

Modulbezeichnung		Kurzbezeichnung
Werkstoffe für chirurgische Implantate (Fixierplatten und -schrauben, Gelenke)		03-SP2A1-092-m01
Modulverantwortung		anbietende Einrichtung
Inhaber/-in des Lehrstuhls für Orthopädie (Jakob/Ebert)		Medizinische Fakultät
ECTS	Bewertungsart	zuvor bestandene Module
5	numerische Notenvergabe	--
Moduldauer	Niveau	weitere Voraussetzungen
1 Semester	weiterführend	--
Inhalte		
Funktionsweise und Anwendung verschiedenster Implantate in der Medizin (Herz-Kreislaufsystem, Kathetersysteme, Sinnesorgane, Knochen, Zähne).		
Qualifikationsziele / Kompetenzen		
Der/Die Studierende verfügt über Kenntnisse der Anwendung von Implantaten in verschiedenen Organen und Geweben und deren Kompatibilität und Interaktion mit dem Organismus.		
Lehrveranstaltungen (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)		
V + P (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)		
Erfolgsüberprüfung (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)		
Klausur (60 Min.) und Protokoll (ca. 5 S.), Gewichtung 3:1		
Platzvergabe		
--		
weitere Angaben		
--		
Arbeitsaufwand		
--		
Lehrturnus		
--		
Bezug zur LPO I		
--		
Verwendung des Moduls in Studienfächern		
Master (1 Hauptfach) Technologie der Funktionswerkstoffe (2009)		