



Geotechnik: Erkunden - Untersuchen - Berechnen - Ausführen - Messen



Download



Online Lesen

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

Geotechnik: Erkunden - Untersuchen - Berechnen - Ausführen - Messen

Konrad Kuntsche

Geotechnik: Erkunden - Untersuchen - Berechnen - Ausführen - Messen Konrad Kuntsche

 [Download Geotechnik: Erkunden - Untersuchen - Berechnen - A ...pdf](#)

 [Online lesen Geotechnik: Erkunden - Untersuchen - Berechnen - ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Geotechnik: Erkunden - Untersuchen - Berechnen - Ausführen - Messen Konrad Kuntsche

506 Seiten

Werbetext

Aktuelles Lehrbuch mit Praxisnutzen Kurzbeschreibung

Das in der 2. Auflage erscheinende Lehrbuch zur Geotechnik wurde unter Beibehaltung des praxisbezogenen Konzepts grundlegend überarbeitet. Fragen, Beispiele und Übungsaufgaben unterstützen die Einarbeitung in die Thematik. Unter Berücksichtigung der aktuellen Normung wurden Abschnitte zur Felsmechanik, Bauausführung und zu Schäden im Gründungsbereich neu mit aufgenommen. Das Layout wurde so umgestaltet, dass auch ein Nachschlagen leichter fällt.

So wird wichtiges Grundwissen der Geotechnik nicht nur dargestellt und erklärt, sondern auch schnell abrufbar - für Studenten genauso wie für den in der Praxis tätigen Ingenieur.

Buchrückseite

Die grundlegend überarbeitete und umfassend ergänzte 2. Auflage erläutert als Lehrbuch praxisnah und leicht verständlich die Methodik, mit der Geotechniker das Baugeschehen begleiten: Nach der Erkundung der Baugrund- und Grundwasserverhältnisse werden im geotechnischen Labor Proben untersucht. Im Geotechnischen Bericht wird das Baugrundmodell dargestellt und es werden Kennwerte aufgeführt, was die Grundlage weiterer Planungen und Berechnungen darstellt. Die wichtigsten geotechnischen Berechnungsmethoden werden vorgestellt. Erläuterungen zum Spezialtiefbau, zur messtechnischen Überwachung des Baugeschehens und zur Arbeitsweise von Sachverständigen vor Gericht ergänzen die Grundlagen der Boden- und Felsmechanik.

Der InhaltEinführung - Fundamente der Physik - Planung geotechnischer Untersuchungen - Untersuchungen im Feld - Laborversuche - Geotechnischer Bericht - Geotechnische Berichte - Geotechnische Berechnungen - Bauverfahren, Spezialtiefbau - Besondere Projekte - Qualitätssicherung, baubegleitende Messungen - Schadensfälle - Anhang

Die ZielgruppeStudierende des BauingenieurwesensIngenieure, die ihre geotechnischen Kenntnisse auffrischen oder vertiefen möchten

Der AutorProf. Dr.-Ing. Konrad Kuntsche ist nach 20-jähriger Lehrtätigkeit an der Hochschule RheinMain als öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für Bodenmechanik, Erd- und Grundbau und für Schäden an Gebäuden tätig. Ferner ist er Prüfsachverständiger für Erd- und Grundbau nach HPPVO.

Download and Read Online Geotechnik: Erkunden - Untersuchen - Berechnen - Ausführen - Messen Konrad Kuntsche #1PT6QNOZEM3

Lesen Sie Geotechnik: Erkunden - Untersuchen - Berechnen - Ausführen - Messen von Konrad Kuntsche für online ebook
Geotechnik: Erkunden - Untersuchen - Berechnen - Ausführen - Messen von Konrad Kuntsche
Kostenlose PDF d0wnl0ad, 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
Geotechnik: Erkunden - Untersuchen - Berechnen - Ausführen - Messen von Konrad Kuntsche Bücher online zu
lesen.
Online Geotechnik: Erkunden - Untersuchen - Berechnen - Ausführen - Messen von Konrad Kuntsche
ebook PDF herunterladen
Geotechnik: Erkunden - Untersuchen - Berechnen - Ausführen - Messen von
Konrad Kuntsche Doc
Geotechnik: Erkunden - Untersuchen - Berechnen - Ausführen - Messen von Konrad
Kuntsche Mobipocket
Geotechnik: Erkunden - Untersuchen - Berechnen - Ausführen - Messen von Konrad
Kuntsche EPub