

Professorinnen und Professoren

Name	Lehrveranstaltung	Weitere Mitwirkende	LV-Art	Umfang (SWS)	zugeh. Modul ist *	anrechenbare LVS	Σ
Bickermann, Matthias	Kristallzüchtung I - Grundlagen und Methoden		VL	2	WP	2	2
Budisa, Nediljko	Ausgewählte Themen der Synthetischen Biologie (SynBio Kurs)		VL	2		2	
	Ausgewählte Themen der Synthetischen Biologie (SynBio Kurs)		SE	2		2	7
Drieß, Matthias						4	0
Friedrich, Thomas	Biophysikalische Chemie II		IV	2	WP	2	
	Online-Projektlabor Chemie		PJ	1	WP	1	
	Elektrophysiologische und molekularbiologische Methoden der Biophysik		SE	3		2	
	Physikalische Chemie - Statistische Thermodynamik		VL	2	P	2	
	Physikalische Chemie - Statistische Thermodynamik		SE	1	P	1	
	Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten					1	9
Gradzielski, Michael	Selbstaggregation und Supramolekulare Chemie - Grundlagen und Anwendungen		VL	2	WP	2	
	Materialwissenschaftliche Physikalische Chemie		VL	3	WP	3	
	Polymer- und Kolloidchemie	Schomäcker	VL	3	WP	2	
	Struktur und Eigenschaften nanostrukturierter Systeme		SE	3		3	
	Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten					1	11
Grohmann, Andreas	Anorganische Chemie II		VL	2	P	2	
	Aktuelle Entwicklungen in der Koordinationschemie		SE	3		3	
	Bioanorganische Chemie		VL	2	WP	2	
	Bioanorganische Chemie		SE	2	WP	2	
	Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten					1	10
Hess, Franziska	Modellierung von Katalysatorsystemen		VL	2	WP	2	
	Making Green - The Sustainability of Consumer Products		SE	2	W	2	
	Aktuelle Themen der Chemischen Katalyse		SE	1		1	
	Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten					1	6
Hildebrandt, Peter	Aktuelle Themen der Biophysikalischen Chemie		IV	2	WP	2	
	Prozesse an biologischen Grenzschichten		SE	3		3	
	Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten					1	6
Kaupp, Martin	Theoretische Chemie	Arbuznikov	IV	3	P	2	
	Fortgeschrittene Aspekte der Quantenchemie		VL	2	WP	2	
	Quantenchemie		SE	3		3	
	Mathematik für Chemiker*innen Teil II		VL	2	P	2	
	Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten					1	10
van de Krol, Roel							0
Lerch, Martin	Strukturchemie		VL	2	WP	2	
	Strukturchemie		SE	2	WP	2	
	Anorganische Festkörper- und Funktionsmaterialien	Ressler	VL	2	P	1	
	Anorganische Festkörper- und Funktionsmaterialien	Ressler	SE	2	P	1	
	Neuere Entwicklungen der Materialchemie- und Wissenschaften		SE	3		3	
	Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten					1	10
Mroginski, Maria Andrea	Grundlagen der Physikalischen Chemie (Wiling)		VL	3	P	3	
	Grundlagen der Physikalischen Chemie (Wiling)		UE	3	P	3	
	Physikalische Chemie II (Kinetik und Spektroskopie)		VL	3	P	3	
	Einführung in die Multiskalenmodellierung	Sun	SE	2		1	
	Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten					1	11
Oestreich, Martin	Substrat-, Reagenz- und Katalysatorkontrolle in der stereoselektiven Synthesen		VL	3	WP	3	
	Organische Chemie - Reaktionsmechanismen		VL	3	P	3	
	Stereoselektive Synthesemethoden	Klare	IV	4	P	2	
	Aktuelle Entwicklungen in der Synthese und Katalyse		SE	3		3	
	Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten					1	12
Ressler, Thorsten	Anorganische Festkörper und Funktionsmaterialien	Lerch	VL	2	P	1	
	Anorganische Festkörper und Funktionsmaterialien	Lerch	SE	2	P	1	
	Praktikum Physikalische Chemie und Instrumentelle Analytik	WiMis	PR	7	P	2	
	Neuere Entwicklungen auf dem Gebiet der Festkörperanalytik		SE	3		3	
	Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten					1	8
Schomäcker, Reinhard	Polymer- und Kolloidchemie	Gradzielski	VL	3	WP	1	
	Polymerization Technology		VL	3	P	3	
	Industrielle Prozesse		VL	3	P	3	
	Produktdesign: Beispiele der Abhängigkeit von Produkteigenschaften und Verfahren		IV	2	WP	2	
	Absolventenseminar		SE	3		3	
	Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten					1	13
Straßer, Peter	Grundlagen der Technischen Chemie		VL	2	P	2	
	Absolventenseminar		SE	3		3	
	Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten					1	6
Sun, Han	Einführung in die Multiskalenmodellierung	Mroginski	SE	2	W	1	1
Süßmuth, Roderich	Medizinalchemie II		VL	1	WP	1	
	Bioanalytik		VL	2	WP	2	
	Biologische Chemie II		VL	2	WP	2	
	Biologische Chemie II	wiss. Mitarbeiter/innen	SE	1	WP	0,5	
	Aktuelle Probleme in der Bioanalytik		SE	2		2	
	Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten					1	8,5
Thomas, Arne	Nanostrukturierte Materialien		VL	2	WP	2	
	Nanostrukturierte Materialien		SE	2	WP	2	
	Anorganische Funktionsmaterialien		SE	3		3	
	Anorganische Chemie I: Hauptgruppenchemie		VL	4	P	4	
	Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten					1	12

