

Sem.	Berufliche Fachrichtung (116 ECTS)					Sozialwissenschaften (28 ECTS)	Unterrichtsfach (36 ECTS)
1	Grundzüge der Höheren Mathematik I (4 ECTS)	Werkstoffe der Bau-technik I (5 ECTS)	Darstellende Geometrie (3 ECTS)	Grundlagen der Experimentalphysik I (LB-Technik) (4 ECTS)	16 ECTS	Begleitete Schulpraktische Studien (TUMPaedagogicum) (5 ECTS) Modulteil 1  Modulteil 2  Modulteil 3  Die übrigen Module aus den Sozialwissenschaften (im Umfang von 23 Credits) verteilen Sie bitte selbst sinnvoll auf die jeweiligen Semester! Viele Module werden jedes Semester angeboten, einige jedoch nur einmal pro Studienjahr.	
2	Grundzüge der Höheren Mathematik II (5 ECTS)	Werkstoffe der Bau-technik II (6 ECTS)	Einführung in CAD (5 ECTS)		16 ECTS		
3	Berechnung und Bemessung von Tragwerken I (9 ECTS)		Bauphysik und Haustechnik (6 ECTS) <b>Teil 1: V/Ü</b> (3 ECTS)  <b>Teil 2: Projektarbeit</b> (3 ECTS)	Baukonstruktion I: Mauerwerksbau (6 ECTS)	18 ECTS		
4	Berechnung und Bemessung von Tragwerken II (10 ECTS)			Baukonstruktion II: Holzbau (6 ECTS)	19 ECTS		
5	Baukonstruktion III: Beton- und Stahlbetonbau (8 ECTS)	Konstruktiver Ingenieurbau I: Entwurf von Tragwerken und Mauerwerksbau (6 ECTS)	Gestaltung II: Farbgebung (3 ECTS)	Bauprozessmanagement: (5 ECTS)	22 ECTS		
6	Konstruktiver Ingenieurbau II: Holzbau (5 ECTS)	Konstruktiver Ingenieurbau III: Beton- und Stahlbetonbau (5 ECTS)	Gestaltung I: Innenausbau und Raumgestaltung (5 ECTS)	Bachelor's Thesis (10 ECTS)	25 ECTS		

**Hinweis: Dieser Studienplan stellt eine Empfehlung dar. Genauere Informationen zu den Lehrveranstaltungen der Module, entnehmen Sie bitte den Modulbeschreibungen. Im Bedarfsfall konsultieren Sie die Studienberatung der TUM School of Education oder die Fachschaft.**