

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **77/78 (1921)**

Heft 1

PDF erstellt am: **12.07.2024**

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.

der Materialprüfungsanstalt, und *Otto Graf*, Ingenieur, Leiter der Abteilung für Baumaterialprüfung. Heft 48 des „Deutschen Ausschuss für Eisenbeton“. Mit 29 Textabbildungen und drei Zusammenstellungen. Berlin 1921. Verlag von Wilhelm Ernst & Sohn. Preis geh. 13 M.

Zeitschrift des deutschen Wasserwirtschafts- und Wasserkraft-Verbandes. Herausgeber Regierungs- und Baurat *H. Heiser*, Berlin, Essenerstrasse 9. Gewässerkunde, Wasserwirtschaft, Wasserkraft, Wasserbau, Wasserrecht. Organ des deutschen Wasserwirtschafts- und Wasserkraft-Verbandes, des Ruhrtalsperren-Vereins und des Wasserwirtschaftlichen Verbandes für Thüringen. Verlag M. Krayn, Berlin. I. Jahrgang. Heft 1, April 1921. Bezugspreis 30 M. jährlich, M. 7,50 vierteljährlich. Einzelheft 3 M. Für das Ausland Valutazuschlag.

Schweizerische Zeitschrift für Gesundheitspflege. Revue suisse d'hygiène. Rivista svizzera d'igiene. Redaktion Prof. *W. von Gonzenbach*, Zürich. Fortsetzung des Jahrbuches der Schweiz. Gesellschaft für Schulgesundheitspflege. Suite des annales de la Société suisse d'hygiène. I. Jahrgang. 1. Heft. Herausgegeben von der Schweizer. Gesellschaft für Schulgesundheitspflege. Zürich 1921. Verlag von Gebr. Fretz A.-G. Preis des Jahres-Abonnements 10 Fr.

Fünfstellige Tafeln der Kreis- und Hyperbelfunktionen, sowie der Funktionen e^x und e^{-x} mit den natürlichen Zahlen als Argument. Von Dr.-Ing. *Keiichi Hayashi*, Professor an der Kaiserl. Kyushu-Universität Fukuoka-Hakosaki, Japan. Berlin und Leipzig 1921. Verlag von W. de Gruyter & Cie. Preis geh. Fr. 13,50.

Elektro-Journal. Monatsschrift für alle Gebiete der Elektrotechnik. Schriftleitung *Hermann Osten*, Charlottenburg. Rom-Verlag, Charlottenburg, Philippstrasse 10. I. Jahrgang, Heft 1, Januar 1921. Preis eines Heftes (auch im Abonnement) 10 M., zuzüglich M. 1,50 für Porto und Verpackungspesen.

Bade- und Schwimmanstalten. Von *Felix Genzmer*. Dieses auf Seite 269 letzten Bandes besprochene Buch kostet in Deutschland nicht 120 M., sondern 128 M., was wir auf Wunsch des Verfassers berichtend mitteilen.

Leitfaden der Werkzeugmaschinenkunde. Von Professor Dipl.-Ing. *Herm. Meyer* zu Magdeburg. Zweite, neubearbeitete Auflage. Mit 330 Textfiguren. Berlin 1921. Verlag von Julius Springer. Preis geh. M. 28,50.

Jahrbuch der Technik. Jahrgang VII. Mit zahlreichen Abbildungen. Stuttgart 1921. Franckh'sche Verlagshandlung. Preis geh. 18 M., geb. 28 M.

Wie baue und pflanze ich meinen Garten? Von *Harry Maass*. Mit 151 Abbildungen. München 1919. Verlag von F. Bruckmann A.-G.

Das Gipsformen. Von Dr. *A. Moyer*. Zweite Auflage. Berlin 1921. Verlag der Tonindustrie-Zeitung. Preis geh. 6 M.

Zürcher Handelskammer. Bericht über das Jahr 1920. Zürich 1921. Verlag der Zürcher Handelskammer.

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

Vereinsnachrichten.

Zürcher Ingenieur- und Architekten-Verein.

Zum Protokoll der XI. Sitzung

das auf Seite 307 letzten Bandes veröffentlicht worden ist, wünscht der Vortragende, Ingenieur *F. Gugler*, folgende Berichtigung bezw. Ergänzung anzubringen:

Auf Seite 307 rechts ist im fünften Abschnitt infolge eines Druckfehlers für die Gestehungskosten der Energie die Zahl 7,6 Rp. angegeben, statt 7,76 Rp./kW.

Im folgenden Absatz ist ein Missverständnis richtigzustellen. Es sind dort die Vergleiche zwischen den Varianten mit und ohne Pumpanlage vermengt worden mit den Vergleichszahlen zwischen einer Anlage mit Pumpwerk und Anlagen, bei welchen künstliche Auffüllung des Sees nicht durch Pumpen, sondern durch künstliche Zuleitung aus fremden Einzugsgebieten geschehen soll. Diese Vergleiche haben folgende Resultate ergeben: Wird das Projekt mit künstlicher Füllung des Sees durch Pumpen (Hauptprojekt) verglichen mit einer im übrigen gleich disponierten Anlage, aber unter Weglassung des Pumpwerkes (bei entsprechender Reduktion der Jahresarbeit), so ergibt sich Parität bezüglich der Gestehungs-

Kosten erst bei einem Preis der Fremdenergie für das Pumpen von 3,37 Rp./kW. Das Hauptprojekt mit Pumpen ist somit solange wirtschaftlicher, als Fremdenergie (Sommernacht- und Abfallkraft) billiger als zu obigem Preis erhältlich ist. Wird das Hauptprojekt verglichen mit Projekten, bei welchen die künstliche Füllung des Sees durch Einbeziehung ausserkantonaler Einzugsgebiete geschieht, so ergeben sich etwa die gleichen Gestehungskosten, wie für das Hauptprojekt. Dagegen würde diese Ueberleitung von Wasser aus andern Gebieten, weil über den Rahmen der Konzession hinausgehend, neue, voraussichtlich Jahre dauernde Verhandlungen erfordern.

Der Aktuar: *M. M.*

Baubesichtigung des Ulmbergtunnels in Zürich.

Einer Einladung der Bauunternehmung *J. J. Rüegg* Folge leistend, fanden sich Samstag den 11. Juni 1921, nachmittags, über 80 Mitglieder auf dem Bauplatz an der Brandschenkestrasse ein, woselbst Oberingenieur *R. Grünhut* von den S. B. B., auf die im September 1919 erfolgte Besichtigung der Sihlüberführung hinweisend, an Hand aufgehängter Pläne und Photographien eingehend das Bauprojekt und die zu dessen Ausführung gewählten Baumethoden erläuterte. Unter kundiger Führung erfolgte anschliessend in Gruppen die Besichtigung der Bauinstallationen, des fertig erstellten Sihlüberfalles und des Ulmbergtunnels, wobei sich reichlich Gelegenheit bot, den interessantesten Bauvorgang in den verschiedensten Stadien kennen zu lernen.

An dem von der Bauunternehmung den Teilnehmern in der „Reblaub“ gebotenen „Z'vieri“ sprach der Präsident, Architekt *A. Hässig*, sowohl der Bauunternehmung wie den an der Führung beteiligten Kollegen den besten Dank der Teilnehmer aus. *M. M.*

Gesellschaft ehemaliger Studierender der E. T. H.

VORANZEIGE.

Die XXXVI. Generalversammlung der G. E. P.

vom 3. bis 5. September 1921 im Tessin

wird am Samstag Abend in Bellinzona eingeleitet und am Sonntag in Lugano abgehalten werden. Die Tessiner Kollegen werden uns einen kameradschaftlichen Empfang und gastliche Aufnahme bereiten. Abgesehen von den Freuden der Geselligkeit werden sie uns Gelegenheit bieten, die schon weit fortgeschrittenen Arbeiten an der Elektrifizierung der Gotthardbahn, am Umbau der Ceneri-Linie u. a. m. zu zeigen, sodass gewiss jeder Ehemalige einiger genussreicher Tage im schönen Süden sicher sein kann. Wir machen schon jetzt auf den Zeitpunkt der Generalversammlung aufmerksam, damit man sich nach Möglichkeit darnach einrichten könne.

Protokoll-Korrektur.

Am Protokoll der Ausschuss-Sitzung vom 24. Oktober 1920, veröffentlicht im Vereinsorgan vom 18. Dezember 1920, wünscht Herr Reg.-Rat Dr. C. Moser in Bern die Wiedergabe seines Votums zur *Ausbildung der Geometer* wie folgt zu präzisieren: „Meine Ausführungen lauteten dahin, dass man in den in Betracht kommenden landwirtschaftlichen Kreisen empört sei über die Höhe der Kosten der neuen Grundbuchvermessung und man diese sehr hohen Kosten in Zusammenhang bringe mit den hochgeschraubten Genauigkeitsanforderungen an die Vermessung und mit den höheren Anforderungen an die Ausbildung der Geometer.“ — Diese Korrektur erfolgt erst jetzt, weil das betr. Protokoll Herrn Dr. Moser erst kürzlich zu Gesicht kam. Der Generalsekretär: *Carl Jegher*.

Stellenvermittlung.

Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein.

Stellen suchen: 9 Arch., 18 Bau-Ing., 4 Masch.-Ing., 3 Elekt.-Ing., 18 Techniker verschiedener Branchen (und techn. Hilfspersonal). (NB. Bewerber zahlen eine Einschreibgebühr von 5 Fr., Mitglieder 3 Fr.)

Auskunft erteilt kostenlos

Das Sekretariat des S. I. A.
Tiefenhöfe 11, Zürich 1.

Gesellschaft ehemaliger Studierender der E. T. H.

On cherche pour bureau d'architecte en France un ingénieur, spécialement pour études d'alimentation de communes en eau potable.

Auskunft erteilt kostenlos

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