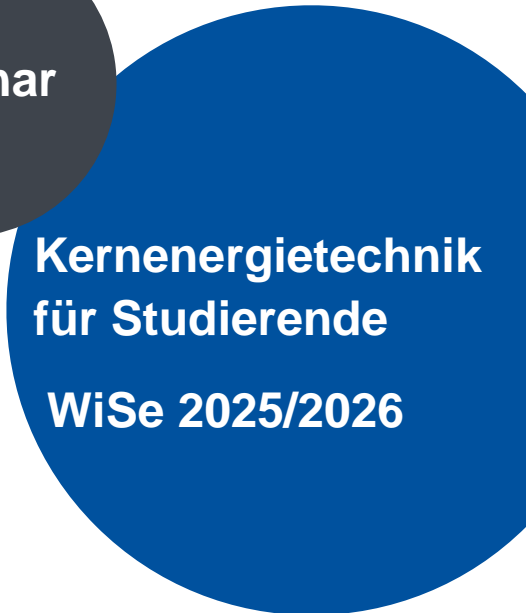




**Seminar**



**Kernenergietechnik  
 für Studierende  
 WiSe 2025/2026**

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

	Datum	Vortragende(r)	Vortragstitel
Seminar I	23.01.2026	Herr Luca Tremolada Masterarbeit	<b>Optimization of internal design of potassium heat pipe for micro modular reactor applications using COMSOL Multiphysics</b>
		Betreuer*in Hr. Sushanta Biswas	
	23.01.2026	Frau Alessandra Gemini Masterarbeit	<b>Design, assembly, and testing of a potassium heat pipe</b>
		Betreuer*in Hr. Ruggero Meucci	
Seminar II	06.02.2026	Herr Markus Gall Masterarbeit	<b>Development of a thermal resistance model for high-temperature heat pipes</b>
		Betreuer*in Hr. Ruggero Meucci	
	06.02.2026	Herr Lukas Kramer Bachelorarbeit	<b>Use and application of an optical fiber for temperature measurement in a sCO2 experimental test section</b>
		Betreuer*in Hr. Davide Dioguardi	

Stand 19.01.2026 / RK