

# Studiengang Regenerative Energien (Kohorte w19)

## Musterverlauf A Master Regenerative Energien (REMS)

### Vertiefung Solare Energiesysteme

			Semester 2		Semester 3		Semester 4		
	Art	SWS	Art	SWS	Art	SWS	Art	SWS	
1	<b>Strömungsmechanik und Meeresenergie</b>		<b>Auslegung und Bewertung regenerativer Energiesysteme (Teil 2)</b>		<b>Thermische Energiesysteme</b>		<b>Integration Erneuerbarer Energien (Teil 2)</b>		
2	VL	2	SE	2	VL	3	VL	2	
3	VL	2			HÜ	1	VL	1	
4			<b>Stromerzeugung aus Wind- und Wasserkraft</b>				GÜ		
5			VL	2			GÜ		
6			VL	1					
7			VL	1					
8	<b>Elektrische Energiesysteme I: Einführung in elektrische Energiesysteme</b>		PS	1	<b>Energieinformationssysteme und Elektromobilität</b>				
9	VL	3			VL	2	<b>Masterarbeit</b>		
10	HÜ	2							
11			<b>Solarenergienutzung</b>						
12			VL	2					
13			VL	1					
14			GÜ	1					
15			VL	2					
16			GÜ	1					
17			VL	1					
18			VL	2					
19	<b>Bioenergie</b>		<b>Systemaspekte regenerativer Energien</b>						
20	VL	1	VL	1					
21	GÜ	1	GÜ	1					
22	VL	2	VL	2					
23	GÜ	1	VL	2					
24	VL	1	VL	2					
25	<b>Energieprojekte und ihre Bewertung</b>		<b>Modellierung und technische Auslegung von Bi raffinerieprozessen</b>						
26	VL	2	PK	3					
27	VL	1	PBL	3					
28	PS	1							
29	VL	2							
30	<b>Auslegung und Bewertung regenerativer Energiesysteme (Teil 1)</b>								
31	SE	2							
32	PBL	2							
33			<b>Faser-Kunststoff-Verbunde</b>						
34			VL	2					
				VL	2				
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.

