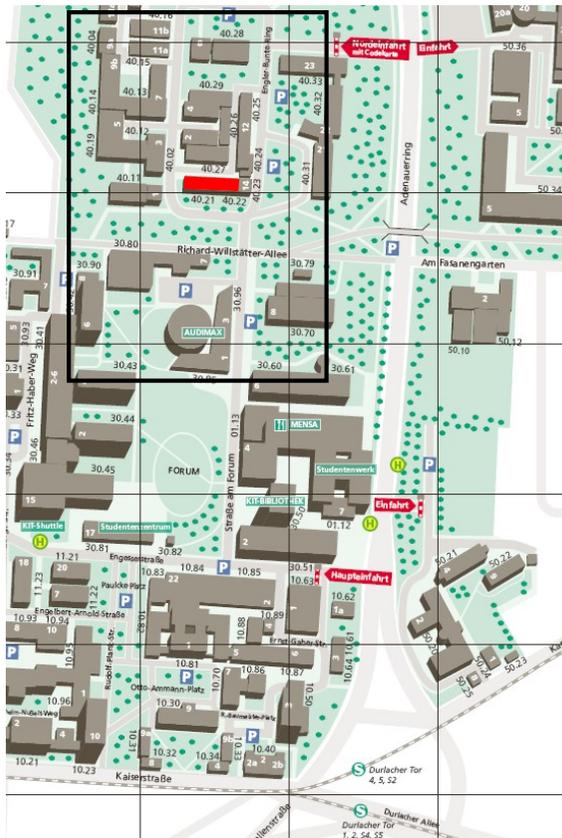


KIT CAMPUS SÜD (UNIVERSITÄT) Lageplan (Übersicht)



Anfahrt mit PKW:

A5, Ausfahrt Karlsruhe-Durlach, auf der Durlacher Allee (B10) Richtung Stadtmitte, Wegweiser "KIT Campus Süd" zur Haupteinfahrt folgen, dort Gebäude 40.21/40.22

Anfahrt mit DB/ÖPNV:

Vom Hauptbahnhof gelangen Sie mit den Tram-/Straßenbahnlinien 2-Wolfartsweier, 3-Rintheim, S4-Heilbronn und S7-Tullastraße zum Campus Süd.

KIT CAMPUS SÜD (UNIVERSITÄT) Lageplan (Detail)



Kontakt:

Karlsruher Institut für Technologie (KIT)
Institut für Bodenmechanik und Felsmechanik

Campus Süd, Geb. 40.21/40.22
Engler-Bunte-Ring 14
76131 Karlsruhe
Telefon: 0721 608-42220
E-Mail: institut@ibf.kit.edu

www.ibf.kit.edu

Geotechnische Seminarreihe am

INSTITUT FÜR BODENMECHANIK
UND FELSMCHANIK

Sommersemester
2025

Einladung

Zur „Geotechnischen Seminarreihe“ am Institut für Bodenmechanik und Felsmechanik des KIT (bisher Universität Karlsruhe) laden wir Sie, Ihre Mitarbeiter und Ihre Kollegen herzlich ein.

In den Gastvorträgen in diesem Semester werden uns die Referenten aktuelle Bauprojekte, neue Bauverfahren, aber auch neue wissenschaftliche Erkenntnisse vorstellen. Diese Vorträge sind im Programm durch Fettdruck hervorgehoben. Daneben werden Mitarbeiter des IBF über den aktuellen Stand ihrer Forschungsarbeiten berichten.

Wir hoffen, Ihnen mit unserer Seminarreihe ein interessantes Forum für den Erfahrungsaustausch zwischen Praxis und Hochschule zu bieten und würden uns sehr freuen, Sie bei uns begrüßen zu dürfen.

Die Vorträge mit anschließender Diskussion finden statt im

Seminarraum des Instituts,
Geb. 40.21/40.22, Raum 112 (1. OG)
jeweils donnerstags, 16:30 Uhr

Eventuelle Programmänderungen finden Sie unter: <http://www.ibf.kit.edu/60.php> oder Sie hinterlassen uns Ihre E-Mail-Adresse, um rechtzeitig benachrichtigt zu werden.

Rückfragen richten Sie bitte an Prof. H.H. Stutz unter Email: institut@ibf.kit.edu

Programm

15. Mai 2025

„Root distribution in willow brush mattresses for soil stabilization“

Shan-Shan Li, M. Sc.

Institut für Bodenmechanik und Felsmechanik (IBF), Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

22. Mai 2025

„Coupling thermo-hydro-mechanical reservoir modeling with earthquake dynamics: a tool to simulate induced seismicity in faulted geothermal systems“

Rahim Habibi, M. Sc.

Institut für Angewandte Geowissenschaften (AGW), Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

05. Juni 2025

„Erfahrungen aus der Herstellung und Prüfung von Großbohrpfählen mit Pfahlfußaufweitungen“

Axel Ruiken, Dr.-Ing.

DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH

03. Juli 2025

„Down the rabbit hole: geotechnische Bohrlochmessungen im Fels“

Alexander Monsees, Dr.

Geotechnisches Ingenieurbüro Prof. Fecker & Partner GmbH

10. Juli 2025

„Compaction creep in volcanic rocks“

Michael Heap, Prof.

Université de Strasbourg, CNRS, Institut Terre et Environnement de Strasbourg

17. Juli 2025

„Vergleich von TBM- und Sprengvortrieb in kristallinen Gesteinen am Beispiel des Koralmtunnels, Baulos KAT3“

Fritz Hollmann, Dr.-Ing.
PORR GmbH & Co. KGaA

24. Juli 2025

„Anisotrope Festigkeitseigenschaften in Festgestein - Untersuchung, Klassifizierung und baupraktische Auswirkungen“

Ralf J. Plinninger, Dr. rer. Nat.
Dr. Plinninger Geotechnik