

Pflichtbereich				Vertiefungsbereich			
1. Fachsemester alt	2. Fachsemester alt + OC I	3. Fachsemester neu	4. Fachsemester neu	5. Fachsemester neu	6. Fachsemester neu		
Mathematik I (5 LP)	Mathematik II (4 LP)	Praktikum Organische Chemie (9 LP)	VL Anorganische Chemie II (6 LP)	Wahlpflichtbereich I-a (6 LP)	PR Synthese- chemie (6 LP) (in der VL- freien Zeit)	Wahlbereich (8 LP)	Bachelor- arbeit (12 LP)
Physik (5 LP)	Physik (4 LP)		VL Technische Chemie (6 LP)	Wahlpflichtbereich I-b (6 LP)			
Allgemeine Chemie (7 LP)	VL Grundlagen der Physikalischen Chemie (6 LP)	VL Organische Chemie II (6 LP)	PR Physikalische Chemie und Instrumentelle Analytik (9 LP)	Wahlpflichtbereich I-c (6 LP)			
	AC: Molekülchemie der HG- Elemente (4 LP)	VL Moderne Analysemethoden (6 LP) <i>(vormals Instrumentelle Analytik (3 LP) und OC- Strukturaufklärung (3 LP))</i>		Wahlpflichtbereich II (6 LP)			
PR Allgemeine Chemie (5 LP)	PR Anorganische Chemie (6 LP)	VL Physikalische Chemie I (6 LP)	VL Physikalische Chemie II (6 LP)	Wahlpflichtbereich III (6 LP)			
Analytische Chemie (4 LP)	PR Analytische Chemie (3 LP)	VL Theoretische Chemie (6 LP)					
Wahl (4 LP)	VL Organische Chemie I (6 LP) anstelle von Wahlmodul (3 LP)						