

Modulbeschreibung

Modulbezeichnung	Kurzbezeichnung	
Polymere II	03-FU-PM2-222-m01	

Modulverantwortunganbietende EinrichtungInhaber/-in des Lehrstuhls für Funktionswerkstoffe der Me-Institut für Funktionsmaterialien und Biofabrikation

Inhaber/-in des Lehrstuhls für Funktionswerkstoffe der Medizin und Zahnheilkunde

ECTS	Bewertungsart		zuvor bestandene Module
5	numerische Notenvergabe		
Modulo	dauer	Niveau	weitere Voraussetzungen
1 Semester		weiterführend	

Inhalte

Grundlagen sowie fortgeschrittene Kenntnisse über aktuelle Fragen der Polymersynthese, -modifikation und - charakterisierung.

Qualifikationsziele / Kompetenzen

Der/Die Studierende verfügt über fortgeschrittene Kenntnisse der Synthese, Modifikation und Charakterisierung von Polymeren.

Lehrveranstaltungen (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)

V(2) + P(2)

Erfolgsüberprüfung (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)

- a) Klausur (ca. 90 Min.) oder
- b) mündliche Einzelprüfung (20-30 Min.) oder
- c) Vortrag (ca. 30 Min.)

Prüfungssprache: Deutsch und/oder Englisch

Prüfungsturnus: Jährlich, WS

bonusfähig

Platzvergabe

--

weitere Angaben

Arbeitsaufwand

150 h

Lehrturnus

k. A.

Bezug zur LPO I

--

Verwendung des Moduls in Studienfächern

Master (1 Hauptfach) Funktionswerkstoffe (2022)

Master (1 Hauptfach) Chemie (2024)

LA Master Gymnasium MINT-Lehramt PLUS im Elitenetzwerk Bayern (ENB) (2025)

Zusatzstudium MINT-Lehramt PLUS im Elitenetzwerk Bayern (ENB) (2025)

Master (1 Hauptfach) Biofabrikation (2025)

Master (1 Hauptfach) Funktionswerkstoffe (2025)

JMU Würzburg • Erzeugungsdatum 18.04.2025 • Moduldatensatz 140608