

Brand, Paul

Objektyp: **Obituary**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **68 (1950)**

Heft 47

PDF erstellt am: **20.05.2024**

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.

tel wendet sich der Autor den Schalluntersuchungen in festen Körpern, insbesondere der Bestimmung der elastischen und elastisch-optischen Konstanten mittels Ultraschall zu, wobei zu bemerken ist, dass der Verfasser selbst in Zusammenarbeit mit Prof. Dr. Cl. Schaefer auf diesem Gebiet grundlegende Untersuchungen ausgeführt und Verfahren entwickelt hat. Im fünften Kapitel werden wiederum der Reihe nach die Anwendungsmöglichkeiten in der Mess- und Nachrichtentechnik, im Materialprüfungswesen, in der Chemie, Metallkunde, Biologie und Medizin ausführlich behandelt, so weit dies in einem Sammelwerk der vorliegenden Art möglich ist. Ein sehr interessanter Anhang beschliesst das mit grosser Hingabe an Wissenschaft und Technik, gründlicher Sachkenntnis und pädagogischem Geschick geschriebene Buch, dessen Anschaffung allen Fachleuten zu empfehlen ist, die sich mit Ultraschall eingehender zu befassen haben. R. V. Baud

Kunstschmiedearbeiten aus der Schweizerischen Schlosserfachschule in Basel. Von Paul Artaria. 111 S. mit 52 Abb. und 88 Zeichnungen. Basel 1950, Verlag Wepf & Co. Preis kart. Fr. 9.50.

Das mit rund 140 Bildern versehene Buch gibt einen guten Ueberblick über das kunstgewerbliche Schaffen an der Schweizerischen Schlosserfachschule in Basel. Gelernte Schlosser werden an dieser Schule in drei-semesterigen Vollkursen zu Meistern herangebildet. Sie sollen zu hochqualifizierten Fachleuten erzogen werden, weil man die Gefahren erkannt hat, die im nivellierenden genügenden Durchschnitt liegen. Die fortschreitende Technisierung bringt es mit sich, dass sich die handwerklichen Berufe zurückentwickeln. Die Erhaltung des Handwerkerstandes muss daher zur Aufgabe unserer Zeit werden. Der Verfasser betont die Notwendigkeit, in den handwerklichen Berufen das Ornament zu pflegen. Es gibt auch Aufgaben, die durch das Massenprodukt nicht gelöst werden können. Das Werk enthält Zeichnungen und Abbildungen von ausgeführten Details, die den hohen Ausbildungsstand der Schule dokumentieren. H. M.

Neuerscheinungen:

Aus der Entwicklung der beweglichen Wehrverschlüsse. Von H. Ackermann. 42 S. mit 107 Abb. Zürich, Verlag Mensch und Arbeit. Preis geh. Fr. 4.70.

Das Neue Schulhaus. Von Alfred Roth. 224 S., 400 Abb., Grundrisse und Schitte. Sämtliche Texte dreisprachig (deutsch, französisch und englisch). Zürich 1950, Verlag Girsberger. Preis geb. 32 Fr.

Der Holzbau. Von Wilhelm Stoy. 5., neubearbeitete und verbesserte Auflage. 203 S. mit 197 Abb. Berlin 1950, Springer-Verlag. Preis kart. DM 10.50, geb. DM 12.60.

Das Patenterteilungsverfahren. Leitfaden durch die neuere und neueste Gesetzgebung auf dem Gebiet des gewerblichen Rechtsschutzes. Von Gerhard Zeunert. 104 S. Düsseldorf 1950, Deutscher Ingenieur-Verlag G.m.b.H. Preis kart. DM 4.20.

Das Verlegen von Keramik-, Kunst- und Natursteinplatten. Von Johannes Sorembé. 80 S. mit 282 Abb. Oldenburg 1950, Verlagsgesellschaft Rudolf Müller. Preis kart. DM 4.20.

Elektrizität und Bauen. Ein Handbuch für Bauleute und Bauende. Bearbeiter: H. Hofstetter, R. Spieser, J. Elsener, N. Felber. 138 S., 134 Abb., 36 Tabellen. 2., erweiterte Auflage. Zürich 1950, Verlag «Elektrowirtschaft». Preis geb. 15 Fr.

