

Modulübersicht Klimagerechtes Bauen und Betreiben - Sommersemester 2024

Klimagerechtes Bauen und Betreiben		Modul-Nr.	S 2024	W 24/25	S 2025	W 25/26	S 2026	W 26/27
Übersicht Schwerpunkte								
Schwerpunkte								
Kategorie A								
Klimaangepasste Bauten	Projekt Klimagerechte Gebäudeplanung	13914	x		x		x	
	Bauphysik II	13928		x		x		x
	Ökologische Baustoffe	13954	*	x	*	x	*	x
Energetische Gebäudesanierung	Energetische Ertüchtigung von Bestandsgebäuden	12531		x		x		x
	Projekt Energetische Gebäudeplanung	11603		x		x		x
	Gebäudetechnik	22404	x		x		x	
	Conservation - Building in Existing Fabric	25106		x		x		x
Kategorie B								
Ressourceneffiziente Tragwerke	Vorgespannte Tragwerke	11694		x		x		x
	Ingenieurholzbau	23431		x		x		x
	Projekt Hybride Konstruktionen	11757		x		x		x
	Projekt Statik + Dynamik	11513		x		x		x
Klimagerechte Stadtquartiere	Planung von Infrastrukturen	11610		x		x		x
	Betrieb von Anlagen und Netzen	11609	x		x		x	
	Projekt Nachhaltige Stadt- und Versorgungstechnik	11611		x		x		x
Kategorie C								
Interdisziplinäre Forschungsarbeit	Forschungsarbeit	12656	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)

Master-Arbeit								
Master-Arbeit		12655	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)

Klimagerechtes Bauen und Betreiben							
Übersicht Wahlpflicht (Auswahl)	Modul-Nr.	S 2024	W 24/25	S 2025	W 25/26	S 2026	W 26/27
Wahlpflicht - Themenfeld Bauwesen (Auswahl)							
Tragwerkslehre	22403	x	x	x	x	x	x
Gebäudetechnik	22404	x		x		x	
Denkmalpflege	25407			*	*	*	*
Baugeschichte	25501	x	x	x	x	x	x
Ökologische Baustoffe	13954		x		x		x
Schäden, Schutz, Instandsetzung von Baustoffen	11581	x		x		x	
Immobilienökonomie und -recht	21417	x		x		x	
Projektmanagement	21418		x		x		x
Building Information Modeling	11642	*	*	*	*	*	*
Geoinformationssysteme (GIS) für Ingenieure	11840		x		x		x
Numerik in der Geotechnik	11591		x		x		x
Technische Hydromechanik	43205	x		x		x	
Abwassertechnik	11595		x		x		x
Siedlungswasserwirtschaft	42208		x		x		x
Stadterneuerung	22409	*	*	*	*	*	*
Nachhaltige Mobilitätssysteme	12142		*		*		*
Projekt Mobilitätsplanung	12138		x		x		x
Conservation - Building in Existing Fabric	25106		x		x		x
Ingenieurpraktikum	11625	x	x	x	x	x	x
Wirtschaftlicher Baubetrieb und Netzplantechnik	11615		x		x		x
Projekt Baustelleneinrichtungsplanung und Baustellensicherheit	11617	x		x		x	
Nachhaltiger Umgang mit Wasser in der räumlichen Planung	14137	x		x		x	
Vertiefung Bautechnik im Bestand	25509	*	*	*	*	*	*
Unternehmensorganisation und Bauleitung	11616	x		x		x	
Projekt - Allgemeiner Ingenieurbau	11547		x		x		x
Modern Discretization Methods	13051	*	*	*	*	*	*
Experimentelle Stadtplanung	22408	*	*	*	*	*	*
CAD in der Baudenkmalpflege	11855	*	*	*	*	*	*
Safety Evaluation of Historic Structures	11621		*		*		*

Legende: x regelmäßiges Angebot (x) auf Anfrage im Fachgebiet * sporadisch nach Ankündigung

Die Angaben zu den Lehrangeboten erfolgen ohne Gewähr. Bitte informieren Sie sich über das aktuelle Angebot im Infoportal Lehre!

Einzel-Module eines nichtgewählten Schwerpunktes können mit Zustimmung der Studiengangsleitung auch in den weiteren Wahlpflichtbereichen belegt werden.