



FAKULTÄT FÜR
BAU- UND UMWELT-
INGENIEURWISSENSCHAFTEN

RUB



BAUING

INFORMATIONEN FÜR

ERSTSEMESTERSTUDIERENDE

WS 2019/20



Praktikumsamt
praktikumsamt-bi@rub.de

Fachschaft BI
fsr.bauing@rub.de

Gleichstellungsbeauftragte
gleichstellung-bi@rub.de

IC Reception
reception-ic@uv.rub.de

Studierenden-Services-Center
stud-sekretariat@uv.rub.de

ASTA
service@asta-bochum.de

AKAFÖ
akafoe@akafoe.de

Psychologische Beratung
psychberatung@rub.de

Herr Dr.-Ing. G. Vollmann
 Sprechstunden:
 Mo. 13:30 - 15 Uhr
 Do. 13:30 - 15 Uhr

Fachbezogene Studierenden-
 vertretung

Für Studierende:
 Frau H. Schülke

Information / Rauminfo, Studien-
 bescheinigungen, Fundsachen

Einschreibungen, Rückmeldun-
 gen, Chipkarte

Geöffnet: Mo. - Fr. 9 - 12 Uhr;
 Mo., Mi., Do. 13:30 - 15 Uhr

Allgemeiner Studierenden-
 ausschuss, BAFÖG-Beratung,
 Rechts- und Sozialberatung,
 Beglaubigungen

Akademisches Förderungswerk:
 Wohnungs- und Zimmer-
 vermittlung

Studienfinanzierung, BAFÖG

Einzelberatungstermine nach
 Vereinbarung

IC 6-131 Tel. 32-26104

IC 03-165 Tel. 32-26022

IC 02 / Süd Tel. 32-21660

SSC 0-10 Tel. 32-22945

Studierendenhaus SH 005
 und SH 006 Tel. 32-22416

Studierendenhaus SH
 EG, Raum 062 Tel. 32-11413

Studierendenhaus SH, 1. OG
 Raum 121-160 Tel. 32-11010

SSC 1-105 Tel. 32-23865

WICHTIGE ADRESSEN

**Dekanat Bau- und Umwelt-
 ingenieurwissenschaften**
dekanat-bi@rub.de

Dekan:
 Herr Prof. Dr.-Ing. R. Höffer
 Geschäftsführung:
 Frau Dr. U. Schulte

IC 02-169
 IC 02-165 Tel. 32-26708
 Tel. 32-26124

Geschäftszimmer:
 Frau A. Kranl, Frau A. Klau-
 schenz, Frau S. Kegel
 Geöffnet: Mo. - Do. 9 - 12 Uhr;
 14 - 15 Uhr

Prüfungsamt
pruefungsamt-bi@rub.de

Frau R. Pape, Frau A. Kost,
 Frau B. Schacht
 Prüfungsangelegenheiten,
 Zeugnisse
 Geöffnet: Mo. - Do. 10 - 12 Uhr;
 Mi. 14 - 15 Uhr

IC 02-153 Tel. 32-23088

Studienberatung
studienberatung-bi@rub.de

Frau Dipl.-Ing. S. Kentgens
 Sprechstunden:
 Mo. 10:00 - 12:00 Uhr
 Mi. 10 - 12 Uhr
 und nach Vereinbarung!

IC 02-151 Tel. 32-22306

Frau Dipl.-Ing. N. Nytus
 Ab November, nach Verein-
 barung!

