



**Seminar**



**Kernenergietechnik  
 für Studierende  
 WiSe 2023/2024**

Freitags, 14:00 Uhr - 15:30 Uhr, Hörsaal V 31.01 (EG – Gebäude Pf 31)

	Datum	Vortragende(r)	Vortragstitel
Seminar I	24.11.2023	Herr Julius Krepper Bachelorarbeit	<b>Thermodynamisches Design und Optimierung eines sCO<sub>2</sub>-Recompression Kreisprozesses</b>
		BetreuerIn Hr. Markus Hofer	
		Herr Tristan Holly Studienarbeit/Forschungsarbeit	<b>Simulation und Regelung eines rekuperierten superkritischen CO<sub>2</sub>-Kreislaufes</b>
		BetreuerIn Hr. Markus Hofer	
Herr Sven-Maurice Schmitt Bachelorarbeit	<b>Numerische Untersuchung von Loop-Thermosiphons zur Nachwärmeabfuhr aus Notkühltanks</b>		
BetreuerIn Hr. Nelson Rincón			
Seminar II	26.01.2024	<b>Ersatztermin</b>	

Stand 06.10.2023 / RK