

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 47/48 (1906)  
**Heft:** 18

## Sonstiges

### 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:** 16.01.2026

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

Kirche ist im Sinne der Heimatschutzbestrebungen den zu erhaltenden Gebäudeteilen anzupassen, ohne deren Wirkung zu beeinträchtigen; der innere Raum ist einfach und würdig aber künstlerisch schön zu gestalten. Alle eingegangenen Entwürfe werden zwei Wochen öffentlich ausgestellt. Die prämierten Arbeiten gehen in den Besitz der Kirchengemeinde Davos über, die sich in Allem freie Hand vorbehält. Das durch Pläne und Ansichten der alten Kirche erläuterte Programm kann kostenlos vom Vorstand der Kirchengemeinde Davos-Platz bezogen werden.

**Universität zu Sofia.** Das bulgarische Unterrichtsministerium erlässt einen internationalen Wettbewerb zur Erlangung von Plänen für ein Universitätsgebäude in Sofia mit Einlieferstermin bis zum 14. April 1907. Drei Preise von 10000 Fr., 7000 Fr. und 5000 Fr. sind vorgesehen und ausserdem 4500 Fr. der Jury, in die ein französischer und ein deutscher Architekt gewählt werden soll, zum Ankauf weiterer Arbeiten zur Verfügung gestellt. Die Preisrichter sind nicht genannt. Die genauen Programmbestimmungen mit einem Lageplan können vom «Ministère de l'Instruction publique» in Sofia bezogen werden.

**Kantons- und Universitätsbibliothek in Freiburg.** (S. 50, 75.) Wie wir erfahren, sind ungefähr 20 Arbeiten eingereicht worden. Ein Preisgericht ist, trotzdem der Einlieferstermin schon am 30. September abgelaufen war, heute, Anfang November, noch immer nicht ernannt!!

### Literatur.

**Das Kloster St. Johann zu Münster in Graubünden.** Von Josef Zemp unter Mitwirkung von Robert Durrer. Neue Folge V und VI der Kunstdenkmäler der Schweiz. Mitteilungen der Schweizerischen Gesellschaft für Erhaltung historischer Kunstdenkmäler. Genf 1906. Verlag von Atar, A.-G. Preis 30 Fr.

Das lang erwartete Doppelheft der Mitteilungen der Schweizerischen Gesellschaft für Erhaltung historischer Kunstdenkmäler, das die noch vorhandenen Reste karolingischer Kunst im Kloster St. Johann zu Münster beschreibt und darstellt, ist erschienen und befriedigt die hochgespannten Erwartungen in vollem Masse. Ganz abgesehen davon, dass die Entdeckungen und Untersuchungen der beiden Forscher Professor Zemp und Dr. Durrer unzweifelhafte Kunstdenkmäler aus karolingischer Zeit aufgedeckt haben, die nicht nur in der Schweiz, sondern auch in den übrigen in Betracht kommenden Ländern einzig in ihrer Art der Forschung ganz neue ungeahnte Grundlagen gewähren, muss auch besonders der wissenschaftlich und stilistisch gleich trefflichen Beschreibung und des erschöpfenden stets vorzüglich dargestellten Abbildungsmaterials Erwähnung getan werden. All das gibt der Veröffentlichung grossen Wert; sie gehört gewiss mit zu dem Besten, was von der kunstgeschichtlichen Forschung in den letzten Jahren publiziert wurde und verdient daher die Würdigung auch weiterer Kreise, vor allem jener Architekten, die sich gerne auch mit dem Studium unserer ältesten Baudenkmäler beschäftigen.

Eingegangene literarische Neuigkeiten; Besprechung vorbehalten:

**Die Eisenkonstruktionen der Ingenieur-Hochbauten.** Ein Lehrbuch zum Gebrauche an technischen Hochschulen und in der Praxis von Max Foerster, ord. Professor für Bauingenieurwissenschaften an der königl. sächs. techn. Hochschule zu Dresden. Ergänzungsband zum *Handbuch der Ingenieurwissenschaften*. III. verbesserte und vermehrte Auflage. Mit über 1000 Textabbildungen und 19 lithographierten Tafeln. Leipzig 1906. Verlag von Wilhelm Engelmann. Preis 44 M.

**Feuerungsuntersuchungen** des Vereins für Feuerungsbetrieb und Rauchbekämpfung in Hamburg, durchgeführt unter der Leitung des Vereinsoberingenieurs und Berichterstatters F. Haier. Mit 30 Zahlentafeln, 85 Textfiguren und 14 lithographischen Tafeln. Berlin 1906. Verlag von Julius Springer. Preis geb. 12 M.

