

## VL Planung innovativer Wärmeversorgungssysteme

Dozenten	Jordan, Orozaliev, Vajen
Zielgruppe	MSc Regenerative Energien und Energieeffizienz MSc Maschinenbau (Energietechnik, Produktion&Arbeit) MSc Umweltingenieurwesen MSc Wirtschaftsingenieurwesen (Energietechnik, Produktion & Arbeit)
Zeit/Ort	Dienstags, 19.04.2022 bis 12.07.2022, 14:00 - 16:30 Uhr, KW5/R0017 zusätzl. Termine nach Vereinbarung
Beginn	19.04.2022
Umfang	4 Credits (re <sup>2</sup> : T), 3 SWS VL+Ü (30 Std.), Selbststudium 60 Std.
Inhalt	Wärmeversorgungssysteme, Modellierung und Simulation thermischer Komponenten und Systeme (Polysun, TRNSYS), große Solaranlagen
Voraussetzungen	VL "Solarthermie" oder vergleichbare Vorkenntnisse
Anmeldung	In Moodle: <a href="https://moodle.uni-kassel.de/course/view.php?id=3519">https://moodle.uni-kassel.de/course/view.php?id=3519</a>
Leistungsnachweis	Bearbeitung und ggf. Präsentation einer Hausarbeit. Vergabe der Themen ab April 2022 in der Vorlesung