

Modulbezeichnung		Kurzbezeichnung
Molekularbiologisches Methodenpraktikum		03-EM-MP-132-m01
Modulverantwortung		anbietende Einrichtung
Institut für Hygiene und Mikrobiologie / RVZ		Medizinische Fakultät
ECTS	Bewertungsart	zuvor bestandene Module
15	numerische Notenvergabe	--
Moduldauer	Niveau	weitere Voraussetzungen
1 Semester	weiterführend	--
Inhalte		
Die Studierenden absolvieren ein vierwöchiges, ganztägiges Molekularbiologisches Grundpraktikum mit den Schwerpunkten DNA, RNA, Bioinformatik, Proteine, Zellbiologie, Mikroskopie in Theorie und praktischen Übungen.		
Qualifikationsziele / Kompetenzen		
Kennenlernen und Anwenden von grundlegenden Analyse-/Untersuchungsmethoden der Molekular- und Zellbiologie. Die Studierenden sind in der Lage, ihre Ergebnisse zu diskutieren.		
Lehrveranstaltungen (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)		
P (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)		
Erfolgsüberprüfung (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)		
Praktikumsteil I: Ausarbeitung der Laborprotokolle (ca. 10-20 S.). Praktikumsteil II: Referat (20 Min.) und/oder Klausur (30. Min.; auch Multiple Choice).		
Platzvergabe		
--		
weitere Angaben		
--		
Arbeitsaufwand		
--		
Lehrturnus		
--		
Bezug zur LPO I		
--		
Verwendung des Moduls in Studienfächern		
Master (1 Hauptfach) Experimentelle Medizin (2013)		