**Das Nivellieren und seine Anwendung in der Kulturtechnik.** Mit Aufgaben aus dem Gebiete des Erdbaues. Für Schule und Praxis verfasst von Joh. Friedr. Zajicek, Professor für Ingenieur- und Meliorationswesen. Mit 50 Textfiguren und 47 lithographischen zweifarbigem Plänen. Leipzig 1906. J. M. Gebhardt's Verlag. Preis geh. M. 3,75, geb. M. 4,25.

**Schweizer Erz-Bergbau.** Ueber die Bedeutung der Fortschritte im Berg- und Hüttenwesen für die schweizerischen Erzlagerstätten. Von H. Bueler-de Florin, Ingenieur-Chemiker in Zürich. Sonderabdruck aus «Der Erz-Bergbau», Zentralblatt für den gesamten Erzbergbau. Frankfurt a. M. 1906. Verlag von J. Friedrich Meissner. Preis 1 M.

**Turbodynamos und verwandte Maschinen.** Von Dr. F. Niethammer, o. ö. Professor für Elektrotechnik an der Technischen Hochschule Brünn. Mit 209 Abbildungen. Zürich 1906. Verlag von Fritz Amberger, vormals David Bürkli. Preis geb. 10 Fr.

**Bautechnische Chemie.** Als Leitfaden für den Unterricht und zur Selbstbelehrung bearbeitet von Dr. E. Glinzer, Oberlehrer der staatlichen Baugewerkschule zu Hamburg. Zugleich I. Teil der vierten Auflage des Lehrbuchs der Baustoffkunde vom selben Verfasser. Leipzig 1906. Verlag von H. A. Ludwig Degener. Preis M. 1,25.

**Bautechnisches Taschenbuch.** Leitfaden für Praxis, Repetition und Vorbereitung zur Meister- und Baumeisterprüfung. Herausgegeben von Otto Keller, Direktor der städtischen Baugewerke- und Tiefbauschule zu Rosswein. Leipzig 1906. Verlag von H. Ludwig Degener. Preis geb. M. 4,80.

**Das allgemeine Krankenhaus der Stadt Nürnberg.** Festschrift zur Eröffnung des neuen Krankenhauses der Stadt Nürnberg. Herausgegeben von den städtischen Kollegien. Sonder-Abdruck: II. Teil. Nürnberg 1906. Verlag Friedrich Kornsche Buchhandlung. Preis geh. M. 6.

Redaktion: A. JEGHER, DR. C. H. BAER.  
Dianastrasse Nr. 5, Zürich II.

### Vereinsnachrichten.

#### Zürcher Ingenieur- und Architekten-Verein.

Mittwoch den 7. November, abends 8 Uhr, findet auf der Schmidstube die erste Sitzung des zürch. Ingenieur- und Architekten-Vereins in diesem Wintersemester statt. Als Traktanden kommen zur Behandlung:

1. Vorstandswahlen.
2. Mitteilungen des Herrn Architekt Pfleghard über den Stand der Revision des kantonalen Baugesetzes, sowie
3. Vortrag von Herrn Dr. C. H. Baer: Berechtigung und Möglichkeit eines Heimatschutzes (mit Lichtbildern).

Der Vorstand.

#### Gesellschaft ehemaliger Studierender der eidgenössischen polytechnischen Schule in Zürich.

##### Protokoll der Herbstsitzung des Ausschusses

am 21. Oktober 1906, im Hotel Gerber in Aarau.

Anwesend: Die Herren Bertschinger, Charbonnier, Grenier, Gremaud Gull, Locher, Mezger, Mousson, Pfleghard, Rosenmund und Schraffl.

Entschuldigt: Die Herren Guillemin, Hilgard, Keller, Kilchmann, Moser, de Perregaux, Wagner, Winkler, Zschokke.

1. Der Vorsitzende, Herr Strassenbahndirektor Bertschinger, eröffnet um 10 $\frac{1}{2}$  Uhr die Sitzung und begrüßt in seinen kurzen Eröffnungsworten speziell die anwesenden drei neuen Ausschussmitglieder, die Herren Grenier, Pfleghard und Schraffl im Kreise des Ausschusses.

2. Das Protokoll der letzten Frühjahrssitzung ist in der Bauzeitung No. 23 Bd. XLVII seinerzeit veröffentlicht; es wird ohne Verlesen genehmigt und bestens verdankt, ebenso das Protokoll der letzten Ausschusssitzung anlässlich der Generalversammlung in Solothurn, nach Verlesen durch den Sekretär.

3. Neu-Konstituierung des Vorstandes. Die dem Ausschuss zufallende Wahl des Vizepräsidenten und des Quästors der Gesellschaft wird auf Antrag des Vorsitzenden durch einstimmige Bestätigung der bisherigen Amtsinhaber, der Herren Kantonsingenieur Charbonnier in Genf und Ingenieur E. Locher in Zürich erledigt.

4. Wahl eines neuen Vertreters für Russland. Der Vorsitzende liest ein Schreiben unseres bisherigen verehrten langjährigen Vertreters für Russland, Herr C. Schinz, früherer schweizerischer Generalkonsul in St. Petersburg, in welchem derselbe wegen Gesundheitsrücksichten seine Demission als Vertreter der Gesellschaft gibt. Dieses Demissionsschreiben ist vom Vorstand bereits seinerzeit beantwortet und Herrn Schinz für seine vielfachen treuen Dienste um die G. e. P. gedankt worden. Mit Rücksicht auf die angeführten Gründe nimmt der Ausschuss mit Bedauern von dieser Demission Kenntnis.

Als neuer Vertreter für Russland stellt der Vorstand die von Herrn Schinz vorgeschlagene Kandidatur von Herrn Ingenieur Alexander Arnd, Direktor der «Gesellschaft für elektr. Beleuchtung vom Jahre 1886, St. Petersburg» auf. Der Vorstand hat sich bereits mit Herrn Arnd betr. Annahme einer allfälligen auf ihn fallenden Wahl verständigt und der Vorsitzende liest hierauf einstimmig zum Vertreter der G. e. P. für Russland gewählt.

5. Ferienarbeiten. Der Sekretär referiert eingehend über den bisherigen Verlauf und die Erfolge der Institution der Ferienarbeiten für die Studierenden des Polytechnikums. Die erste Anregung wurde im Jahre 1882 an der Generalversammlung in Bellinzona gemacht. Im Jahre 1885 legte eine hiefür bestellte Kommission der Generalversammlung ein Regulativ für die Behandlung der Ferienarbeiten vor, das angenommen wurde. Im Jahre 1887 wurden die eingegangenen Eingaben der ersten, für die Bauschule 1885

ausgeschriebenen Ferienarbeit geprüft und damit der Anfang für die in den Jahren 1890 bis 1903 in regelmässigem Turnus für sämtliche Fachschulabteilungen des Polytechnikums ausgeschriebenen Ferienarbeiten gemacht. Die in den Jahren 1892 und 1893 erfolgten Schenkungen von 100 Fr. durch unsern verstorbenen Sekretär und Ehrenmitglied Herrn Ingenieur H. Paur und von 3000 Fr. seitens unseres verstorbenen Ehrenmitgliedes Herrn Prof. Dr. J. Wild führten zur Gründung der sog. «Wildstiftung» im unantastbaren Betrage von 3100 Fr., deren jährliche Zinsen zur Aussetzung von Prämien für eingegangene Arbeiten und Tragung der sonstigen Kosten der Ferienarbeiten zu verwenden sind. In den Jahren 1893 bis 1903 konnten für 17 eingegangene Arbeiten Einzelprämien im Betrage von 40 bis max. 200 Fr. ausgerichtet werden, welche eine Totalsumme von 1900 Fr. ausmachen. Für die Beurteilung der Arbeiten wurden von der Ferienarbeitskommission jeweilen spezielle Juroren ernannt, die zu  $\frac{2}{3}$  aus geeigneten Persönlichkeiten der Praxis und zu  $\frac{1}{3}$  aus dem Lehrkörper des Polytechnikums gewählt wurden. Die letzte im Jahr 1903 für die mech.-techn. Abteilung ausgeschriebene Ferienarbeit blieb leider ohne Erfolg und der Ausschuss sah sich daher veranlasst, von weiterer Aufstellung von Ferienarbeiten vorläufig abzusehen, sich vorbehaltend, bei Gelegenheit die Institution derselben einer näheren Prüfung zu unterziehen, um gegebenenfalls an derselben den heutigen Verhältnissen besser entsprechende Änderungen vorzunehmen. Ein hübscher Erfolg ist nach dem Vorgesagten den Ferienarbeiten nicht abzusprechen, wenn schon oft eine etwas grössere Beteiligung seitens der Studierenden gewünscht werden musste. B. i. besserer Anpassung der Institution an die heutigen Verhältnisse dürften auch für die Zukunft weitere Erfolge nicht ausgeschlossen sein. Der Sprechende beantragt am Schlusse seines Referates für die Prüfung dieser Frage eine besondere Dreierkommission zu bestellen, welche dem Ausschuss in der nächsten Frühjahrssitzung bezügliche Anträge betr. Wiederaufnahme von Ferienarbeiten zu unterbreiten hätte.