Tel. 32-27915

FAKULTÄT FÜR BAU- UND UMWELTINGENIEURWISSEN- SCHAFTEN

LEHRSTÜHLE UND ARBEITSGRUPPEN



KONSTRUKTIVER INGENIEURBAU

Massivbau

Prof. Dr.-Ing. Mark – IC 5-185

Stahl-, Leicht- & Verbundbau

Prof. Dr. sc. techn. Knobloch – IC 5-59

Tunnelbau, Leitungsbau & Baubetrieb

Prof. Dr.-Ing. Thewes – IC 6-127

Baustofftechnik

Prof. Dr.-Ing. Breitenbücher – IC 6-117

Bodenmechanik, Grundbau und Umweltgeotechnik

Prof. Dr.-Ing. Wichtmann – IC 5-117

Windingenieurwesen & Strömungsmechanik

Prof. Dr.-Ing. Höffer – IC 5-127

INFRASTRUKTUR UND UMWELT

Verkehrswesen – Planung & Management

Prof. Dr.-Ing. Geistefeldt – IC 4-117

Verkehrswegebau

Prof. Dr.-Ing. Radenberg – IC 4-127

Ingenieurhydrologie und Wasserwirtschaft

Prof.'in Dr.-Ing. Flörke – IC 4-185

Siedlungswasserwirtschaft & Umwelttechnik

Prof. Dr.-Ing. Wichern – IC 4-59

Umwelttechnik & Ökologie im Bauwesen

Prof. Dr. rer. nat. Stolpe – IC 5-153

Ressourceneffizientes Bauen

Prof.'in Dr.-Ing. Hafner – IC 5-159



COMPUTATIONAL ENGINEERING

Mechanik – Materialtheorie

Prof. Dr. rer. nat. Hackl – IC 03-711

Mechanik – Kontinuumsmechanik

Prof. Dr.-Ing. Balzani – IC 03-739

Mechanik Adaptiver Systeme

Prof'in. Dr.-Ing. Nestorović – IC 03-725

Statik & Dynamik

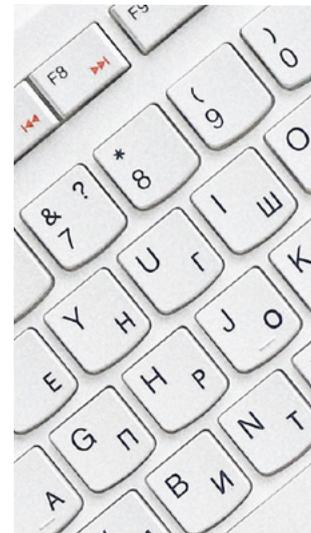
Prof. Dr. techn. Meschke – IC 6-185

Informatik im Bauwesen

Prof. Dr.-Ing. König – IC 6-59

High Performance Computing in the
Engineering Sciences

Jun.-Prof. Dr. Vogel – IC 6-155



Bastel dir deinen Stundenplan!

Logge dich mithilfe eines Chipkartenlesegeräts und deines Studierendenausweises auf der Homepage des RUB eCampus ein. Nutze den Link unter MEIN STUNDENPLAN und los geht's unter „Vorlesungsverzeichnis Bauingenieurwesen“.



Stundenplan 1. Semester (Pflichtmodule, ohne Übungen)

Bachelor Bauingenieurwesen

Wintersemester 2019/2020

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8:00 – 9:00			150 100 Mathematik A HZO 10	121 003 Bauphysik HIC	
9:00 – 10:00					
10:00 – 11:00	121 001 Mechanik A HZO 10			121 001 Mechanik A HZO 10	
11:00 – 12:00					
12:00 – 13:00					121 004 Vermessungskunde HIC
13:00 – 14:00					
14:00 – 15:00	150 100 Mathematik A HZO 10		121 003 Bauphysik HIC	121 201 Werkstoffchemie HZO 20	
15:00 – 16:00					
16:00 – 17:00					

