

Studiengang (Langbezeichnung):	<i>Bachelorstudiengang Bauingenieurwesen</i>
Studiengang (Kurzbezeichnung):	B
Bachelor / Master:	<i>Bachelor</i>
Erstellt von (Nachname, Fakultät):	<i>Fakultät Bauingenieurwesen</i>
<i>SPO vom (tt.mm.jjjj):</i>	<i>11.08.2022</i>
Erstelldatum (tt.mm.jjjj):	20.03.2024
Semester ¹⁾ :	SoSe 2024

HIS-Modulnr.	Modul-Nr. laut SPO	Modulkurzbezeichnung	(Teil-) Modulbezeichnung Deutsch (lang)	(Teil-)Modulbezeichnung Englisch (lang)	Modul-typ ²⁾	Schwerpunkt	Studien-semester ³⁾	Wiederhol-frequenz
4910010	1	B1-BKE	Baukonstruktion und Entwerfen	Building Design	PM		1	jedes Semester
	2	B1-BBC	Baustoffe und Bauchemie	Construction Materials and Construction Chemistry	PM		1	jedes Semester
4910110	2.1	B1-BSK I	Baustoffkunde I		PM		1	jedes Semester
4910120	2.2	B1-BC	Bauchemie		PM		1	jedes Semester
4910030	3	B1-BTM I	Bautechnische Mechanik I	09.10.2023	PM		1	jedes Semester
4910040	4	B1-MAB I	Mathematik für Bauingenieurwesen I	Mathematics for Civil Engineering I	PM		1	jedes Semester
4910050	5	B1-DMIT	Grundlagen digitales Modellieren und IT für das Bauwesen	Introduction into digital Modeling and IT for Civil Engineering	PM		1	jedes Semester
4910060	6	B1-BTM II	Bautechnische Mechanik II	Basic Mechanics II	PM		2	jedes Semester
4910070	7	B1-BKT	Baukonstruktion und Tragwerk	Building construction and structures	PM		2	jedes Semester
4910080	8	B1-BP	Bauphysik	Building Physics	PM		2	jedes Semester
4910090	9	B1-BBB	Baustoffe und Boden	Construction Materials and Engineering Geology	PM		2	jedes Semester
	9.1	B1-BSKII	Baustoffkunde II		PM		2	jedes Semester
	9.2	B1-IGB	Ingenieurgeologie und Bodenmechanik	Engineering Geology and Soil mechanics	PM		2	jedes Semester
4910100	10	B1- MAB II	Mathematik für Bauingenieurwesen II	Mathematics for Civil Engineering II	PM		2	jedes Semester
	11	B1-AWP	Allgemeinwissenschaftliches Wahlpflichtmodul	Mandatory General Studies Elective Module	a WPM		2	jedes Semester
	11.1	B1-AWP I	Allgem. Wissenschaftl. Modul I		a WPM		2	jedes Semester
	11.2	B1-AWP II	Allgem. Wissenschaftl. Modul II		a WPM		2	jedes Semester
	12	B2-BB	Baubetrieb BB	Project Management	PM		3/4	-
4920010	12.1	B2-BB I	Baubetrieb I		TPM		3	jedes Semester
4920020	12.2	B2-BB II	Baubetrieb II		TPM		4	jedes Semester
4920030	13	B2-BS I	Baustatik I	Structural Analysis I	PM		3	jedes Semester
4920040	14	B2-GT I	Geotechnik I	Geotechnics I	PM		3	jedes Semester
	15	B2-STHO	Stahlbau und Holzbau	Steel Design and Timber Design	PM		3	-
4920050	15.1	B2-ST I	Stahlbau I		TPM		3	jedes Semester
4920060	15.2	B2-HO I	Holzbau I		TPM		3	jedes Semester
4920070	16	B2-BS II	Baustatik II und CBS	Structural Analysis II	PM		4	jedes Semester
	16.1	B2-BS II	Baustatik II und CBS	Structural Analysis II	PM		4	jedes Semester
	16.2	CBS	Computerbasierte Baustatik		TPM		4	jedes Semester
4920080	17	B2-VWI	Verkehrswesen I	Road and Railway Design	PM		3/4	jedes Semester
	17.1	B2-SR I	Straßenbau I		TPM		3/4	jedes Semester
	17.2	B2-BN I	Bahnbau I		TPM		4	jedes Semester
4920090	18	B2-WuU	Wasser und Umwelt	Hydraulic and Environmental Engineering	PM		4	jedes Semester
	18.1	B2-WB I	Wasserbau I		TPM		4	jedes Semester
	18.2	B2-SWG I	Siedlungswasserwirtschaft I		TPM		4	jedes Semester
	19	B2-MB	Massivbau	Design of Concrete and Masonry Structures	PM		3/4	jedes Semester
4920100	19.1	B2-SB I	Stahlbetonbau I		TPM		3	jedes Semester
4920110	19.2	B2-SB II	Stahlbetonbau II und Mauerwerk		TPM		4	jedes Semester

