Bachelorstudiengang Technical Education
Berufliche Fachrichtung Bautechnik

Modulverteilungsplan

Semester	Pflichtmodule							Wahlpflichtmodule, 3 LP aus:	
1	Fachdidaktik 1 5 LP / 150 WL	Baustoffkunde A 5 LP / 150 WL	Chemische Grundlagen der Bauarbeit - Chemische Grundlagen 1 5 LP / 150 WL	Physikalische Grundlagen der Bauarbeit - Mechanik 6 LP / 180 WL					
2	Fachdidaktik 1 5 LP / 150 WL	Baustoffkunde B 5 LP / 150 WL	Chemische Grundlagen der Bauarbeit - Chemische Grundlagen 2 5 LP / 150 WL	Physikalische Grundlagen der Bauarbeit - E-Technik 2 LP / 60 WL	Bauphysik - Grundlagen der Bauphysik 1 2 LP / 60 WL	Entwurf und Baukonstruktion - Massivbau 6 LP / 180 WL	Methoden der Darstellung - Technische Darstellung für Technical Education 3 LP / 90 WL	Architektur-geschichte 3 LP / 90 WL	Geodäsie und Geoinformation 3 LP / 90 WL
3	Fachdidaktik 2 10 LP / 300 WL	Tragsysteme 4 LP / 120 WL		Bauphysik - Nachweis des energiesparenden Wärmeschutzes 1 LP / 30 WL	Bauphysik - Grundlagen der Bauphysik 2 3 LP / 90 WL	Entwurf und Baukonstruktion - Holzbau 6 LP / 180 WL	Methoden der Darstellung - CAD für Bauingenieure 2 LP / 60 WL	Stadtbaugeschichte 3 LP / 90 WL	
4	Fachdidaktik 2 10 LP / 300 WL	Fachdidaktik 3 6 LP / 180 WL	Straßenbau und Straßenerhaltung 6 LP / 180 WL			Entwurf und Baukonstruktion - Massivbau 6 LP / 180 WL		Architektur-geschichte 3 LP / 90 WL	Geodäsie und Geoinformation 3 LP / 90 WL
5		Fachdidaktik 3 6 LP / 180 WL	Fertigungstechnik Bau 1 7 LP / 210 WL	Bauphysik - Nachweis des energiesparenden Wärmeschutzes 1 LP / 30 WL		Entwurf und Baukonstruktion - Holzbau 6 LP / 180 WL	Bachelorarbeit[1)] 15 LP / 450 WL		
6							Bachelorarbeit[1)] 15 LP / 450 WL		

↔ Wahlmöglichkeit der Belegung in einem der beiden Semester

[1)] sofern die Bachelorarbeit in der beruflichen Fachrichtung angefertigt wird

Stand: 14.10.2024