CURRICULUM BACHELOR BI

Modulliste

Stand: 27. August 2019

Nr.	Modul	LP des Moduls	1. Semester			2. Semester			3. Semester			4. Semester			5. Semester			6. Semester								
			PVL			SS			WS			SS			WS			SS								
			V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P						
Modulblock I																										
1	Höhere Mathematik A	9	4	2	x	9																				
2	Mechanik A	9	3	3	x	9																				
6	Höhere Mathematik B	9				4	2	x	9																	
7	Mechanik B	9				3	3	x	9																	
10	Strömungsmechanik	5							2	2	x	5														
Modulblock II																										
3	Bauphysik	5	2	2	0	5																				
4	Vermessungskunde	6	2	1		4	2	0	2																	
5	Baukonstruktionen	5				2	2	0	5																	
8	Informatik & Höhere Mathematik C	6				1	2	3	1	1	0	3														
9	Siedlungswasserwirtschaft	8				2	2	5	1	1	0	3														
11	Statik und Tragwerkslehre A	5	x						2	2	0	5														
12	Baustofftechnik	10							2	2	4	2	2	0	6											
13	Hydrologie und Wasserwirtschaft	7							1	1	3	2	1	0	4											
14	Verkehrsplanung und -technik	8							2	2	5	1	1	0	3											
15	Grundbau und Bodenmechanik	6									3	2	0	6												
16	Stahlbeton- und Spannbetonbau	12	x						3	2	5	2	3	0	7											
17	Stahl- und Holzbau	12							2	2	5	3	3	0	7											
18	Statik und Tragwerkslehre B	8	x						2	1	4	2	1	0	4											
19	Straßenbau und -erhaltung	7									3	2	0	7												
20	Baubetrieb und Bauverfahrenstechnik	7									3	1	4	1	0	3										
21	Building Information Modeling	5																								
Wahlmodule sind im Umfang von mindestens 10 LP zu wählen																										
	Physik								2	1	+	4														
	Werkstoffchemie		1	1	+	2																				
	Umwelttechnik und Ökologie					1	1	+	3																	
	Technische Mikrobiologie																	1	3	+	5					
	Umwelt- und Vertragsrecht																	2	0	+	2					
	Arbeitsicherheit																	2	0	+	2					
	BWL für Ingenieure	10																2	1	+	4					
	Technical English for Civil Engineering I																	4	0	+	5					
	Technical English for Civil Engineering II																									
	Sonstige Fächer aus dem Lehrangebot der RUB																									
Abschlussarbeit																										
22	Bachelorarbeit	12																								
	Leistungspunkte Summe	180				27			33						28			33			29			20	+	10

PVL Prüfungsvorleistung

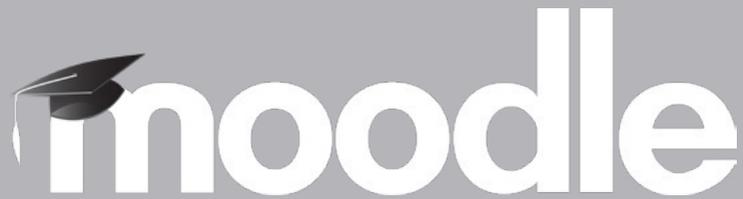
P Prüfungsanmeldung:

- x Modulprüfung wird erstmalig automatisch in dem gekennzeichneten Semester durch das Prüfungsamt angemeldet. Sofern die Modulprüfung nicht bestanden ist, erfolgt automatisch die Anmeldung zur Wiederholungsprüfung zum nächsten regulären Prüfungstermin.
- o Modulprüfung ist selbstständig, möglichst in dem gekennzeichneten Semester, anzumelden. Wird die Modulprüfung nicht spätestens im 2. Semester nach dem gekennzeichneten Semester selbstständig angemeldet, erfolgt die automatische Anmeldung durch das Prüfungsamt im folgenden Semester. Sofern die Modulprüfung nicht bestanden ist, erfolgt automatisch die Anmeldung zur Wiederholungsprüfung zum nächsten regulären Prüfungstermin.
- + Modulprüfung ist selbstständig anzumelden. Sofern die Modulprüfung nicht bestanden ist, erfolgt keine automatische Anmeldung zur Wiederholungsprüfung.

FlexNow

Flexnow ist das Online-Prüfungsverwaltungssystem der Fakultät für Bau- und Umweltingenieurwissenschaften. Über dieses Portal meldest du dich zu allen Prüfungen an – und auch, wenn nötig, ab. Außerdem hast du die Möglichkeit, jederzeit eine aktuelle Leistungsübersicht (ToR) abzurufen.

Eine detaillierte Anleitung zur Installation und Bedienung findest du unter www.flexnow.rub.de.



moodle

Schreibe dich ein im moodle Infokurs BI & UTRM, um aktuelle Meldungen rund um dein Studium zu erhalten. Hier findest du auch Prüfungsordnungen, Klausurtermine, Infos zum Studienverlauf, wichtige Ansprechpartner*innen und vieles mehr auf einen Blick.

Benutze einfach deine LoginID und das Passwort, welche du bei der Einschreibung erhalten hast. Zur Anmeldung geht's unter moodle.rub.de.





