

Ringvorlesung:

Schließen von Kohlenstoffkreisläufen als Beitrag für einen nachhaltigen Strukturwandel

Sommersemester 2021, Online via Zoom*

Doctoral School Closed Carbon Cycle Economy

Die Doctoral School Closed Carbon Cycle Economy (DS CCCE) ist ein interdisziplinäres Promovierenden-Kolleg, dessen Doktorandinnen und Doktoranden in Forschungsbereichen des Research Departments Closed Carbon Cycle Economy tätig sind. Im Rahmen eines Promotionsprogramms entwickeln die Mitglieder der DS CCCE ein interdisziplinäres Verständnis für relevante Fragestellungen, um langfristig den Übergang zu geschlossenen Kohlenstoffkreisläufen meistern zu können. Aufgegriffen werden u.a. technische, naturwissenschaftliche, juristische, ökonomische, sozialwissenschaftliche und ethische Aspekte.

Ringvorlesung

Die Ringvorlesung richtet sich an interessierte Doktorandinnen und Doktoranden aller Fachdisziplinen und behandelt auf Graduiertenniveau diverse Themenkomplexe u.a. zu Inhalten rund um Kohlenstoff, Energiewende und Klima- und Strukturwandel unter Einbindung unterschiedlicher disziplinärer Blickwinkel.

Zur Anmeldung für die Teilnahme an der Ringvorlesung schicken Sie bitte eine formlose E-Mail an N.Schneider@thermo.rub.de. Nach erfolgreicher Anmeldung erhalten Sie die Zugangsdaten zum Zoom-Meeting. Eine Anmeldung kann auch für Einzeltermine erfolgen.

Weitere Informationen

Weitere Informationen zur DS CCCE, zum Research Department CCCE und zu den jeweiligen Inhalten als auch weitere Informationen zu der Ringvorlesung finde sich unter www.rdccce.rub.de.

* Die Zugangsdaten zum Zoom-Meeting erhalten Sie nach vorheriger formloser Anmeldung via E-Mail an N.Schneider@thermo.rub.de

Das Projekt „Doctoral School Closed Carbon Cycle Economy“ wird durch das

Ministerium für Wirtschaft, Innovation,
Digitalisierung und Energie
des Landes Nordrhein-Westfalen



gefördert.

Ringvorlesung:

**Schließen von Kohlenstoffkreisläufen als Beitrag
für einen nachhaltigen Strukturwandel**

Sommersemester 2021, Online via Zoom*

Donnerstag, 22.04.2021, 10.00 – 11.30 Uhr

Reaktionen von CO₂ mit Mineralien und Metallen, Dipl.-Phys. Dr. habil. Martin Schiemann,
Energieanlagen und Energieprozesstechnik, Fakultät für Maschinenbau, RUB

Freitag, 07.05.2021, 10.00 – 11.30 Uhr

*Beteiligung als Modus der Transformation zur nachhaltigen Bioökonomie: Herausforderungen
und Grenzen*, Dr. Jan-Hendrik Kamlage, Centrum für Umweltmanagement, Ressourcen und
Energie (CURE), Fakultät für Wirtschaftswissenschaft, RUB

Donnerstag, 20.05.2021, 10.00 – 11.30 Uhr

Klimaschutz, Ressourcen und Bauen, Prof. Dr.-Ing Annette Hafner, Ressourceneffizientes
Bauen, Fakultät für Bau- und Umweltwissenschaft, RUB

Donnerstag, 10.06.2021, 16.00 – 17.30 Uhr

10 years after Fukushima: Must we re-evaluate nuclear energy?, Prof. Dr. Klaus Steigleder,
Angewandte Ethik, Fakultät für Philosophie und Erziehungswissenschaft, RUB

Donnerstag, 24.06.2021, 10.00 – 12.00 Uhr

Auf dem Weg zur klimaneutralen Industrie - Zielbilder und Pfade, Dr.-Ing. Stefan Herrig und
Dr. Michael Walther (IN4climate.NRW); Prof. Dr. Stefan Lechtenböhmer und Clemens
Schneider (SCI4climate.NRW / Wuppertal Institut)

Freitag, 09.07.2021, 12.30 – 14.00 Uhr

tba, Prof. Dr. Ulf-Peter Apfel, Anorganische Chemie I, Aktivierung kleiner Moleküle, Fakultät
für Chemie und Biochemie, RUB

Dienstag, 20.07.2021, 14.00 – 15.30 Uhr

Herausforderungen der Sektorkopplung aus Sicht der Verfahrenstechnik, Dr.-Ing. Julia Riese,
Fluidverfahrenstechnik, RUB

* Die Zugangsdaten zum Zoom-Meeting erhalten Sie nach vorheriger formloser Anmeldung via E-Mail
an N.Schneider@thermo.rub.de

Das Projekt „Doctoral School Closed Carbon Cycle Economy“ wird durch das

Ministerium für Wirtschaft, Innovation,
Digitalisierung und Energie
des Landes Nordrhein-Westfalen



gefördert.