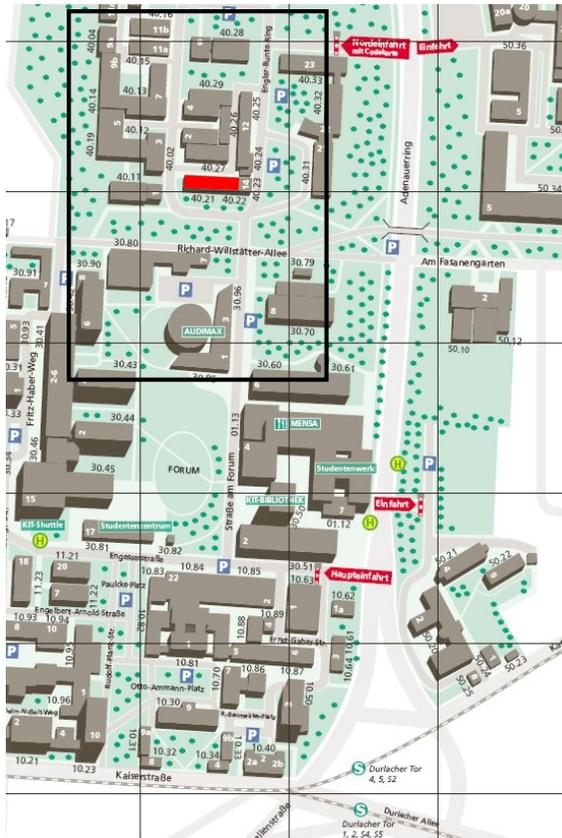


## KIT CAMPUS SÜD (UNIVERSITÄT) Lageplan (Übersicht)



### 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](mailto:institut@ibf.kit.edu)

[www.ibf.kit.edu](http://www.ibf.kit.edu)

## Geotechnische Seminarreihe am

INSTITUT FÜR BODENMECHANIK  
UND FELSMECHANIK

Wintersemester  
2024/2025

## 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](mailto:institut@ibf.kit.edu)

## Programm

### 14. November 2024

„SoilRep - Freie Software für die Datenhaltung und Visualisierung geotechnischer Kennwerte“  
**Eberhard Kunz, Dipl.-Geophys.**  
**Bundesanstalt für Wasserbau (BAW)**

### 21. November 2024

„Biegezugverhalten von Tonen - Experimentelle Untersuchungen, Parametrierung und numerische Simulation“  
**Maximilian Hardenberg, M. Sc.**  
**RPTU Rheinland-Pfälzische Technische Universität Kaiserslautern Landau**

### 28. November 2024

„PSKW-Ebensee: Geologisch-/geotechnische Herausforderungen und Lösungsansätze im Schüttdammbau“  
**Mathias Smesnik, Dipl.-Ing. Dr.**  
**AFRY Austria GmbH**

### 12. Dezember 2024

„Injektionen - Teilsinstandsetzung der Südmole auf Helgoland“  
**Holger Jud, Dipl.-Ing.**  
**Smoltczyk & Partner GmbH**

### 09. Januar 2025

„Erdbeckenwärmespeicher – Projekte in Betrieb und Umsetzung“  
**Thomas Labda, Dipl. Ing.**  
**Solmax Geosynthetics GmbH**

### 16. Januar 2025

„Bau der TBM-Tunnel und Verbindungsbauwerke für High Speed 2 in London“  
**Dominik Hörrle, Dipl.-Ing.**  
**Fernando Acosta Urrea, Dr.**  
**Ed. Züblin AG**

### 23. Januar 2025

„Maßgeblicher Einfluss geotechnischer Interaktionsprobleme auf den Tragwerksentwurf: Zwei spezielle Fallbeispiele“  
**Matthias Baeßler, Dr.-Ing.**  
**Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM)**

### 30. Januar 2025

„Partielle Drainage im bodenmechanischen Elementversuch und ihr Einfluss auf das Bodenverhalten“  
**Jochen Zürn, M. Sc.**  
**Karlsruher Institut für Technologie (KIT),  
Institut für Bodenmechanik und Felsmechanik (IBF)**

### 06. Februar 2025

„Untersuchungen zur Zeitabhängigkeit der Festigkeit und des Verformungsverhaltens eines spröden Felsmaterials unter Einbeziehung von akustischen Emissionen“  
**Jens Christian Schneider, M. Sc.**  
**Karlsruher Institut für Technologie (KIT),  
Institut für Bodenmechanik und Felsmechanik (IBF)**