HIS-Modulnr.	Modul-Nr. laut SPO	Modulkurzbezeichnung	(Teil-) Modulbezeichnung Deutsch (lang)	(Teil-)Modulbezeichnung Englisch (lang)	Modul-typ ²⁾	Schwerpunkt	Studien-semester ³⁾	Wiederhol-frequenz
4920120	20	B2-NHB	Nachhaltigkeit im Bauwesen	Sustainability in construction	PM		3	jedes Semester
	20.1	B2-WSB	Wassersensibles Bauen		TPM		3	jedes Semester
	20.2	B2-GNB	Grundlagen des nachhaltigen Bauens		TPM		3	jedes Semester
	20.3	B2-RSB	Ressourcenschonendes Bauen		TPM		3	jedes Semester
4920130	21	B2-VK I	Vermessungskunde I	Surveying	PM		4	jedes Semester
6134444	22	B2-PF I	Praktisches Studiensemester		PM		5	jedes Semester
	23	B2-PF II	Praxisbegleitende Lehrveranstaltungen	Internship related Courses	PM		5	jedes Semester
4920140	23.1	B2-PFV	Praxisfach Vorbereitung Praxissemester		TPM		4/5	jedes Semester
4920150	23.2	B2-PFB	Praxisfach BGB und Bauvertragsrecht		TPM		4	jedes Semester
4920160	23.3	B2-PFÖ	Praxisfach Öffentliches Baurecht		TPM		4/5	jedes Semester
4920170	23.4	B2-PFR I	Praxisfach Referat I		TPM		3	jedes Semester
4920180	23.5	B2-PFR II	Praxisfach Referat II		TPM		5	jedes Semester

HIS-Modulnr.	Modul-Nr. laut SPO	Modulkurzbezeichnung	Prüfungsart ⁶⁾	Prüfungsdauer [min.]	Erstprüfer/in ⁷⁾	Zweitprüfer/in ⁸⁾	besondere Zulassungsbedingungen	besondere Prüfungstermine ⁹⁾	Zugelassene Hilfsmittel	Zentrale Prüfungsplanung (im Prüfungszeitraum) J/N	Vorlesung findet statt J/N	Import aus ⁴⁾	Export nach ⁵⁾
4910010	1	B1-BKE	schrP	90	Schf	Wef	(a)			J	J		
	2	B1-BBC	-		-	-				J	J		
4910110	2.1	B1-BSK I	KI	60	Thc/Scf	Scf/Thc	(a), (b)		(e)	J	J		
4910120	2.2	B1-BC	KI	60	Kep	Thc	(b)		(e)	J	J		
4910030	3	B1-BTM I	schrP	90	Hofp/Gsw	Gsw/Hofp			(b), (c), (d)	J	J		
4910040	4	B1-MAB I	schrP	90	Roc	Ditr			(a)	J	J		
4910050	5	B1-DMIT	schrP	90	Eur	Obm			(b), (c), (d), (e)	J	J		
4910060	6	B1-BTM II	schrP	90	Spr/Gsw	Gsw/Spr			(b), (c), (d)	J	J		
4910070	7	B1-BKT	schrP	90	Wef	Schf	(a)		(e)	J	J		
4910080	8	B1-BP	schrP	90	Sol/Elro	Elro/Sol	(b)		(b), (c), (e)	J	J		
4910090	9	B1-BBB	schrP	150	Wot/Thc	Wot/Thc	(a), (b)			J	J		
	9.1	B1-BSKII	schrP		Thc	Wot	(a), (b)		(e)	J	J		
	9.2	B1-IGB	schrP		Wot	Sprl/Zrel	(b)		(b), (c), (d)	J	J		
4910100	10	B1- MAB II	schrP	60	Roc	Ditr			(a)	J	J		
	11	B1-AWP	-		-	-		während des Semesters		N	J		
	11.1	B1-AWP I	schrP		-	-		während des Semesters		N	J		
	11.2	B1-AWP II	schrP		-	-		während des Semesters		N	J		
	12	B2-BB	-		-	-		während des Semesters		N	J		
4920010	12.1	B2-BB I	schrP	90	Hal/Brom	Deu	-		(e), (a)	J	J		
4920020	12.2	B2-BB II	schrP	120	Den/Hal	Hal/Den	(a)	-	(e), (a)	J	J		
4920030	13	B2-BS I	schrP	90	Bul/Gsw	Gsw/Bul			(b), (c), (d)	J	J		
4920040	14	B2-GT I	schrP	120	Wot	Nei	(a)		(b), (c), (d)	J	J		
	15	B2-STHO	-		-	-				J	J		
4920050	15.1	B2-ST I	KI	90	Spr	Bul	-		(a), (d)	J	J		
4920060	15.2	B2-HO I	KI	90	Scf	Hüts	-		(e), Formelsammlung und Schneider BT	J	J		
4920070	16	B2-BS II	schrP	180	Bul/Hüts	Hüts/Bul				J	J		
	16.1	B2-BS II	schrP	180	Bul/Hüts	Hüts/Bul				J	J		
	16.2	CBS	schrP	90	Hüts	Bul	(b)	-	(b), (c), (d)	J	J		
4920080	17	B2-VWI	schrP	150	App/Petj	Nei	(a)		(b), (c), (d)	J	J		
	17.1	B2-SR I	schrP	-	App	Nei	(a)		(b), (c), (d)	J	J		
	17.2	B2-BN I	schrP	-	Petj	Nei	-		(b), (c), (d)	J	J		
4920090	18	B2-WuU	schrP	150	Müm/Otl	Otl/Müm	(a)			J	J		
	18.1	B2-WB I	schrP		Müm	Otl	(a)	2 Bonusleistungen gem. APO § 18 (C	(b), (c), (d)	J	J		
	18.2	B2-SWG I	schrP		Otl	Müm			(c), (d)	J	J		
	19	B2-MB	-		Fin/Fri	Fri/Fin				J	J		
4920100	19.1	B2-SB I	LN (KI)	90	Alu	Fin	-		(c: Schneider BT), (e)	J	J		
4920110	19.2	B2-SB II	schrP	120	Fin/Fri/Sdf	Fri/Fin/Sdf	-		(c: Schneider BT), (e)	J	J		
4920120	20	B2-NHB	Pf		Otl/Hüts	Hüts/Otl				J	J		
	20.1	B2-WSB	LN (KI)	60	Otl	Müm				J	J		
	20.2	B2-GNB	LN (StA)		Hüts	Thc		während des Semesters		N	J		
	20.3	B2-RSB	LN (StA)		Thc/Sch	Sch/Thc		während des Semesters		N	J		
4920130	21	B2-VK I	schrP	120	Kno	App	(b), (d)	Teil A: 30 Minuten; Teil B:90 Minute	Teil A: (e); Teil B: (b), (c), (e)	J	J		
6134444	22	B2-PF I	Praxisbericht		Deu	App	N.N.	während des Semesters		N	N		

