

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **61/62 (1913)**

Heft 26

PDF erstellt am: **08.08.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Vereinsnachrichten.

Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein.

Das türkische Handels- und Landwirtschaftsministerium er sucht den Vereinsvorstand um Vorschläge zur Besetzung einer *Lehrstelle an der Kunst- und Handwerkerschule in Konstantinopel* durch einen *schweizerischen Maschinen-Ingenieur*.

Die Schule umfasst eine Schmiede, eine Giesserei, sowie eine Adjustierungs- und Modellabteilung. Der Bewerber muss praktische Erfahrungen auf diesen Gebieten besitzen und womöglich schon als Lehrer tätig gewesen sein. Die Besoldung beträgt 500 Fr. monatlich. Für Unverheiratete ist Kost und Logis frei.

Offerten, begleitet von einer ausführlichen Lebensbeschreibung und Zeugniskopien sind zur Weiterleitung an das Sekretariat des Schweizerischen Ingenieur- und Architekten-Vereins, Paradeplatz 2, Zürich I, zu richten.

Zürich, den 23. Juni 1913. Der Sekretär: Ing. A. Härry.

Zürcher Ingenieur- und Architekten-Verein.

PROTOKOLL

der XII. Sitzung im Vereinsjahr 1912/1913

Mittwoch, den 18. Juni 1913, abends 8 Uhr, auf der „Schmiedstube“.

Vorsitzender: Architekt O. Pflughard. Anwesend 44 Mitglieder und Gäste.

Der *Vorsitzende* begrüsst die Anwesenden, speziell den heutigen Referenten Herrn Ingenieur *Willfort* und Herrn *Bouhours*, Vertreter des Trockenlegungs-Systems Knapen.

Zum *Protokoll* der Sitzung vom 12. März wünscht Ingenieur *Hartmann* die Abänderung seines Votums wie folgt: „Ingenieur *Hartmann* führt aus, dass einer der Hauptgründe für die Verstaatlichung der Eisenbahnen der war, in Zukunft schweizerische Tarifpolitik treiben zu können. Eine solche ist aber durch den neuen Gotthardvertrag unmöglich. Dieser ist also zu verwerfen.“ Diese Aenderung, sowie das Protokoll vom 19. März werden genehmigt.

Der Vorstand hat folgende *Aufnahmen* vollzogen: *K. Kündig*, Architekt, und *H. Oetiker*, Architekt. Den Ingenieuren *A. Radowanovic*, *Zylberscher*, *H. Haueter* und *O. Strupler* ist der nachgesuchte *Austritt* bewilligt worden.

Von unserem verstorbenen Mitglied Architekt *Reutlinger* sind dem Verein 300 Fr. vermacht worden. Das Legat ist den Erben als erfreuliches Zeichen der Anhänglichkeit des Verstorbenen an den Verein bestens verdankt worden.

Der *Präsident* erwähnt noch die Vorgänge anlässlich der Abstimmung über die *Reserve-Kraftanlagen* für das städtische Elektrizitätswerk und bedauert, dass es nicht möglich geworden ist, diese Angelegenheit im Schosse des Vereins objektiv zu behandeln.

Am 26. April hat eine Besichtigung der neuen *Lötschberg-Lokomotive* von 2500 PS in Oerlikon stattgefunden.

Am 21. Juni wird eine *Exkursion* zur Zementfabrik in Holderbank und nach Schloss Wildegge stattfinden und für die nächste Woche ist eine Besichtigung der Bebauungspläne für die *Eierbrecht* in Zürich in Aussicht genommen. In der zweiten Hälfte des Septembers soll dann ein gemeinsamer Besuch der *Baufachausstellung in Leipzig* durch den S. I. & A.-V. veranstaltet werden. Der *Präsident* ersucht um allfällige Mitteilungen zur Ergänzung des Programms.

Das Wort erhält nun Herr Ingenieur *Willfort* zu einem Referat „*Ueber den Einfluss der Porosität in den Baumaterialien und das neue Trockenlegungsverfahren Professor Knapens*“.

Der *Referent* zeigt an Hand einer Reihe von Lichtbildern, wie das poröse Baumaterial die Feuchtigkeit in den Mauern anzieht und wie die anhaltend aufsteigende Erdfeuchtigkeit besonders da zu Zerstörungen führt, wo ungleich poröse Materialien zusammenstossen. Diese Erscheinung zu bekämpfen ist schon auf mancherlei Art versucht worden. Das System Professor Knapens ist in Belgien und Oesterreich vielfach zur Anwendung gekommen und wie der Referent in einer grossen Zahl von Lichtbildern zeigt, mit gutem Erfolg. Das Prinzip der Knapens'schen Röhre, das Einströmen der trockenen Luft im obern Teil des Querschnittes und das Ausfliessen der mit Feuchtigkeit gesättigten Luft im untern Teil des Querschnittes demonstriert der Vortragende an einer Glasröhre, die er in Oel und Wasser eintaucht. Die Knapens'sche Röhre selbst hat einen drei- oder fünfeckigen äusseren Querschnitt, die innere Querschnittsöffnung ist 26 bis 36 mm im Durchmesser. Die Röhren werden in Abständen

von etwa 40 cm schräg aufsteigend in die Mauer gelegt und vorn mit einem Aluminiumgitterchen geschlossen. Das sehr poröse Ziegelmaterial zieht die Feuchtigkeit in der Mauer an und bewirkt dadurch gewissermassen ein Atmen der Mauer. Die sehr interessanten Ausführungen werden mit Beifall aufgenommen.

