

Prüfungszeiträume LE Chemie und Polymerwissenschaften

Modulverantwortlich	Modul	Kürzel	Studiengang	Semester	Katalog	Prüfungsform	Prüfungszeiträume (X= Prüfung; W = Wiederholung)			
							1. (Jan/Feb)	2. (März/Apr)	3. (Juni/Juli)	4. (Sep/Okt)
							K= Klausur, M= Mündlich, V= Vortrag od. Präsentation, Modul-H= siehe Modulhandbuch			
Prof. Dr.-Ing. Holger Frenz	Labordatenmanagement	LDM	Che/NBCT	1./1.	Pflicht	K	X		W	
	Methoden der Ingenieurwissenschaften	MDI	Che	5.	WP1	M				
	Grundlagen des Qualitätsmanagements	GQM	Che/NBCT	5./5.	WP2	Modul-H.		X		W
	Statistische Methoden des Qualitätsmanagemen	SQM	Che/NBCT	5./5.	WP2	Modul-H.		X		W
Prof. Dr. Rainer Ostermann	Mathematik für Naturwissenschaften I	MN1	Che/NBCT	1./1.	Pflicht	K/M		X		W
	Mathematik für Naturwissenschaften II	MN2	Che/NBCT	2./2.	Pflicht	K/M	W			X
	Polymere	POM	Che/NBCT	5./5.	WP1	Modul-H.				
	Technische Chemie	TC	Che/NBCT	5.	WP1	K/M				
	Ökobilanzen und Life Cycle Assessment	LCA	Che/NBCT	5.	WP1	K/M				
	Polymerreaktionstechnik	PRT	Poly	2.	Pflicht	M/V	W		X	
	Polymerverfahrenstechnik	PVT	Poly	1.	Pflicht	K/M/V	X		W	
	Praktikum Polymerchemie und Analytik	PPCA	Poly	1.	Pflicht	Modul-H.		X		
	Praktikum Polymerverfahrenstechnik und -charakterisierung	PPVC	Poly	2.	Pflicht	Modul-H.				X
Advanced Polymer Processing	APP	Poly	2. o. 3.	WP	K/M/V					
Prof. Dr. Bernd Schubert	Arbeitssicherheit und Umwelthygiene	ASG	Che/NBCT/ MolBio	1./4./4.	Pflicht	K		X		W
	Toxikologie und Pharmakologie	TXP	Che/NBCT	5./5.	WP2	K		X		W
Prof. Dr. Uwe Strotmann	Grundlagen der Chemie I	GC1	Che	1.	Pflicht	K	X		W	
	Grundlagen der Chemie II	GC2	Che	2.	Pflicht	K	W		X	
	Grundlegende Labormethoden und wissenschaftliches Arbeiten	GL	Che	1.	Pflicht	Modul-H.		X		
	Aufbauende Labormethoden und wissenschaftliches Arbeiten	AL	Che	2.	Pflicht	Modul-H.	W		X	
	Biochemie	BC	Che	4.	Pflicht	K	W		X	
	Laborpraxis	LPC	Che	4.	Pflicht	Modul-H.				X
Biotechnologie	BT	Che	5.	WP1	K/M					
Prof. Dr. Franziska Traeger	Physik	PhC	Che/NBCT	2./2.	Pflicht	K		W		X
	Physikalische Chemie 1	PC1	Che	3.	Pflicht	K	X		W	
	Physikalische Chemie 2	PC2	Che/NBCT	4./4.	Pflicht	K	W		X	
	Physikalische Chemie 3	PC3	Che	5.	WP1	K/M				
	Surface Chemistry	SC	Che/NBCT	5./5.	WP1	K/M				
	Elektrochemie	EC	Che/NBCT	5./5.	WP1	K/M/V				
	Polymerphysik und -charakterisierung	PPK	Poly	2.	Pflicht	K/M	W			X
Analytik dünner Schichten	AS	Poly	2. o. 3.	WP	V					
Prof. Dr. Ingo Tausendfreund	Analytische Chemie	ANC	Che	2.	Pflicht	K		W	X	
	Instrumentelle Analytik I	IA1	Che/NBCT	4./4.	Pflicht	K/M	W			X
	Instrumentelle Analytik II	IA2	Che	5.	WP1	K/M				
	Polymeranalytik und Qualitätsmanagement	PQM	Poly	1.	Pflicht	K/M/V	X		W	
	Umweltanalytik	UWA	NBCT	5.	Pflicht	K				

