



Graduiertenkolloquium EnergieCampus Wintersemester 2018/2019

Programm

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

Datum	Vortragende/r	Titel
18.10.2018	Guosong Lin, M.Sc.	Neues Verfahren zur Analyse der Beobachtbarkeit elektrischen Netzes
	Dr.-Ing. Jens zum Hingst	Zukünftige Energiesysteme
08.11.2018	Bjarne Kreitz, M.Sc.	Dynamische Herstellung von synthetischem Erdgas aus CO ₂
	Sebastian Schröder, M.Sc.	Gassensorik auf Basis piezoelektrischer Resonatoren
13.12.2018	Julian Gollenstede, M.Sc.	Technische Mindestherzeugung des Kraftwerksparks bis zum Jahre 2030
	Dipl.-Ing. (FH) Katja Ackermann	Energieeffizienz in Gebäuden und Produktion
17.01.2019	Jan Hoff, M.Sc.	Huntorf 2020: Neu-Konzipierung des Gesamtprozesses Druckluftspeicherkraftwerk Huntorf mit regenerativ erzeugtem Wasserstoff
	Aymen Chebbi, B.Sc.	



14.02.2019	Florian Fiesinger, M.Sc.	Auf dem Weg zu Ressourcenleichtigkeit im Kontext von Infrastruktursystemen
	Stina Bauer, M.Sc.	Auf dem Weg zu einer voll-organischen Redox-Flow Batterie

Das Kolloquium findet jeweils von 10:30-12:00 Uhr im Seminarraum 414 des Forschungszentrums Energiespeichertechnologien auf dem EnergieCampus Goslar statt. Im Anschluss an die einzelnen Vorträge wird ausreichend Gelegenheit zu einer vertieften Diskussion gegeben.

Eine vorherige Anmeldung ist nicht erforderlich.

Ansprechpartner:

Dr. Jens-Peter Springmann

Tel.: 8000

E-Mail: jpspringmann@tu-clausthal.de