

Vorlesungsankündigung WS 2023/2024

Änderungen an dieser Ankündigung werden auf der Homepage des Lehrstuhls unter Lehre durch Aktualisierung dieser Datei und vor allem über die Moodlekurse angekündigt. Deswegen wird um Anmeldung bei den Moodlekursen gebeten.

Bachelor Studiengänge

**Grundlagen der Bodenmechanik
(123 011)**

Beginn: 11.10.2023

**Grundlagen des Grundbaus
(123 012)**

(BSc. BI-12, BSc. UI-B11)

Prof. T. Wichtmann

Mittwoch, 9:30 Uhr bis 11:00 Uhr, HIC (Vorlesung / Übung)

Mittwoch, 14:00 Uhr bis 16:00 Uhr, HZO 40 (Vorlesung / Übung)

Donnerstag, 8:30 Uhr bis 10:00 Uhr, HZO 30 (Vorlesung / Übung)

Moodle: <https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/enrol/index.php?id=54180>

**Grundlagen der Umweltgeotechnik
(125 006) (BSc. UI-B11)**

Beginn: 12.10.2023

Dr.-Ing. D. König

Donnerstag, 10:15 bis 11:45 Uhr, IC 03-653

Moodle: <https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=55596>

Master Studiengänge

Studiengänge Master Bauingenieurwesen (MSc. BI) und und Master Umweltingenieurwesen (MSc. UI)

**Berechnungsmethoden in der Geotechnik
Erdstatik und Grundbau**

Beginn 12.10.2023

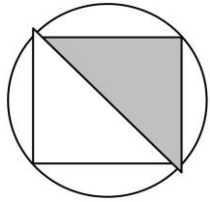
(127 021) (MSc. BI-P05, MSc. BI-WP41)

Dr.-Ing. D. König

Donnerstag, 8:30 – 10:00 Uhr, IC 03-604

Freitag, 10:15 – 11:45 Uhr, IC 03-606

Moodle: <https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=55593>



Bodenverhalten und einfache Stoffmodelle

Beginn 13.10.2023

(127 013) (MSc. BI P09)

Prof. Dr.-Ing. habil. T. Wichtmann, M.Sc. Ch. Schmüdderich

Freitag, 8:30 – 10:00 Uhr, (IC 03-653)

Moodle: <https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/enrol/index.php?id=54181>

Baugeologie

Beginn 16.10.2023

(178 008) (MSc BI-P09, MSc UI WP-D9)

Prof. Dr.-Ing. T. Backers

Montag, 12:00 – 14:00 Uhr, IA 1-101

Anmeldung über eCampus

Messtechn. und Bodenmechanisches Praktikum

Beginn 11.10.2023

(127 018) (MSc.-BI-WP27, MSc.-UI WP-D9)

Dr.-Ing. W. Baille, M.Sc. F. Christ

Mittwoch, 14:00 – 18:00 Uhr, IC 03-752 (Vorbesprechung, Themenvergabe)

Weitere Termine nach Absprache in der Vorbesprechung

Anmeldung bis Dienstag, 10.10.2023, 20:00 Uhr im Moodlekurs

Wichtiger Hinweis: Die fristgerechte Anmeldung und die Teilnahme an der Vorbesprechung sind verpflichtend. Ohne fristgerechte Anmeldung und Teilnahme an der Vorbesprechung ist die Teilnahme an der Lehrveranstaltung in diesem Wintersemester nicht möglich.

Moodle: <https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/enrol/index.php?id=19177>

Softwarebasierte Analyse von geotechnischen Konstruktionen

Beginn 12.10.2023

(129 210) (MSc. BI WP27)

M.Sc. M. Schoen, M.Sc. F. Koch, M.Sc. Ch. Schmüdderich, M.Sc. M. Riedl

Donnerstag, 10:15 - 11:45 Uhr, CIP-Pool IC 04-634

Moodle: <https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/enrol/index.php?id=49125>

Erdbau

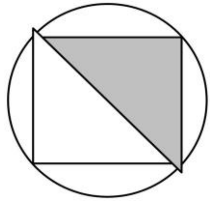
Beginn 13.10.2023

(129 201) (MSc.-BI-W30, MSc. UI-WP-D8)

Dr.-Ing. U. Stoffers

Freitag, 10:15 – 11:45 Uhr, IA 02-111

Moodle: <https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/user/index.php?id=55619>



