


Bachelor (B.Eng.) Freiraummanagement Digital Vernetzen - Nachhaltig Entwickeln (Stand 14.03.2018)

Siebensemestriger Bachelor-Studiengang mit integriertem Praxissemester

Aspekte der Digitalisierung

4. J.	7. Sem.	Wahlpflichtfach	Thesis mit Kolloquium			Bauprojekte und ihre Nachhaltigkeit	Exkursion
	6. Sem.	Praxissemester					
3. Jahr	5. Sem.	Strategien und Projektentwicklung für den öffentlichen Raum	Objektüberwachung	Wahlpflichtfach	Projekt: Vertrags- und Dienstleistungsmanagement in der PE (Projektprozesse)	Wahlpflichtfach	Entrepreneurship
	4. Sem.	Wahlpflichtfach	Ausschreibung und Vergabe	Pflanz- u. Pflegeplanung und ihre Nachhaltigkeit	Projekt: Bauabwicklung	Freiflächen Facility Management	Wertorientierte Unternehmensführung
2. Jahr	3. Sem.	Strategien und Projektentwicklung für den privaten Raum	Flächen- und Raumdatenmanagement (GIS, etc.)	Pflanzenkunde	Projekt: Digitale Vernetzung und Werkzeuge	Baubetriebliches Projektmanagements	Bauverfahrenstechnik und Automatisierung
	2. Sem.	Grundlagen BWL für PE Privates Recht	Nachhaltiges Bodenmangement Digitale Datenerfassung	Technische Planung 4.0	Projekt: Projektentwicklung und -planung	Bau- und Vergaberecht	Verwaltungs- und Umweltrecht
1. Jahr	1. Sem.	Grundlagen des Projektmanagements	Digitale Instrumente für Projektprozesse	Grundlagen der Freiraum- und Landschaftsplanung Virtuelle Visualisierung und Darstellung	Wissenschaftliches Arbeiten und Kommunikation	Innovative Baustoffkunde	Grundlagen der Datenhaltung
			Projektentwicklung	Planung	Projektsäule	Baumanagement	

 Beinhaltet Module mit einem Schwerpunkt im Bereich der Digitalisierung