

# Studiengang Regenerative Energien (Kohorte w21)

Musterverlauf A Master Regenerative Energien (REMS)

## Vertiefung Bioenergiesysteme

		Kernqualifikation Pflicht	Vertiefung Pflicht	Schwerpunkt Pflicht	Abschlussarbeit Pflicht
		Kernqualifikation Wahlpflicht	Vertiefung Wahlpflicht	Schwerpunkt Wahlpflicht	Überfachliche Ergänzung
1	<b>Strömungsmechanik und Meeresenergie</b>				Masterarbeit
2	Strömungsmechanik II VL 2			Thermische Energiesysteme VL 3	
3	Energie aus dem Meer VL 2			Thermische Energiesysteme HÜ 1	
4					
5					
6					
7	<b>Elektrische Energiesysteme I: Einführung in elektrische Energiesysteme</b>				
8	Elektrische Energiesysteme I: Einführung in elektrische Energiesysteme VL 3				
9	Elektrische Energiesysteme I: Einführung in elektrische Energiesysteme GÜ 2				
10					
11					
12					
13	<b>Bioenergie</b>				
14	Biokraftstoffverfahrenstechnik VL 1				
15	Biokraftstoffverfahrenstechnik GÜ 1				
16	Thermische Biomassenutzung VL 2				
17	Globale Märkte für land- und forstwirtschaftliche Rohstoffe VL 1				
18	Thermische Biomassenutzung PR 1				
19	<b>Energieprojekte - Entwicklung und Bewertung</b>				
20	Entwicklung regenerativer Energieprojekte VL 2				
21	Wirtschaftlichkeit einer regenerativen Energiebereitstellung VL 1				
22	Wirtschaftlichkeit einer regenerativen Energiebereitstellung PS 1				
23	Regenerative Energieprojekte in neuen Märkten PS 2				
24					
25	<b>Auslegung und Bewertung regenerativer Energiesysteme (Teil 1)</b>				
26	Stromerzeugung aus regenerativen Energien SE 2				
27	Erneuerbare Energien im Energiesystem PBL 2				
28					
29					
30					
31					
32					
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.

