



## Nachhaltigkeitswissenschaften mit Schwerpunkt Ökologie & Biotechnologie (NachWiss - PS1500-KP05)

Das **fächerübergreifende Wahlpflichtmodul** wird in diesem Sommersemester angeboten.

Weltweit steht die Industrie vor der Herausforderung, ihre Produktionsweise gemäß nachhaltiger Kriterien zu verändern und neue ressourcenschonende Technologien einzuführen. Für diesen Transformationsprozess sind breite Kenntnisse der Ökologie als auch der Biotechnologie von Bedeutung. In diesem Studienangebot werden wesentliche Grundlagen für das Verständnis und die Bewertung nachhaltiger Konsum- und Produktionsbedingungen vermittelt. Inhaltliche Schwerpunkte orientieren sich an gesellschaftspolitischen Zielen: Ernährungssicherung, Biodiversitätserhalt sowie Bewahrung der Naturgüter wie Trinkwasser, fruchtbare Böden und saubere Luft.

**START: 10.04.2024**

**Vorlesung: Nachhaltigkeitswissenschaften - PS1500-V**

Vorlesung, 2 SWS, Sprache Deutsch

Zeit: Mi 14:00 - 16:00 Uhr; Beginn 14:00 Uhr s.t.

Ort: Seminarraum MFC9 S02

Dozenten: Prof. Dr. Charli Kruse, Dr. Daniel H. Rapoport, Dr. Philipp Ciba

**START: 30.04.2024**

**Seminar: Nachhaltigkeitswissenschaften - PS1500-S**

Seminar, 1 SWS, Sprache Deutsch

Zeit: jede 2. Woche Di 08:30 - 10:00 Uhr; Beginn 08:30 Uhr s.t.

Ort: T S2 - Transitorium Seminarraum 2

Dozentinnen: Dr. Sandra Schumann, Dr. Anna Matthießen

Anmeldungen werden erbeten ans Sekretariat unter [marzena.lindel@uni-luebeck.de](mailto:marzena.lindel@uni-luebeck.de)