

Modul WW_G12 „Werkstoffwissenschaftliche Vertiefung“ für Studienjahr 2019/2020

Zweisemestriges Modul (10 LP) mit wahlpflichtigem Inhalt

Aus dem jährlich veröffentlichten Angebot (Studienkommission, Fakultätsrat) sind 8 SWS zu wählen.

Semester	LV-Name Umfang V/Ü/P in SWS	Art	Prüfung	verantw. HSL	Bemerkungen
5. Semester WS	Bioinspirierte Materialien 2/0/0	V	mündlich (30 min)	Wiesmann	
5. Semester WS	Polymerwerkstofftechnologien und Anwendungen 2/0/0	V	Klausur (90 min)	Wießner	
5. Semester WS	Prozess-Gefüge-Eigenschaften keramischer Werkstoffe 2/0/0	V	Klausur (90 min)	Michaelis	
5. Semester WS	Schadensfallanalyse I 2/0/0	V	Klausur (90 min)	Zimmermann	
5. Semester WS	Bauteilherstellung aus der Schmelze 2/0/0	V	Klausur (90 min)	Leyens	
5. Semester WS	Prozess-Gefüge-Eigenschaften metallischer Werkstoffe 2/0/0	V	Klausur (90 min)	Vetter	
5. Semester WS	Dünnschichttechnologie 2/0/0	V	Klausur (90 min)	Beyer/Leson	

Modul WW_G12 „Werkstoffwissenschaftliche Vertiefung“ für Studienjahr 2019/2020
Zweisemestriges Modul (10 LP) mit wahlpflichtigem Inhalt
Aus dem jährlich veröffentlichten Angebot (Studienkommission, Fakultätsrat) sind 8 SWS zu wählen.

6. Semester SS	Schadensfallanalyse II 0/1/1	Ü und P	Klausur (90 min)	Schubert	Voraussetzung: Schadensfallanalyse I
6. Semester SS	Prozess-Gefüge-Eigenschaften polymerer Werkstoffe 2/0/0	V	Klausur (90 min)	Wießner	
6. Semester SS	Sinterwerkstoffe 2/0/0	V	Klausur (90 min)	Kieback	
6. Semester SS	Weiche Materie: Mikrostrukturierung und Selbstorganisation 2/0/0	V	mündlich (30 min)	Braun	
6. Semester SS	Strukturchemie 2/0/0	V	Klausur (90 min)	Kieback	