

Modulbezeichnung		Kurzbezeichnung
Masterthesis und Kolloquium in Life Sciences		07-MLST-122-m01
Modulverantwortung		anbietende Einrichtung
Studiengangkoordinator/-in Biologie		Fakultät für Biologie
ECTS	Bewertungsart	zuvor bestandene Module
30	numerische Notenvergabe	--
Moduldauer	Niveau	weitere Voraussetzungen
1 Semester	weiterführend	--
Inhalte		
Bearbeitung eines aktuellen Forschungsthemas mit modernen Methoden und Techniken. Dokumentation der Ergebnisse in einer schriftlichen Arbeit und dazu passende mündliche Prüfung.		
Qualifikationsziele / Kompetenzen		
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 der 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		
Lehrveranstaltungen (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)		
Dieses Modul hat 2 Teilmodule, die Lehrveranstaltungen werden für jedes Teilmodul separat angegeben. <ul style="list-style-type: none"> • 07-MLST-2-122: K (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar) • 07-MLST-1-122: no courses assigned 		
Erfolgsüberprüfung (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)		
Die Erfolgsüberprüfung dieses Moduls setzt sich aus den nachfolgend beschriebenen 2 Teilmodulprüfungen zusammen. Sofern nichts anderes angegeben ist, sind für den Modulabschluss alle Teilmodulprüfungen zu bestehen.		
Teilmodulprüfung zu 07-MLST-2-122: Kolloquium Life Sciences <ul style="list-style-type: none"> • 5 ECTS, Bewertungsart: numerische Notenvergabe • Vorstellung der Masterarbeit (30 Min.) und Diskussion (15 Min.) • Prüfungssprache: Englisch • Zuvor bestandene Teilmodule: Teilmodul 04-MLST-2 setzt Bestehen von Teilmodul 07-MLST-1 voraus. 		
Teilmodulprüfung zu 07-MLST-1-122: Masterarbeit Life Sciences <ul style="list-style-type: none"> • 25 ECTS, Bewertungsart: numerische Notenvergabe • schriftliche wissenschaftliche Arbeit (50-100 S.) 		
Platzvergabe		
--		
weitere Angaben		
Weitere Angaben für jedes Teilmodul separat. <ul style="list-style-type: none"> • 07-MLST-2-122: -- • 07-MLST-1-122: Ergänzende Angabe zur Moduldauer: 6 Monate. 		
Bezug zur LPO I		
--		
Verwendung des Moduls in Studienfächern		
Master (1 Hauptfach) FOKUS Life Sciences (2012)		