalten.  
(Die Preise mancher Werke sind veränderlichen Teuerungszuschlägen unterworfen.)

**Die Eisenkonstruktionen des Hochbaues.** Von R. Lauenstein, weiland Baurat und Professor an der Baugewerkschule in Karlsruhe. Für den Schul- und Selbstunterricht, sowie zum Gebrauch in der Praxis. Zweiter Teil: Eisen- und Deckenbau in Ausführung und Anwendung. Fünfte Auflage. Neu bearbeitet von P. Bastine, Professor an der badischen höheren technischen Lehranstalt (Staatstechnikum) in Karlsruhe. Mit 635 Abbildungen. Stuttgart 1921. Verlag von Alfred Kröner. Preis geh. 24 M., geb. 30 M.

**Die technische Mechanik des Maschineningenieurs.** Von Dipl.-Ing. P. Stephan, Regierungsbaumeister, Professor. Mit besonderer Berücksichtigung der Anwendungen. Erster Band. Allgemeine Statik. Mit 300 Textfiguren. Zweiter Band. Die Statik der Maschinenteile. Mit 275 Textfiguren. Berlin 1921. Verlag von Julius Springer. Preis des ersten Bandes geb. 40 M., des zweiten Bandes 54 M.

**Das Arbeiter-Siedlungswesen der Stadt Mannheim.** Von Dr.-Ing. Roland Eisenlohr, Regierungsbaumeister. Unter besonderer Berücksichtigung der grossstädtischen Entwicklung von Mannheim als Industriestadt. Im Anhang auf 12 Tafeln Uebersichtspläne von Mannheimer Arbeiter-Siedlungen. Karlsruhe i. B. 1921. G. Braunsche Hofbuchdruckerei und Verlag. Preis geh. 18 M.

**Warenkunde und Industrielehre.** Von Dr. Ernst Rüst, Professor an der Kant. Handelschule Zürich. Zum Gebrauch an höheren Handelsschulen und zur Selbsteinführung in die wichtigsten Industrien und ihre Erzeugnisse. Mit 437 Abbildungen im Text und 63 Abbildungen auf Tafeln. Zürich 1921. Verlag von Rascher & Cie. Preis geb. Fr. 7,50.

**Bericht über Handel und Industrie der Schweiz im Jahre 1920.** Erstattet vom Vorort des Schweizerischen Handels- und Industrie-Vereins. Erscheint auch in französischer Sprache. Zu beziehen beim Sekretariat des Schweizerischen Handels- und Industrie-Vereins in Zürich (Börsengebäude). Preis geh. 9 Fr.

**Deutscher Städtebau in Böhmen.** Von Anton Hoenig. Die mittelalterlichen Stadtgrundrisse Böhmens, mit besonderer Berücksichtigung der Hauptstadt Prag. Mit 13 Abbildungen, 24 Tafeln und einem Faltpunkt. Berlin 1921. Verlag von Wilhelm Ernst & Sohn. Preis geh. 33 M., geb. M. 37,50.

**Geschichtliches aus der Schweizerischen Metall- und Maschinenindustrie.** Unter Mitwirkung der in der Schrift erwähnten Firmen zusammengestellt und bearbeitet von M. Hottinger, Ingenieur. Frauenfeld 1921. Verlag von Huber & Cie. Preis geb. 6 M.

**Festnummer des „Gesundheits-Ingenieur“.** Zeitschrift für die gesamte Städtehygiene. Widmet den Teilnehmern an der zehnten Versammlung von Heizungs- und Lüftungs-Fachmännern. München 1921. Verlag von R. Oldenbourg. Preis geh. 10 M.

**Gas-Woche.** Sonderheft der Zeitschrift „Das Gas- und Wasserfach“. Journal für Gasbeleuchtung und Wasserversorgung. München 1921. Verlag von R. Oldenbourg. Preis geh. 12 M.

**Die zweckmässigste Neigung der Eisenbahn.** Von Richard Petersen, o. Professor in Danzig. Mit 14 Abbildungen. Berlin und Wiesbaden 1921. Verlag von C.W. Kreidel. Preis geh. 7 M.

**Dienst voor Waterkracht en Electriciteit in Nederlandsch-Indië.** Tweede Jaarverslag 1919. Bandoeng 1921.

**Bulletin of the Imperial Earthquake Investigation Committee.** Vol. IX. No. 3. Tokyo, March 1921.

Redaktion: A. JEGHER, CARL JEGHER, GEORGES ZINDEL.  
Dianastrasse 5, Zürich 2.

## Vereinsnachrichten.

### Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein.

#### Mitteilung des Sekretariates.

■■■ **Kurs über wirtschaftliche Arbeitsorganisation** ■■■  
vom 3. bis 8. Oktober in Lausanne.

Das Sekretariat nimmt noch weitere Anmeldungen entgegen bis 30. September. Vom 1. Oktober bis Kursbeginn können Anmeldungen nur noch bei Herrn Direktor Nicole, Mornex, Lausanne, erfolgen.

Für den durch das Programm am Dienstag Abend (4. Oktober) vorgesehenen Vortragabend hat Herr Albert Thomas, Direktor des internationalen Arbeitsamtes in Genf, einen Vortrag in Aussicht gestellt.

## Stellenvermittlung.

### Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein.

#### Offene Stellen:

Tüchtiger Konstrukteur für Zentralheizungs-Fabrik, Abteilung Apparatenbau, Kesselschmiede und Schweißerei. (902)

Tüchtiger Heizungs-Ingenieur als Leiter für Heizungsfabrik in Turin. (904)

**Stellen suchen:** 7 Arch., 16 Bau-Ing., 4 Masch.-Ing., 4 Elekt.-Ing., 12 Techniker verschiedener Branchen (und techn. Hilfspersonal). (NB. Bewerber zahlen eine Einschreibegabe von 5 Fr., Mitglieder 3 Fr.)

Auskunft erteilt kostenlos

**Das Sekretariat des S.I.A.**  
Tiefenhöfe 11, Zürich 1.

### Gesellschaft ehemaliger Studierender der E.T.H.

**Gesucht** nach Italien ein Chemiker mit Erfahrung in Litopon-Fabrikation, für dauernde Stellung in schweiz. Unternehmung. (2295)

**Gesucht** nach Alexandrien, in die bestehende Vertretung einer deutschen Maschinenfabrik (Dieselmotoren), jüngerer, sprachenkundiger Maschineningenieur (Schweizer). (2296)

Auskunft erteilt kostenlos

**Das Bureau der G.E.P.**  
Dianastrasse 5, Zürich 2.