

Übersicht Präsenz/Onlineveranstaltungen Wintersemester 2021/22

LV-Nr.	Titel der LV	Lehrveranstaltungsform: Vorlesung/Übung/Praktikum Seminar	Online / Präsenz- veranstaltung	Moodle (Kurs-Nr. oder Link)	LS
121 201	Werkstoffchemie für Bauingenieure (BSc-BI-W)	Vorlesung + Übung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=40821	Breitenbücher
123 002	Baustofftechnik I (BI-04)	Vorlesung + Übung + Praktikum	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=15302	Breitenbücher
123 302	Baustoffe (UI-B01 / BSc-UTRM-WP-IV2b)	Vorlesung + Übung + Praktikum	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=17787	Breitenbücher
129 011	Sondergebiete der Betontechnologie (WP12)	Vorlesung + Übung + Praktikum	Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=17527	Breitenbücher
129 020	Umweltverträglichkeit und Recycling von Baustoffen (BI-WP25 / MSc-UTRM-WPE4)	Vorlesung	Online + Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=17631	Breitenbücher
123 007	Grundlagen der Hydrologie	Vorlesung/Übung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42514	Flörke
129 028	Stochastische Hydrologie	Vorlesung/Übung	LV online Übung präsent	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42605	Flörke
129 030	Flussgebietsmanagement	Vorlesung/Übung	Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42726	Flörke
129 032	Big Data in den Umweltwissenschaften	Vorlesung/Übung	Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42627	Flörke
129 031	Methodische Grundlagen der Umweltmodellierung	Vorlesung/Übung	Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42627	Flörke
129 104	Projekt Wasserwesen und Umwelttechnik				Flörke
129 909	Seminar Globale Wasserressourcen	Seminar	Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42694	Flörke
123 008	Grundlagen der Verkehrsplanung und Verkehrstechnik (Modul 14 / IV-8b)	Vorlesung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42531	Geistefeldt
123 009	Grundlagen der Verkehrsplanung und Verkehrstechnik (Modul 14 / IV-8b)	Übung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42531	Geistefeldt
129 026	Stadtverkehrsplanung (WP 33 / C06)	Vorlesung / Übung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=38145	Geistefeldt
129 038	Verkehrsplanung in der Praxis (WP 33 / C06)	Vorlesung	Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=38145	Geistefeldt
129 204	Verkehrstechnische Theorie der Lichtsignalanlagen (W 9)	Vorlesung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=38145	Geistefeldt
129 205	Moderne Methoden der Systemanalyse und Optimierung (W 10)	Vorlesung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=38145	Geistefeldt
129 213	Datenanalyse und Simulation im Verkehrswesen (W 46/29)	Vorlesung / Übung	Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=38145	Geistefeldt
129 220	Kommunales Infrastrukturmanagement (W 54 / 33)	Vorlesung	Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42660	Geistefeldt
125 505	Variational Calculus and Tensor Analysis	Vorlesung	HZO 90	Variational Calculus and Tensor Analysis (125505-WiSe21/22)	Hackl
127 000	Mechanik C	Vorlesung	HZO 20, HZO 60	Mechanik C (127000-WiSe21/22)	Hackl
127 001	Mechanik A	Vorlesung	Online	Die Moodle-Einschreibung für Mechanik A ist ab 08.10.2021 verfügbar: https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=12812	Hackl
129 014	Höhere Festigkeitslehre	Vorlesung	IC 03-752	Höhere Festigkeitslehre (129014-WiSe21/22)	Hackl
129 603	Fachlabor Mechanik	Labor	Labor	Fachlabor Mechanik (129603-WiSe 2021/22)	Hackl
127 024	Modul: Umweltplanung und GIS; Kurs: Einführung in die Umweltplanung (BI-PG08; UI-WPB1)	Vorlesung	beides	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=41862	Hafner/Stolpe
127 026	Einführung in die Geoinformationssysteme	Vorlesung	Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=41674	Hafner/Stolpe
129 212	Modul: Nachhaltiges Bauen; Kurs: Ressourceneffizientes Bauen (BI-WP47/UI- WPB3)	Vorlesung	beides	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=41163	Hafner/Stolpe
129 215	Planen, Sprechen, Schreiben - Projektmanagement und wissenschaftliches Arbeiten im Ingenieurbau	Vorlesung	beides	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42607	Hafner/Stolpe
129 219	Modul: Nachhaltiges Bauen; Kurs: Nachhaltigkeitsbewertung im Gebäudebereich (BI-WP47/UI- WPB3)	Vorlesung	beides	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=41164	Hafner/Stolpe
129208	Windwirkungen - Ingenieurbauwerken und Windenergieanlagen	Vorlesung	Online		Höffer

