

<b>Modulbezeichnung</b>		<b>Kurzbezeichnung</b>
Masterthesis Biomedizin		03-98-MTH-152-m01
<b>Modulverantwortung</b>		<b> anbietende Einrichtung</b>
Studiendekan/-in Biomedizin		Medizinische Fakultät
<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>		
<p>Bearbeitung und Durchführung eines wissenschaftlichen Forschungsvorhabens mit Hilfe adäquater Methoden nach gängiger wissenschaftlicher Praxis im Zeitraum von sechs Monaten. Die Arbeit wird in einer Thesis dokumentiert und diskutiert.</p>		
<b>Qualifikationsziele / Kompetenzen</b>		
<p>Die Studierenden sind qualifiziert, erworbene experimentelle und wissenschaftliche Kompetenzen auf eine konkrete, aktuelle wissenschaftliche Fragestellung anzuwenden und Experimente nach den Regeln der guten wissenschaftlichen Praxis durchzuführen. Sie können sich den aktuellen Stand der Wissenschaft zu einer bestimmten Fragestellung selbständig aneignen, um daraus Ideen für ein zu bearbeitendes Projekt abzuleiten. Sie besitzen die Fähigkeit, Ziele eines biomedizinischen Projekts zu formulieren und im Team Lösungsstrategien zu entwickeln. Sie sind kompetent, ihre Arbeiten zu dokumentieren, in einem wissenschaftlichem Veröffentlichungsstil schriftlich in einer Thesis darzulegen und im größeren Kontext zu interpretieren.</p>		
<b>Lehrveranstaltungen</b> (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)		
keine LV zugeordnet Veranstaltungssprache: Deutsch / Englisch		
<b>Erfolgsüberprüfung</b> (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)		
Master-Thesis (ca. 30-60 S.) Prüfungssprache: Englisch		
<b>Platzvergabe</b>		
--		
<b>weitere Angaben</b>		
Bearbeitungszeit: 6 Monate		
<b>Arbeitsaufwand</b>		
750 h		
<b>Bezug zur LPO I</b>		
--		
<b>Verwendung des Moduls in Studienfächern</b>		
Master (1 Hauptfach) Biomedizin (2015) Master (1 Hauptfach) Biomedizin (2018)		