Zur Erinnerung an die Betriebseröffnung des Ennskraftwerkes Grossraming. Herausgegeben von der Ennskraftwerke AG und der Oesterreichischen Kraftwerke AG. 60 S. mit Abb. Steyr 1950, Selbstverlag.

Etudes de Philosophie des Sciences. En hommage à Ferdinand Gonseth à l'occasion de son soixantième anniversaire. 175 p. Neuchâtel 1950, Editions du Griffon. Prix broché. 12 fr.

Le béton précontraint. Théories et calculs. Par J. Baréts, préface de M. Freyssinet. 162 p., 94 fig. Paris 1950, Editions Eyrolles. Prix rel. 950 ffrs.

Stahlfundamente für Turbogruppen. Von Curt F. Kollbrunner und Otto Haueter. Heft Nr. 12 der Mitteilungen über Forschung und Konstruktion im Stahlbau. 21 S., 6 Abb. Zürich 1950, Verlag Leemann. Preis geh. Fr. 3.50.

Jubiläumsschrift zum 50jährigen Bestehen der Eisenbaugesellschaft Zürich. 67 S. mit Abb. Zürich 1950, Selbstverlag.

Ueber das Ausflussproblem. Von M. Hansen. VDI-Forschungsheft 428. 32 S. mit 42 Abb. und 1 Zahlentafel. Düsseldorf 1950, Deutscher Ingenieur-Verlag G. m. b. H. Preis geh. DM 11.50.

Der Weg in die Technik. Erforschen. Beherrschen. Dienen. Herausgegeben von Werner Reist. 250 S. Zürich 1950, Verlag Mensch und Arbeit. Preis geb. Fr. 13.80.

Energieübertragung mit Gleichstrom hoher Spannung. Von Karl Baudisch, unter Benutzung von Arbeiten von M. Bosch, E. Janetschke, E. Rolf und P. Schnecke. 309 S. mit 199 Abb. Berlin 1950, Springer-Verlag. Preis geb. 27 DM.

Bodenuntersuchungen für Ingenieurbauten. Von Edgar Schultze und Heinz Muhs. 464 S. mit 498 Abb. Berlin 1950, Springer-Verlag. Preis geb. DM 43.50.

Regeneration der Städte. Von Adolf Abel, Prof. an der Techn. Hochschule in München. 96 S. mit 100 Abb. und Plänen. Texte deutsch, französisch und englisch. Erlenbach-Zürich 1950, Verlag für Architektur. Preis kart. 16 Fr.

Vorlesungen über Statik der Baukonstruktionen II. Untersuchungen über durchlaufende Träger und Rahmen, insbesondere über solche mit gerader Axe und im Feld veränderlichem Trägheitsmoment. Von Dr.-Ing. Hermann Maier-Leibnitz, o. Prof. an der Techn. Hochschule Stuttgart. 200 S. mit vielen Abb. Stuttgart 1950, Franckh'sche Verlagsbuchhandlung. Preis kart. DM 19.50.

Brauseanlagen. Ein Handbuch für Architekten, Installateure und Bauherren. Separatdruck aus «Der Sanitär-Installateur». 64 S. mit 245 Abb. Bern 1950, herausgegeben von Roland Hinden, Redaktion «Der Sanitär-Installateur», Postfach 1392. Preis kart. 14 Fr.

Mass-Skizzenbuch der sanitären Branche. Rd. 100 Blätter. Format A 5. Bern 1950, herausgegeben von Roland Hinden, Redaktion «Der Sanitär-Installateur», Postfach 1392. Preis Fr. 15.50.

NEKROLOGE

† **Paul Brand**, Dipl. Masch.-Ing. G. E. P., von Ursenbach BE, geb. am 8. 2. 1879, Eidg. Polytechnikum 1897—1902, Direktor der Automobiles Saurer in Madrid, ist am 17. Okt. in Zürich gestorben.

† **Ernst Frey**, Ing. G. E. P., von Rekingen AG, geb. am 6. 10. 1888, Eidg. Polytechnikum 1907—11, ist am 2. Nov. gestorben.

