

Modulbezeichnung			Kurzbezeichnung		
Biodiversität, Ökosystemdienstleistungen und Naturschutz			07-MBEC-262-mo1		
Modulverantwortung			anbietende Einrichtung		
Inhaber/-in des Lehrstuhls für Tierökologie und Tropenbiologie			Fakultät für Biologie		
ECTS	Bewertungsart	zuvor bestandene Module			
5	numerische Notenvergabe	--			
Moduldauer	Niveau	weitere Voraussetzungen			
1 Semester	weiterführend	--			
Inhalte					
Dieser Kurs wird als Blockkurs abgehalten, in dem die Studierenden öffentlich verfügbare (räumliche) Daten nutzen, um Szenarien für Landschaftsentwicklung oder -management zu entwickeln und zu bewerten. Eine Auswahl von Methoden, die für die Planung im Naturschutzkontext relevant sind, wie z.B. Monitoring-Tools, Landschaftskartierung, Bewertung von Naturkapital und andere, werden eingeführt. Die Studierenden wählen eine naturschutzrelevante Fragestellung, identifizieren unterschiedliche Perspektiven oder Zielkonflikte im Kontext von Nachhaltigkeit, wählen relevante Methoden aus und wenden diese an. Die Studierenden analysieren die daraus resultierenden Daten, präsentieren die Ergebnisse und diskutieren diese mit ihren Kommilitonen.					
Qualifikationsziele / Kompetenzen					
Am Ende des Moduls sind die Studierenden in der Lage, geeignete Monitoring Methoden auszuwählen, räumliche und nicht-räumliche Daten in einem Planungskontext zu nutzen und naturschutzrelevante Daten statistisch auszuwerten und kritisch zu diskutieren.					
Lehrveranstaltungen (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)					
Ü (5) Veranstaltungssprache: Englisch					
Erfolgsüberprüfung (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)					
a) Klausur (ca. 30-60 Min., auch Multiple Choice) oder b) Protokoll (ca. 15-30 S.) oder c) mündliche Einzelprüfung (30-60 Min.) oder d) mündliche Gruppenprüfung mit bis zu drei Personen (ca. 30-60 Min.) oder e) Referat (ca. 20-40 Min.) Prüfungssprache: Englisch					
Platzvergabe					
--					
weitere Angaben					
--					
Arbeitsaufwand					
150 h					
Lehrtturnus					
Lehrtturnus: WS					
Bezug zur LPO I					
--					
Verwendung des Moduls in Studienfächern					
keinem Studiengang zugeordnet					