

## Wahlpflichtmodule im Studiengang Dezentrale Energiesysteme und Energieeffizienz SS 2022(nach PO 2)

Prüfungsausschuss DEE, Prof. Dr. Debora Coll-Mayor, 15.03.22

Name	SWS	ECTS	Prüfer/Dozent	Voraussetzung	Anmelde-prozedere*	Kommentar
Grundlagen der Elektrotechnik	2	0	Coll-Mayor	im 1. Semester		Zusatzfach, zu empfehlen abhängig von Vorbildung
Elektrotechnik	2	3	Coll-Mayor	im 1. Semester		
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	4			3	Entfällt
Computational Fluid Dynamics	2	3	Truckenmüller		1	
Die Energiewende voranbringen: Datenerhebung, Analyse und Strategieplanung		4	Löbbe/Büttner		4	Info & Anmeldung unter: <a href="https://www.eep.uni-stuttgart.de/lehre">https://www.eep.uni-stuttgart.de/lehre</a> => Tab „Projektseminar“
Speichertechnologie	2	3	Meyer	Nur für die Studierende der Vertiefung Energiewirtschaft	3	Anmeldung per Mail oder persönlich Elke.banke@reutlingen-university.de
Erneuerbare Energien/ Dez. Energietechnik	2	3	Notholt		1	
Projektmanagement	2	3	Irmeler		1	Nur im WS angeboten
Energiehandel und Risikomanagement	2	3	Lerch		1	Nur im WS angeboten
Elektrische Speicher	2	3	Schmiegel	ab 2. Semester	1	
Dezentrale Energiemärkte	2	3	Coll-Mayor	ab 2. Semester Nur für die Studierende der Vertiefung Energietechnik	1	
Geschäftsmodelle für dezentrale Energiesysteme: Marktdynamik und Strategien	2	3	Löbbe	ab 2. Semester Nur für die Studierende der Vertiefung Energietechnik	1	
Geschäftsmodelle für dezentrale Energiesysteme: Geschäftsmodelle und Marketing	2	3	Löbbe	ab 2. Semester Nur für die Studierende der Vertiefung Energietechnik	1	
Kraft-Wärme-Kopplung	2	3	Thomas	ab 2. Semester Nur für die Studierende der Vertiefung Energiewirtschaft	1	
Simulations- und Planungstools	2	3	Truckenmüller	ab 2. Semester Nur für die Studierende der Vertiefung Energiewirtschaft	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

\*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

