

# Studiengang Energietechnik (Kohorte w21)

## Musterverlauf B Master Energietechnik (ENTMS)

Legende:

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

Vertiefung Energiesysteme			
1	<b>Praktikum Energietechnik</b> Praktikum Energietechnik PR 6	<b>Solarenergienutzung</b> Solare Stromerzeugung VL 2 Energiemeteorologie VL 1 Energiemeteorologie GÜ 1 Kollektortechnik VL 2	<b>Studienarbeit Energietechnik</b>
2			
3			
4			
5			
6			
7	<b>Thermische Energiesysteme</b> Thermische Energiesysteme VL 3 Thermische Energiesysteme HÜ 1	<b>Schiffsmotorenanlagen</b> Schiffsmotorenanlagen VL 3 Schiffsmotorenanlagen HÜ 1	<b>Masterarbeit</b>
8			
9			
10			
11			
12	<b>Strömungsmechanik und Meeresenergie</b> Strömungsmechanik II VL 2 Energie aus dem Meer VL 2	<b>Strömungsmaschinen</b> Strömungsmaschinen VL 3 Strömungsmaschinen HÜ 1	<b>Seminar Energietechnik</b> Seminar Energietechnik SE 6
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19	<b>Technische Schwingungslehre</b> Technische Schwingungslehre IV 4	<b>Ausgewählte Themen der Energiesysteme - Option A (Teil 1)</b> Auswahl aus Katalog	<b>Ausgewählte Themen der Energiesysteme - Option A (Teil 2)</b> Auswahl aus Katalog
20			
21			
22			
23			
24			
25	<b>Elektrische Energiesysteme I: Einführung in elektrische Energiesysteme</b> Elektrische Energiesysteme I: Einführung in elektrische Energiesysteme VL 3 Elektrische Energiesysteme I: Einführung in elektrische Energiesysteme GÜ 2		
26			
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.

