

<b>Modulbezeichnung</b>		<b>Kurzbezeichnung</b>
Selected Topics in Geography		04-GEO-RE2-212-m01
<b>Modulverantwortung</b>		<b> anbietende Einrichtung</b>
Inhaber/-in der Professur für Physische Geographie		Institut für Geographie und Geologie
<b>ECTS</b>	<b>Bewertungsart</b>	<b>zuvor bestandene Module</b>
5	numerische Notenvergabe	--
<b>Moduldauer</b>	<b>Niveau</b>	<b>weitere Voraussetzungen</b>
1 Semester	weiterführend	--
<b>Inhalte</b>		
<p>Das Ziel des Kurses ist die Kombination von etablierten geographischen Ansätzen und Methoden mit fernerkundlichen Analysen. Historische und aktuelle Landschaftszustände sollen mit Hilfe von geographischen und fernerkundlichen Ansätzen analysiert und besser verstanden werden. Die Studierenden werden nach erfolgreichem Abschluss des Kurses ein detailliertes Verständnis des Potentials der Erdbeobachtung in der geographischen Forschung erworben haben.</p>		
<b>Qualifikationsziele / Kompetenzen</b>		
Dieses Modul vertieft das Wissen der Studierenden im Bereich ausgewählter Umweltwissenschaftlicher Theorien und Ansätze und ihre Relevanz für die angewandte Fernerkundung.		
<b>Lehrveranstaltungen</b> (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)		
S (2) Veranstaltungssprache: Englisch		
<b>Erfolgsüberprüfung</b> (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)		
<p>a) Präsentation (ca. 30 Min.) oder b) Postererstellung (Gesamtaufwand ca. 10 Std.) oder c) Klausur (ca. 45 Min.)          Prüfungsturnus: jährlich, WS          Prüfungssprache: Englisch oder Deutsch (Die Prüfung wird jeweils in englischer Sprache angeboten. Nach Entscheidung des Prüfers oder der Prüferin kann sie darüber hinaus im Rahmen der vorhandenen Kapazitäten zusätzlich in deutscher Sprache angeboten werden.)</p>		
<b>Platzvergabe</b>		
--		
<b>weitere Angaben</b>		
--		
<b>Arbeitsaufwand</b>		
150 h		
<b>Bezug zur LPO I</b>		
--		
<b>Verwendung des Moduls in Studienfächern</b>		
Master (1 Hauptfach) Applied Earth Observation and Geoanalysis (EAGLE) (2021)		