

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 79/80 (1922)  
**Heft:** 7

## 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:** 22.02.2026

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

Völlig fehlen die Messmethoden von Induktivitäten und Kapazitäten, was eine bedauerliche Lücke darstellt, bilden doch diese Messeinrichtungen in den Versuchsfeldern von Kabelwerken, in den Laboratorien für Ueberspannungsversuche, sowie überhaupt in der Hochspannungs- und Hochfrequenztechnik einen stets an Bedeutung zunehmenden Bestandteil. Durch auch nur beschränkten Einbezug der Messgeräte der drahtlosen Telegraphie in die entsprechenden Abschnitte hätte das Buch eine mehr dem Titel entsprechenden Basis erhalten.

Vor allem erhält der Leser in die praktische Ausführung der elektrischen Messinstrumente einen guten Einblick. Auf die Theorie ist weniger Wert gelegt, ohne dass jedoch dieselbe vernachlässigt erscheint. Recht klar lehrt das Buch, was man von einem elektrischen Messinstrument verlangen darf in Bezug auf praktische Ausführung, Genauigkeit, Ueberlastbarkeit und Verwendbarkeit. Da der Verfasser den Stoff im Hinblick auf die Herkunft der elektrischen Messgeräte von einem neutralen Standpunkt aus behandelt hat, und auch die Entwicklung der Instrumente im Auge behalten hat, kann das Buch nicht nur zum Studium, sondern auch als Leiter bei Instrumenten-Anschaffungen verwendet werden. Dem Ingenieur in der Praxis wird es daher gute Dienste leisten. Für den Studierenden ist es weniger geeignet, da es der Hauptsache nach den Bedürfnissen der Praxis angepasst ist. *H. Schait.*

Neu erschienener Sonderabdruck:

**Beiträge zur Berechnung von Eisenbeton-Querschnitten auf einheitlicher tabellarischer Grundlage.** Von Ing. P. Pasternak, Privatdozent an der E. T. H., Zürich. Sonderabdruck aus der „Schweizer. Bauzeitung“, Band LXXIX, Nr. 21 und 25, Mai/Juni 1922. 10 Seiten mit 7 Abbildungen. Verlag der „Schweizer. Bauzeitung“, A. & C. Jegher. Preis, bei direktem Bezug vom Verlag, Dianastrasse 5, Zürich 2: Fr. 1,20.

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

**Der praktische Baumeister.** Herausgegeben von Franz Roth, Obergeringieur. Technisches Hilfs- und Nachschlagebuch für angehende und geprüfte Baumeister, sowie für alle jene Fachleute und Nichtfachleute, die mit dem Baufache zu tun haben. Vierte, vermehrte und wesentlich verbesserte Auflage. Neubearbeitet und bedeutend erweitert von August Günther, Architekt und Stadtbaumeister. Mit zahlreichen Abbildungen. Leipzig-Wien 1921. Verlag von Waldheim-Eberle A.-G. Preis geb. 150 M.

**Der Brückenbau.** Von Dr.-Ing. h. c. Joseph Melan, Hofrat, o. ö. Professor des Brückenbaues. Nach Vorträgen, gehalten an der deutschen technischen Hochschule in Prag. I. Band. Einleitung und hölzerne Brücken. Mit 357 Abbildungen im Text und eine Tafel. Dritte, erweiterte Auflage. Leipzig und Wien 1922. Verlag von Franz Deuticke. Preis geb. 160 M.

**Brücken in Eisenbeton.** Von C. Kersten, vorm. Obergeringieur, Studienrat an der Baugewerkschule Berlin. Ein Leitfaden für Schule und Praxis. Teil II: Bogenbrücken. Mit 521 Textabbildungen. Vierte, neubearbeitete Auflage. Berlin 1922. Verlag von Wilhelm Ernst & Sohn. Preis geb. 297 M., geb. 360 M.

**Statik der Vierendeelträger.** Von Dr. Ing. Karl Kriso, vorm. Assistent für Mechanik an der Techn. Hochschule in Graz, Ingenieur der holländischen Regierung. Mit 185 Textfiguren und 11 Tabellen. Berlin 1922. Verlag von Julius Springer. Preis geb. Fr. 16,80, geb. Fr. 19,20.

**Der Energiebegriff.** Von Paul Wagner, Charlottenburg. Entwurf zur Erkenntnisgrundlage der Ursachen aller Erscheinungen. Eine neue Weltanschauung, gestützt auf die wichtigsten Naturgesetze. Charlottenburg 1922. Selbstverlag des Verfassers. Preis geb. 1 Goldmark.

**Die Elektromotoren in ihrer Wirkungsweise und Anwendung.** Von Karl Meller, Obergeringieur. Ein Hilfsbuch für Maschinen-Techniker. Mit 111 Textfiguren. Berlin 1922. Verlag von Julius Springer. Preis für die Schweiz geb. Fr. 5,40, geb. Fr. 8,20.

**Vorschriften für Eisenbauwerke.** Grundlagen für das Entwerfen und Berechnen eiserner Eisenbahnbrücken. (Vorläufige Fassung). Amtliche Ausgabe der Deutschen Reichsbahn. Berlin 1922. Verlag von Wilhelm Ernst & Sohn. Preis geb. 126 M.

**Feuerungs- und Heizungstechnik der Hausbrandanlagen.** Von J. Riedl, Städt. Schuldirektor in München. Zweite, neubearbeitete Auflage von „Feuerungs- und Heizungstechnik für Kachelofensetzer“. Berlin 1922. Verlag von Albert Lüdtkke.

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

## Vereinsnachrichten.

### Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein.

#### Mitteilung des Central-Comité.

Das Central-Comité des S. I. A. beabsichtigt, anlässlich der nächsten Generalversammlung ein neues Programm für den fünften Wettbewerb der Geiserstiftung pro 1924 zu veröffentlichen und ersucht die Mitglieder zur Nennung von diesbezüglichen Aufgaben. Diese sollen aus dem Gebiete der Kunst und Technik gewählt werden und so beschaffen sein, dass ihre Lösung von künstlerischem oder technischem Interesse ist.

Allfällige Vorschläge sind zu Händen des Central-Comité dem Sekretariate, Tiefenhöfe 11, bis spätestens Donnerstag den 31. August einzureichen.

Zürich, den 4. August 1922.

Für das Central-Comité des S. I. A.

Der Präsident: Rohm. Der Sekretär: M. Zschokke.

#### An die Sektionen des S. I. A.!

Wir laden Sie hiermit ein zur Teilnahme an der

#### Delegierten-Versammlung

die am Samstag den 2. September 1922, 14 h 20 im Grossratsaal des Rathauses in Solothurn

abgehalten wird, gemäss nachfolgender Traktandenliste, und wir ersuchen Sie, uns die Namen Ihrer Delegierten (Anzahl gemäss § 28 der Statuten vom 28. August 1920), sowie event. Anträge, die Sie laut § 32 der Statuten der Delegiertenversammlung zu unterbreiten gedenken, spätestens 14 Tage vor derselben zuzustellen.

#### Tagesordnung:

1. Protokoll der Delegiertenversammlung vom 15. Januar 1922 in Solothurn („Schweizer. Bauzeitung“ Band LXXIX, Seite 131).
2. Stellenvermittlung.
3. Neuwahl des Central-Comité und des Präsidenten, sowie der zwei Rechnungsrevisoren und deren Ersatzmänner.
4. Geschäftsbericht und Rechnungsabnahme 1921.
5. Genehmigung der Statuten der Sektion Bern.
6. Anträge an die Generalversammlung:
  - a) Ernennung von Ehrenmitgliedern.
  - b) Ort und Zeit der nächsten Generalversammlung.
7. Beitrag an das „Comité suisse de l'Eclairage“.
8. Austritt aus der Organisation „Pro Campagna“.
9. Verschiedenes (event. Anträge der Sektionen).

Zürich, den 7. August 1922.

Für das Central-Comité des S. I. A.

Der Präsident: Rohm. Der Sekretär: M. Zschokke.

### 48. General-Versammlung.

Sonntag den 3. September 1922, 10 Uhr 30  
im Kantonsratssaale des Rathauses in Solothurn.

(Siehe das allgemeine Programm auf Seite 10 dieses Bandes.)

#### TRAKTANDEN:

1. Protokoll der 47. Generalversammlung vom 22. August 1920 in Bern („Schweizer. Bauzeitung“ Band LXXVI, Seite 163).
2. Geschäftsbericht und Rechnungsabnahme 1921.
3. Bericht über den IV. Wettbewerb der Geiserstiftung, Preisverteilung und Bekanntgabe des neuen Wettbewerbes für 1924.
4. Anträge der Delegiertenversammlung über die Ernennung von Ehrenmitgliedern.
5. Ort und Zeit der nächsten Generalversammlung.
6. Verschiedenes (event. später eingehende Anträge der Sektionen).
7. Vorträge:
  - a) „Die Verbesserung des Schiffahrtsweges zwischen Basel und Strassburg“, von Ing. H. E. Gruner, Basel.
  - b) „Baugeschichtliches aus Solothurn“ von Arch. Schlatter, alt Stadtbaumeister, Solothurn.
  - c) „Die Aarebrücken von Solothurn“ von Ing. W. Luder, Solothurn.

## Stellenvermittlung.

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

Grosse Maschinenfabrik der Ostschweiz sucht für ihre Acquisition im Ausland (Uebersee) jüngere tüchtige Ingenieure mit Hochschulbildung und Sprachkenntnissen, mit nachweisbaren Erfahrungen auf diesem Gebiet. (2334)

On cherche pour le Nord de la France jeune ingénieur, même sans pratique, capable de faire des calculs de constructions en béton armé. (2336)

Auskunft erteilt kostenlos

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