

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 71 (1953)  
**Heft:** 8: Sonderheft zum Geburtstag von Prof. Dr. E. Meyer-Peter. 1. Teil

**Nachruf:** Grünhut-Dubler, Robert

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 02.04.2025

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

werke. Die hydraulischen Turbinen beschreibt Ing. A. Ribaux, Professor an der Ecole des Arts et Métiers in Genf, während die Winterthurer Technikums-Professoren E. Hablützel die thermischen Kraftmaschinen und E. R. Jaeger die elektrischen Grossgeneratoren darstellen. Die Aufsätze sind reich bebildert und vermitteln einen eindrucksvollen Ueberblick über den heutigen Stand dieses in der Schweiz besonders hoch entwickelten Zweiges der Maschinenindustrie.

**Das Wasserkraftwerk Belver am Tejo.** Als Ergänzung der Mitteilung in SBZ 1952, Nr. 49, S. 700, sei noch erwähnt, dass die Windwerke zu den Schützen, welche die zwölf Oeffnungen des Stauwehrs abschliessen, durch die AG. der Maschinenfabrik Theodor Bell & Cie., Kriens-Luzern, geliefert und montiert wurden. Die Windwerke der Unterschützen weisen eine Hubkraft von 300 t, diejenigen der Oberschützen von 150 t auf.

**Fortbildungskurse für Schweisser in Brugg.** Die Castolin Schweissmaterial AG., Lausanne, veranstaltet vom 16. März bis 27. März 1953 in Brugg eintägige, kostenlose Fortbildungskurse für Schweisser. Anmeldungen sind zu richten an Ivo Hauser, Dohlenweg 810, Windisch (AG).

**Die Mustermesse in Padua** dauert vom 1. bis 14. Juni d. J. Sie wird am 31. Mai feierlich eröffnet. Unsere Leser interessieren folgende gezeigten Gebiete: Verpackung- und Transportmaschinen, Kältetechnik, Nahrungsmittelkonservierung, Landwirtschaftsmaschinen, Baumaschinen.

## WETTBEWERBE

**Ueberbauung des Vilette-Quartiers in Bern** (SBZ 1953, Nr. 7, S. 100). Der im 1. Rang stehende Entwurf von Franz Trachsel musste von der Prämierung ausgeschlossen werden, weil er gegen die ausdrückliche Bestimmung der Wettbewerbsvorschriften, den Kocherpark nur in geringfügiger Masse in Anspruch zu nehmen, verstossen hat.

## NEKROLOGE

† **Robert Grünhut-Dubler**, alt Obergeringenieur der SBB und Professor an der ETH, geb. 10. Februar 1861, ist am 9. Februar 1953, am Vorabend seines 92. Geburtstages, an den Folgen eines Unfalles in Lugano sanft entschlafen.

† **Alfred Oeschger-Höckh**, Architekt, S. I. A., geboren am 26. Januar 1900, ist am 15. Februar mitten aus einem arbeitsreichen Leben abgerufen worden.

## BUCHBESPRECHUNGEN

**Les engins mécaniques de chantier.** Excavation, transport, remblayage, damage, équipement accessoire et organisation. Par Adil Gabay, avec la collaboration de P. Biaggi et E. Lavater. 357 p. avec 514 fig. et 159 tableaux. Lausanne 1952, F. Rouge & Cie. S. A.

Das vorliegende Werk ist eine umfassende Erweiterung des früher vom gleichen Verfasser herausgegebenen Buches «L'application du tracteur aux travaux de terrassement et d'excavation». Sämtliche Maschinen des Erdbaues gelangen nun zur Darstellung. Dabei werden in den einzelnen Kapiteln nicht nur die Maschinen und die Eigenarten ihrer hauptsächlichsten Konstruktionselemente beschrieben, sondern auch ihr praktischer Einsatz, ihr Unterhalt und ihre Betriebskosten werden jeweils eingehend gewürdigt. Besonders hervorzuheben sind die Bemühungen der Verfasser, die fundamentalen Begriffe des maschinellen Erdbaues klar und sauber herauszuschälen. Es ist vor allem dieser Teil des Buches, welcher seine Gültigkeit bewahren wird, wenn auch die Entwicklung der zur Darstellung gebrachten Erdbewegungsmaschinen noch weiter schreiten sollte.

Das Studium des Buches kann allen empfohlen werden, welche sich in irgend einer Funktion mit Erdbewegungsaufgaben zu befassen haben, und die sich aus diesem Grunde mit dem neuesten Stand dieser Technik vertraut machen müssen. Besonders wertvoll ist es jedoch für diejenigen, die solche Maschinen anzuschaffen gedenken, besteht doch für diese, ohne genaue Kenntnis der Grundlagen und Zusammenhänge, immer die Gefahr folgenswerer Fehlinvestitionen, da die Beschaffung moderner Erdbewegungsmaschinen wesentliche finanzielle Mittel erfordert.

W. Eng

## Neuerscheinungen:

**Principles and Practice of Prestressed Concrete.** Vol. I. By P. W. Abeles. 2. edition revised. 116 p. with 85 fig. London 1952, Crosby Lockwood & Son, Ltd. Preis geb. 21 s.

