

# Studiengang Energietechnik (Kohorte w17)

Musterverlauf B Master Energietechnik (ENTMS)  
Vertiefung Energiesysteme

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	<b>Fachlabor Energietechnik</b> Fachlabor Energietechnik	FL	6	<b>Kraft-Wärme-Kopplung und Verbrennungstechnik</b> Kraft-Wärme-Kopplung und Verbrennungstechnik	VL	3	<b>Studienarbeit Energietechnik</b>			<b>Masterarbeit</b>								
2																		
3																		
4													Kraft-Wärme-Kopplung und Verbrennungstechnik	HÜ	1			
5																		
6																		
7	<b>Wärmetechnik</b> Wärmetechnik	VL	3	<b>Strömungsmaschinen</b> Strömungsmaschinen	VL	3												
8																		
9							Wärmetechnik	HÜ	1				Strömungsmaschinen	HÜ	1			
10																		
11	<b>Strömungsmechanik und Meeresenergie</b> Strömungsmechanik II	VL	2	<b>Dampferzeuger</b> Dampferzeuger	VL	3	<b>Seminar Energietechnik</b> Seminar Energietechnik	SE	6									
13																		
14													Energie aus dem Meer	VL	2	Dampferzeuger	HÜ	1
15																		
16																		
17													<b>Technische Schwingungslehre</b> Technische Schwingungslehre	VL	4	<b>Schiffsmotorenanlagen</b> Schiffsmotorenanlagen	VL	3
19																		
20	Schiffsmotorenanlagen	HÜ	1															
21																		
22	<b>Ausgewählte Themen der Energiesysteme - Option A (Teil 1)</b> Auswahl aus Katalog																	
23																		
24																		
25																		
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.