

Vorlesungsankündigung

Wintersemester 2026/27

Raumschiff Erde I - Klimawandel

Dozenten:

Univ.-Prof. Dr. Guido Kickelbick
und weitere Dozent*innen der
UdS sowie außeruniversitärer Ein-
richtungen



Weitere Informationen:

Umfang: 2 SWS (3 CP)
Vorlesung: Dienstag – 16:15 – 17:45 Uhr
Start: XY. Oktober 2026
Ort: Hörsaal 0.03 (Kleiner Hörsaal II), C4.3

QR-Code Teams:



Beschreibung:

Die Erde stellt ein einzigartiges Ökosystem dar, in dem sich über Jahrmilliarden eine ideale Umgebung für die Entwicklung der Menschheit herausgebildet hat. Dieses Ökosystem bewegt sich wie ein einzigartiges Raumschiff durchs Weltall und die Menschheit muss mit den begrenzten Ressourcen haushalten. Im Rahmen der fachübergreifenden Vorlesung sollen verschiedene Aspekte der Wechselwirkung zwischen unserer Gesellschaft und dem Ökosystem, sowie die Rückkopplung der Auswirkungen auf unser Gesellschaftssystem wissenschaftlich interdisziplinär beleuchtet werden. Die Vorlesungsreihe steht allen Fachrichtungen offen und eine Anrechnung ist in vielen Studiengängen möglich.

Im Wintersemester beschäftigen wir uns explizit mit den Fragen des Klimawandels. Dabei sollen Aspekte dieses wichtigen Themengebiets naturwissenschaftlich, technologisch, philosophisch, soziologisch, psychologisch, ökonomisch und juristisch betrachtet werden. Dabei wollen wir zum einen die Grundlagen der Klimakatastrophe und die Herausforderungen und Lösungsansätze zu ihrer Bewältigung behandeln.

Zielgruppe:

Studierende **aller** Studiengänge, die im Wahlbereich 3 CP einbringen möchten, Doktoranden

**Zur Teilnahme an der Prüfungsleistung (separate Ankündigung im Teams beachten)
ist die Teilnahme an mindestens 11 Vorlesungsterminen in Präsenz verpflichtend!**