

Modulbezeichnung		Kurzbezeichnung
Fachkunde in der Forschung		03-98-FSQ-FACH-132-m01
Modulverantwortung		anbietende Einrichtung
Inhaber/-in des Lehrstuhls für Molekulare Infektionsbiologie und Tierschutzbeauftragter der Universität Würzburg		Medizinische Fakultät
ECTS	Bewertungsart	zuvor bestandene Module
3	bestanden / nicht bestanden	--
Moduldauer	Niveau	weitere Voraussetzungen
1 Semester	grundständig	--
Inhalte		
Teil 1: Vermittlung der theoretischen Grundlagen der Gentechnik und der gentechnischen Sicherheitsanforderungen; Anwendungsgebiete der Gentechnik. Teil 2: Theoretische und praktische Grundkenntnisse zum Tierschutzrecht, zur Tierschutzethik und zur Versuchstierkunde.		
Qualifikationsziele / Kompetenzen		
Die Studierenden sind über Methoden der Gentechnik informiert und kennen einschlägige Regelungen der Gentechniksicherheits- und Biostoffverordnungen. Sie besitzen die Fachkenntnis zur Durchführung oder Mitarbeit an Tierversuchen nach den Richtlinien der FELASA (Kat. B).		
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"> • 03-98-FSQ-GEN-1-132: V (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar) • 03-98-FSQ-Tier-1-132: V + P (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar) 		
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 03-98-FSQ-GEN-1-132: Gentechnik und biologische Sicherheit <ul style="list-style-type: none"> • 1 ECTS, Bewertungsart: bestanden / nicht bestanden • a) Klausur (45-60 Min.) oder b) Protokoll (10-20 S.) oder c) mündliche Einzelprüfung (ca. 20 Min.) oder d) mündliche Gruppenprüfung mit bis zu drei Personen (ca. 15 Min. pro Person) oder e) Referat (20-30 Min.) 		
Teilmodulprüfung zu 03-98-FSQ-Tier-1-132: Tierschutz und Versuchstierkunde <ul style="list-style-type: none"> • 2 ECTS, Bewertungsart: bestanden / nicht bestanden • Entsprechend behördlicher Vorgaben für Sachkunde Tierschutz (GV-SOLAS / FELASA Kat. B). 		
Platzvergabe		
--		
weitere Angaben		
--		
Arbeitsaufwand		
--		
Lehrturnus		
--		
Bezug zur LPO I		
--		
Verwendung des Moduls in Studienfächern		
Bachelor (1 Hauptfach) Biomedizin (2013)		