Professorinnen und Professoren im Ruhestand

Schoen, Martin	Mathematische Methoden der Theoretischen Physikalischen Chemie		VL	2	W	2	
	Mathematische Methoden der Theoretischen Physikalischen Chemie		SE	2	W	2	4

**Dauerbeschäftigtes Personal**

Arbuznikov, Alexey	Fortgeschrittene Aspekte der Quantenchemie		SE	2 WP	2	
	Mathematik II		Ü	4 P	4	
Beuster, Frank	Theoretische Chemie	Kaupp	IV	3 P	1	7
	Grundlagen der Technischen Chemie		SE	2 P	2	
	Grundlagen der Technischen Chemie		PR	4 P	2	
Epping, Jan Dirk	Industrielle Prozesse (TC III)		SE	2 P	2	6
	Advance NMR	Kemper	IV	5 WP	2	
	Analytische Methoden zur Strukturaufklärung	Kemper, Irgan, Schmidt	IV	4 WP	1	
Fliegner, Daniela	Anorganische Chemie I: Hauptgruppenchemie		SE	1 P	1	
	Praktikum Anorganische Chemie I		PR	8 P	4	8
	Praktikum Physikalische Chemie und Instrumentelle Analytik		PR	8 P	4	4
Irgan, Elisabeth	Praktikum Physikalische Chemie und Instrumentelle Analytik		PR	8 P	4	4
	Analytische Methoden zur Strukturaufklärung	Epping, Kemper, Schmidt	IV	4 WP	1	
	Praktikum Anorganische Chemie I		PR	12 P	6	
Kemper, Sebastian	Einführung in die Allgemeine und Anorganische Chemie		PR	5 P	2,5	9,5
	Advance NMR	Epping	IV	5 WP	3	
	Analytische Methoden zur Strukturaufklärung	Epping, Irgan, Schmidt	IV	4 WP	1	
Klare, Hendrik	Organisch-chemisches Grundpraktikum		PR	8 P	4	8
	Synthesemethoden in der Organischen Molekülchemie		VL	2	2	
	Synthesemethoden in der Organischen Molekülchemie		SE	4	4	
Kohl, Stephan	Stereoselektive Synthesemethoden	Oestreich	IV	4 WP	2	8
	Praktikum Synthesechemie		PR	17 P	8,5	8,5
	Chemie für Physiker		VL	2 WP	2	
Kuhlmann, Uwe	Praktikum Physikalische Chemie und Instrumentelle Analytik		PR	12 P	6	8
	Praktikum Physikalische Chemie und Instrumentelle Analytik		PR	16 P	8	8
Lenz, Oliver	Praktikum Physikalische Chemie und Instrumentelle Analytik		PR	14 P	7	
	Anorganische Chemie I: Hauptgruppenchemie		SE	1 P	1	8
	Strukturbiologie		IV	4 P	4	
Lüdtke, Tobias	Bioanalytik		SE	2 W	2	
	Medizinalchemie II		SE	1 WP	1	
	Biologisch-chemisches Fortgeschrittenenpraktikum	Mühlenweg	PR	6 P	4	11
	Organische Chemie für Hörer anderer Fakultäten		VL	2 P	2	
Mühlweg, Agnes	Organische Chemie für Hörer anderer Fakultäten		SE	2 P	2	
	Organische Chemie für Hörer anderer Fakultäten		PR	4 P	2	6
	Organische Chemie für Hörer anderer Fakultäten		PR	4 P	2	2
Palamidis, Eftimios	Biologisch-chemisches Fortgeschrittenenpraktikum	Mainz	PR	6 WP	2	2
	Praktikum Synthesechemie		PR	8 P	4	4
	Organische Chemie - Reaktionsmechanismen		SE	4 P	4	
Schiffner, Julia	Organische Chemie für Hörer anderer Fakultäten		SE	2 P	2	
	Organische Chemie für Hörer anderer Fakultäten		PR	3 P	3	
	Organische Chemie für Hörer anderer Fakultäten		PR (SE)	1 P	1	10
	Praktikum Organische Chemie für Chemieingenieurwesen		PR (SE)	1 P	1	10
Schmidt, Johannes	Analytische Methoden zur Strukturaufklärung	Epping, Irgan, Kemper	IV	4 WP	1	
	Anorganische Chemie I: Hauptgruppenchemie		SE	1 P	1	
	Praktikum Anorganische Chemie I		PR	12 P	6	8
Wellert, Stefan	Praktikum Physikalische Chemie und Instrumentelle Analytik		PR	8 P	4	4
	Praktikum Synthesechemie		PR	17 P	8,5	8,5
Zebger, Ingo	Praktikum Physikalische Chemie und Instrumentelle Analytik		PR	8 P	4	4