

Studiengang Energietechnik (Kohorte w23)

Musterverlauf A Master Energietechnik (ENTMS)

Legende:

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

Vertiefung Energiesysteme

Zeile	Modul	VL	HÜ	SE	PR	Studienarbeit	Masterarbeit	
1	Systemsimulation					Studienarbeit Energietechnik	Masterarbeit	
2	Systemsimulation Modul	VL	2		PR			6
3	Systemsimulation Modul	HÜ	2					
4								
5								
6								
7	Thermische Energiesysteme							
8	Thermische Energiesysteme	VL	3					
9	Thermische Energiesysteme	HÜ	1					
10								
11								
12								
13	Auslegung und Bewertung regenerativer Energiesysteme (Teil 1)							
14	Stromerzeugung aus regenerativen Energien	SE	2					
15	Erneuerbare Energien im Energiesystem	PBL	2					
16								
17	Finite-Elemente-Methoden							
18	Finite-Elemente-Methoden	VL	2					
19	Finite-Elemente-Methoden	HÜ	2					
20								
21								
22								
23	Flugzeug-Energiesysteme							
24	Flugzeug-Energiesysteme	VL	3					
25	Flugzeug-Energiesysteme	HÜ	2					
26								
27								
28								
29	Energietechnik auf Schiffen							
30	Elektrische Anlagen auf Schiffen	VL	2					
31	Elektrische Anlagen auf Schiffen	HÜ	1					
32	Schiffsmaschinenbau	VL	2					
33	Schiffsmaschinenbau	HÜ	1					
34								
Betrieb & Management (siehe Katalog) - 6LP								
Nichttechnische Angebote im Master (siehe Katalog) - 6LP								
Technischer Ergänzungskurs für ENTMS, Option B (laut FSPO) - 6LP								

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