LV-Nr.	Titel der LV	Lehrveranstaltungsform: Vorlesung/Übung/Praktikum Seminar	Online / Präsenz- veranstaltung	Moodle (Kurs-Nr. oder Link)	LS
129223	Ausbreitungsmodellierung von Stoffen in der Atmosphäre	Vorlesung mit Übung	Online / Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42679	Höffer
127010	Einwirkungen auf Tragwerke und Sicherheitskonzepte	Vorlesung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/enrol/index.php?id=42661	Höffer
123003	Strömungsmechanik	Vorlesung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42074	Höffer
123004	Strömungsmechanik	Übungen / Tutorien	Präsenz		Höffer
127503	Computational Wind Engineering	Vorlesung mit Übung	Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42274	Höffer
125 003	Modul 17 Stahl- und Holzbau - Stahlbau II	Vorlesung & Übung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=41142&section=0#tabs-tree-start	Knobloch
125 004	Modul 17 Stahl- und Holzbau - Ingenieurholzbau	Vorlesung & Übung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=41148	Knobloch
129 001	WP03 Brückenbau – Entwurf, Konstruktion und Bemessung - Stahl- und Verbundbrücken	Vorlesung & Übung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=41381	Knobloch
129 003	WP04 Hoch- und Industriebau - Hoch- und Industriebau in Stahl- und Verbundbauweise	Vorlesung & Übung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=41150	Knobloch
129 203	W08 Experimentelle Untersuchungen von Konstruktionselementen	Praktikum	Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42670	Knobloch
129 221	W45 Bauen mit Kunststoffen	Vorlesung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42668	Knobloch
125 502	CE-P03 Computer-based analyses of steel structures	Vorlesung & Übung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=41141	Knobloch
125 504 127 002	Programmierung	Online	Okt 10, 2021	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=41425	König
127 022	Simulationstechnik	Online	Okt 11, 2021	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=41665	König
129 007	Technische Optimierung / Design Optimization	Online	Okt 13, 2021	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=41424	König
129 008	Geometrische Modellierung und Visualisierung	Online	Okt 11, 2021	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/user/index.php?id=41658	König
129 027	Automation in Design and Construction	Online	Okt 20, 2021	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/edit.php?id=41666	König
125 000	Grundlagen des Stahlbeton- und Spannbetonbaus	Tutorium	Präsenz	Link: https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=10732	Mark
125 001	Grundlagen des Stahlbeton- und Spannbetonbaus	Vorlesung	Präsenz	Link: https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=10732	Mark
125 002	Grundlagen des Stahlbeton- und Spannbetonbaus	Übung	Präsenz	Link: https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=10732	Mark
129 002	Stahlbeton- und Spannbetonbrücken	Vorlesung/Übung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=33912	Mark
129 004	Industrie-, Umweltschutz und Hochbauwerke	Vorlesung/Übung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=21998	Mark
129 006	Praktische Probleme der Baudynamik	Vorlesung	Präsenz	34108	Mark
129 216	Erhalt und Lebensdauermanagement im Brückenbau	Vorlesung	Präsenz	24625	Mark
123 005 123 006	Statik und Tragswerkslehre A	Vorlesung / Übung	Online + Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=33625	Meschke
125 008 125 009	Baustatik III	Vorlesung / Übung	Online + Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=39868	Meschke
125 507 125 508	Finite Element Methods in Linear Structural Mechanics	Vorlesung / Übung	Online + Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/enrol/index.php?id=12432	Meschke
127 012	Lineare Finite-Elemente-Methoden	Vorlesung / Übung	Online + Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=10703	Meschke
129 016	Grundlagen der Dynamik von Systemen (WP 20, MSc-BI)	Vorlesung mit Übung	Online	Grundlagen der Dynamik von Systemen (129016) https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=7204	Nestorovic
125 010	Straßenbautechnik (BSc-BI-P19 und BSc-UTRM-WP-IV9b)	Vorlesung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/m/course/view.php?id=5531	Radenberg
125 011	Übungen zu Straßenbautechnik (BSc-BI-P19 und BSc-UTRM-WP-IV9b)	Übung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/m/course/view.php?id=5531	Radenberg
125 012	Straßenplanung (BSc-BI-P19)	Vorlesung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/m/course/view.php?id=5639	Radenberg
125 013	Übungen zu Straßenplanung (BSc-BI-P19)	Übung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/m/course/view.php?id=5639	Radenberg
125 014	Straßenerhaltung (BSc-BI-P19)	Vorlesung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/m/course/view.php?id=5532	Radenberg

