

Studienverlaufsplan

Kernstudium ( 1. bis 6. Semester )

	Fach Nr.	Fach	1. V / Ü	2. V / Ü	3. V / Ü	4. V / Ü	5. V / Ü	6. V / Ü	Su. SWS	LN	FP	PZ
Grund- studium	1.01	Mathematik			4 / 2	2 / 2			10		1	4.
	1.02	Bauinformatik	2 / 2						4	1		1.
	1.03	Baukonstruktionslehre einschl. Bauphysik	2 / 0	2 / 1	4 / 1	3 / 1			9 5	1	1	4.
	1.04	Baustofflehre einschl. Bau- chemie			4 / 1	4 / 1			10		1	4.
	1.05	Baumechanik			2 / 2	4 / 2			10	1	1	4.
	1.06	Vermessungskunde		1 / 2					4	1		2.
Basis- Haupt- studium	2.01	Grundlagen des Baubetriebs Baurecht Bauorganisation Bauverfahrenstechnik Kalkulation					2 / 0 2 / 0 2 / 0	2 / 2	10		1	6.
	2.02	Grundl. d. Konstr. Ingenieurbaus Tragwerkslehre Baustatik und Stahlbau Massivbau					2 / 0 2 / 2 2 / 0	1 / 1 1 / 1 0 / 2	14		1	6.
	2.03	Grundlagen des Verkehrswesens Verkehrsplanung Schienenverkehrswesen Straßenwesen						2 / 0 2 / 0 3 / 1	8		1	6.
	2.04	Grundl. der Wasserwirtschaft Hydraulik Wasserbau Siedlungswasserwirtschaft					2 / 1 2 / 1	2 / 2	10		1	6.
	2.05	Grundlagen der Geotechnik					4 / 2	2 / 2	10		1	6.
Summe SWS			7	6	20	19	26	26	104	4	9	

Erläuterungen:

V Vorlesung

Ü Übung, Praktikum, Seminar

Su. SWS Summe der Semesterwochenstunden

LN Leistungsnachweis

FP Fachprüfung

PZ Prüfungszeitpunkt; der planmäßig früheste Prüfungszeitpunkt liegt am Ende des angegebenen bzw. am Beginn des folgenden Semesters

Studienrichtung Baubetrieb - Vertiefendes Hauptstudium ( 7. und 8. Semester)

	Fach Nr.	Fach	7. V / Ü	8. V / Ü	Su. SW S	LN	FP	PZ
Pflichtbereich	3.01B	Bauordnungs- und Vertragsrecht	2 / 2		4		1	7.
	3.02B	Baumaschinen und Bauverfahrenstechnik	3 / 2		5		1	7.
	3.03B	Tragwerkslehre im Baubetrieb	2 / 2		4	1		7.
	3.04B	Baumanagement		2 / 2	4	1		8.
	3.05B	Kostenrechnung	2 / 0	0 / 4	6		1	8.
	3.06B	Angewandte Geodäsie		2 / 4	6	1	1	8.
Wahlpflichtbereich		Großes Wahlpflichtfach 1		6	6		1	*
		Großes Wahlpflichtfach 2		6	6		1	*
		Kleines Wahlpflichtfach 1		4	4	1		*
		Kleines Wahlpflichtfach 2		4	4	1		*
Summe					49	5	6	

Studienrichtung Geotechnik - Vertiefendes Hauptstudium ( 7. und 8. Semester)

	Fach Nr.	Fach	7. V / Ü	8. V / Ü	Su. SW S	LN	FP	PZ
Pflichtbereich	3.01 G	Geologie	2 / 1	P2	3	1		7.
	3.02 G	Bodenmechanik II	2 / 1		9		1	7.
	3.03 G	Erd- und Dammbau	2 / 2			1		7.
	3.04 G	Grundbau III und Spezialtiefbau		2 / 2	4		1	8.
	3.05 G	Felsmechanik	2 / 1	2 / 1	6	1		
	3.06 G	Felsbau, insbesondere Tunnel		2 / 2	4	1	1	8.
Wahlpflichtbereich		Großes Wahlpflichtfach 1		6	6		1	*
		Großes Wahlpflichtfach 2		6	6		1	*
		Kleines Wahlpflichtfach 1		4	4	1		*
		Kleines Wahlpflichtfach 2		4	4	1		*
Summe					49	6	5	

