

Vorlesungsankündigung Sommersemester 2025

Raumschiff Erde II – Nachhaltigkeit



**Univ.-Prof. Dr. Guido Kickelbick
und weitere Dozent*innen der
UdS**

Umfang: 2 SWS (3 CP)



Termine:

Vorlesung: dienstags 17.00 Uhr c.t. (**Genaues Programm beachten!**)

Beginn: **15. April 2025**

Ort: C43 – 0.03 (kleiner Hörsaal II, neues Chemie-Hörsaalgebäude)

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 zweiten Teil der Vorlesungsreihe werden wir uns explizit mit den Fragen der Nachhaltigkeit beschäftigen. In 10-12 Terminen sollen Aspekte dieses wichtigen Themengebiets naturwissenschaftlich, philosophisch, soziologisch, psychologisch, ökonomisch und historisch betrachtet werden. Dabei wollen wir zum einen die Grundlagen Herausforderungen und Lösungsansätze zu ihrer Bewältigung eines nachhaltigen Gesellschaftssystems behandeln.

Zielgruppe:

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