



S O L A R .  
UNI-KASSEL.DE

## PR Solarthermische Komponenten und Systeme

Dozenten	Vajen, Rusack, Sauer
Zielgruppe	MSc re <sup>2</sup> , Maschinenbau, WIng, Umwelt-Ing (in Einzelfällen auch BSc Maschinenbau und WIng)
Zeit/Ort	04.03.2024 Laborunterweisung und Eingangsgespräche 11.03.2024 - 15.03.2024 Durchführung (Blockveranstaltung) Anmeldeformalitäten und weitere Infos: Moodle-Kurs (s.u.)
Umfang	3 Credits (re <sup>2</sup> : P), 2 SWS
Inhalt	Inbetriebnahme und Funktionsüberprüfung einer Standard- und einer Drainback-Solarthermieanlage. Durchführung eines hydraulischen Abgleichs und einer Druckverlustmessung. Untersuchung von Schichtladesystemen für Solarspeicher.
Voraussetzungen	Module "Solarthermie" oder "Planung solarunterstützter Wärmeversorgungssysteme" oder vergleichbare Vorkenntnisse
Leistungs-nachweis	Eingangs-Fachgespräch, praktische Tätigkeit im Labor, Versuchsprotokolle, Abschluss-Fachgespräch
Anmeldung	<a href="https://moodle.uni-kassel.de/course/view.php?id=10800">https://moodle.uni-kassel.de/course/view.php?id=10800</a>
Kontakt	Christian Sauer    KW 3    R 3131    christian.sauer@uni-kassel.de