Problematische Böden

(129 231) (MSc.-BI-WP42, MSc. UI-WP-D8)

Dr.-Ing. W. Baille

Donnerstag, 12:00 – 14:00 Uhr, IC 03-604

Moodle: <https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/user/index.php?id=55623>

Beginn 12.10.2023

Baugrunddynamik

(129 209) (MSc.-BI-WP42)

Dr.-Ing. M. Goudarzy

Freitag, 8:30 – 12:00 Uhr, ID 04-653

Moodle: <https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/user/index.php?id=55620>

(Gleicher Kurs wie für "Geotechnisches Ingenieurwesen")

Beginn 13.10.2023

Geotechnisches Erdbebeningenieurwesen

(129 232) (MSc.-BI-WP42)

Dr.-Ing. F. Prada

Freitag, 8:30 – 12:00 Uhr, ID 04-653

Moodle: <https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/user/index.php?id=55620>

(Gleicher Kurs wie für "Baugrunddynamik")

Beginn 13.10.2023

**Bodenmechanik ausgewählter Verfahren
des Spezialtiefbaus**

(129 217) (MSc.-BI-W30)

Dipl.-Ing. S. Keßler

Freitag, 12:00 – 14:00 Uhr, IC 03-647

Moodle: <https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=55597>

Beginn 20.10.2023

Ausgewählte Kapitel aus Grundbau und Umwelttechnik

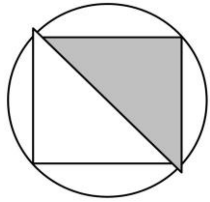
(129 218) (MSc. BI-W30)

Dr.-Ing. D. König

I.d.R. an ausgewählten Donnerstagen ab 18:00 Uhr, IC 03-610 nach Absprache

Präsenzveranstaltung: Vorträge und Baustellenbesuche

Moodle: <https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=55598>



Studiengang Subsurface Engineering (MSc. SE)

Soil Behaviour and Simple Constitutive Models for Soils (125 801) (MSc. SE-C-2)

Prof. T. Wichtmann, M.Sc. Ch. Schmüdderich
Friday, 10:30 – 12:00 Uhr, IC 5-90

Moodle: <https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/enrol/index.php?id=54182>

Beginn: 13.10.2023

Design of geotechnical structures (125 812) (MSc. SE-CO-6)

Prof. T. Wichtmann, Dr.-Ing. M. Tafili, Dr.-Ing. N. Irani, Dr.-Ing. M. Salimi
Thursday, 14:00 – 18:00 Uhr, IC 03/653; IC 04/628 CIP Pool

Moodle: <https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/enrol/index.php?id=54183>

Beginn: 12.10.2023

Problematic soils (125 814) (MSc. SE-CO-7)

Dr.-Ing. W. Baille
Thursday, 12:00 – 14:00 Uhr, IC 03-604

Moodle: <https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/user/index.php?id=55623>

Beginn: 12.10.2023

Soil dynamics (125 815) (MSc. SE-CO-7)

Dr.-Ing. M. Goudarzy
Friday, 8:30 – 12:00 Uhr, ID 04-653

Moodle: <https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/user/index.php?id=55620>

(Same link as “Geotechnical earthquake engineering”)

Beginn: 13.10.2023

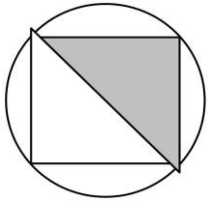
Geotechnical earthquake engineering (125 816) (MSc. SE-CO-7)

Dr.-Ing. F. Prada
Friday, 8:30 – 12:00 Uhr, ID 04-653

Moodle: <https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/user/index.php?id=55620>

(Same link as “soil dynamics”)

Beginn: 13.10.2023



**Practical soil mechanics
(127 018) (MSc. SE-O-4)**

Beginn: 11.10.2023

Dr.-Ing. W. Baille, M.Sc. F. Christ

Wednesday, 14:00 – 18:00 Uhr, IC 03-752

IC 03-752 (preliminary talk, distribution of topics)

Other dates will be fixed during the preliminary talk.

Registration till Tuesday, 10.10.2023, 20:00 Uhr via Moodle

Important note: Registration on time and the participation on the preliminary talk are obligatory. Without registration on time and participation on the preliminary talk a participation on the course during the winter semester 2023 / 2024 is not possible.

Moodle: <https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/enrol/index.php?id=19177>