

<b>Modulbezeichnung</b>		<b>Kurzbezeichnung</b>
<b>Biologische Forschungsmethoden</b>		07-GY-BFM-262-m01
<b>Modulverantwortung</b>		<b>anbietende Einrichtung</b>
Studiengangkoordinator/-in Biologie		Fakultät für Biologie
<b>ECTS</b>	<b>Bewertungsart</b>	<b>zuvor bestandene Module</b>
5	bestanden / nicht bestanden	--
<b>Moduldauer</b>	<b>Niveau</b>	<b>weitere Voraussetzungen</b>
1 Semester	grundständig	--
<b>Inhalte</b>		
Überblick über wichtige klassische und moderne Methoden der biologischen Forschungsarbeit, die in den Lehrstühlen am Biozentrum angewendet werden: Von der Mikroskopie und der Chromatographie bis zur Polymerase-Ketten-Reaktion (PCR)		
<b>Qualifikationsziele / Kompetenzen</b>		
Die Studierenden erwerben folgende Qualifikationen: Kenntnis der Forschungsbereiche der Fakultät für Biologie in Würzburg		
<b>Lehrveranstaltungen</b> (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)		
S (3)		
<b>Erfolgsüberprüfung</b> (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)		
a) mündliche Einzelprüfung (30-60 Min.) oder b) Portfolioprüfung (im Umfang von ca. 30 h) oder c) Fertiggestelltes Poster nach bei nationalen und internationalen Konferenzen üblichen Standards bonusfähig		
<b>Platzvergabe</b>		
--		
<b>weitere Angaben</b>		
--		
<b>Arbeitsaufwand</b>		
150 h		
<b>Lehrturnus</b>		
k. A.		
<b>Bezug zur LPO I</b>		
§ 61 I Nr. 7		
<b>Verwendung des Moduls in Studienfächern</b>		
keinem Studiengang zugeordnet		