

Studiengang Green Technologies: Energie, Wasser, Klima (Kohorte w23)

Musterverlauf M Bachelor Green Technologies: Energie, Wasser, Klima (GTBS) Duale Variante

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

Vertiefung Maritime Technologien						
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	Strömungsmechanik für die Verfahrenstechnik	HÜ 2
5					Grundlagen der Strömungsmechanik	GÜ 2
6					Wärme- und Stoffübertragung	VL 2
7					Wärme- und Stoffübertragung	GÜ 1
8					Wärme- und Stoffübertragung	HÜ 1
9	Mathematik II		Technische Thermodynamik II		Siedlungswasserwirtschaft I	Grundlagen der Regelungstechnik
10	Mathematik II	VL 4	Technische Thermodynamik II	VL 2	Abwasserentsorgung	VL 2
11	Mathematik II	HÜ 2	Technische Thermodynamik II	HÜ 1	Abwasserentsorgung	HÜ 1
12	Mathematik II	GÜ 2	Technische Thermodynamik II	GÜ 1	Trinkwasserversorgung	VL 2
13					Trinkwasserversorgung	HÜ 1
14	Allgemeine und Anorganische Chemie					
15	Allgemeine und Anorganische Chemie	VL 3				
16	Allgemeine und Anorganische Chemie	PR 3				
17	Allgemeine und anorganische Chemie	GÜ 1				
18						
19						
20						
21	Mathematik III		Organische Chemie		Konventionelle Energiesysteme und Energiewirtschaft	Praxismodul 5 im dualen Bachelor
22	Analysis III	VL 2	Organische Chemie	VL 2	Elektrizitätswirtschaft	0
23	Analysis III	GÜ 1	Organische Chemie	PR 2	Energiemärkte und Energiehandel	0
24	Analysis III	HÜ 1	Organische Chemie	GÜ 2	Fossile Energiesysteme	0
25	Differentialgleichungen 1	VL 2	Organische Chemie	GÜ 2	Kraftstoffe I	0
26	Differentialgleichungen 1	GÜ 1				
27	Differentialgleichungen 1	HÜ 1				
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						

Theorie-Praxis-Verzahnung im dualen 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.

