

Einführung in die Chemie 12 LP <i>1. Semester 30 LP</i>	Praktische Einführung in die Chemie 6 LP		Mathematik für Chemiker I 6 LP		Einf. in die Physik 4 LP	
			2 LP	Mathematik		
Grundlagen der Anorganischen und Analytischen Chemie 12 LP <i>2. Semester 33 LP</i>	Thermodynamik, Elektrochemie und Kinetik 12 LP			für Chemiker II 4 LP	Einf. in die Physik 5 LP	
	Organische Chemie I 12 LP <i>3. Semester 30 LP</i>		Instrumentelle Analytik I 3 LP			Biochemie 3 LP
Organische Chemie II 12 LP <i>4. Semester 30 LP</i>		Instrumentelle Analytik II 3 LP	Biochemie 3 LP	Makromolekulare Chemie 6 LP	Technische Chemie (Vorlesung) 6 LP	
Vertiefte Anorganische Chemie 12 LP <i>5. Semester 30 LP</i>		Atome, Moleküle und ihre Spektroskopie (PCII) 12 LP			Technische Chemie (Praktikum) 6 LP	
Wahlpflichtfach A (Biologie, IT, Physik, Verfahrenstechnik) 6 LP <i>6. Semester 27 LP</i>		Wahlpflichtfach B (Fachübergreifende Kompetenzen) 6 LP		Strukturaufklärung 3 LP	Bachelor-Thesis 12 LP	

	Mathem.-naturwiss. Grundausbildung
	Fachübergreifende Ausbildung
	Kernfächer der Chemie
	Schnittstellen der Chemie