

Studiengang Energietechnik (Kohorte w16)

Musterverlauf C Master Energietechnik (ENTMS)

Vertiefung Schiffsmaschinenbau

Legende:

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

LP	Semester 1	Art	SWS	Semester 2	Art	SWS	Semester 3	Art	SWS	Semester 4	Art	SWS
1	Fachlabor Energietechnik			Schiffsmotorenanlagen			Projektarbeit Energietechnik			Masterarbeit		
2												
3												
4												
5												
6												
7	Energietechnik auf Schiffen			Numerische Methoden der Thermofluidodynamik II								
8												
9												
10												
11												
12	Strömungsmechanik und Meeresenergie			Ausgewählte Themen des Schiffsmaschinenbaus (Teil 2)			Innovative Methoden der Numerischen Thermofluidodynamik					
14												
15												
16												
17	Maritime Technik und Offshore-Windkraftparks			Klimaanlagen			Schiffsvibrationen					
20												
21												
22												
23												
24	Ausgewählte Themen des Schiffsmaschinenbaus (Teil 1)											
26												
27												
28												
29												
30												
Betrieb & Management (siehe Katalog) - 6LP												
Nichttechnische Ergänzungskurse 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.