Prof. Dr. Joachim Roll	Anorganische Chemie I	AC	Che/NBCT	3./3.	Pflicht	K	X		W	
	Organische Chemie III	OC3	Che/NBCT	5./5.	WP1	K/M/V				
	Anorganische Chemie III	AC3	Che	5.	WP1	K/M				
	Nachhaltige Chemie	NC	Che/NBCT	5./5.	WP1	K/M/V				
	Informationsbeschaffung und Datenbankrecherche	IDC	Che/NBCT	5./5.	WP2	Modul-H.	X		W	
	Polymerisationskatalyse	PK	Poly	2. o. 3.	WP	K/M/V				

Prof. Dr. Klaus-Uwe Koch	Organische Chemie I	OC	Che	3.	Pflicht	K		X		W
	Grundlagen der makromolekularen Chemie	GMC	Che	5.	WP1	K/M				
	Nachwachsende Rohstoffe	NAWARO	Che	5.	WP1	K/M				
	Polymerchemie	POC	Poly	1.	Pflicht	K/M		X		W
	Rheologie	RH	Poly	2. o. 3.	WP	K/M				
	Kleben	KL	Poly	2. o. 3.	WP	K/M				
	Polymeradditive	PAD	Poly	2. o. 3.	WP	K/M				

Prof. Dr. Daniel Kadzimirsz	Methoden der Synthesechemie	SYNC	Che	3.	Pflicht	Modul-H.		X		
	Organische Chemie und Strukturaufklärung	STA	Che	5.	Pflicht	K	X		W	
	Chemische Verfahren	CV	Che	5.	WP1	K/M				
	Industrielle Chemie	IC	Che	5.	WP1	K/M				
	Managementmethoden	MM	Che/NBCT	5./5.	WP2	Modul-H.		X		W
	Nachhaltige Rohstoffe und Prozesse	NRP	NBCT	1.	Pflicht	K/M				
	Verfahrenstechnik und Nachhaltigkeit	GVT	NBCT	4.	Pflicht	K/M				
	Mikroreaktionstechnik	MRT	NBCT	5.	WP1	K/M				

Prof. Dr.-Ing. Christian Willems, M.A.	Laborpraxis Methodenentwicklung	LPM	Che	5.	Pflicht	Modul-H.		X		W
	Laborpraxis Werkstoffe	LPW	Che/NBCT	5./4.	Pflicht	Modul-H.		X		W
	Nachhaltige Werkstoffe	NW	Che/NBCT	5./5.	WP1	Modul-H.				
	Werkstofftechnologien	WST	Che/NBCT	5./5.	WP1	Modul-H.				
	Additive Fertigungsverfahren	AFV	Che/NBCT	5./5.	WP1	Modul-H.				
	Personale Kompetenzen	PK	Che/NBCT	5./5.	WP2	Modul-H.		X		W
	Additive Fertigung von Polymer Matrix Composites	PMC	Poly	2. o. 3.	WP	Modul-H.				

Dr. Petra Iking (Sprachenzentrum)	Englisch für Naturwissenschaften	ENC	Che/NBCT	3./3.	Pflicht	K	W		X	
	Basismodul Frankreich	BMF	Che	5.	WP2	Modul-H.	X		W	
	Basismodul Spanien	BMS	Che	5.	WP2	Modul-H.	X		W	

N.N.	Reaktionsmechanismen in der Chemie	ACOC2	Che	4.	Pflicht	K	W			X
	Laborpraxis und Projektmanagement	LPN	Che/NBCT	5./5.	WP1	Modul-H.				
	Neue Materialien									
	Sondergebiete „Neue Materialien“	SGN	Che/NBCT	5./5.	WP1	Modul-H.				
	Sondergebiete der Chemie	SGC	Che	5.	WP1	Modul-H.				
	Sondergebiete Green Chemistry und Chemische Prozesse		NBCT	5.	WP1	Modul-H.				
	Handlungsfelder der Polymerwissenschaften	HPW	Poly	2. o. 3.	WP	Modul-H.				
	Laborpraxis und Projektmanagement		NBCT	5.	WP1	Modul-H.				
	Green Chemistry und chemische Prozesse									
	Green Polymers	GP	Poly	2. o. 3.	WP	K/M/V				

Hinweis: Die Modul-Prüfungen des Wahlpflichtkataloges I (WP1) der B.Sc. Studiengänge sowie die Wahlpflichtmodule (WP) im M.Sc.Poly. werden bei Lehr-Angebot geplant und bekannt gegeben. Die Planung der NBCT-Pflichtmodule erfolgt in Abstimmung dem Prüfungsausschufsvorsitzenden NBCT/MolBio bis zum Start der Vorlesungen.

Änderungen vorbehalten!

Stand: 28.04.2021

Daniel Kadzimirsz, Vorsitzender des Prüfungsausschusses