“

Die Schreibmaschine

SCHREIBEN FINDEST DU DOOF?

DU BRAUCHST ES ABER IM STUDIUM!

„Die Schreibmaschine“ ist eine Zweigstelle des RUB-Schreibzentrums für Studierende der Ingenieurwissenschaften.

Hier findest du Unterstützung, wenn es dir schwerfällt, einen Einstieg ins Schreiben zu finden, du Hilfe brauchst bei einem konkreten Schreibprojekt

oder generell etwas zum wissenschaftlichen Schreiben lernen möchtest. Mehr Informationen findest du unter www.sz.rub.de/schreibmaschine.html; facebook.com/schreibmaschineRUB

”

TECHNICAL ENGLISH

FOR CIVIL ENGINEERING

**DU WARST NIE GUT
IN ENGLISCH UND
JETZT SOLLST DU
FREMDSPRACHIGE
FACHLITERATUR
LESEN?**

Lerne hilfreiches Fachvokabular und übe Kommunikationstrategien für den Kontakt mit internationalen Geschäftspartner*innen im Modul „Technical English for Civil Engineering I“. Im Folgemodul „Technical English for Civil Engineering II“ hast du dann die Möglichkeit, deine Kenntnisse im Rahmen eines praxisbezogenen Projekts zum Thema „Construction of an Aircraft Hangar at Paderborn Lippstadt-Airport“ zu vertiefen. Den Gewinner*innen winkt ein Freiflug mit der Kursleiterin und Pilotin Karin Schmidt.

Weitere Infos:
karin.schmidt@rub.de



UND SONST SO?

KULTUR ERLEBEN

mz.rub.de
akafoe.de/kultur

SPRACHEN LERNEN

zfa.rub.de

INS AUSLAND GEHEN

international.rub.de

MUSIK & NEWS

ctdasradio.de

INS GRÜNE

boga.rub.de

WORKSHOPS, COACHINGS & SELBSTHILFE

KONTAKT HALTEN

rub.de/alumni
(Gruppe BI-/UTRM)

SPORT MACHEN

hochschulsport-bochum.de

RUB MEDIEN

news.rub.de
news.rub.de/rubens bzw. /rubin

MITMACHEN

nachhaltigkeitsforum.wordpress.com

AUF AUGENHÖHE:

DIE FACHSCHAFT

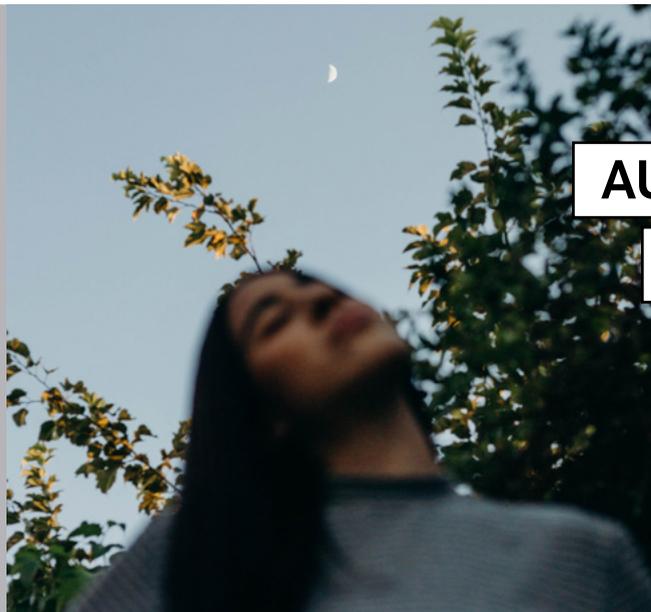
WAS WIR MACHEN:

- > Vertretung von Studierendeninteressen in Gremien und gegenüber Lehrenden
- > Studierendenberatung
- > Bereitstellung von Altklausuren
- > Organisation von Parties und Events
- > Öffentlichkeitsarbeit
- > Nachwuchsförderung
- > Erstitutorien
- > Verleih von Fachbüchern

ZEITEN:

Mo. & Di.: 10-11 Uhr
Do.: 11-12 Uhr

Büro: IC 03/165
fsr.bauing@rub.de



Notizen:

Notizen:

