

Graduiertenkolloquium EnergieCampus Sommersemester 2026 Programm

Im Rahmen des Graduiertenkolloquiums EnergieCampus finden im laufenden Semester die folgenden wissenschaftlichen Vorträge statt:

Datum	Vortragende:r	Titel
16.04.2026	Paula Hirte, M.Sc.	TEN.efzn – LGK Wasserstoff und Wasserstoffderivat Ammoniak: Kinetische Studien zum heterogenkatalytischen Ammoniak-Cracking in differentiellen Festbetten
21.05.2026	Daniel Greiner, M.Sc.	Dynamic operation and hot-spot-management in a hydrogen-to-x miniplant
11.06.2026	Mohammad Ayayda, M.Sc.	Thermal Runaway Verhalten von Lithium-Ionen-Batterien.
	Prof. Dr.-Ing. Gunther Brenner	Tiefbohrtechnik im Kontext der Geothermie
09.07.2026	Karlo Tkalcec, M. Sc.	Elektrische Energieübertragung im Nahfeld von Tesla-Spulen
	Dipl.-Ing. Jörg Lehr	Alternative Bohrverfahren für geothermische Anwendungen

Das Kolloquium findet jeweils von 10:30-12:00 Uhr per Videokonferenz statt. Weitere Informationen sowie den Link zum virtuellen BBB-Seminarraum (nur im TUC-Netz) finden Sie unter <https://www.est.tu-clausthal.de/veranstaltungen/kolloquium-energiecampus>.

Eine vorherige Anmeldung ist nicht erforderlich.

Ansprechpartner:

Dr. Jens-Peter Springmann

E-Mail: jpspringmann@tu-clausthal.de