

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 69/70 (1917)  
**Heft:** 22

## **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:** 18.02.2026

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

## Vereinsnachrichten.

## Technischer Verein Winterthur

(Sektion des Schweizer Ingenieur- und Architekten-Vereins).  
Bericht über das Vereinsjahr 1916/17.

Ueber die zwei ersten Sitzungen des Wintersemesters 1916/17 wurde bereits in der Bauzeitung Bericht erstattet (Band LXVIII, Seite 271; 2. Dezember 1916).

In der dritten Sitzung am 17. November 1916 referierte Ingenieur R. Schlageter aus Zürich über drahtlose Telegraphie und Telephonie. An Hand von Skizzen, Apparaten und Experimenten wurden die neuern Systeme in gründlicher und klarer Weise besprochen.

Zur vierten Sitzung, jener vom 1. Dezember 1916, wurden in Anbetracht des literarischen Themas auch die Damen eingeladen. Ingenieur Max Hottinger hatte die Freundlichkeit, in seinem ausgezeichneten Referate über die Lehr- und Wanderjahre des Dichter-Ingenieurs Eyth zu sprechen.

Der 16. Dezember brachte uns die Generalversammlung. Als Hauptverhandlungsgegenstände kamen zur Erledigung: die Rechnungsabnahme, der Jahresbericht des Präsidenten, die Festsetzung des Jahresbeitrages, Anschaffung neuer Zeitschriften, Wahlen und Genehmigung von Regulativen und Subventionen. Für die ausgetretenen Ingenieure Furrer und Tütsch wurden neu in den Vorstand gewählt die Ingenieure A. Büchi und F. Kunz. Im übrigen blieben der Vorstand, sowie die andern Kommissionen unverändert. An die geschäftlichen Verhandlungen schloss sich ein wohlgelungener, gemüthlicher Teil an.

Am 19. Januar 1917 referierte Dr. J. Hug aus Zürich über das Thema: „Ueber einige Grundwasserströme der Schweiz“. Der Vortragende wusste, an Hand eines reichhaltigen Kartenmaterials, vieler Skizzen, sowie interessanter und landschaftlich schöner Lichtbilder, uns eine Reihe lehrreicher Einblicke in die unterirdischen Abflussmöglichkeiten des Wassers zu verschaffen.

Eine weitere Gelegenheit zur Einladung der Damen bot das Vortragsthema der Sitzung vom 2. Februar 1917. Arch. E. J. Fritschi referierte über seine, trotz der Kriegszeit unternommene Studienreise nach Dänemark, uns in Wort und Bild architektonische, kunstgewerbliche und landschaftliche Sehenswürdigkeiten vorführend.

In der Sitzung vom 15. Februar 1917 sprach Oberingenieur G. Bener aus Chur über die Chur-Arosabahn, die technischen Leistungen im Brückenbau und bei der Ueberwindung der Schwierigkeiten in der Anlage des Bahnkörpers, sowie der Tunnels hervorhebend, aber auch der schönen Alpenwelt gedenkend, die durch den Bahnbau erst recht zugänglich wurde.

Am 30. März hielt Prof. Dr. E. Bosshard, Rektor der Eidg. Technischen Hochschule, ein Referat über die Stickstoffwirtschaft in der Zeit des Weltkrieges. Er zeigte, welche eminente Bedeutung diesem Elemente und seinen mannigfachen Verbindungen in der friedlichen Landwirtschaft und in der direkten, kriegerischen Verwendung als zerstörende Explosivstoffe zukommt und wie sich deshalb die ganze chemische Wissenschaft, namentlich der Zentralstaaten, bereits erfolgreich bemüht hat, die notwendigen Stickstoffverbindungen herzustellen, ohne als Ausgangspunkt den für sie unerschöpflichen Chilisalpeter zu verwenden.

Am 20. April sprach Ingenieur M. Maag über seine Zahnradkonstruktion, worauf am 21. April eine Besichtigung der Maag'schen Zahnradfabrik in Zürich stattfand, bei der die Teilnehmer, dank der Freundlichkeit des Vortragenden, einen sehr eingehenden Einblick in die praktische Durchführung des sehr interessanten und aussichtsreichen Verfahrens erhielten.

Als einführendes Referat zu einem Besuche der Porzellanfabrik Langenthal wurde am 4. Mai 1917 von Prof. Dr. E. Rüst aus Zürich ein Vortrag über Porzellan-Herstellung gehalten. Die anschliessend geplante Exkursion musste unterbleiben wegen mangelnder Beteiligung.

Ausser den schon genannten wurden im Berichtsjahre noch Exkursionen veranstaltet: am 13. Mai 1916 zur Besichtigung von Spinnereien im Tösstal, am 27. Mai 1916 zur Besichtigung der Brauerei Haldengut, am 27. September 1916 zum Besuch der Schokoladefabrik Lindt & Sprüngli in Kilchberg. Am 7. Oktober 1916 wurde der Baustelle des Kraftwerkes Eglisau ein Besuch abgestattet.

