

<b>Modulbezeichnung</b>		<b>Kurzbezeichnung</b>
Macromolecular Crystallography		03-MLSCRY-111-mo1
<b>Modulverantwortung</b>		<b>anbietende Einrichtung</b>
Dekan/-in Fakultät für Biologie		Medizinische Fakultät
<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	weiterführend	--
<b>Inhalte</b>		
Prinzipien der Strukturbestimmung biologischer Makromoleküle mit modernen kristallographischen Methoden werden in Theorie und Anwendungen gelehrt.		
<b>Qualifikationsziele / Kompetenzen</b>		
Die Studierenden können die Strukturen biologischer Makromoleküle mit kristallographischen Methoden bestimmen.		
<b>Lehrveranstaltungen</b> (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)		
V (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)		
<b>Erfolgsüberprüfung</b> (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)		
a) Klausur (i.d.R. 30-60 Min., auch Multiple Choice) oder b) Protokoll (i.d.R. ca. 10-30 S.) oder c) mündliche Einzelprüfung (i.d.R. 30-60 Min.) oder d) mündliche Gruppenprüfung mit bis zu drei Personen (i.d.R. ca. 30-60 Min.) oder e) Referat (i.d.R. 20-45 Min.) Prüfungssprache: Englisch		
<b>Platzvergabe</b>		
--		
<b>weitere Angaben</b>		
--		
<b>Arbeitsaufwand</b>		
--		
<b>Lehrturnus</b>		
--		
<b>Bezug zur LPO I</b>		
--		
<b>Verwendung des Moduls in Studienfächern</b>		
Master (1 Hauptfach) FOKUS Life Sciences (2012)		