HIS-Modulnr.	Modul-Nr. laut SPO	Modulkurzbezeichnung	Prüfungsart ⁶⁾	Prüfungsdauer [min.]	Erstprüfer/in ⁷⁾	Zweitprüfer/in ⁸⁾	besondere Zulassungsbedingungen	besondere Prüfungstermine ⁹⁾	Zugelassene Hilfsmittel	Zentrale Prüfungsplanung (im Prüfungszeitraum) J/N	Vorlesung findet statt J/N	Import aus ⁴⁾	Export nach ⁵⁾
	23	B2-PF II	-	-	-	-		während des Semesters		N	J		
4920140	23.1	B2-PFV	LN (KI)	60	Deu	Hal		während des Semesters	(a)	N	J		
4920150	23.2	B2-PFB	LN (KI)	45	Schr	Bloc		während des Semesters	(c)	N	J		
4920160	23.3	B2-PFÖ	LN (KI)	45	Bloc	Schr		während des Semesters	(c)	N	J		
4920170	23.4	B2-PFR I	Prä	20	Deu/Zren/Hüts	Hüts/Zren/Deu		während des Semesters		N	J		
4920180	23.5	B2-PFR II	Prä	20	Deu/Zren/Hüts	Hüts/Zren/Deu		während des Semesters		N	N		

HIS-Modul	Modul-Nr. laut SPO	Modulkurzbezeichnung	Studienziele	Studieninhalte
4910010	1	B1-BKE	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
	2	B1-BBC	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4910110	2.1	B1-BSK I	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4910120	2.2	B1-BC	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4910030	3	B1-BTM I	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4910040	4	B1-MAB I	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4910050	5	B1-DMIT	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4910060	6	B1-BTM II	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4910070	7	B1-BKT	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4910080	8	B1-BP	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4910090	9	B1-BBB	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
	9.1	B1-BSKII	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
	9.2	B1-IGB	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4910100	10	B1-MAB II	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
	11	B1-AWP	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
	11.1	B1-AWP I	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
	11.2	B1-AWP II	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
	12	B2-BB	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4920010	12.1	B2-BB I	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4920020	12.2	B2-BB II	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4920030	13	B2-BS I	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4920040	14	B2-GT I	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
	15	B2-STHO	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4920050	15.1	B2-ST I	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4920060	15.2	B2-HO I	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4920070	16	B2-BS II	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
	16.1	B2-BS II	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
	16.2	CBS	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4920080	17	B2-VWI	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
	17.1	B2-SR I	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
	17.2	B2-BN I	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4920090	18	B2-WuU	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
	18.1	B2-WB I	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
	18.2	B2-SWG I	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
	19	B2-MB	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4920100	19.1	B2-SB I	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4920110	19.2	B2-SB II	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4920120	20	B2-NHB	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
	20.1	B2-WSB	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
	20.2	B2-GNB	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
	20.3	B2-RSB	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4920130	21	B2-VK I	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
6134444	22	B2-PF I	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
	23	B2-PF II	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4920140	23.1	B2-PFV	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4920150	23.2	B2-PFB	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4920160	23.3	B2-PFÖ	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4920170	23.4	B2-PFR I	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs
4920180	23.5	B2-PFR II	siehe Modulhandbuch des Studiengangs	siehe Modulhandbuch des Studiengangs