An der anschliessenden *Diskussion* beteiligen sich die Herren Professor *Schüle*, Ingenieur *Hartmann*, der *Vortragende* und der *Präsident*. Mit bestem Dank an den Referenten für die ausgezeichneten und interessanten Ausführungen schliesst der Präsident die Sitzung um 9³/₄ Uhr.

Der Aktuar: A. H.

EXKURSION

zur Besichtigung der Zementfabrik Holderbank

Samstag, den 21. Juni 1913.

Unter Führung von Dr.-Ing. *H. Bertschinger* und Herrn Direktor *Gygi* besichtigten etwa 45 Mitglieder und Gäste diese seit dem April dieses Jahres in Betrieb stehende Zementfabrik. Der Gang durch das riesige Unternehmen bot eine Fülle des Interessanten. Die neuesten Einrichtungen mit ihren maschinellen Vervollkommnungen scheinen alle Gewähr dafür zu bieten, dass hier ein sorgfältiges, besonders auch gleichmässiges Fabrikat erzeugt wird.

Ein von der Fabrikleitung freundlich angebotener Abendtrunk vereinigte die Teilnehmer noch im „Aarhof“ zu Wildegge.

Technischer Verein Winterthur

(Sektion des Schweizer Ingenieur- und Architekten-Vereins).

Vom 7. bis 9. Mai 1913 hat der Technische Verein Winterthur eine äusserst gelungene Exkursion mit Damen zur Besichtigung der *Jungfraubahn* ausgeführt.

Der Samstag-Nachmittag brachte die aus 80 Damen und Herren bestehende Gesellschaft über Luzern und den Brünig nach Meiringen. Am Sonntag morgen wurde die Reise nach Interlaken fortgesetzt, um von dort am Nachmittag nach Grindelwald zu gelangen. Eine kleine Gruppe zog die Fusstour über die grosse Scheidegg vor. In Burglauenen wurde das elektrische Kraftwerk unter kundiger Führung besichtigt. Gegen Abend wurde noch dem Wetterhornaufzug ein Besuch abgestattet und dann die Nacht in Grindelwald verbracht.

Am Montag morgen früh brachten die Züge der Wengernalpbahn und der Jungfraubahn die Gesellschaft zum Jungfraujoch hinauf, wo trotz einiger Höhennebel wunderbare Aussicht sämtliche Teilnehmer belohnte. Nach einem kräftigen Imbis auf der Station Eismeer wurde über Lauterbrunnen-Interlaken-Bern die Heimfahrt angetreten, von wo dann die ganze Reisegesellschaft wohlbehalten Montag nachts 12 Uhr wieder in Winterthur einrückte.

Die prächtige Exkursion hat alle ausserordentlich befriedigt und liess bei jedermann den Wunsch aufkommen, es möchte der Technische Verein alljährlich seinen Mitgliedern und ihren Damen die Gelegenheit zu einer so schönen gemeinsamen Tour bieten. *M. P.*

Gesellschaft ehemaliger Studierender

der Eidgenössischen Technischen Hochschule in Zürich.

Von der Frühjahrs-Ausschuss-Sitzung der G. e. P. in Luzern am 14. und 15. Juni 1913.

Seit einigen Jahren hat sich die Übung eingelebt, dass in den Jahren ohne Generalversammlung, also den ungeraden Jahrgängen, mit der Frühjahrs-Ausschuss-Sitzung der G. e. P. eine gesellige Vereinigung mit den Kollegen des Versammlungsortes und seiner Umgebung verbunden wird. Sie erhält zudem durch Beteiligung der Damen jeweils einen besonders familiären Ton und ist so vorzüglich geeignet, bei den Teilnehmern den kameradschaftlichen Charakter der G. e. P. in Erinnerung zu bringen bzw. zu bekräftigen. Diesmal war Luzern der Ort der Zusammenkunft, wo am Samstag Abend des 14. Juni gegen zwanzig Ehemalige mit ihren Gattinnen zusammen kamen. Die Luzerner Kollegen hatten für Gelegenheit eines gemeinsamen Abendessens und nachfolgenden Besuches des Kursaals trefflich gesorgt, an ihrer Spitze Ingenieur Franz Keller-Kurz. Er war es auch, der die gründliche Erneuerung und bauliche Erweiterung des Kursaalgebäudes durchgeführt, das sich nunmehr in sehr grosszügiger Weise den vielen Fremden darbietet. Bis spät in die Nacht war man da beisammen, nachdem man als Begrüssungsakt die Waberlohe um des Pilatus wildes Felsengebirge bewundert hatte. Der freundliche Wotan, Pilatusbahn-Direktor W. Winkler, aber, der ihr mit seines Speeres Spitze den