

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 82 (1964)  
**Heft:** 29

## **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:** 22.02.2026

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

4. Preis (4500 Fr.) Antal Guth, Genf  
 5. Preis (3000 Fr.) V.-A. Malnati, Genf  
 6. Preis (2000 Fr.) A. und F. Gaillard, Genf, Mitarbeiter  
 B. Moradpour

Die Pläne sind noch bis 26. Juli in der Salle de Réunion, 1, av. de la gare, Ecole de la Place Favre, in Chêne-Bourg, ausgestellt. Oeffnungszeiten: Montag bis Freitag 17 bis 20 h, Samstag 14 bis 17 h und Sonntag 9 bis 12 h.

## Buchbesprechungen

**Handbook of Hydraulics for the Solution of Hydrostatic and Fluid-flow Problems.** By H. W. King and E. F. Brater. Fifth Edition. London 1963, McGraw-Hill Book Company, Inc. Price £ 5.16.6.

Das bekannte Handbuch enthält alles für den Praktiker Wissenswerte über Hydraulik, und zahlreiche, handliche Tabellen erleichtern ihm die materielle Durchführung von hydraulischen Berechnungen. Die einzelnen Sektionen umfassen: die Eigenschaften der Flüssigkeiten, Hydrostatik, Grundsätzliches aus der Strömungslehre. Es folgen die Anwendungen, Ausfluss und Ueberfall mit zahlreichen Sonderformen und Angabe der dafür geltenden Beiwerte; Durchfluss durch Leitungen und im offenen Gerinne im stationären Zustande; Wellenbewegung und die dabei ausgelösten Kräfte (Hafenbau), ein kurzes Kapitel über nicht-stationäre Strömung und ein Schlusskapitel über Hydrometrie.

Das Handbuch enthält in vorzüglicher Darstellung eine Unmenge interessanter Angaben und Einzelheiten und kann jedem Ingenieur sehr empfohlen werden.

Prof. G. Schnitter, ETH, Zürich

**Gardinen und Vorhänge.** Von M. Gallotti, 75 S. mit 104 Abb. und 8 farbigen Tafeln. Lausanne 1963, Verlag A. u. G. de May, Preis 26 Fr.

Die Aufgaben des Schutzes und des Schmückens, welche die Gardinen und Vorhänge in bewohnten Räumen zu erfüllen haben, werden auf den in bestechendem Farbenglanz prangenden Tafeln und auf den vielen Schwarzweissbildern durch die Vorführung eingerichteter Räume veranschaulicht; nur selten erscheinen solche Wohntextilien für sich allein, beispielsweise bei der Demonstration von Haltern, Borten und Posamenten. Das Interesse des Lesers und der (in der Einführung besonders angesprochenen) Leserin wird immer auf das Abstimmen der Gardinen und Vorhänge auf den Charakter des Raumes, der Fensteröffnungen und der Möblierung, vor allem der Polsterbezüge, gelenkt. Das dekorative Arrangement, das hier durch Musterzimmer zahlreicher, zum Teil schweizerischer Innenarchitekten und Ausstattungsfirmen veranschaulicht wird, hat zumeist konservativen Charakter. Uebersichtlich ist die thematische Gliederung des Ganzen, indem die dreizehn Kapitel vor allem auf bestimmte Zimmertypen und Fensterarten Bezug nehmen. Auch «Zeichen des Luxus» und «Bäuerlicher Stil» fehlen nicht.

Dr. E. Briner, Zürich

## Neuerscheinungen

**Essai de Traction Directe sur le Béton.** Par R. Baus. Extrait des Annales des Travaux Publics de Belgique No 6-1962. No 108. 13 p. Université de Liège, Faculté des Sciences Appliquées, Cours de Constructions du Génie Civil.

**DIN. English Translations of German Standards.** 1964. Herausgegeben vom Deutschen Normenausschuss (DNA) 128 S. Berlin 1964, Deutscher Normenausschuss.

**Le Contrôle sur Chantier de la Qualité du Béton à l'Aide d'Essais de Flexion sur Prismes.** Par M. Dzulyński et R. Baus. Extrait des Annales des Travaux Publics de Belgique No 1/1963. No 110. 14 p. Université de Liège, Faculté des Sciences Appliquées, Cours de Construction du Génie Civil.

**Résistance au cisaillement des sols argileux saturés non remaniés. Comparaison entre les résultats d'essais drainés et non drainés avec mesure des pressions interstitielles.** Par A. Fagnoul. Met Nederlandse Samenvatting. Extrait des Annales des Travaux Publics de Belgique, No 5/1963. No 114. 14 p. Université de Liège, Faculté des Sciences Appliquées. Cours de Construction du Génie Civil.

**Mémoires (Nouvelle Série) du Centre d'Etudes, de Recherches et d'Essais Scientifiques du Génie Civil (C.E.R.E.S.).** No 5 (Octobre 1963): Note sur les Travaux d'Extension du Port de Dunkerque, par M. Le Gorgeu. Les Travaux d'Amenagement au Port de Zeebrugge, par J. E. L. Verschave. Pourquoi moderniser le Canal Albert? Par P. De Rudder. 102 p. Université

de Liège, Faculté des Sciences Appliquées. Cours de Constructions du Génie Civil.

**Technisches Deutsch.** Von L. Huguenin. 80 S. mit 10 Abb. La Tour-de-Peilz 1964, Editions Delta S.A. Preis Fr. 5.95

**Studies of Punching of Concrete Slabs without Shear Reinforcement.** Summary. By S. Kinnunen. 8 p. Kungl. Tekniska Högskolan, Stockholm. Lund 1963, Skanska Centraltryckeriet.

**Punching of Concrete Slabs with Two-Way-Reinforcement.** With Special Reference to Dowel Effect and Deviation of Reinforcement from Polar Symmetry. By S. Kinnunen. Nr. 198 of the Transactions of the Royal Institute of Technology, Stockholm, Sweden. 109 p. Stockholm 1963, AB Henrik Lindstahls Bokhandel, I Distribution. Price Kr. 11.-.

## Ankündigungen

### Zwei Sonderausstellungen im Verkehrshaus Luzern

Die Sonderausstellung «60 Jahre Seebach-Wettingen» (Die Entwicklung der elektrischen Zugförderung in der Schweiz) wurde in Zusammenarbeit mit den SBB, der BLS, der Emmental-Burgdorf-Thun-Bahn, der RhB, der AG BBC, der MFO, der SAAS, der SIG, der SLM und der SWS geschaffen. Die Ausstellung dauert noch bis 30. September. Gleichzeitig zeigt eine weitere Sonderausstellung der SBB «Die moderne Organisation der Güterwagenverteilung». Diese Ausstellung wird bis Ende Oktober zu sehen sein.

### Schutz von Stahlkonstruktionen durch metallische Ueberzüge

Dieses Thema wird im Rahmen der 25. Veranstaltung der Europäischen Föderation Korrosion vom 8. bis 11. Sept. 1964, in Wien, behandelt. Das Symposium beginnt am Dienstag um 20 h mit einem Bankett im Palais Pallavicini, die Vorträge beginnen am Mittwoch um 9 h im Kongressaal der Bundeskammer der gewerblichen Wirtschaft, Wien I, Hoher Markt 3. Am Freitag folgt ein Ausflug ins Burgenland. Auskunft gibt der Oesterr. Stahlbauverband, Wien IX, Fürstengasse 1, Tel. 34 12 77. Anmeldeschluss 10. August.

### 2. Int. Kongress für Ergonomie (Muskelkraftaufwand)

Dieser Kongress findet vom 23. bis 26. Sept. 1964 in Dortmund statt. Das Programm umfasst u. a. einige Vorträge, die auch für Formgeber interessant sind. Zum Beispiel: Visuelle Information am Arbeitsplatz. Wahrnehmung von Verkehrszeichen. Körperstellung. Ueber die Wirkung verschiedenartig profilierter Sitzflächen auf die Sitzhaltung. Adresse: 2. Int. Kongress für Ergonomie, Max-Planck-Institut für Arbeitsphysiologie, 46 Dortmund, Rheinlanddamm 201.

### «Holz 64». 4. int. Fachmesse für Holzbearbeitung

Diese Messe findet vom 26. Sept. bis 4. Okt. 1964 in den Hallen der Schweizer Mustermesse in Basel statt. Es haben sich bis Mitte Juni 208 Ausstellerfirmen angemeldet, und zwar 130 schweizerische Fabrikanten, von denen 37 zugleich als Vertreter auch fremde Erzeugnisse anbieten, und 78 Handelsfirmen als Generalvertreter in- und ausländischer Lieferwerke. An der «Holz 62» hatten sich 186 Aussteller beteiligt. Noch erheblich stärker als die Zahl der Aussteller, nämlich von 18 000 m<sup>2</sup> auf 22 000 m<sup>2</sup>, ist die Ausstellungsfläche gewachsen. Die Fachmesse belegt nunmehr den gesamten Hallentrakt von der Säulenhalle bis und mit der Halle 7.

### Schweizerischer Verein für Schweissttechnik

In den Monaten August bis Dezember 1964 werden Tages- und Abendkurse für Anfänger und Fortgeschrittene durchgeführt, grösstenteils in Basel, jedoch auch in Solothurn, Luzern, Biel und Oerlikon. Neu sind Kurse für Autogenschweissen und Lichtbogenschweissen von Stahlrohren. Auf Wunsch von Betriebsinhabern können Kurse auch in deren Betrieben durchgeführt werden. Auskunft gibt der Verein, St. Albanvorstadt 95, Basel, Telefon (061) 23 39 73.

### Vortragskalender

Donnerstag, 23. Juli. Schweiz. Verein für Schweissttechnik. 15 h im Bahnhofbuffet I. Stock, Zürich. Herr Cary, Direktor des Forschungszentrums der Hobart Brothers Co., Troy, USA: «Dünndraht-Schutzgas-Schweissen von Dampfturbinen-Generatoren» (in englischer Sprache).

Nachdruck von Bild und Text nur mit Zustimmung der Redaktion und nur mit genauer Quellenangabe gestattet. Der S. I. A. ist für den Inhalt des redaktionellen Teils seiner Vereinsorgane nicht verantwortlich. Redaktion: W. Jegher, A. Ostertag, G. Risch; Zürich 3, Staffelstrasse 12, Telefon (051) 23 45 07 und 23 45 08.