In der hierauf folgenden eingehenden Diskussion wird allgemein die Ansicht ausgesprochen, dass durch entsprechende Änderungen in der Handhabung der Ferienarbeiten auch für die Zukunft doch wieder günstige Resultate erzielt werden könnten, und die Institution daher keineswegs fallen gelassen werden dürfe. Es wurden zuhanden einer noch zu bestellenden Kommission eine Anzahl wegleitender neuer Anregungen über die Neugestaltung der Ferienarbeiten vorgebracht. Nach gewalteter Diskussion wird einstimmig die Bestellung einer Dreierkommission im Sinne des Antragstellers beschlossen und in dieselbe die Herren Professor Rosenmund, Architekt Pfleghard und Ingenieur Mousson gewählt.

6. *Inkasso der rückständigen Jahresbeiträge.* Die rückständigen Jahresbeiträge verteilen sich in einem Gesamtbetrag — ausschliesslich der diesjährigen Jahresbeiträge — von 4530 Fr. auf insgesamt 289 Mitglieder; hiervon sind 139 Mitglieder je 3 (d. h. 15 Fr.) und mehr Beiträge schuldig im Gesamtbetrag von 3490 Fr. Der Quästor und der Sekretär werden beauftragt, die säumigen Mitglieder durch Zirkular und Nachnahme-

bezüge zu verhüten, ihren Verpflichtungen gegenüber der Gesellschaft nachzukommen und dem Ausschuss in der nächsten Frühjahrssitzung eine Liste derjenigen Mitglieder vorzulegen, welche eventuell wegen Nichtbezahlung der Jahresbeiträge aus dem Mitgliederverzeichnis zu streichen wären.

7. *Diverses.* Der Vorsitzende teilt mit, dass die Verleger des «Geographischen Lexikons der Schweiz» an den Vorstand der Gesellschaft das Angebot gemacht haben, das neu erschienene, schön ausgestattete Lexikon der Gesellschaft für ihre Mitglieder mit Preisreduktion zu liefern. Das Sekretariat würde in Verbindung mit den Verlegern die Zustellung an die einzelnen, in der Schweiz wohnenden Mitglieder der Gesellschaft besorgen, ohne dass der Gesellschaftskasse daraus Kosten erwachsen würden.

Der Ausschuss erteilt hiezu seine Zustimmung und beauftragt den Sekretär, sich diesbezüglich mit besagter Verlegerschaft in Verbindung zu setzen.

Der Sekretär legt noch dem Ausschuss das im Druck fertig gestellte 43. Bulletin der Gesellschaft vor, das mit dem neuen Adressverzeichnis im Laufe der kommenden Woche anlässlich des Bezuges des diesjährigen Jahresbeitrages an die Mitglieder zum Versand gelangen wird.

Schluss der Sitzung 12 Uhr.

Der Sekretär: *F. Mousson.*

An dem auf die Sitzung folgenden gemeinsamen Mittagessen, an welchem auch Herr Kantonsingenieur Zehnder teilnimmt, erinnert der Präsident in seiner Tischrede an die Ansprache von Herrn Direktor Franel anlässlich der Eröffnung des neuen Jahreskurses am Polytechnikum und gibt der Erwartung Ausdruck, dass die dort ausgesprochenen Hoffnungen betr. Verwirklichung der Reorganisation des Polytechnikums bald zur allseitigen Befriedigung in Erfüllung gehen mögen. In diesem Sinne bringt er sein Hoch unserem eidgenössischen Polytechnikum in Zürich. Nach dem gemütlichen Mittagessen wurde ein Spaziergang zur Besichtigung von Aarau und Umgebung unternommen, auf welchem unter der liebenswürdigen Führung von Herrn Kantonsingenieur Zehnder und unter fachmännischer Belehrung der anwesenden Herren Architekten die neuen Bauten von Aarau besichtigt werden. Eine schöne Fernsicht belohnt den gegen Abend noch unternommenen Aufstieg zum hübsch gelegenen Alpenzeiger.

