

Studiengang Green Technologies: Energie, Wasser, Klima (Kohorte w22)

Musterverlauf T Bachelor Green Technologies: Energie, Wasser, Klima (GTBS)

Kernqualifikation Pflicht Vertiefung Pflicht Schwerpunkt Pflicht Abschlussarbeit Pflicht
 Kernqualifikation Wahlpflicht Vertiefung Wahlpflicht Schwerpunkt Wahlpflicht Überfachliche Ergänzung

Vertiefung Energietechnik						
1	Mathematik I		Technische Thermodynamik I		Grundlagen der Elektrotechnik	Grundlagen der Strömungsmechanik
2	Mathematik I	VL 4	Technische Thermodynamik I	VL 2	Grundlagen der Elektrotechnik	VL 3
3	Mathematik I	HÜ 2	Technische Thermodynamik I	HÜ 1	Grundlagen der Elektrotechnik	GÜ 2
4	Mathematik I	GÜ 2	Technische Thermodynamik I	GÜ 1	Grundlagen der Elektrotechnik	GÜ 2
5						
6						
7						
8			Mathematik II		Technische Thermodynamik II	Siedlungswasserwirtschaft I
9	Allgemeine und Anorganische Chemie		Mathematik II	VL 4	Technische Thermodynamik II	VL 2
10	Allgemeine und Anorganische Chemie	VL 3	Mathematik II	HÜ 2	Technische Thermodynamik II	HÜ 1
11	Allgemeine und Anorganische Chemie	PR 3	Mathematik II	GÜ 2	Technische Thermodynamik II	GÜ 1
12	Allgemeine und anorganische Chemie	GÜ 1				
13						
14						
15	Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick		Organische Chemie		Mathematik III	Konventionelle Energiesysteme und Energiewirtschaft
16	Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick	VL 3	Organische Chemie	VL 4	Analysis III	VL 2
17	Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick	GÜ 2	Organische Chemie	PR 3	Analysis III	GÜ 1
18			Organische Chemie		Analysis III	VL 2
19					Differentialgleichungen 1	VL 2
20					Differentialgleichungen 1	GÜ 1
21	Green Technologies I				Differentialgleichungen 1	HÜ 1
22	Grundlagen Meteorologie und Klima	VL 2				
23	Einführung Green Technologies	SE 2	Technische Mechanik II (Elastostatik)		Messtechnik für Chemie- und Bioingenieurwesen	
24	Grundlagen Meteorologie und Klima	GÜ 2	Technische Mechanik II	VL 2	Messtechnik	VL 2
25			Technische Mechanik II	GÜ 2	Physikalische Grundlagen der Messtechnik	VL 2
26			Technische Mechanik II	HÜ 2	Laborpraktikum Messtechnik	PR 2
27	Technische Mechanik I (Stereostatik)					
28	Technische Mechanik I	VL 2			Green Technologies II (Teil 1)	
29	Technische Mechanik I	GÜ 2			Umwelttechnik	VL 2
30	Technische Mechanik I	HÜ 1			Schadstoffanalytik	VL 2
31						
32						
33						
34						
35						

Nichttechnische Angebote im Bachelor (siehe Katalog) - 6LP

Die Veranstaltungen aus dem Katalog sind im Studienverlauf je nach Semesterarbeitsbelastung in Höhe der geforderten Anzahl an Leistungspunkten flexibel zu belegen.