LV-Nr.	Titel der LV	Lehrveranstaltungsform: Vorlesung/Übung/Praktikum Seminar	Online / Präsenz- veranstaltung	Moodle (Kurs-Nr. oder Link)	LS
125 018	Umweltgerechte Straßenplanung und Straßenerhaltung (BSc-UTRM-WP-IV9b)	Vorlesung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/m/course/view.php?id=5568	Radenberg
129 023	Umwelttechnik und Innovationen im Straßenbau (MSc-BI-WP28 und MSc-UTRM-WPC01)	Vorlesung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/m/course/view.php?id=5567	Radenberg
129 024	Dimensionierung von Straßen (MSc-BI-WP28 und MSc-UTRM-WPC01)	Vorlesung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/m/course/view.php?id=5561	Radenberg
129 025	Straßenbaupraktikum (MSc-BI-WP28 und MSc-UTRM-WPC01, Geogr.)	Praktikum	Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/m/course/view.php?id=5563	Radenberg
129 041	Seminar Verkehrswegebau	Seminar	Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/m/course/view.php?id=5107	Radenberg
129 021	Facilitymanagement unterirdischer Verkehrsanlagen	Vorlesung	Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=41571	Thewes
125015	Baubetrieb und Bauverfahrenstechnik	Vorlesungen/Übungen	Präsenz (Online-Übertragung parallel)	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=10914	Thewes
129009	Bauverfahrenstechnik Tief- und Leitungsbau (BI-WP10 / MSc-UTRM-W)	Vorlesung	Präsenz (+ Online)	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=12141	Thewes
129010	Übungen zu Bauverfahrenstechnik Tief- und Leitungsbau (BI-WP10 / MSc-UTRM-W)	Übung	Präsenz (+ Online)	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=12141	Thewes
129022	Betrieb und Instandhaltung von Tunneln und Leitungen (WP-26)	Vorlesung	Präsenz (+ Online)	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42754	Thewes
	Bauverfahrenstechnik und Baumanagement in der Praxis (BI-W4 / MSc-UTRM-W)	Seminar	Präsenz		Thewes
127 511	High-Performance Computing on Clusters	Vorlesung mit Übung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/enrol/index.php?id=42223	Vogel
127 516	Quantum Computing	Blockseminar	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/enrol/index.php?id=42720	Vogel
123 001	Kommunale Abwasserreinigung	Vorlesung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42277	Wichern
129038	Internationale Siedlungswasserwirtschaft	Vorlesung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42281	Wichern
129 031	Industrielle Abwasserreinigung	Vorlesung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42279	Wichern
129 032	Kanalnetzplanung und Regenwasserbehandlung	Vorlesung	beides/Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42282	Wichern
129 033	Abwassertechnisches Laborpraktikum	Praktikum	Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42278	Wichern
129 201	Innovationen in der Siedlungswasserwirtschaft	Vorlesung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42280	Wichern
129 222	Modellierung von Umweltsystemen	Vorlesung	Online	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42283	Wichern
folgt	Water Reuse	Vorlesung	Präsenz	folgt	Wichern
folgt	Nachhaltiger Betrieb siedlungswasserwirtschaftlicher Anlagen	Vorlesung	Online	folgt	Wichern
127 013	Bodenverhalten und einfache Stoffmodelle, MSc BI-P09	Vorlesung	Präsenz	folgt	Wichtmann
127 018	Messtechnisches und bodenmechanisches Praktikum, MSc UTRM-WPD09, MSc UI-WPD9	Praktikum	Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/user/index.php?id=19177	Wichtmann
129209	Verhalten des Bodens unter zyklischer und dynamischer Beanspruchung, MSc BI-WP27, MSc UTRM-W-02	Vorlesung	Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42657	Wichtmann
127 021 127 027	Berechnungsmethoden in der Geotechnik, MSc BI-P05, Erdstatik und Grundbau MSc BI-WP41	Vorlesung	Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42906	Wichtmann
129 042	Emissionsmesstechnik 1, MSc. UTRM-WP-E12	Vorlesung	Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42692	Wichtmann
129 210	Analyse von Grundbauwerken, MSc BI-WP27, MSc UTRM-W-02	Vorlesung	Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=17975	Wichtmann
129 208	Ausgewählte Kapitel aus Grundbau und Umwelttechnik, MSc BI-W30	Vorlesung	Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/mod/forum/post.php?forum=87687	Wichtmann