Der Aktuar: E. J.

## Zürcher Ingenieur- und Architekten-Verein.

## PROTOKOLL

## der III. Sitzung im Vereinsjahr 1917/18

Samstag, 24. Nov. 1917, abends 7<sup>3</sup>/<sub>4</sub> Uhr, auf der Schmiedstube.

Vorsitzender: Prof. A. Rohn. Anwesend etwa 180 Mitglieder und zahlreiche, auch auswärtige Gäste.

1. Das Protokoll der II. Sitzung wird im veröffentlichten Wortlaut genehmigt.

2. Mitgliederbewegung: Der Vorsitzende gibt Kenntnis von der Aufnahme von Arch. R. A. Looser und Masch.-Ing. E. Constam-Gull; ferner vom Austritt, bzw. Uebertritt in andere Sektionen, der Ingenieure A. Schläpfer (jetzt in Pratteln), O. Klingler (Basel), W. Gengenbach (Bern), X. Remy (Bulle) und S. Erismann (Bern).

3. Da keine weiteren geschäftlichen Traktanden vorliegen, erteilt der Vorsitzende das Wort Herrn Karl Scheffler, Redaktor der Zeitschrift „Kunst und Künstler“, Berlin, zu seinem Vortrag

## Vom Beruf des Architekten.

In nicht ganz einstündiger, gedankenreicher und formvollendeter Rede entrollte Scheffler eine Charakteristik des Architektenberufs wie er früher war, wie er sein sollte, und, im Gegensatz dazu, wie er heute betrieben wird. Seinen von hoher künstlerischer Auffassung und sittlichem Ernst getragenen Ausführungen folgten die zahlreichen Zuhörer mit gespannter Aufmerksamkeit, unter dem offensichtlichen Eindruck eines Erlebnisses von stärkster Eindrucksstärke, wie sie eben nur von einer Persönlichkeit von der Bedeutung des Redners ausgehen kann. Man spürte ordentlich, wie sehr das Thema ihm zu Herzen ging, dessen Behandlung er mit den Worten schloss: „Ich möchte wohl ein Baumeister sein!“

Rauschender Beifall von in unserm Kreis sonst nicht gekannter Wärme bewies, wie gut Scheffler es verstanden hat, den Kern der Fragen, die uns alle angehen, aus der vielfältigen Schale zu lösen, und den Weg zu weisen, der zur Gesundung des Architektenberufes und damit der Architektur führen muss.

Herr Scheffler hat uns sein Manuskript anvertraut und wir glauben nichts besseres tun zu können, als es im Vereinsorgan im Wortlaut zu veröffentlichen, sobald der Raum es ermöglicht.

Eine Diskussion fand naturgemäss nicht statt. Der Vorsitzende begnügte sich, im Namen des Vereins unserem Gast den wärmsten Dank der schweizerischen Fachkollegen auszusprechen.

Schluss der Sitzung 9 Uhr.

Der Aktuar: C. J.

## EINLADUNG

## zur IV. Sitzung im Vereinsjahr 1917/18

auf Mittwoch, den 5. Dezember 1917, abends punkt 7<sup>3</sup>/<sub>4</sub> Uhr  
auf der Schmiedstube.

## TRAKTANDEN:

1. Protokoll und geschäftliche Mitteilungen.
2. Vortrag mit Lichtbildern von Oberingenieur C. Andreae, Naters „Der Ausbau des Simplon-Tunnels II“.

Eingeführte Gäste, sowie Studierende sind willkommen.

Der Präsident.

## Gesellschaft ehemaliger Studierender

der Eidgenössischen Technischen Hochschule in Zürich.

Maschineningenieur-Gruppe Zürich der G. e. P.

## Nächste Zusammenkunft

Montag den 10. Dezember 1917, abends punkt 8<sup>1</sup>/<sub>4</sub> Uhr  
im Zunfthaus zur „Saffran“ (2. Stock).

Der Abend ist einem kurzen Referat von Ingenieur Meuche, Oerlikon: „Einiges über Kugellager“, mit darauffolgender freier Diskussion und gemüthlicher Vereinigung gewidmet.

Der Gruppen-Ausschuss.

## Stellenvermittlung.

Gesucht für Rheinland-Westfalen Ingenieur, der befähigt ist, der Reparaturwerkstätte einer grösseren chemischen Fabrik vorzustehen. Mehrjährige Praxis Bedingung. (2107)

Gesucht nach Niederländisch-Indien (Staatsdienst) mehrere jüngere Ingenieure für den Bau von grösseren Wasserkraftanlagen, sowie für die hydrometr. Abteilung und das Projekturbureau. (2108)

Auskunft erteilt kostenlos

Das Bureau der G. e. P.  
Dianastrasse 5, Zürich.