

Wahlpflichtmodule im Studiengang Dezentrale Energiesysteme und Energieeffizienz

SS 2023 (nach PO 2)

Prüfungsausschuss DEE, Prof. Dr. Debora Coll-Mayor, 29.07.22

Name	SWS	ECTS	Prüfer/Dozent	Voraussetzung	Anmeldeprozedere*	Kommentar	Studiengang + Semester
Grundlagen der Elektrotechnik	2	0	Coll-Mayor	im 1. Semester		Zusatzfach, zu empfehlen abhängig von Vorbildung	DEE 1
Elektrotechnik	2	3	Coll-Mayor	im 1. Semester			DEE 1+2
Wärmeübertragung	4	6	Thomas		1		
Mathematik	4	6	Priwitzer		1		DEE 1 MBM1
Energiesysteme	2	2	Gmehlin/Truckenmüller		1		DEE 2
Energieeffizienz in Unternehmen – Energieaudit nach DIN EN 16247-1	4	5	Holzäpfel				DEE 1-3
Computational Fluid Dynamics	2	3	Truckenmüller		1		DEE 1-3
Die Energiewende voranbringen: Datenerhebung, Analyse und Strategieplanung		4	Löbbe/Büttner		4	Anmeldung unter: https://www.eep.uni-stuttgart.de/lehre/#id-5755d154 dort steht auch ein Link (-> Reutlingen) für die Anmeldung.	
Speichertechnologie	2	3	Ulrich	ab 2. Semester Nur für die Studierende der Vertiefung Energiewirtschaft	3	Anmeldung per Mail	DEE 1-3 MEB 2
Erneuerbare Energien	2	3	Notholt		1		DEE 1+2, MEM2, MBB 7

Projektmanagement	2	3	Anthony		1	Nur im WS angeboten	DEE 1+2 MBM 2
Energiehandel und Risikomanagement	2	3	Lerch		1	Nur im WS angeboten	DEE 1+2
Elektrische Speicher	2	3	Schmiegel	ab 2. Semester	1		DEE 2
Dezentrale Energiemärkte	2	3	Coll-Mayor	ab 2. Semester Nur für die Studierende der Vertiefung Energietechnik	1		DEE 2
Geschäftsmodelle für dezentrale Energiesysteme: Marktdynamik und Strategien	2	3	Löbbe	ab 2. Semester Nur für die Studierende der Vertiefung Energietechnik	1		DEE 2
Geschäftsmodelle für dezentrale Energiesysteme: Geschäftsmodelle und Marketing	2	3	Löbbe	ab 2. Semester Nur für die Studierende der Vertiefung Energietechnik	1		DEE 2
Kraft-Wärme-Kopplung	2	3	Thomas	ab 2. Semester Nur für die Studierende der Vertiefung Energiewirtschaft	1		DEE 2 MBM 2
Simulations- und Planungstools	2	3	Truckenmüller	ab 2. Semester Nur für die Studierende der Vertiefung Energiewirtschaft	1		DEE 2
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	
Leistungselektronik für die Energiewende	2	3	Ulrich		3	Anmeldung per Mail	DEE 2 LEM2, MEM2

*1: Hingehen, im Prüfungszeitraum anmelden

*2: bei Frau Banke in auslegende Liste eintragen, hingehen, im Prüfungszeitraum anmelden

*3: anderes Prozedere, s. spezifische Infos zum Seminar

