

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 73/74 (1919)  
**Heft:** 1

## 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:** 21.02.2026

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

tischen Westinghousebremse in langen Güterzügen gemacht worden sind. Den Versuchen lag das von der „Internationalen Kommission für Einführung einer durchgehenden Güterzugbremse“ im Mai 1909 in Bern vereinbarte allgemeine Programm zu Grunde. Die Ergebnisse waren sehr befriedigend (auf über 850 Bremsungen ein einziger Kupplungsbruch!).

Eingegangene literarische Neuigkeiten; Besprechung vorbehalten.  
Zu beziehen durch *Rascher & Cie.*, Rathausquai 20, Zürich.

**Contribucion al Estudio de las Ciencias Fisicas y Matematicas.** Publicaciones de la Facultad de Ciencias Fisicas, Matematicas y Astronomicas de l'Universidad Nacional de la Plata. Serie Técnica, Volumen 1, Entrega 6a. Pesos 1,20. — **Memoria,** Correspondiente a 1916. N° 6. Pesos 0,80. — **Anuario** para el ano 1918. N° 9. Pesos 1,00.

**The relative corrosion of cast-iron, wrought iron and steel pipe in house-drainage systems.** By *W. M. Paul Gerhard*, Mem. Am. Soc. M. E. To be presented at the Annual Meeting of The American Society of Mechanical Engineers, 29 West 39th Street, New York, December 3 to 6, 1918.

**Die Lehrlingsausbildung in der mechanischen Industrie.** Band VI der Abhandlungen und Berichte über technisches Schulwesen. Herausgegeben vom *Deutschen Ausschuss für Technisches Schulwesen*. Berlin 1919. Im Selbstverlag. Im Buchhandel zu beziehen durch *B. G. Teubner*, Leipzig und Berlin. Preis geh. 5 M.

**Die obligatorische Unfallversicherung.** Von Dr. jur. *Franz Oberst*, Chef der Kreis-Agentur Zürich der Schweizerischen Unfallversicherungsanstalt in Luzern. Zürich 1919. Verlag von *H. Börsig*. Preis geh. 4 Fr.

**Fragen der Wohnungspolitik.** Von *Walter Beyli*. Aarau 1919. Verlag von *H. R. Sauerländer & Cie.* Preis geh. 2 Fr.

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

## Vereinsnachrichten.

### Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein.

#### Normen des S. I. A.

In letzter Zeit sind folgende neue Normen erschienen, die vom Sekretariat, Zürich, Tiefenhöfe 11, bezogen werden können:

Nr. 102/103a	Nachtrag zu den Honorartarifen . . .	Fr. —,10
„ 104	Normen für das Verfahren bei Wettbewerben im Gebiete des Bauingenieurwesens . . .	„ —,60
„ 105	Merkblatt für die Durchführung von Wettbewerben . . .	„ —,30
„ 106	Vorschriften für Einrichtung und Betrieb von Personen- und Warenaufzügen . . .	„ 1,—
„ 107	Leitsätze für die Berücksichtigung der Teuerung bei den Arbeitsbedingungen . . .	„ —,50
„ 110	Zeichnerische Normen . . .	„ 15,—*
„ 129	Bedingungen und Messvorschriften für Platten-Arbeiten . . .	„ —,25*

Bei den mit einem \* versehenen Preisangaben geniessen die Mitglieder des S. I. A. einen Rabatt von 20 %.

#### Mitteilung des Sekretariates.

##### Bestellung von Drucksachen beim Sekretariat.

Das Sekretariat liefert bekanntlich die Drucksachen des Vereins sowohl an Mitglieder als auch an Nichtmitglieder. Des ersteren geniessen auf beinahe allen Drucksachen einen Rabatt von 20 %.

Die Lieferungen müssen, um eine buchhalterische Kontrolle von Ausständen zu ersparen, mit *Nachnahme* erfolgen.

Jeder Lieferung wird ein neues Drucksachen-Verzeichnis beigegeben, das wieder als Bestellzettel benutzt werden kann. Die Bestellung kann auch durch Karte oder telephonisch erfolgen.

Man bittet, nur die *Nummern* der bestellten Sachen anzugeben. Die Anwendung der frühern Buchstabenbezeichnung ist unzweckmässig (siehe Mitgliederverzeichnis 1918 und „Bauzeitung“, Bd. LXXIII, S. 100, 1. März 1919).

Neue Besteller, welche die Nummern nicht kennen, wollen das Bestellte genau bezeichnen. Angaben wie „Vertrag“, „Allgem. Bedingungen“, „Leitsätze“ u. dgl. sind ungenügend, weil nicht eindeutig.

### Bernischer Ingenieur- und Architekten-Verein.

#### PROTOKOLL

der  
**IX. Sitzung (Hauptversammlung) des Wintersemesters 1918/19**  
Freitag den 4. April 1919, abends 8¼ Uhr, im „Bürgerhaus“ Bern.

