

## NEUERSCHEINUNGEN

Vor kurzem wurde versandt:

**Der Grundbau.** Ein Handbuch für Studium und Praxis. Von Ing. Dr. techn. Armin **Schoklitsch**, ord. Professor des Wasserbaues und des Grundbaues an der Deutschen Technischen Hochschule in Brunn. Mit 748 Abbildungen und 34 Tabellen. 1932. XII, 490 Seiten 4°. Gewicht 1635 g. Gebunden RM 62.—

Die außerordentlichen Fortschritte in der Erkenntnis des Verhaltens der Böden unter Lasten, die Entwicklung der im Grundbau angewendeten Bauverfahren und Baumaschinen, sowie die fortschreitende Verbesserung und die Neueinführung von Baustoffen in den letzten Jahren haben den Verfasser zur Abfassung dieses Buches veranlaßt. Das neue Handbuch dient als Studienbehelf und ist auch als Nachschlagewerk für den in der Praxis stehenden Ingenieur bestimmt. Es sind daher reichlich Erfahrungswerte und auch Einzelheiten von Grundwerken aufgenommen, und es ist großer Wert auf die Belebung des gebotenen Stoffes durch Bildmaterial gelegt. Auf Grund der neuen Arbeiten auf dem Gebiete der Erdbaumechanik hat der Verfasser ein dem augenblicklichen Stande der Forschung entsprechendes abgerundetes Bild vom Verhalten der Böden unter Lasten gegeben. Sehr ausführlich sind die Abschnitte über die Anlage der Baugruben, ihre Aussteifung und Trockenlegung behandelt. Dabei wurde auf die engen Beziehungen zwischen dem Grundbau und dem Wasserbau bzw. der Hydraulik hingewiesen. Der Beschreibung der üblichen Gründungsverfahren sind kurze Abschnitte über die Bemessung von Grundwerken für schwingende Lasten, über die Gründung in Bergbaugebieten, in Erdbebengebieten, über die Verstärkung von Grundwerken und über die Abdichtung der Bauwerke angeschlossen, die einen Ueberblick über diese besonderen Gebiete des Grundbaues geben.

Interessenten: Dozenten und Studierende der Bauingenieurwissenschaften an technischen Hochschulen, Bauingenieure, Bauunternehmungen, Baumaschinenindustrie.

**Der Baugrund.** Praktische Geologie für Architekten, Bauunternehmer und Ingenieure. Von Ing. Max **Singer**, Zivilingenieur - Konsulent für das Bauwesen. Mit 123 Textabbildungen. 1932. XVI, 393 Seiten Gr.-8°. Gewicht 900 g. Gebunden RM 28.—

Bei der neueren Entwicklung des Bauwesens und den großen Anforderungen, die an die Bauwerke gestellt werden, ist ein eingehendes Studium des Baugrundes notwendiger denn je. Wünschenswert ist es hierbei, daß eine enge Zusammenarbeit von Bauingenieur und Geologe stattfindet. Der Verfasser hat sowohl auf dem Gebiet des Eisenbahnbaues wie des Wasserbaues gearbeitet, war Dezernent für Geologie im Wiener Bundesministerium für Verkehrswesen und ist jetzt selbständiger Berater für das Bauwesen. Sein Entwicklungsgang gewährleistet also umfassende Praxis auf allen Fragen der Baugrundforschung. Um die Wichtigkeit der geologischen Fragen hervorzuheben, seien nur die nachstehenden Beispiele erwähnt: im Städtebau die großen Wohnbaublocks und Hochhäuser nach amerikanischem Beispiel; im Tiefbau Untergrundbahnen, zweigeschossige Tunnels, zweigeschossige Straßen, Sammelkanäle und Unterwasserkanäle; im Wasserbau Kanäle und Stollen der Wasserkraftanlagen; für Eisenbahnen die Unterbauten durch bisher unbenutztes Gelände. Besondere Aufgaben stellt noch der Brückenbau, wie auch die Errichtung von Funktürmen, Flughäfen und künstlichen Inseln.

Interessenten: Die gesamten Bauingenieure, Baufirmen, die Bauabteilungen der technischen Hochschulen, Bauwerksschulen, Stadt- und Tiefbauämter, Geologen.

Auslieferung



In Berlin

WIEN, Anfang Juli 1932.

**JULIUS SPRINGER**

Ⓜ

## HANDBUCH DER DEUTSCHEN TAGESPRESSE

4. AUFLAGE

HERAUSGEGEBEN  
VOM DEUTSCHEN INSTITUT  
FÜR ZEITUNGSKUNDE

Der Führer durch die Welt der deutschen Presse

Preis RM 20.—

Ⓜ

CARL DUNCKER VERLAG  
BERLIN

## DREI HEITERE BÜCHER FÜR DEN SOMMER

**Ballade in Kräh-Dur**

Ein heiterer Roman von Jobst Jupp  
Kartonierte RM 3.—, in Ballonleinen RM 4.80  
Lustige Abenteuer eines Sommers, in denen schöne Frauen und weinvergnügte Studenten die harmlose Welt einer kleinen Universitätsstadt in Aufruhr bringen.

**Herr Grenadier findet Italien begeisternd**

Roman von Maurice Bedel  
Kartonierte RM 3.—, in Ballonleinen RM 4.80  
Köstlichste, gelungenste Travestie, ja Parodie auf die Politiker und Klugredner aller Länder. (Mannheimer Tagblatt)

**Babys Welt als Wille und Vorstellung**

Von Dorothea Hofer-Dernburg  
Kartonierte RM 4.—, in Ballonleinen RM 4.80  
Wer einmal alle Schwere der Zeit vergessen und so recht von Herzen lachen will, der greife nach diesem Buche. (Magdeburgische Zeitung)

Ⓜ

PAUL NEFF VERLAG · BERLIN