Studienrichtung Konstruktiver Ingenieurbau - Vertiefendes Hauptstudium ( 7. und 8. Sem.)

	Fach Nr.	Fach	7. V / Ü	8. V / Ü	Su. SW S	LN	FP	PZ
Pflichtbereich	3.01K	Baustatik	4 / 2	1 / 1	8	1	1	8.
	3.02K	Massivbau	4 / 2	2 / 2	10	1	1	8.
	3.03K	Stahlbau Ingenieurholzbau	2 / 2 1 / 1	1 / 1 1 / 1	6 4	1 1	1	8.
	3.04K	Labor	0 / 1		1			
Wahlpflichtbereich		Großes Wahlpflichtfach 1		6	6		1	*
		Großes Wahlpflichtfach 2		6	6		1	*
		Kleines Wahlpflichtfach 1		4	4	1		*
		Kleines Wahlpflichtfach 2		4	4	1		*
Summe					49	6	5	

Studienrichtung Verkehrswesen - Vertiefendes Hauptstudium ( 7. und 8. Semester)

	Fach Nr.	Fach	7. V / Ü	8. V / Ü	Su. SW S	LN	FP	PZ
Pflichtbereich	3.01V	Verkehrsplanung	4 / 2		6		1	7.
	3.02V	Schienenverkehrswesen	2 / 1	2 / 2	7	1	1	8.
	3.03V	Straßenplanung einschl. Geodäsie	2 / 2	2 / 2	8	1	1	8.
	3.04V	Straßenbau und -betrieb	3 / 1	2 / 2	8	1	1	8.
Wahlpflichtbereich		Großes Wahlpflichtfach 1		6	6		1	*
		Großes Wahlpflichtfach 2		6	6		1	*
		Kleines Wahlpflichtfach 1		4	4	1		*
		Kleines Wahlpflichtfach 2		4	4	1		*
Summe					49	5	6	

Studienrichtung Wasserwirtschaft - Vertiefendes Hauptstudium ( 7. und 8. Semester)

	Fach Nr.	Fach	7. V / Ü	8. V / Ü	Su. SWS	LN	FP	PZ
Pflichtbereich	3.01W	Hydraulik	2 / 2	2 / 3	9	1	1	8.
	3.02W	Hydrologie und Wasserbau	2 / 4	2 / 2	10	1	1	8.
	3.03W	Wasserversorgung, Abwasser- und Abfalltechnik	2 / 4	2 / 2	10	2	1	8.
Wahlpflichtbereich		Großes Wahlpflichtfach 1		6	6		1	*
		Großes Wahlpflichtfach 2		6	6		1	*
		Kleines Wahlpflichtfach 1		4	4	1		*
		Kleines Wahlpflichtfach 2		4	4	1		*
Summe					49	6	5	

Erläuterungen:

V Vorlesung

Ü Übung, Praktikum, Seminar

Su. SWS Summe der Semesterwochenstunden

LN Leistungsnachweis

FP Fachprüfung

PZ Prüfungszeitpunkt; der planmäßig früheste Prüfungszeitpunkt liegt am Ende des angegebenen bzw. am Beginn des folgenden Semesters.

Für die speziell angebotenen Wahlpflichtfächer liegt der planmäßig früheste Prüfungszeitpunkt am Ende des sechsten bzw. am Beginn des siebten Semesters.

\* je nach dem gewählten Prüfungsfach der für dieses Fach vorgesehene Zeitpunkt