

# Studiengang Green Technologies: Energie, Wasser, Klima (Kohorte w24)

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	<b>Mathematik I</b>		<b>Technische Thermodynamik I</b>		<b>Grundlagen der Elektrotechnik</b>	<b>Grundlagen der Strömungsmechanik</b>
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			<b>Mathematik II</b>		<b>Technische Thermodynamik II</b>	<b>Siedlungswasserwirtschaft I</b>
9	<b>Allgemeine und Anorganische Chemie</b>		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	<b>Informatik für Ingenieur*innen - Einführung &amp; Überblick</b>		<b>Organische Chemie</b>		<b>Mathematik III</b>	<b>Konventionelle Energiesysteme und Energiewirtschaft</b>
16	Informatik für Ingenieur*innen - Einführung & Überblick	VL 3	Organische Chemie	VL 2	Analysis III	VL 2
17	Informatik für Ingenieur*innen - Einführung & Überblick	PR 2	Organische Chemie	PR 2	Analysis III	VL 2
18	Informatik für Ingenieur*innen - Einführung & Überblick	GÜ 2	Organische Chemie	GÜ 2	Analysis III	VL 2
19					Differentialgleichungen 1	VL 1
20					Differentialgleichungen 1	VL 1
21	<b>Green Technologies I</b>		<b>Technische Mechanik II (Elastostatik)</b>		<b>Messtechnik für Chemie- und Bioingenieurwesen</b>	<b>Regenerative Energien</b>
22	Grundlagen Meteorologie und Klima	VL 2	Technische Mechanik II	VL 2	Messtechnik	VL 2
23	Einführung Green Technologies	SE 2	Technische Mechanik II	GÜ 2	Physikalische Grundlagen der Messtechnik	VL 2
24	Grundlagen Meteorologie und Klima	GÜ 2	Technische Mechanik II	HÜ 2	Laborpraktikum Messtechnik	PR 2
25						
26						
27	<b>Technische Mechanik I (Stereostatik)</b>				<b>Green Technologies II (Teil 1)</b>	<b>Green Technologies II (Teil 2)</b>
28	Technische Mechanik I	VL 2			Umwelttechnik	PR 1
29	Technische Mechanik I	GÜ 2			Schadstoffanalytik	VL 2
30	Technische Mechanik I	HÜ 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.