Falls es Übergangsregelungen gibt, diese bitte hier eintragen.

Fußnote	Notation	Beispiele	Bemerkungen
1) Semester	Sommersemester Wintersemester	SoSe WiSe	
2) Modultyp	Pflichtmodul Teilpflichtmodul Wahlpflichtmodul Teilwahlpflichtmodul allgemeinwissenschaftl. Wahlpflichtmodul Wahlpflichtmodul digitale Kompetenz ergänzendes Wahlpflichtmodul fachwissenschaftl. Wahlpflichtmodul	PM TPM WPM TWPM a WPM d WPM e WPM f WPM	"T", falls es sich um ein Teilmodul handelt
3) Studiensemester	einzelne Ziffer, bei oder-Verknüpfung Ziffer Leerzeichen o. Leerzeichen Ziffer	3 od. 4	
4) Import aus			
5) Export nach			
6) Prüfungsart	schriftliche Prüfung mündliche Prüfung Leistungsnachweis Referat Klausur Studienarbeit Präsentation PortfolioPrüfung Praxisbericht Befragung keine Angaben/ Prüfung in den Teilmodulen	schrP mdIP LN Rf KI StA Prä Pf Praxisbericht Bfr -	Kurzschreibweise wie in der SPO
7) Erstprüfer/in	Fall 1: ein Prüfer, Prüferkürzel Fall 2: mehrere Prüfer, aber nur eine Anmelde­nummer mit Endziffer 0 alle Prüferkürzel mit / verbunden, keine Leerzeichen Fall 3: mehrere Prüfer, mehrere Anmelde­nummern mit angegebenen Endziffern Prüferkürzel kein Leerzeichen runde Klammer auf Endziffer runde Klammer zu Komma Leerzeichen	Scn Bow/Scn Bow(1), Scn(2), Las/Keh(3)	anschließend kommen die weiteren Prüferkürzel nach dem letzten Prüfer/in kein Komma falls mehrere Prüfer sich eine Anmelde­nummer teilen: siehe Fall 2
8) Zweitprüfer/in	Fall 1: ein Prüfer, Prüferkürzel Fall 2: mehrere Prüfer, aber nur eine Anmelde­nummer mit Endziffer 0 alle Prüferkürzel mit / verbunden, keine Leerzeichen Fall 3: mehrere Prüfer, mehrere Anmelde­nummern mit angegebenen Endziffern Prüferkürzel kein Leerzeichen runde Klammer auf Endziffer runde Klammer zu Komma Leerzeichen	Scn Bow/Scn Bow(1), Scn(2), Las/Keh(3)	anschließend kommen die weiteren Prüferkürzel nach dem letzten Prüfer/in kein Komma falls mehrere Prüfer sich eine Anmelde­nummer teilen: siehe Fall 2
9) besondere Zulassungsbedingungen	Abgabe von Studienarbeiten, bis zum 26.06.24 , Beurteilung mit Erfolg o. mindestens ausreichend. Lückenlose Teilnahme an Übungen bzw. an Praktika, Erstellung von Ausarbeitungen, Beurteilung "mit Erfolg". Nachweis der Teilnahme an einem Recherchekurs der Hochschulbibliothek.	(a) (b) (c)	
10) zugelassene Hilfsmittel	keine weiteren Hilfsmittel Skriptum, eigene Aufzeichnungen Bücher programmierbare, nicht kommunikationsfähige Taschenrechner nichtprogrammierbarer Taschenrechner Notebook offline mit ausschließ­lichem Zugriff auf lokal gespeicherte Daten	(a) (b) (c) (d) (e) (f)	
11) besondere Prüfungstermine	Anmeldezeitraum für Prüfungen außerhalb des Prüfungszeitraums:		siehe APO §12(1) (konsolidierte Fassung vom 03.06.2019)
12) Schwerpunkt	Bauen im Bestand Digitales Bauen Bauen im Bestand und Digitales Bauen	BB DB BB/DB	