**Ziegelsplittbeton.** Von K. Charisius, W. Drechsel und A. Hummel. 68 S. mit 19 Abb. Berlin 1952, Verlag Wilhelm Ernst & Sohn. Preis kart. 10 DM.

**Argentinien.** Von Willy Stäubli. 368 S. mit Abb., 190 Tabellen, 2 grossen mehrfarbigen, 12 einfarbigen und 8 eingefalzten Karten. Zürich-Buenos Aires 1952, Selbstverlag. Preis geb. 25 Fr.

**The heart of the city.** By J. Tyrwhitt, J. L. Sert and E. N. Rogers. 185 p. with fig. London 1952, Lund Humphries. Preis geb. £ 2.10.0.

**Abhandlungen der Internationalen Vereinigung für Brückenbau und Hochbau.** 12. Band. 324 S. mit Abb. Zürich 1952, Verlag Leemann. Preis kart. Fr. 39.50.

**Was ist Stahl?** Einführung in die Stahlkunde für jedermann. Von Leopold Scheer. 9. Auflage. 109 S. mit 49 Abb. Berlin 1952, Springer-Verlag. Preis kart. DM 5.70.

**Der Stahlhochbau.** Band II. Von C. Kersten. 5., neu bearbeitete Auflage. 260 S. mit 560 Abb. Berlin 1953, Verlag Wilhelm Ernst & Sohn. Preis kart. 24 DM, geb. 27 DM.

**Bautechnik-Archiv.** Heft 8. Vorträge der Baugrundtagung 1952 in Essen. 97 S. mit Abb. Berlin 1952, Verlag Wilhelm Ernst & Sohn. Preis kart. 12 DM.

Für den Textteil verantwortliche Redaktion:

Dipl. Bau-Ing. W. JEGHER, Dipl. Masch.-Ing. A. OSTERTAG  
Dipl. Arch. H. MARTI

Zürich, Dianastrasse 5 (Postfach Zürich 39). Telephon (051) 23 45 07

## MITTEILUNGEN DER VEREINE

### SVMT SCHWEIZERISCHER VERBAND FÜR DIE MATERIALPRÜFUNGEN DER TECHNIK

#### 196. Diskussionstag

Samstag, den 21. Febr. 1953, 10.20 h, im Auditorium I der ETH, Zürich

10.20 **H. de Leiris**, ingénieur général du génie maritime, Paris: «Sur quelques sujétions de l'essai de fatigue appliqué aux assemblages et aux structures».

11.15 **R. B. Heywood**, Ph. D., M. I. Mech. E., Camberley/England: «The Fatigue Testing of Structures by the Resonance Method».

12.00 Diskussion.

12.45 Gemeinsames Mittagessen im Restaurant «Königstuhl», Stüssihofstatt 3.

14.45 Prof. Dr. **A. Kochendörfer**, vom Max-Planck-Institut für Eisenforschung, Düsseldorf: «Die Ermüdungsfestigkeit der Metalle unter physikalischen Gesichtspunkten».

Anschliessend Diskussion.

## VORTRAGSKALENDER

Zur Aufnahme in diese Aufstellung müssen die Vorträge (sowie auch nachträgliche Aenderungen) jeweils bis spätestens Dienstag Abend der Redaktion mitgeteilt werden.

21. Febr. (heute Samstag) Eidg. Techn. Hochschule, Zürich. 11.10 h im Auditorium 3c des Hauptgebäudes. Dr. **H. Labhart**: «Probleme des Ferromagnetismus» (Antrittsvorlesung).

23. Febr. (Montag) S. I. A. St. Gallen. 20 h im Hotel Hecht. Dipl. Ing. **K. Rinderer**, Bregenz: «Der österreichische Rheinschiffahrtshafen in Bregenz».

24. Febr. (Dienstag) STV Sektion Zürich. 20 h im Kongresshaus Zürich, Eingang U, Gotthardstrasse 5. Architekt **Müller**, Aluminium-Industrie-AG., Lausanne: «Aluminium und seine Legierungen, Herstellung, Verarbeitung und Verwendung».

25. Febr. (Mittwoch) Zentralstelle für berufliche Weiterbildung, St. Gallen. 20 h im Industrie- und Gewerbemuseum. **Andreas Sulzer** und **Pierre Zbinden**: «Die verschiedenen Gartenteile und ihre Funktionen».

27. Febr. (Freitag) Akademische Fluggruppe Zürich in Verbindung mit Aero-Club der Schweiz. 20.15 h im Auditorium Maximum. Dr. **Wolfgang Klemperer**, Los Angeles: «Stratosphärenforschung mit Segelflugzeugen». Einführung durch Prof. **E. Amstutz**, EMPA.

27. Febr. (Freitag) S. I. A. Winterthur. 20 h im Casino. Obergeringenieur **W. Sennhauser**, Winterthur: «Neuere Methoden auf dem Gebiete der Heizungen und Lüftungstechnik».

27. Febr. (Freitag) S. I. A. Schaffhausen und STV Schaffhausen. 20 h im Casino. Dr. **W. Gerber**: «Fernsehen heute und morgen».

27. Febr. (Freitag) S. I. A. Bern. 20.30 Uhr in der Schulwarte, Helvetiaplatz. Gedächtnisausstellung Niklaus Sprüngli (1725—1802). Führung durch Dr. **Paul Hofer**, Kunsthistoriker.