

Wahlpflichtmodule im Studiengang Dezentrale Energiesysteme und Energieeffizienz SS 2020 (nach PO 2)

Prüfungsausschuss DEE, Prof. Dr. Sabine Löbbe, 28.02.2020

Name	SWS	ECTS	Prüfer/Dozent	Voraussetzung	Anmeldeprozedere*	Kommentar
Grundlagen der Elektrotechnik	2	0	Coll-Mayor	im 1. Semester	1	Zusatzfach, zu empfehlen abhängig von Vorbildung
Elektrotechnik	2	3	Coll-Mayor	im 1. Semester	1	
Wärmeübertragung	4	6	Thomas		1	
Mathematik	4	6	Priwitzer		1	
Energiesysteme	2	2	Gmehlin		1	
Energieeffizienz in Unternehmen – Energieaudit nach DIN EN 16247-1	4	5	Röger		3	8.+9.+29.5. 9-18h, Raum 20-216 30.5. 9-18h PATAVO 5.6. Exkursion 6.6. 9-14h 20-216 Prüfung Fragen unter hsrt@patavo.de
Computational Fluid Dynamics	2	3	Truckenmüller		1	
Thermische und chemische Energiespeicher	2	3	Bell		2	Wird noch aktualisiert Raum 20-113; 13:45-17:00h Anmeldung auch per Mail carl-martin.bell@reutlingen-university.de
Erneuerbare Energien	2	3	Notholt		1	
Projektmanagement	2	3	Irmeler		1	Nur im WS angeboten
Unternehmenskooperationen in der Energiewirtschaft	2	3	Löbbe		1	Nur im SS angeboten
Speichertechnologien / Storage Technology	2	3	Coll-Mayor/ Schmiegel	ab 2. Semester	1	
Dezentrale Energiemärkte	2	3	Coll-Mayor	ab 2. Semester	1	
Geschäftsmodelle für dezentrale Energiesysteme: Marktdynamik und Strategien	2	3	Löbbe	ab 2. Semester	1	
Geschäftsmodelle für dezentrale Energiesysteme: Geschäftsmodelle und Marketing	2	3	Löbbe	ab 2. Semester	1	
Kraft-Wärme-Kopplung	2	3	Thomas	ab 2. Semester	1	
Simulations- und Planungstools	2	3	Truckenmüller	ab 2. Semester	1	
Energy and Climate Change	2	3	Truckenmüller		4	Im Einzelfall für Auslandssemester
Study Abroad - International Research on Energy Economics and Renewable Energy Technologies	5	6	Truckenmüller		4	Im Einzelfall für Auslandssemester
Energiehandel und Risikomanagement	2	3	Löbbe		1	Nur im WS angeboten
Distributed Control of Power Grids	2	3	Notholt		1	Nur im WS angeboten

*1: im Prüfungsanmeldezeitraum über RELAX anmelden
*3: anderes Prozedere, s. spezifische Infos zum Seminar

*2: bei Frau Banke in auslegende Liste eintragen
*4 Learning Agreement

