

<b>Modulbezeichnung</b>		<b>Kurzbezeichnung</b>
Masterthesis Life Sciences		07-MLST-152-m01
<b>Modulverantwortung</b>		<b>anbietende Einrichtung</b>
Prüfungsausschussvorsitzende/-r Biologie		Fakultät für Biologie
<b>ECTS</b>	<b>Bewertungsart</b>	<b>zuvor bestandene Module</b>
25	numerische Notenvergabe	--
<b>Moduldauer</b>	<b>Niveau</b>	<b>weitere Voraussetzungen</b>
1 Semester	weiterführend	--
<b>Inhalte</b>		
Bearbeitung eines aktuellen Forschungsthemas mit modernen Methoden und Techniken. Dokumentation der Ergebnisse in einer schriftlichen Arbeit und dazu passende mündliche Prüfung.		
<b>Qualifikationsziele / Kompetenzen</b>		
Die Studierenden sind qualifiziert, ein wissenschaftliches Forschungsprojekt eigenständig zu planen und durchzuführen. Sie können Rohdaten in Übereinstimmung mit den internationalen Standards guten wissenschaftlichen Arbeitens sammeln, präsentieren und interpretieren. Sie können ihre Daten in einer schriftlichen Arbeit gemäß den wissenschaftlichen Regeln und Standards zusammenfassen. Die Studierenden können ihren Versuchsplan, die Ergebnisse und die zugehörigen Interpretationen kritisch diskutieren und verteidigen. Sie können ihre eigene Forschung in den Kontext aktueller Veröffentlichungen in ihrem Arbeitsgebiet einordnen. Sie haben sich breite Expertise in ihrem Forschungsgebiet und in verwandten Gebieten angeeignet		
<b>Lehrveranstaltungen</b> (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)		
keine LV zugeordnet		
<b>Erfolgsüberprüfung</b> (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)		
schriftliche wissenschaftliche Arbeit (Umfang 50-100 S.) Prüfungssprache: Englisch		
<b>Platzvergabe</b>		
--		
<b>weitere Angaben</b>		
Bearbeitungszeit: 6 Monate		
<b>Arbeitsaufwand</b>		
750 h		
<b>Lehrturnus</b>		
k. A.		
<b>Bezug zur LPO I</b>		
--		
<b>Verwendung des Moduls in Studienfächern</b>		
Master (1 Hauptfach) FOKUS Life Sciences (2015)		