

Studiengang Energietechnik (Kohorte w20)

Musterverlauf C Master Energietechnik (ENTMS)

Legende:

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

Vertiefung Schiffsmaschinenbau

1	Praktikum Energietechnik		Schiffsmotorenanlagen		Studienarbeit Energietechnik	Masterarbeit	
2	Praktikum Energietechnik	PR 6	Schiffsmotorenanlagen	VL 3			
3			Schiffsmotorenanlagen	HÜ 1			
4							
5							
6							
7	Energietechnik auf Schiffen		Numerische Methoden der Thermofluidynamik II				
8	Elektrische Anlagen auf Schiffen	VL 2	Numerische Methoden der Thermofluidynamik II	VL 2			
9	Elektrische Anlagen auf Schiffen	HÜ 1	Numerische Methoden der Thermofluidynamik II	HÜ 2			
10	Schiffsmaschinenbau	VL 2					
11	Schiffsmaschinenbau	HÜ 1					
12							
13	Strömungsmechanik und Meeresenergie		Ausgewählte Themen des Schiffsmaschinenbaus - Option A (Teil 2)		Innovative Methoden der Numerischen Thermofluidynamik		
14	Strömungsmechanik II	VL 2	Auswahl aus Katalog		Anwendung innovativer Methoden der Numerischen Thermofluidynamik in Forschung und Praxis		VL 2
15	Energie aus dem Meer	VL 2			Anwendung innovativer Methoden der Numerischen Thermofluidynamik in Forschung und Praxis		GÜ 2
16							
17							
18							
19	Maritime Technik und Offshore-Windkraftparks		Klimaanlagen		Schiffsvibrationen		
20	Einführung in die Maritime Technik	VL 2	Klimaanlagen	VL 3	Schiffsvibrationen		VL 2
21	Offshore-Windkraftparks	VL 2	Klimaanlagen	HÜ 1	Schiffsvibrationen		GÜ 2
22	Einführung in die Maritime Technik	GÜ 1					
23							
24							
25	Ausgewählte Themen des Schiffsmaschinenbaus - Option A (Teil 1)						
26	Auswahl aus Katalog						
27							
28							
29							
30							
Betrieb & Management (siehe Katalog) - 6LP							
Nichttechnische Angebote im Master (siehe Katalog) - 6LP							

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

