Gesellschaft für Unternehmensrechnung und Controlling m.b.H.

- wissenschaftlicher Verlag
- Beratung
- Schulung

Sie planen eine Veröffentlichung (z.B. Lehrbuch, Fach-/Sachbuch, Dissertation, Habilitation) mit:

- **ISBN** (Internationale Standard-Buchnummer zur weltweit eindeutigen Identifikation),
- VLB-Eintrag ['Verzeichnis Lieferbarer Bücher' - die Datenbank im Internet zur Auswahl und Recherche im größten deutschsprachigen Titelangebot] und CIP-Aufnahme,
- VG WORT-Mitgliedschaft (zur Realisierung Ihrer Autoren-Tantieme) und
- GUC-Präsentation von Detail- und Verkaufsinformationen auf unserer Web-Site sowie
- **Anmeldung** bei Online-Buchhandlungen, z.B. amazon.de, buchhandel.de, lob.de.

Dann setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung: www.guc-verlag.de

GUC m.b.H. Steinweg 32 D- 08294 Lößnitz www.guc-online.de guc@guc-online.de





Ralf Wagner

(LEHRBUCH)

"Geotechnik für das duale Bauingenieurstudium. Bd. 1"

bestellbar beim Verlag der GUC:

- per FAX: 0371/53 80 886,
- Internetformular: www.guc-online.de,
- per E-Mail: guc@guc-online.de oder
- per Post:
 GUC m.b.H.
 Steinweg 32
 08294 Lößnitz

1. Aufl. 2018, 645 Seiten, kartoniert und kaschiert, ISBN: 978-3-86367-052-8 (Veröffentlichung:14.9.2018)

Mit dieser Fachbuchreihe werden die Lehrgebiete von Ingenieurgeologie (Geotechnik), Bodenmechanik sowie Erd- und Grundbau in ihren Zusammenhängen dargestellt. Für den Tiefbau ist es erforderlich, die Lehrinhalte unter Berücksichtigung geologisch-hydrologischen, bodenphysikalischen sowie konstruktiv-technologischen Einflüssen zu vermitteln, systematische Berechnungsabläufe mit umfassender Anwendung zu erarbeiten und problemorientierte Ergebniswertungen anzuschließen. Auf dieser Basis können Standsicherheitsnachweise geführt werden. Speziell für den Ingenieurtiefbau sind das Erkennen und Umsetzen von standsicherheitsbezogenen Einwirkungen auf Erd- und Stützbauwerke sowie auf die Bauwerksgründungen, insbesondere auch unter dem Einfluss von Wasser, von herausragender Bedeutung.

Band 1 beinhaltet die ingenieurgeologischen Grundlagen, die Baugrunderkundung und die bodenphysikalische Kennwertermittlung mit besonderer Orientierung auf die Qualitätssicherung im Erdbau. Dem folgen Ausführungen zu den Erd- und Stützbauwerken, ihrer nutzertechnologischen und konstruktiven Zielstellung, ihren Bemessungsgrundlagen und die zugeordneten Standsicherheitsnachweise.

Bauwerksgründung, Baugrube und Wasserhaltung sind Gegenstand von **Band 2**. Mit einer Gesamtübersicht über Gründungsarten gegliedert in Flachund Tiefgründungen werden die besonderen aktuellen Anwendungsgebiete der Baugrundverbesserungen dargestellt und das weite Spektrum technisch-ökonomischer Lösungen zur Bauwerksgründung erschlossen.

5	Bestellung von Exemplar(en) des Buches (Wagner): "Geotechnik, Band 1"
	(ISBN 978-3-86367-052-8) zum Stückpreis von <u>29,95 EUR</u> (incl. 7 % USt und
	Versand).
	☐ Vorauskasse: Sparkasse Chemnitz, BLZ: 870 500 00, KtNr.: 355 200 36 99
	☐ Euroscheck (liegt bei)
	☐ Rechnung
	Lieferadresse: Name, Vorname bzw. Institution
	Straße, Hausnummer
	PLZ, Ort
	Datum, Unterschrift: