

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 87 (1969)
Heft: 42

Wettbewerbe

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: 14.03.2025

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

Marktlage brachten aber doch in einigen Jahren das zustande, was ein halbes Jahrhundert nicht zu verwirklichen vermochte, nämlich das Bewusstsein, dass die Errungenschaften der Technik den Urhebern nur dann eine Existenz ermöglichen, wenn sie auch einen Abnehmer finden. Was früher alleiniges Reich der Kaufleute war, wird immer mehr Sorgenkind des Ingenieurs; er sieht sich gezwungen, in seinem Denken dem Verhältnis Leistung : Kosten bzw. Aufwand : Ertrag zunehmende Aufmerksamkeit zu schenken. Ingenieure oder Techniker, für die Zeit zur Mangelware gehört, werden daher das Erscheinen des kleinen VDI-Taschenbuches begrüßen, denn darin sind alle Grundbegriffe der kaufmännischen Betriebsführung, die er benötigt, um die andere Seite seines Wirkens zu verstehen und zu beeinflussen, kurz und knapp erläutert.

Ohne tief in die Materie einzugehen – dafür sollen die Literaturhinweise dienen – werden Wesen, Erfassung und Auswertung der Faktoren erläutert, die ein Bild über die Rentabilität eines Betriebes ermöglichen. Der Verfasser begnügt sich mit der Darstellung der geläufigen Systeme der Kostenanalyse und Kalkulation, ohne auf theoretische Begründungen einzugehen, und er versucht, in einfacher Form Hinweise zu geben, die dem Ingenieur die richtige Deutung einer Bilanz, eines Betriebsabrechnungsbogens, einer Gewinn- und Verlustrechnung usw. ermöglichen.

Im Bestreben, den Umfang des Büchleins auf ein Mindestmass zu beschränken, wurde vielleicht die Schrift gar etwas klein gewählt, was das Lesen erschwert (die Bilder und Tabellen sind dagegen einwandfrei). Besonders jungen Ingenieuren, aber auch solchen mit langjähriger Praxis, ist dieses Büchlein sehr zu empfehlen.

M. Künzler

Neuerscheinungen

Stahleisen-Wörterbuch. Deutsch-Italienisch und Italienisch-Deutsch. Dizionario Ferro E Acciaio. Tedesco-Italiano/Italiano-Tedesco. Herausgegeben vom Verein Deutscher Eisenhüttenleute in Zusammenarbeit mit dem Centro Sperimentale Metallurgico. 348 S. Düsseldorf 1969, Verlag Stahleisen.

Reinforced Concrete Detailer's Manual. By Brian W. Boughton. 126 p. London 1969, Crosby Lockwood & Son Ltd. Price 30/—.

Geschäftsberichte der zürcherischen, der Volkswirtschaftsdirektion unterstellten landwirtschaftlichen Schulen 1968/69. 53 S. Zürich.

Die Grenztragfähigkeit und Schiefstellung ausmittig-lotrecht belasteter Einzelfundamente im Sand nach Theorie und Versuch. Von H. Muhs und K. Weiss (Deutsche Forschungsgesellschaft für Bodenmechanik, Berlin). Abschlussbericht des Forschungsauftrags Nr. 40 «Auswertung von Versuchen über die Grundbruchsicherheit und Schiefstellung von Einzelfundamenten auf Sand bei ausmittiger Belastung» der Stiftung für Forschungen im Wohnungs- und Siedlungswesen Berlin. Heft 59 der Berichte aus der Bauforschung. 81 S. mit 50 Abb., 40 Diagr., 11 Tab. und 85 Qu. Berlin 1969, Vertrieb durch Verlag von Wilhelm Ernst & Sohn. Preis kart. DM 22.20.

Wasserdampfdurchlässigkeit und Feuchtigkeitsverteilung bei Baustoffen und Bauteilen. Untersuchungen durchgeführt im Auftrage des Bundesministers für Wohnungswesen und Städtebau. Von W. Caemmerer, J. S. Cammerer, K. Gertis, H. Künzel, B. Schwarz, C. Snatzke und R. Jenisch. Heft 51 der Berichte aus der Bauforschung. 128 S. mit 99 Abb. und 26 Zahlentafeln. Berlin 1968, Verlag Wilhelm Ernst & Sohn. Preis kart. DM 37.60.

Wettbewerbe

Neuüberbauung des Areals des Hauptbahnhofes in Zürich (SBZ 1969, H. 40, S. 811). Das Wettbewerbsprogramm (16 S.) und die Raumprogramme der SBB (19 S.), der Swissair (5 S.) und des Regionalbus-Terminus mit Grossparkhaus (2 S.) sind auch auf französisch und italienisch erhältlich. Format dieser Schriftstücke 21 × 20 cm. Adresse für den Bezug: Kreisdirektion III der SBB, 8021 Zürich, Kasernenstrasse 95. Preis pro Satz 5 Fr.

