

Das Buch fasst alle bisher erarbeiteten Empfehlungen des DGGT-Arbeitskreises „Numerik in der Geotechnik“ in einem Werk zusammen. Die Empfehlungen wurden für die Sammelveröffentlichung aufeinander abgestimmt, aktualisiert und in vielen Aspekten ergänzt und vervollständigt. Neu hinzugekommen sind Empfehlungen zu modernen Verfahren des Spezialtiefbaus, wie z. B. Bodenverbesserungen, sowie Empfehlungen zum Qualitätsmanagement und zur Dokumentation von numerischen Berechnungen. Damit wird es erstmals möglich, für Auftragsverhältnisse im Ingenieurwesen eine Empfehlung zu zitieren, die den aktuellen Wissensstand bezüglich der Anwendung der Finiten-Elemente-Methode in der Geotechnik wiedergibt.

EANG – Numerik in der Geotechnik

Ernst & Sohn
A Wiley Brand



Empfehlungen des Arbeitskreises Numerik in der Geotechnik – EANG



Ernst & Sohn
A Wiley Brand

DGGT 
Deutsche Gesellschaft
für Geotechnik e. V.
German Geotechnical Society