

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 75/76 (1920)
Heft: 17

Sonstiges

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 14.03.2025

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

Literatur.

Technischer Wortschatz. Bearbeitet und herausgegeben von *Karl Hager, Heinrich Liebmann, Paul von Lossow, Hans Steidle* in München. Mit einem Vorwort von *Walther von Dyck*. Stuttgart und Berlin 1919. Deutsche Verlagsanstalt. Preis geb. 14 M.

Dieses in handlichem Format erstellte und etwas über 400 Seiten umfassende Werk verfolgt den Zweck, dem Nicht-Techniker in knapper, allgemein verständlicher Weise, soweit erforderlich unter Beigabe von Abbildungen, alle technischen Ausdrücke zu erläutern, denen er auf den Gebieten der Rechtsprechung, der Verwaltung und des Handels begegnet. Doch wird es auch dem Techniker, insofern er nicht in der Lage ist, sich das umfangreiche Lexikon der gesamten Technik von O. Lueger anzuschaffen, zur Aufklärung über seinem Spezialgebiet fernliegende Ausdrücke nützliche Dienste leisten. Schon die Tatsache, dass es der gleiche Verlag ist, dem man schon die Herausgabe dieses Lexikons zu verdanken hat, der auch die Initiative zur Ausgabe des vorliegenden „Wortschatzes“ genommen hat, bürgt für eine sachgemässe Durchführung der gestellten Aufgabe.

Järnvägsöfverbyggnad (Eisenbahnoberbau) von *C. E. Holmberg*, Helsingfors 1919. Tidnings- och Tryckeri-Aktiebolagets Tryckeri.

Nach kurzen allgemein historischen Angaben über die Entwicklung des Eisenbahnoberbaues sind nacheinander die Oberbautypen folgender Bahnen beschrieben: Finnländische, preussische, bayrische, württembergische, Pfälzer, Mecklenburger, sächsische, badische Staatsbahn, deutsche Reichseisenbahnen, österreichische Nordwestbahn, Staats- und Nordbahn, schwedische, norwegische und dänische Staatsbahn, französische Est-, P.L.M., Nord-, Paris-Orleans- und Staatsbahn, englische Great-Western, amerikanische Eisenbahnvereinigung, Philadelphia- und Reading-, New York-Central- & Hudson River- und Pennsylvaniabahn. Fünfzig gut ausgeführte Tafeln bilden den Hauptwert des Buches. C. A.

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

Der Eisenbetonbau. Von Dr. Ing. E. h. E. *Mörsch*, Professor an der Technischen Hochschule Stuttgart. Seine Theorie und Anwendung. Fünfte, vollständig neu bearbeitete und vermehrte Auflage. I. Band. 1. Hälfte. Mit 353 Textabbildungen. Stuttgart 1920. Verlag von Konrad Wittwer. Preis geb. M. 43,20 oder Fr. 21,60.

Maschinenelemente. Von *Hugo Krause*, Ingenieur. Leitfaden zur Berechnung und Konstruktion für technische Mittelschulen, Gewerbe- und Werkmeisterschulen, [sowie zum Gebrauche in der Praxis. Dritte, vermehrte Auflage. Mit 380 Textfiguren. Berlin 1920. Verlag von Julius Springer. Preis geb. 15 M.

Vorlesungen über technische Mechanik elastischer Körper. Von *Bernhard Kirsch*, Ingenieur und Professor der technischen Mechanik und Baumaterialkunde an der Techn. Hochschule in Wien. Mit 158 Abbildungen im Text. Wien und Leipzig 1919. Verlag von Franz Deuticke. Preis geb. 15 M.

Beitrag zur Ermittlung von Fundamentpressungen. Von Dr. Ing. *Wilhelm Schnidtmann*, städt. Bauinspektor in Stuttgart. Näherungsberechnung des durch Einzellasten beanspruchten Trägers auf stetiger, nachgiebiger Unterlage. Mit 51 Figuren im Text. Stuttgart 1920. Verlag von Konrad Wittwer. Preis geb. Fr. 3,60.

Erdbüchlein. Herausgegeben unter Mitarbeit von Dr. *Richard Bitterling*, Prof. *Hch. Fischer*, *T. Kellen*, *Ernst Wächter* und Prof. Dr. *K. Weule*. Kleines Jahrbuch der Erdkunde für das Jahr 1920. Mit 42 Abbildungen und Kärtchen. Stuttgart 1920. Franck'sche Verlagsbuchhandlung. Preis geb. M. 3,60.

Die Schmierung leichter Verbrennungsmotoren. Von *K. R. H. Praetorius*, Ingenieur. Mit 186 Figuren im Text. Berlin 1920. Verlag von M. Krayn. Preis geb. M. 16,50, geb. 22 M.

Berichtigung.

In dem Referat über den Vortrag von Ing. A. Pfau im Aargauischen Ingenieur- und Architekten-Verein (siehe „Vereinsnachrichten“ in Nr. 13, vom 27. März d. J.) sind zwei Druckfehler zu berichtigen. Einmal ist der Hinweis auf den „fall increaser“ von Herschel auf Seite 153, Spalte links, versehentlich an unzutreffender Stelle angebracht worden; er gehört hinter das Wort

„Energie“ in der 30. Zeile von unten. Der Ausdruck „Idee“ ist zu verstehen im Sinne von Absicht (der Energie-Rückgewinnung bei Hochwasser), welche Absicht indessen Gardner S. Williams bekanntlich auf andern, einfacherem Wege verwirklicht als Herschel. — Sodann ist in einem Teil der Auflage auf Seite 152, Spalte rechts, 27. Zeile von oben, die Formel für n_s verstümmelt. Sie muss vollständig lauten:

$$n_s = \frac{n \sqrt{N}}{H^{0.4}}$$

Wir ersuchen unsere Leser, diese beiden Druckfehler korrigieren zu wollen. *Red.*

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

Vereinsnachrichten.**Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein.****ÄNDERUNGEN**

im Stand der Mitglieder im I. Quartal 1920.

1. Eintritte:

Sektion Aargau: A. v. *Senger-Zuberbühler*, Architekt, Zurzach. *H. G. Abegg*, Ingenieur, Laurenzenvorstadt, Aarau. *Richard Lang*, Bauingenieur, Villa Kirschgarten, Aarau.

Sektion Basel: *Otto Schmid*, Architekt, Veytaux-Chillon, Dr. *H. Schwab*, Architekt, Byfangweg 28, Basel. *Albert Wytenbach*, Architekt, Güterstr. 154, Basel. Dr. phil. *Ernst Bodmer*, Chemiker, Hebelstr. 134, Basel. *Henri Dufour*, Ingenieur, Thiersteinallee 40, Basel. Dr. *Carl Forrer*, Chemiker, Innere Margarethenstr. 14, Basel. *Ernst Frauenfelder*, Bauingenieur, St. Johannring 126, Basel. *Otto Helbing*, Masch.-Ingenieur, Gaswerk, Basel. *H. Herzog-In-Albon*, Oberingenieur, Parkweg 12, Basel. *Ferdinand Holzach*, Masch.-Ingenieur, Realpstr. 67, Basel. *Stephan Jost*, Chemiker, Neubadstr. 37, Basel. *Emil Keller*, Geometer, Grundbuch-Geometerbureau, Basel. *Hans Kilchmann*, Ingenieur, Spalenring 83, Basel. Dr. *Emil Kuhn*, Chemiker, Oberalpstr. 12, Basel. Dr. *Emil Lüscher*, Chemiker, Blauensteinerstr. 8, Basel. *Charles Montandon*, Ingenieur, Mostackerstr. 13, Basel. *Fritz Riggerbach*, Ingenieur, St. Albanvorstadt 72, Basel. *Armand J. Risch*, Ingenieur, Spitalstr. 38, Basel. *John Sandholm*, Ingenieur, Wettsteinallee 25, Basel. *Friedr. Spengler*, Ingenieur, Basel-Augst. *Eduard VonderMühlh*, Ingenieur, Rittergasse 10, Basel. *Ernst Zürcher*, Masch.-Ingenieur, Friedlingerstr. 2, Basel.

Sektion Bern: Fritz Bohny, Architekt, Kramgasse 7, Bern. *Ernst Bützberger*, Architekt, Burgdorf. *Fernand Decker*, Architekt, Bel Air 18, Neuchâtel. *Robert Saager*, Architekt, Seedorfstr. 107, Biel. *Franz Trachsel*, Architekt, Kapellenstr. 12, Bern. *L. W. Akesson*, Elektro-Ingenieur, Schöneggweg 25, Bern. *Walter Dietrich*, Masch.-Ingenieur, Diesbachstr. 7, Bern. *Anton Dudler*, Ingenieur, Falkenhöheweg 17, Bern. *J. Iten*, Masch.-Ingenieur, Schläflistr. 8, Bern. *Arnold Kaech*, Oberingenieur, Oberhasle-Werke, Innertkirchen. *Alfred Kleiner*, Elektro-Ingenieur, Optingenstr. 39, Bern. *Theodor Kuhn*, Ingenieur, Neubrückestr. 73, Bern. *François Kuntschen*, Ingenieur, Weissensteinstr. 93, Bern. *Edwin Stiefel*, Masch.-Ingenieur, Kyburzstr. 7, Bern.

Sektion Freiburg: *Charles Marmy*, ing. élect., Place de la Gare 38, Fribourg.

Sektion Genf: *Charles G. Kunz*, ing. méc., Glacis de Rive 14, Genève. *Willem Van Heurn*, ing., Av. Gare Eaux-Vives, Genève.

Sektion Graubünden: *Meinrad Lorenz*, Architekt, Chur. *W. Sulser*, Architekt, Masanserstr. 80, Chur. *Emil Frei*, Ingenieur, Direktor des E. W., Davos-Platz. *David Gianelli*, Ingenieur, Poststrasse 236, Chur. *Anselm Jurim*, Bauingenieur, Obere Quader, Chur. *Gustav Lorenz*, Ingenieur, Bahnhofstr. 209, Chur. *Paul Schucan*, Ingenieur, Direktor der A. G. Bündner Kraftwerke, Chur.

Sektion Neuenburg: *Charles Robert-Grandpierre*, ing. civil, Neuchâtel.

Sektion Solothurn: *Jakob Luchsinger*, Kulturing., Niklaus-Konradstr. 160, Solothurn.

Sektion St. Gallen: *Kurt Bendel*, Architekt, Rorschacherstr. 67, St. Gallen. *Oscar Giger*, Kulturing., Rorschacherstr. 179, St. Gallen.

Sektion Waldstätte: *Helmar v. Tetmajer*, Architekt, Museggstrasse 46, Luzern. *Franz X. Andres*, Ingenieur, Kriens.

Sektion Winterthur: *Karl Grütter*, Masch.-Ingenieur, Tachlisbrunnenstrasse 35, Winterthur.