



Grundlagen der Geotechnik: Geotechnik nach Eurocode



Download



Online Lesen

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Grundlagen der Geotechnik: Geotechnik nach Eurocode

Hans-Henning Schmidt, Roland Fritz Buchmaier, Carola Vogt-Breyer

Grundlagen der Geotechnik: Geotechnik nach Eurocode Hans-Henning Schmidt, Roland Fritz Buchmaier, Carola Vogt-Breyer

 [Download Grundlagen der Geotechnik: Geotechnik nach Eurocod ...pdf](#)

 [Online lesen Grundlagen der Geotechnik: Geotechnik nach Euroc ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Grundlagen der Geotechnik: Geotechnik nach Eurocode Hans-Henning Schmidt, Roland Fritz Buchmaier, Carola Vogt-Breyer

783 Seiten

Kurzbeschreibung

Die vorangegangene 4. Auflage des Buches wurde umfassend an die neuen deutschen und europäischen Regelwerke angepasst. In der jetzt vorliegenden 5. Auflage wurden weitere Aktualisierungen und Überarbeitungen berücksichtigt. Das Buch ist somit auf dem aktuellsten Stand von Forschung und technischem Fortschritt. Neben dem Lehrstoff für Bachelor-Studiengänge sowie vertiefender Masterstudiengänge vermittelt es weitergehende und ausführliche Betrachtungen zu Aufgabenstellungen der Geotechnik, so dass es auch für in der Praxis Tätige einen wertvollen, hilfreichen Begleiter darstellt.

Buchrückseite

Die vorangegangene 4. Auflage des Buches wurde umfassend an die neuen deutschen und europäischen Regelwerke angepasst. In der jetzt vorliegenden 5. Auflage wurden weitere Aktualisierungen und Überarbeitungen berücksichtigt. Das Buch ist somit auf dem aktuellsten Stand von Forschung und technischem Fortschritt. Neben dem Lehrstoff für Bachelor-Studiengänge sowie vertiefender Masterstudiengänge vermittelt es weitergehende und ausführliche Betrachtungen zu Aufgabenstellungen der Geotechnik, so dass es auch für in der Praxis Tätige einen wertvollen, hilfreichen Begleiter darstellt.

Der Inhalt Aufgabengebiet der Geotechnik - Technisches Regelwerk - Baugrunderkundung und Geotechnischer Bericht - Eigenschaften von Böden und Fels - Formänderungs- und Festigkeitseigenschaften - Erd- und Verkehrswegebau - Verbesserung und Verfestigung von Böden - Geokunststoffe - Technische Regeln für Sicherheitsnachweise im Erd- und Grundbau - Spannungsberechnungen im Baugrund, Sohlspannungen - Setzungen und andere Verformungen - Grenztragfähigkeit und Stoffmodelle - Flach- und Flächengründungen - Pfähle und Pfahlgründungen - Böschungs- und Geländebruch - Erddruck - Entwurf und Berechnung von Stützbauwerken - Verankerungen - Wechselwirkung Bauwerk-Baugrund - Sicherung bestehender Bauwerke - Bauen im Grundwasser - Baugrunderdynamik **Die Zielgruppen** Studierende und praktisch Tätige der Fachgebiete - Bauingenieurwesen,- Architektur,- Geologie und- verwandter Disziplinen. **Die Autoren** Prof. Dr.-Ing. Hans-Henning Schmidt, Prof. Dr.-Ing. Roland F. Buchmaier und Prof. Dr.-Ing. Carola Vogt-Breyer sind Professoren der Hochschule für Technik Stuttgart und auf dem Gebiet der Geotechnik beratend und gutachterlich tätig. Über den Autor und weitere Mitwirkende Prof. Dr.-Ing. Hans-Henning Schmidt, Prof. Dr.-Ing. Roland F. Buchmaier und Prof. Dr.-Ing. Carola Vogt-Breyer sind Professoren der Hochschule für Technik Stuttgart und auf dem Gebiet der Geotechnik beratend und gutachterlich tätig.

Download and Read Online Grundlagen der Geotechnik: Geotechnik nach Eurocode Hans-Henning Schmidt, Roland Fritz Buchmaier, Carola Vogt-Breyer #FHG475J1L2T

Lesen Sie Grundlagen der Geotechnik: Geotechnik nach Eurocode von Hans-Henning Schmidt, Roland Fritz Buchmaier, Carola Vogt-Breyer für online ebook Grundlagen der Geotechnik: Geotechnik nach Eurocode von Hans-Henning Schmidt, Roland Fritz Buchmaier, Carola Vogt-Breyer Kostenlose PDF downloaden, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Grundlagen der Geotechnik: Geotechnik nach Eurocode von Hans-Henning Schmidt, Roland Fritz Buchmaier, Carola Vogt-Breyer Bücher online zu lesen. Online Grundlagen der Geotechnik: Geotechnik nach Eurocode von Hans-Henning Schmidt, Roland Fritz Buchmaier, Carola Vogt-Breyer ebook PDF herunterladen Grundlagen der Geotechnik: Geotechnik nach Eurocode von Hans-Henning Schmidt, Roland Fritz Buchmaier, Carola Vogt-Breyer Doc Grundlagen der Geotechnik: Geotechnik nach Eurocode von Hans-Henning Schmidt, Roland Fritz Buchmaier, Carola Vogt-Breyer Mobipocket Grundlagen der Geotechnik: Geotechnik nach Eurocode von Hans-Henning Schmidt, Roland Fritz Buchmaier, Carola Vogt-Breyer EPub