

## Ankündigung

Die AG Plant Simulation and Safety bietet im Sommersemester 2025 folgende Lehrveranstaltung an:

### Sonderthemen der Anlagen- und Reaktorsicherheitsforschung (I39 970)

Mo. 10.15 – 11.45 Uhr

Beginn: 14.04.2025

IC 2 156/90

Themen:

14.04.2025	G. Stahlberg	<i>Entwicklung eines Simulationsmodells für Cr-beschichtete Hüllrohre für Systemcodes</i>
05.05.2025	F. Krage	<i>Analyse der Auswirkungen chemischer Reaktionen auf die Freisetzung von Spaltprodukten aus geschm. Kernmaterial</i>
12.05.2025	<i>- Diskussionsrunde zu aktuellen Themen -</i>	
19.05.2025	J. Rehrmann	<i>Analyse eines Modells zur Bestimmung der Rückhalteeffizienz bei der Partikelrückhaltung in Flüssigkeitspools mittels neuronaler Netze</i>
26.05.2025	M. Mürer	<i>ASUS - Aktuelle Untersuchungen zu fortschrittlichen Anlagenkonzepten</i>
02.06.2025	J. Neuhaus	<i>InnoPhase - Erweiterung der AC<sup>2</sup> Modellbasis</i>
16.06.2025	N. Richter	<i>InnoPhase - ML-Modelle zur Beschreibung der Langzeitkühlbarkeit von Schüttbetten</i>
23.06.2025	F. Krist	<i>Modellentwicklung zur Abbildung der Spaltproduktfreisetzung aus geschmolzenem Kernbrennstoff</i>

Die Arbeitsgruppe PSS lädt Sie herzlich zu den regelmäßig stattfindenden Seminarvorträgen ein. Neue Termine werden im Laufe des Semesters fortlaufend bekannt gegeben.