

Modulbezeichnung		Kurzbezeichnung
Abschlussarbeit Funktionswerkstoffe		o8-MT-TF-122-mo1
Modulverantwortung		 anbietende Einrichtung
Studiendekan/-in Funktionswerkstoffe		Institut für Funktionsmaterialien und Biofabrikation
ECTS	Bewertungsart	zuvor bestandene Module
30	numerische Notenvergabe	--
Moduldauer	Niveau	weitere Voraussetzungen
1 Semester	weiterführend	--
Inhalte		
Bearbeitung eines definierten Problems aus dem Bereich der Technologie der Funktionswerkstoffe mit wissenschaftlichen Methoden.		
Qualifikationsziele / Kompetenzen		
Der/Die Studierende verfügt über die Fähigkeit zur Bearbeitung eines definierten Problems mit wissenschaftlichen Methoden und zur schriftlichen Präsentation der Ergebnisse.		
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"> o8-MT-TF-2-122: K (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar) o8-MT-TF-1-122: A (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 o8-MT-TF-2-122: Kolloquium zur Master-Arbeit <ul style="list-style-type: none"> 5 ECTS, Bewertungsart: numerische Notenvergabe Abschlusskolloquium (ca. 60 Min.) bestehend aus Vortrag (ca. 30 Min.) und anschließender Diskussion (ca. 30 Min.) Prüfungssprache: Deutsch, Englisch Zuvor bestandene Teilmodule: Teilmodul o8-MT-TF-2 setzt Bestehen von Teilmodul o8-MT-TF-1 voraus. 		
Teilmodulprüfung zu o8-MT-TF-1-122: Master-Arbeit <ul style="list-style-type: none"> 25 ECTS, Bewertungsart: numerische Notenvergabe Masterarbeit (ca. 50-70 S.) 		
Platzvergabe		
--		
weitere Angaben		
Weitere Angaben für jedes Teilmodul separat. <ul style="list-style-type: none"> o8-MT-TF-1-122: Ergänzende Angabe zur Moduldauer: 6 Monate. o8-MT-TF-2-122: -- 		
Arbeitsaufwand		
--		
Bezug zur LPO I		
--		
Verwendung des Moduls in Studienfächern		
Master (1 Hauptfach) Funktionswerkstoffe (2012)		