

Dozenten	Jordan, Vajen, Braun
Zielgruppe	MSc Regenerative Energien und Energieeffizienz
Zeit/Ort	<u>VL Solarthermie: MÖ7/ R 3516</u> Do: 14.04.2022 bis 19.05.2022, 10:15h - 11:45h Fr: 22.04.2022 bis 15.07.2022, 08:15h - 09:45h  <u>VL Photovoltaik Systemtechnik: im WS 22/23</u> Angaben im HIS ab 09/22
Umfang	6 Credits
Inhalt	<u>Solarthermie:</u> Solarstrahlung, Solarthermische Komponenten und Systeme  <u>Photovoltaik Systemtechnik:</u> Grundlagen zur Funktionsweise von Solarzellen und Systemkomponenten (Module, Leistungselektronik)
Voraussetzungen	Mathematik 2, Thermodynamik und Wärmeübertragung oder Thermodynamik 1 und 2 (zumindest parallel zu dem VL-Teil im SS), Grundlagen Energietechnik und Elektrische Anlagen (zumindest parallel zu dem VL-Teil im WS)
Leistungsnachweis	Klausur 90-120 Min., voraussichtlich Fr. 22.7.22, 8:00h
Anmeldung	<u>Solarthermie:</u> <a href="https://moodle.uni-kassel.de/course/view.php?id=3422">https://moodle.uni-kassel.de/course/view.php?id=3422</a>  <u>Photovoltaik Systemtechnik:</u> Informationen im HIS für das WS 22/23 ab 09/22