LV-Nr.	Titel der LV	Lehrveranstaltungsform: Vorlesung/Übung/Praktikum Seminar	Online / Präsenz- veranstaltung	Moodle (Kurs-Nr. oder Link)	LS
125 006	Grundlagen der Umweltgeotechnik, BSc UTRM-IV7b	Vorlesung	Präsenz	https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=42583	Wichtmann
121 003	Bauphysik (Bi-03 / UI-B02)	Vorlesung	Online	Bauphysik (121003-WiSe21/22)	Willems
121 003	Bauphysik (Bi-03 / Ui-B02)	Übungen	Online	Bauphysik (121003-WiSe21/22)	Willems
129 012a	Wahlteil 1: Wärmebrücken berechnen und bewerten	Vorlesung/Seminar	Präsenz an der TU Dortmund	WP 14 - Bauphysikalische Vertiefung 1 (129012-WiSe21/22)	Willems
129 012b	Wahlteil 2: Vakuumdämmung	Vorlesung/Seminar	Präsenz an der TU Dortmund	WP 14 - Bauphysikalische Vertiefung 1 (129012-WiSe21/22)	Willems
129 012c	Wahlteil 3: Brandschutzplanung in der Praxis	Vorlesung/Seminar	Präsenz an der TU Dortmund	WP 14 - Bauphysikalische Vertiefung 1 (129012-WiSe21/22)	Willems
129 013	Pflichtteil: Bauphysikalische Gebäudeplanung - Energieeffizienz und Bauakustik im Wohnungsbau	Vorlesung/Seminar	Präsenz an der TU Dortmund	WP 14 - Bauphysikalische Vertiefung 1 (129012-WiSe21/22)	Willems
	Bauphysikalische Vertiefung 1 (WP14)			folgt	Willems
150 106 150 107	Numerische Mathematik für Maschinenbau-, Bauingenieure und UTRM Veranstaltung wird als Aufzeichnung zur Verfügung gestellt	Vorlesung & Übung	Online		Lipinski
150 008 150 009	Mathematische Statistik für BI	Vorlesung & Übung	Online	https://www.ruhr-uni-bochum.de/ffm/Lehrstuehle/Lehrstuhl-XII/mathstat21.html https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=40685 Passwort ist Fisher 2022	Dehling
178 008	Baugeologie, MSc BI-P09, MSc UTRM-WP-D09	Vorlesung	Präsenz	folgt	Wohnlich

Veranstaltungen der Fakultät für Maschinenbau für BI/UTRM/UI siehe
<https://www.mb.rub.de/>

Stand 19.10.2021