Reussbrücken Wattingen und Reussbrücken Schöni der N2. Für diese Brücken sind Studienaufträge an folgende Ingenieurfirmen erteilt worden: Dr. Ch. Menn, Chur; Schubiger & Cie., Zürich; Atelier de Constructions mécaniques, Vevey, mit Ing. H. R. Fietz, Zürich. Die Projekte wurden beurteilt von folgenden Experten: Werner Huber, Baudirektor; Ed. Rey, Beauftragter für den Brückenbau ASF, Bern; A. Knobel, Kantonsingenieur Uri;

Guerino Magagna, Vertreter des Schweiz. Baumeisterverbandes; Dr. Konrad Basler; Prof. H. H. Hauri. Die Expertengruppe hat folgende Projekte zur Ausführung empfohlen:

Reussbrücken Wattingen: Dr. Ch. Menn (Hohlkasten-Balkenbrücken aus Spannbeton, vier gleiche Felder, Gesamtlänge 180 m); Reussbrücken Schöni: *Aschwanden & Speck* (Bogenbrücken mit 82,80 m Spannweite und 185,5 bzw. 155,65 m Gesamtlänge; Oberbau Hohlkasten, auch über Vorland).

Die Ausstellung soll später stattfinden.

Hallschwimmbad mit Sportanlagen in Herrliberg ZH. Projekt- und Ideenwettbewerb; acht mit je 2250 Fr. fest entschädigte Entwürfe. Architekten im Preisgericht: H. R. Burgheer, E. Gisel, W. Hertig, H. v. Meyenburg. Ergebnis:

1. Rang (5000 Fr. und Empfehlung zur Weiterbearbeitung)
Bolliger, Hönger, Dubach, Zürich
 2. Rang (4000 Fr.) Louis Plüss, Zürich, Mitarbeiter Fritz Meier
 3. Rang (3000 Fr.) Roland Gross, Zürich, Mitarbeiter Jorg Ebbecke, Max Baumann
 4. Rang
H. Müller u. P. Nietlisbach, Zürich
 5. Rang
Bruno Gerosa, Zürich, Mitarbeiter A. Howard
- Die Ausstellung ist vorbei.

Ankündigungen

Düsseldorf zeigt gute Bauten aus der Nachkriegszeit

Die Kreis- und Bezirksgruppe Düsseldorf des Bundes Deutscher Architekten (BDA) hatte alle in ihrem Gebiet ansässigen Architekten aufgefordert, sich mit eigenen Bauten dem Urteil eines Richterkollegiums zu stellen. Die von den Juroren Prof. Behnisch, Arch. BDA, Dr. Conrads, Prof. Dr. Joedicke, Arch. BDA, und W. Fischer prämierten Objekte werden in der Ausstellung «Gute Bauten aus der Nachkriegszeit», gezeigt, welche noch bis 4. November 1969 in der Kunsthalle Düsseldorf, Grabbe-Platz 4, stattfindet. Öffnungszeiten von 10.00 bis 20.00 h. Mit der Prämierung guter Bauten möchte der BDA auf beispielhafte Leistungen aufmerksam machen und Massstäbe für gutes Bauen in der Öffentlichkeit setzen.

Altbau-Modernisierung 69

Unter diesem Motto wird vom 21. bis 26. Oktober im Zürich-Tor, Spreitenbach, eine Fachmesse durchgeführt, täglich von 9 bis 18 h geöffnet. Auskünfte erteilt das Messe-Sekretariat der Fachmessen-AG in 8957 Spreitenbach, Tel. 056 / 3 60 61-62.

Schweizerischer Rhone-Rhein-Schiffahrts-Verband

Die ordentliche Generalversammlung findet am Samstag, 18. Oktober 1969, im Bad Attisholz bei Solothurn statt, Beginn 10.15 h. Anschliessend Vortrag von Dr. Heinrich Wanner, Basel, Direktor der BRAG-Tankschiffahrt AG und Delegierter des Verwaltungsrates der Aare-Hochrhein-Schiffahrt AG: «Richtige und falsche Vorstellungen von einer schweizerischen Binnenschiffahrt».

Schweizerische Schiffahrtsvereinigung, Generalversammlung

Die ordentliche Generalversammlung der Schweizerischen Schiffahrtsvereinigung findet am 24. Oktober 1969 im Restaurant Schlüsselzunft, Freiestrasse 25, Basel, statt. Beginn 17.00 h. Nach Abwicklung der ordentlichen Geschäfte wird der zurücktretende Präsident ein Referat halten über: «Die Bedeutung der künftigen Gross-Schiffahrtsstrasse zum Mittelmeer für den Raum von Basel». Anmeldung bis 20. Oktober an das Sekretariat der Schweiz. Schiffahrtsvereinigung, Postfach, 4001 Basel.

Automation im Lagerhaus

Das Gottlieb-Duttweiler-Institut für wirtschaftliche und soziale Studien in Rüschlikon (Zürich) veranstaltet eine internationale Tagung zu diesem Thema am 4. und 5. November 1969 (die Wiederholung am 6. und 7. Nov. ist ausverkauft). Behandelt werden in 22 Vorträgen:

Begriffsbestimmung und Entwicklungsrichtung
Wo ist Automation sinnvoll und wo liegen die Grenzen der Realisierbarkeit?

Die optimale Lagerhaltung (Finanzkraft, Grösse und Struktur des Unternehmens, Beschaffenheit des Lagergutes, Betonbau oder Stahlkonstruktion, das Hochlager, Brandschutz usw.)