

Das Institut für Geotechnik lädt alle interessierten Fachkolleginnen und Fachkollegen zu unseren, für die Studierenden der Studienrichtungen Geotechnik, Bergbau, Spezialtiefbau und den Geowissenschaften vorgesehenen Seminarvorträgen ein. Wir hoffen, dass die Darstellungen praxisnaher Aufgaben und neuer wissenschaftlicher Ergebnisse auch im kommenden Semester wiederum Ihr Interesse finden werden.

Die Präsentationen finden jeweils Dienstags ab 14:30 Uhr in Präsenz im HHB1035 des Institutes für Geotechnik, Gustav-Zeuner-Straße 1 in Freiberg statt, aber auch online können diese Beiträge unter:  
<https://webroom.hrz.tu-chemnitz.de/gl/det-prz-hky-9td> mit verfolgt werden

Fragen richten Sie bitte an:

TU Bergakademie Freiberg  
Institut für Geotechnik  
Gustav-Zeuner-Straße 1  
09599 Freiberg

Telefon: 03731 39-3614  
E-Mail: ifgt@ifgt.tu-freiberg.de

Mit freundlichem Glückauf!

Prof. Dr. Th. Nagel

Freiberg, im April 2025



TECHNISCHE UNIVERSITÄT  
BERGAKADEMIE FREIBERG

Die Ressourcenuniversität. Seit 1765.

Institut für Geotechnik

Einladung

zu den

Geotechnischen Seminaren

– Sommersemester 2025 –

**15.04.2025 ab 14:00 Uhr**

Herr Ml. Eng. Duncan Maina (TU Bergakademie Freiberg, Institut für Gotechnik, Bereich Felsmechanik)  
"The effect of the intermediate principal stress for dimensioning in room and pillar mining"

**06.05.2025**

Herr Dipl.-Ing. M. Bock (PLEJADES GmbH - Bergbau/Sanierung/Umwelt, Freiberg)  
"Stilllegung & Sanierung & Nachnutzung ehemaliger Kali- und Steinsalzbergwerke in Ostdeutschland"

**13.05.2025 (online über BBB, siehe oben oder über webex)**

Herr Dipl.- Geophys. E. Kunz (Bundesanstalt für Wasserbau, Abteilung Geotechnik)  
„Soil Repository – Freie Software für die Datenhaltung und Visualisierung geotechnischer Kennwerte“

**27.05.2025**

Herr Dipl. Ing. L. Diener (Dr. Spang GmbH Ndl. Freiberg)  
"Schäden an Bahnböschungen in Folge von Starkniederschlägen – Vorstellung von Sanierungslösungen an Beispielen aus der Praxis"

**03.06.2025 15:00 – 16:00 Uhr (Geotechnikstammtisch)**

Herr Dr. J. Bauer (Bundesanstalt für Wasserbau, Referat Grundbau, Abteilung Geotechnik)  
"Digitalisierung in der Geotechnik"

**10.06.2025**

Herr Dipl.-Geol. R. Grimm (geo ENERGIE Konzept GmbH, Freiberg)  
„Perspektiven der oberflächennahen Geothermie“

**17.06.2025**

Herr Dipl.-Ing. B. Sablotni (LMBV, Senftenberg)  
„Bergbausanierung in Ostdeutschland“

**24.06.2025**

Herr Dr.-Ing J. Kardel (GMB GmbH, Senftenberg)  
„Rütteldruckverdichtung RDV zur Gestaltung einer geotechnisch sicheren Bergbaufolgelandschaft“

**08.07.2025**

Herr Dipl.-Ing. N. Makowski (Baugrund Dresden GmbH)  
„Digitale Entwicklung im Erdbau und Bauwesen- BIM und KI“

– Änderungen vorbehalten –