† **Siegfried Meier**, Ing. G. E. P., von Leibstadt AG, geb. am 24. 11. 1880, Eidg. Polytechnikum 1901—05, Inhaber eines Ingenieurbureau in Zofingen, ist am 27. Okt. gestorben.

† **Adolf Zuppinger**, Dipl. Bau-Ing. S. I. A., G. E. P., von Zürich, geb. am 12. Dez. 1895, ETH 1914—19, Inhaber eines Ingenieurbureau in Zürich, ist am 19. Nov. an den Folgen eines Hirnschlages entschlafen.

WETTBEWERBE

Primarschulhaus in Ermatingen. In einem unter fünf eingeladenen Teilnehmern durchgeführten Projekt-Wettbewerb fällte das Preisgericht, dem als Fachleute C. Breyer, Kantonsbaumeister, St. Gallen, und Arch. A. Kellermüller, Winterthur, angehörten, folgenden Entscheid:

1. Preis (1100 Fr.) A. Ilg, Kreuzlingen
2. Preis (850 Fr.) H. Weideli und K. Eberli, Kreuzlingen
3. Preis (650 Fr.) Gebr. Scherrer, Kreuzlingen
4. Preis (500 Fr.) G. Gremli, Kreuzlingen

Ausserdem erhält jeder Teilnehmer eine Entschädigung von 500 Fr. Das Preisgericht empfiehlt den Verfasser des mit dem ersten Preis bedachten Projektes für die Weiterbearbeitung der Aufgabe.

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

VORTRAGSKALENDER

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

27. Nov. (Montag) Maschineningenieur-Gruppe Zürich der G. E. P. 20 h im Zunfthaus zur Zimmerleuten. Ing. Dr. H. Brown: «Farbenbild-Bericht über eine kunsthistorische Studienreise in Ober-Aegypten».

27. Nov. (Montag) STV St. Gallen. 20.00 h im Industrie- und Gewerbemuseum. Ing. Erwin Frey, Turgi: «Beleuchtungsarten; Lichtveredelung; Beleuchtungsplanung».

28. Nov. (Dienstag) S. I. A. St. Gallen. 20.15 h im Hotel Hecht, 1. Stock. Hans A. Traber, Biologe in Firma Wild, Heerbrugg: «Das Leben und seine vielgestaltige Form».

28. Nov. (Dienstag) Volkshochschule Zürich. 20.30 h im Hörsaal 119 der Universität. Dr. F. Hummler, Sekretär des VSM, Zürich: «Wirtschaftliche Fragen und Verkaufsorganisation in der Schweiz. Maschinenindustrie».

28. Nov. (Dienstag) STV Sektion Zürich. 20.00 h im Kongresshaus, Eingang U. P.-D. Ing. M. Troesch: «Automobiltechnik gestern und heute».

28. Nov. (Dienstag) Linth-Limmatverband, Zürich. 16.15 h im Vortragsaal des EWZ-Hauses, Parterre, am Beatenplatz. Dipl. Ing. W. Pfeiffer, Winterthur: «Wasserkraftanlagen im Tösstal» (nur für Mitglieder und eingeführte Gäste).

29. Nov. (Mittwoch) S. I. A. Zürich. 20.15 h in der Schmidstube. Alfred Roth, Arch., Zürich: «Der Mensch, Techniker und Gestalter im heutigen Amerika: I. Das Erziehungsproblem an Volks- und Hochschulen; II. Das Bauwerk als Ausdruck amerikanischer Gesinnung».

1. Dez. (Freitag) Schweiz. Beleuchtungskomitee. 17.15 h im Hörsaal 15c des Eidg. Physikgebäudes. Dipl. Ing. J. Guanter und H. Kessler: «Lampen».

1. Dez. (Freitag) Arbeitsgruppe für betriebliche Sozialpolitik, Zürich. 20.15 h im Bahnhofbuffet HB, 1. Stock. Hr. Schueller, Paris: «Salaire proportionnels».

1. Dez. (Freitag) S. I. A. Bern. 20.15 h im Hotel Bristol. Prof. Dr. E. Brandenberger, Direktor der EMPA, Zürich. «Neue Bau- und Werkstoffe».