

Modulbezeichnung		Kurzbezeichnung
Innovation Laboratory		04-GEO-TMT1-162-mo1
Modulverantwortung		 anbietende Einrichtung
Inhaber/-in der Professur für Fernerkundung		Institut für Geographie und Geologie
ECTS	Bewertungsart	zuvor bestandene Module
10	numerische Notenvergabe	--
Moduldauer	Niveau	weitere Voraussetzungen
1 Semester	weiterführend	--
Inhalte		
<p>Die Inhalte des Innovation Laboratory kann von jedem Studierenden selber definiert werden, jedoch in Absprache mit einem EAGLE Dozenten, welcher den Umfang und Ziele im Auge behält, sowie die Benotung durchführt. Inhalte sollen einen engen Bezug zur Erdbeobachtung haben und können diverse Aspekte des EAGLE Studienprogramms abdecken. Die selbständige Arbeit an einem Forschungsprojekt (Definition, Zeitplanung, Lösungen von Herausforderungen) liefert wertvolle Lerninhalte für die nachfolgende Msc. Arbeit.</p>		
Qualifikationsziele / Kompetenzen		
<p>Im Rahmen des Innovation Laboratory kann jeder Studierende ein individuell definiertes Forschungsprojekt verfolgen und so seine/ihre Kompetenzen vertiefen. Dies gibt einen ersten Eindruck und liefert Erfahrungswerte für die M.Sc. Abschlussarbeit</p>		
Lehrveranstaltungen (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)		
<p>P (3) Veranstaltungssprache: Englisch</p>		
Erfolgsüberprüfung (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) Hausarbeit (ca. 15 S.) 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>		
Platzvergabe		
--		
weitere Angaben		
--		
Arbeitsaufwand		
300 h		
Bezug zur LPO I		
--		
Verwendung des Moduls in Studienfächern		
<p>Master (1 Hauptfach) Applied Earth Observation and Geoanalysis (EAGLE) (2016) Master (1 Hauptfach) Applied Earth Observation and Geoanalysis (EAGLE) (2018) Master (1 Hauptfach) Applied Earth Observation and Geoanalysis (EAGLE) (2021)</p>		