

Modul	ggf. Kürzel	Semester	Vorlesung	Übung	Praktikum	Σ Modul	LP (ECTS) (credit points)	benotet	Noten- gewicht
			SWS	SWS	SWS	SWS			
Einführung in die Allgemeine + Anorganische Chemie	C1	1	4	2		6	8	ja	10
Praktika Allgemeine + Anorganische Chemie	C1-P	1			5 + 7	12	7	nein	
Mathematische Methoden in der Chemie 1	MMC1	1	3	1		4	5	ja	5
Einführung in die Physikalische Chemie	PC 0	1	2	1		3	4	ja	4
Experimentalphysik	Phys	1	3			3	4	ja	8
Teilsumme							28	27	
Experimentalphysik Praktikum	Phys-P	2			4	4	3	nein	
Mathematische Methoden in der Chemie 2	MMC2	2	3	1		4	5	ja	5
Chemie der Elemente	C2	2	4	2		6	8	ja	15
Praktikum zur Chemie der Elemente	C2-P	2			12	12	8	nein	
Prinzipien der Organischen Chemie	POC	2	4	2		6	8	ja	10
Teilsumme							32	30	
Vertiefte Organische Chemie	VOC	3	4	2		6	8	ja	15
Organisch-Chemisches Synthesepraktikum	VOC-P	3			12	12	8	nein	
Grundlagen der Biochemie	GBC	3	2	1	6	9	8	ja	10
Einführung in synthetische und analytische Methoden	SAM	3	1	2	4	7	6	nein	
Teilsumme							30	25	
Grundlagen der Physikalischen Chemie	GPC	4	6	2		8	10	ja	10
Physikalisch-Chemisches Grundpraktikum	GPC-P	4			7	7	5	nein	
Elementorganische Chemie	EOC	4	2	1	6	9	8	ja	10
Analytische Methoden	ANA	4	2	2	2	6	6	ja	10
Teilsumme							29	30	
Fortgeschrittene Physikalische Chemie	FPC	5	3	1	7	11	10	ja	10
Einführung in die Quanten- und Computerchemie	QCCC	5	3	1	4	7	8	ja	10
Prinzipien der makromolekularen Chemie	PMC	5	2	1	7	10	9	ja	10
Teilsumme							27	30	
Wahlmodul (Freier Wahlbereich + <i>Studium Universale</i>)		1-5					8	nein	
Rechtkunde		2-6	2			2	3	nein	
Teilsumme							11		
Qualifizierungsmodul	QM*	6	2	1	6	9	8	ja	8
Bachelor-Modul (Arbeit)		6					12	ja	30
Bachelor-Modul (Vortrag)		6					3	nein	
Teilsumme							23	38	
Gesamtsumme							180	180	