Bodenmechanik Bodenlabor

Bodenmechanische Kennwerte und Parameter

VÖBU Tagesseminar

Institut für BODENMECHANIK, GRUNDBAU und NUMERISCHE GEOTECHNIK

VÖBU .seminare

VÖBU Seminare .aus gutem GRUND

vöbu.at

Donnerstag, 16. Oktober 2025

Begrenzte Teilnehmerzahl max. 25 Personen

Einleitung

Der Untergrund mit seinem komplexen Materialverhalten stellt oftmals eine große Herausforderung dar und kann sowohl zu technischen als auch wirtschaftlichen und finanziellen Herausforderungen führen.

In diesem Seminar werden die Grundlagen hierzu anhand von Vorträgen und durch ein Hands-On an Versuchseinrichtungen sowie eine schematische Auswertung von Labordaten vermittelt.

Teilnehmerkreis

Personen aus der Baubranche (Baubehörden, Auftraggeber:innen, Bauherrnvertreter:innen, Mitarbeiter:innen von technischen Büros und Zivilingenieurbüros, sowie Bauunternehmen) die Informationen zur Baugrunderkundung, der Bestimmung geotechnischer Kennwerte, deren Bandbreite und die Auswirkungen auf die Anwendung erhalten wollen.

Vortragende

Mitarbeitende des Institutes für Bodemechanik, Grundbau und Numerische Geotechnik.

Programm

08:30 – 09:00	Regisitrierung
09:00 - 09:05	Begrüßung *Pirkner, VÖBU*
09:05 – 10:20	Geotechnische Kennwerte
10:20 – 10:40	Kaffeepause
10:40 – 11:30	Geotechnische Laborversuche - Indexkennwerte
11:30 - 12:15	Baugrunderkundung
12:15 - 13:45	Mittagspause
13:45 - 14:30	Geotechnische Laborversuche - Lagerung und Verdichtung
14:30 – 14:50	Kaffeepause
14:50 - 16:15	Geotechnische Laborversuche - Steifigkeit & Festigkeit
16:15 - 17:00	Bandbreite, Streuung und Inhomogenität

Termin:
Donnerstag, 16. Oktober 2025

Veranstalter:
VÖBU - Vereinigung Österreichischer Bohr- Brunnenbau- und Spezialtiefbauunternehmungen,
Wolfengasse 4, 1010 Wien
in Kooperation mit: Technische Universität Graz, Institut für Bodenmechanik, Grundbau und Numerische Geotechnik

Veranstaltungsort:
Technische Universität Graz, Institut für Bodenmechanik, Grundbau und Numerische Geotechnik
Rechbauerstraße 12, 8020 Graz

Infos:
VÖBU Sekretariat, Fr. Mag. Michèle Bayer-Puhanic
+43 1713 27 71 13
Hr. Ing. Thomas Pirkner +43 664 451 72 72

Tagungsbeitrag:
€ 690,00 + 20 % MwSt.
€ 490,00 + 20 % MwSt. für VÖBU-Mitglieder
Preise inklusive Bewirtung und Tagungsunterlagen

Anmeldung online:
www.vöbu.at
Nach der Anmeldung erhalten Sie eine Rechnung über den Tagungsbeitrag per E-Mail. Wir ersuchen diesen VOR der Veranstaltung zu überweisen.

Anmelde- und Stornobedingungen:
siehe vöbu.at/de/anmeldebedingungen.php

Anmeldeschluss:
Montag, 15. September 2025