Vorsitz: Präsident Dr. phil. *Ulr. Bühlmann*, Ing. Anwesend sind 42 Mitglieder und Gäste.

1. **Geschäftliches.** Aufnahmen: *Fr. Saager*, Architekt in Biel; *Al. Knapp*, Ingenieur in Bern.

Wahlen: Der gesamte Vorstand wird mit Akklamation wiedergewählt. Die Rechnungsrevisoren Ing. *Bühler* und Arch. *E. Ziegler* werden einstimmig in ihrem Amt bestätigt.

Zu Delegierten werden gewählt, bzw. bestätigt, ausser dem gesamten Vorstand die Herren Arch. *Mathys*, *Rybi*, *Hunziker*, *Keller*, *Hodler jun.*, die Ing. *EGgenberger* und *W. Frey*. Neuwahl des bisherigen Ersatzmannes Obergeringenieur *Thut*. Ersatzmänner sind die Architekten *Frey* (Biel), *Greuter* (Bern) und Ing. *Stoll*; neuer Ersatzmann Stadttingenieur *Fr. Steiner*.

Kassier *Zölly* referiert über den Stand der Kasse, die für das abgelaufene Vereinsjahr einen Vermögenszuwachs von 1100 Fr. ergibt. Rechnungsrevisor *Ziegler* empfiehlt Genehmigung der Rechnung unter bester Verdankung an den Kassier, wozu ihm die Versammlung einstimmig beipflichtet.

Der Jahresbeitrag wird wie bisher zu 7 Fr. festgesetzt und der Vorschlag einer Herabsetzung desselben auf 4 Fr. für Neueintretende bis zur Altersgrenze von 30 Jahren von den Anwesenden diskussionslos genehmigt.

Eine Statutenrevision wird notwendig durch Annahme des neuen, vom C.-C. vorgeschlagenen Aufnahmemodus. Nach Verlesung der betreffenden §§ weist Zentralpräsident *Rob. Winkler* auf die bevorstehende Statutenrevision des Zentralvereins hin, weshalb beschlossen wird, mit der Abänderung der Berner Statuten noch zuzuwarten.

#### 2. Vortrag des Herrn Oberst *J. Rebold*:

##### „Mitteilungen über Felssprengungen mit flüssiger Luft.“

In der Nähe von Altorf sind unter Leitung des Bureau für Befestigungsbauten unterirdische Munitionsmagazine gebaut worden, bei welchen ein Felsausbruch von rund 70000 m³ zu leisten war. Die Lieferung der Sprengmittel war Sache der Behörden, die wegen deren hohen Kosten Versuche mit Ersatzmitteln veranlassten. Diese wurden im Mai und Juni 1918 von dem Bauunternehmerkonsortium *Baumann & Stiefenhofer* und *Labhart* gemeinsam mit der Firma *Gustav Weinmann* in Rümliang systematisch durchgeführt. Der Vortrag soll in einer nächsten Nummer der „Schweiz. Bauzeitung“ in extenso veröffentlicht werden, weshalb es sich erübrigt, hier näher darauf einzugehen.

Durch interessante Mitteilungen über die Gesamtanlage der Munitionsspeicher beschliesst der Referent seinen spannenden Vortrag, der vom Vorsitzenden und durch den Beifall der Hörer aufs wärmste verdankt wird. — Die Diskussion wird nicht benützt.

3. **Unvorhergesehenes:** Ing. *W. Schreck* bringt einige Anregungen vor, dahingehend, dass das C.-C. für eine Anpassung unserer Honorarnormen an die, durch die allgemein anerkannten und beschlossenen Teuerungszulagen und Gehalterhöhungen verursachten Mehrbelastungen der privaten Arbeitgeber geeignete Schritte unternehmen möchte. Gegebenenfalls seien beim Schweiz. Volkswirtschaftsdepartement Anstrengungen zur Erwirkung des gesetzlichen Schutzes unserer Honorarnormen zu machen. Zentralpräsident *Dir. Rob. Winkler* macht aufklärend einige Mitteilungen über die bereits in den neuen Leitsätzen für Teuerungs- und Anstellungsbedingungen enthaltenen Vorschläge zur Verbesserung des Zeittarifs. Er erwartet bestimmte Formulierung der geäußerten Verbesserungswünsche, durch die eventuell eine weitergehende Statutenrevision notwendig werden kann. Der Vorsitzende wünscht die Angelegenheit im Schosse des Vorstandes zu beraten und der Delegiertenversammlung zur Abfassung der Anträge an das C.-C. zu unterbreiten.

Auf allgemeinen Wunsch der Versammlung soll ein gemütlicher Schlussabend das Vereinsjahr beschliessen.

Schluss der Sitzung um 10 Uhr.

Der Protokollführer: *W. Sch.*