

Komponente A: Grundlagen der Analyse und Steuerung Nachhaltiger Entwicklung

In dieser Komponente werden die naturwissenschaftlichen wie sozial- und humanwissenschaftlichen Grundlagen zur wissenschaftlichen Bearbeitung von Fragestellungen Nachhaltiger Entwicklung gelegt. Insbesondere werden hierbei globale gesellschaftliche Herausforderungen Nachhaltiger Entwicklung und Lösungsansätze, Stand und Herausforderungen der Forschung in relevanten Themen wie auch der Beitrag der Forschung zur Bewältigung globaler gesellschaftlicher Herausforderungen Nachhaltiger Entwicklung, interdisziplinäre Theorien, Analyse- und Transformationsansätze - speziell bezüglich der Gestaltung sozio-ökonomischer Systeme - sowie allgemeine Handlungsmodelle und -Strategien und Instrumente zur Förderung Nachhaltiger Entwicklung behandelt.

Komponente A beinhaltet folgende Veranstaltungen:

- Vorlesung:
Globalisierung, globaler Wandel und Nachhaltige Entwicklung - Überblick über globale gesellschaftliche Herausforderungen und Lösungsansätze
(3 ECTS-Punkte, Pflichtleistung)
- Vorlesung mit Übung:
Inter- und transdisziplinäre Analyse- und Transformationsansätze Nachhaltiger Entwicklung
(4 ECTS-Punkte, Pflichtleistung)
- Seminar:
Handeln für Nachhaltige Entwicklung: Die Bedeutung von Akteuren, Institutionen und Gouvernanz
(3 ECTS-Punkte, Pflichtleistung)