

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **94 (1976)**

Heft 21

PDF erstellt am: **25.09.2024**

### **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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>



**BAUFACHLITERATUR**

**DURCH IHRE FACHBUCHHANDLUNG**

# Baubetrieb für Ingenieure

Von Prof. Dr.-Ing. Kurt Schwerdtfeger

## Teil I: Bauleitung und Preisbildung

X, 189 Seiten, DIN A 4, 1976  
Geheftet DM 37,- ISBN 3-433-00727-6

### Aus dem Inhalt:

Partner am Bau: Bauverwaltung – Bauarbeiter – Bauwirtschaft – Bauversicherungen – Netzplantechnik. Preisermittlung: Löhne und Gehälter – Gerätekosten – Gemeinkosten – Baupreisrecht – Stoffkosten – Hauptkalkulation – Preisänderung.

## Teil II: Maschinen und Geräte

VIII, 283 Seiten, 290 Abb., 19 Tab. DIN A 4, 1976  
Geheftet DM 57,- ISBN 3-433-00738-1

### Aus dem Inhalt:

Verkehrswegebau: Erdarbeiten – Autostraßen – Wasserstraßen – Schienenwege.  
Ingenieurbau: Grundbau – Schalung – Rüstung – Beton – Hebezeuge – Baustelleneinrichtung.

Baubetrieb – ein Begriff, der die Praxis des Bauingenieurs im Ingenieurbau umfaßt, für den bekanntlich andere Regeln als für den Hochbau gelten.

Deshalb wendet sich die in zwei Bände aufgeteilte Veröffentlichung in erster Linie an Lehrkräfte und Studenten der Fachrichtung Bauingenieurwesen, wird aber auch für Ingenieure in Bauverwaltung und Bauindustrie, für Bau-techniker und Baukaufleute von Nutzen sein.

Teil I bringt unter der Überschrift „Bauleitung und Preisbildung“ Wissenswertes über die Partner am Bau und die Kalkulation. – In Teil II werden die Maschinen vorgestellt, wobei an entsprechender Stelle Hinweise auf die jeweiligen Unfallverhütungsvorschriften der Tiefbau-Berufsgenossenschaft eingefügt sind.

Mit dieser Publikation gelang dem Verfasser eine geschlossene Darstellung zum Thema „Baubetrieb“, fundiert durch langjährige Tätigkeit auf Großbaustellen und Vorlesungserfahrungen.

**VERLAG VON WILHELM ERNST & SOHN**  
BERLIN MÜNCHEN DÜSSELDORF

## Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine. Offizielles Organ des SIA, Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein, der GEP, Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich, der ASIC, Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure.

94. Jahrgang Heft 21

20. Mai 1976

### Inhalt

Zum Stand der Anwendung der Finite-Element-Methode im Grundbau. Von <i>A. R. Wibel</i> , St. Gallen	273
Bodenmechanische Besonderheiten des Seetons in der Klus von Rondschâtel. Von <i>U. Schär</i> und <i>H. Bruusgaard</i> , Zürich	278*
Zur Entwässerung nordalpiner Weidezonen. Von Dr. <i>A. Petrascheck</i> , Zürich	280

### Wettbewerbe

Kirchliches Zentrum Rüfenacht BE	285*
Werkheim und Wohnheim in Uster ZH	286

### Umschau

Alvar Aalto gestorben. Nationale Forschungsprogramme	286
--	-----

### Grüne Seiten vorn

Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen.	
Aus Technik und Wirtschaft	G 77
Aus Technik und Wirtschaft. Kurzmitteilungen	G 78*

### Grüne Seiten hinten

Kurzmitteilungen. Ankündigungen. European Space Agency	G 79
Stellenvermittlung SIA/GEP. Öffentliche Vorträge	G 80

### Vorschau auf das nächste Heft

Elektrische Zugförderung im Spiegel eines Ingenieurlebens. Karl Sachs zum 90. Geburtstag. Von *Ernst Isler*, Baden.