#### Stellenvermittlung.

*Gesucht* für eine schweiz. Maschinenfabrik ein tüchtiger, akademisch gebildeter *Maschineningenieur*, speziell vertraut mit Projektierung und Verlegung von Rohrleitungen für Turbinenanlagen. Derselbe sollte theoretisch und praktisch gute Erfahrung im Kesselschmiedfache besitzen und befähigt sein, Montagen und Bauarbeiten zu leiten und zu überwachen. Dauernde Anstellung. Reflektanten, welche sich über bereits besorgte Bauleitungen ausweisen können, erhalten den Vorzug. Eingabe von Referenzen und Gehaltsansprüchen erforderlich. (1458)

*Gesucht* ein jüngerer *Bauingenieur* für ein grösseres Wasser- und Elektrizitätswerk der Schweiz. (1466)

Auskunft erteilt:

*Das Bureau der G. e. P.*  
Rämistrasse 28. Zürich I.

## Submissions-Anzeiger.

Termin	Auskunftstelle	Ort	Gegenstand
5. Novbr.	Tiefbauamt der Stadt Zürich	Zürich	Erd-, Kanalisations- und Chaussierungsarbeiten für die Erstellung der Kornhausstrasse zwischen Nordstrasse und Rotbuchstrasse und von drei einmündenden, im Quartierplan 134 b projektierten Quartierstrassen.
7. »	Städt. Hochbaubureau	St. Gallen, Burggraben Nr. 2	Erd-, Maurer-, Steinbauerarbeiten in Granit und Sandstein, Zimmer-, Flaschner- und Dachdeckerarbeiten, sowie Lieferung von I-Balken für die Erstellung einer Vorkühlhalle im Sch'achthofe.
7. »	Baubureau des Schulhauses	St. Gallen	Schlosserarbeiten zum Neubau des Hadwig-Schulhauses in St. Gallen.
8. »	Kanalisationsbureau	Basel, Münsterplatz 11	Erstellung von Kanälen in der Lützelstrasse, Muspacherstrasse und äussern Hegenheimerstrasse (Lichtweite 0,50/0,75 m, Länge 600 m).
8. »	Kantonsingenieur	Zug	Sämtliche Arbeiten zu den Neubauten: Absonderungshaus, Zentralhaus und Oekonomiegebäude in der Aamühle-Liegenschaft in Zug.
10. »	Alfred Probst, Baumeister	Solothurn	Kunststein-, Zimmer-, Dachdecker-, Spengler- und Gipserarbeiten zum Schulhaus-Neubau Bellach.
10. »	E. Ziegler, Architekt	Burgdorf (Bern)	Schreiner-, Gipser- und Malerarbeiten zum Schulhausneubau Herzogenbuchsee.
10. »	Gemeindekanzlei	Linthal (Glarus)	Maurer- und Zimmerarbeiten für das neu zu erstellende Löschgerätschaftenhaus.
10. »	Joh. Metzger, Architekt	Zürich, Grütlistrasse 15	Erd-, Maurer-, Steinbauer-, Zimmer-, Spengler- und Dachdeckerarbeiten für das Gebäude der Filiale der Zürcher Kantonalbank in Meilen.
12. »	Städt. industrielle Werke	Lausanne	Erstellung der neuen Wasserleitung von Belmont zum Bache Daley.
15. »	Meier, Architekt	Andermatt (Uri)	Zentralheizungs-Anlage für den Schulhaus-Neubau in Gurtmellen.
15. »	L. Bezencenet, Architekt	Lausanne	Zimmer-, Dachdecker-, Spengler- und Schlosserarbeiten für das Bureaugebäude des Güterbahnhofs Lausanne.
15. »	Taillens & Dubois, Arch., Verwaltungsgeb. der S. B. B.	Lausanne	Zimmerarbeiten für das neue Aufnahmegerätegebäude in Renens.
18. »		Bern, Grosse Schanze	Erstellung der Bodenbeläge (Parkett-, Xylolith- und Platten-Beläge) im neuen Dienstgebäude des Bahnhofes Bern.
20. »	Gemeinderat	Mellingen (Aargau)	Neubepflasterung von etwa 850 m <sup>2</sup> Strassengebiet in Mellingen.
22. »	Bahningenieur der S. B. B., Kreis II	Basel	Herstellung einer gewölbten Brücke von 7,0 m Lichtweite über den Unterwasserkanal bei Km. 113,259 auf Station Aesch.
31. Dez.	Gemeindepräsidium	Schiers (Graubünden)	Vermessung der Gemeindewaldungen und Alpgebiete der Gemeinde Schiers.