

Modulbezeichnung		Kurzbezeichnung
Bioethik		o8-MBC-BE-212-m01
Modulverantwortung		anbietende Einrichtung
Prüfungsausschussvorsitzende/-r Master Biochemie		Lehrstuhl für Biochemie
ECTS	Bewertungsart	zuvor bestandene Module
5	numerische Notenvergabe	--
Moduldauer	Niveau	weitere Voraussetzungen
1 Semester	weiterführend	--
Inhalte		
<p>Das Modul führt in die wichtigsten ethischen Themen ein, die sich aus neuen Forschungsergebnissen und Technologien in den Lebenswissenschaften, wie z. B. Synthetischer Biologie oder Crispr/Cas9, ergeben. Der Kurs gibt einen Überblick über die zentralen ethischen Theorien, Begriffe und Methoden wie Technikfolgenabschätzung. Das Modul besteht aus einer Vorlesung und einem begleitenden Seminar.</p>		
Qualifikationsziele / Kompetenzen		
<p>Die Studierenden haben anwendbares Wissen über die wichtigsten ethischen Fragenstellen, die sich durch die jüngsten Entwicklungen auf dem Gebiet der Lebenswissenschaften ergeben. Sie werden mit den Schlüsselbegriffen, einschlägigen Theorieansätzen und Methoden wie Technikfolgenabschätzung vertraut sein, die für eine kritische Reflexion nötig sind.</p>		
Lehrveranstaltungen (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)		
<p>V (2) + S (1) Lehrturnus: jährlich WS Veranstaltungssprache: Deutsch oder Englisch</p>		
Erfolgsüberprüfung (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)		
<p>a) Klausur (ca. 45-90 Min.) oder b) Hausarbeit (8-12 S.) oder c) Mündliche Einzelprüfung (20-30 Min.) oder d) Mündliche Gruppenprüfung (max. 3 TN; je 15-30 Min.) oder e) Referat (20-40 Min.) Prüfungssprache: Deutsch und / oder Englisch Prüfungsturnus: jährlich WS</p>		
Platzvergabe		
--		
weitere Angaben		
<p>Die regelmäßige Teilnahme an den Übungen (mind. 80% Anwesenheit) ist Voraussetzung für die Teilnahme an der Prüfung.</p>		
Arbeitsaufwand		
150 h		
Bezug zur LPO I		
--		
Verwendung des Moduls in Studienfächern		
Master (1 Hauptfach) Biochemie (2019)		