

1. Semester			2. Semester			3. Semester			4. Semester			5. Semester			6. Semester			7. Semester		
Modul	SWS	ECTS	Modul	SWS	ECTS	Modul	SWS	ECTS	Modul	SWS	ECTS	Modul	SWS	ECTS	Modul	SWS	ECTS	Modul	SWS	ECTS
12094 Ingenieur- mathematik 1	4	5	13533 Ingenieur- mathematik 2	4	5	12345 Baustatik 1	4	5	12465 Massivbau 1	4	5	12553 Verkehrs- planung und Städtebau	4	5	14093 Projekt Wasser und Verkehr	4	5	13305 Praxisphase 12 Wochen (Aug.-Okt.)		15
14108 Bau- mechanik 1	4	5	12386 Bau- mechanik 2	4	5	13302 Bauprozess- management 1	4	5	12107 Bauprozess- management 2	4	5	13115 Straßen- entwurf	4	5	13684 Verkehrs- planungs- projekt	4	5	13879 + 13129 Bachelorarbeit 10 Wochen + Kolloquium (Nov.-Feb.)		15
12241 Baustoff- kunde 1	4	5	13352 Baustoff- kunde 2	4	5	13488 Grundlagen des konstr. Ing.-baus	4	5	12460 Bauphysik 1	4	5	13797 Verkehrs- technik	4	5	13772 Konstruktiver Straßenbau 2	4	5			
12334 Bau- konstruktion	4	5	12766 CAD	4	5	13799 Planung der Verkehrs- Infrastruktur	4	5	12946 Verkehrs- wegebau	4	5	12451 Konstruktiver Straßenbau 1	4	5	WPM 1	4	5			
12189 Geotechnik 1	4	5	12664 Geotechnik 2	4	5	12543 Hydraulik (Hydrostatik, -dynamik)	4	5	13738 Grundlagen Wasserwesen	4	5	13439 Eisenbahn- wesen	4	5	WPM 2	4	5			
13174 Bauinformatik	4	5	13327 Vermessungs- kunde	2	2	13666 BIM	4	5	12038 Baurecht	2	2	12686 ÖPNV	4	5	WPM 3	4	5			
			12958 Schlüssel- kompetenzen	2	2	13798 Projekt- woche	1	1	13004 Wiss. Arbeiten	2	2				12127 Exkursion	1	1			
	24	30		24	29		25	31		24	29		24	30		25	31		0	30

Wahlpflichtmodule		
6. Semester (3 aus 5)		
Modul	SWS	ECTS
13065 CAD im Straßenentwurf	4	5
13136 Straßen- erhaltung	4	5
12661 Geokunststoffe im Bauwesen	4	5
12844 Geo- Informations- Systeme	4	5
13147 Englisch	4	5

Summe SWS: 146 Summe ECTS: 210

Grundlagenstudium

Vertiefungsstudium

Praxisphase

BA-Arbeit