

## Studienplan B.Sc. Chemie WS 2021/2022

1. Sem	Grundlagen der Allgemeinen Chemie (6 LP)	Grundlagen der Allgemeinen Chemie - Praktikumsmodul (6 LP)	Physikalische Chemie I (4,5 LP)	Mathematik I (4,5 LP)	Physik (1 LP)	Organische Chemie I (6 LP)
2. Sem	Anorganische Chemie I (6 LP)	Physikalische Chemie II (4,5 LP)	Mathematik II (4,5 LP)	Organische Chemie II (6 LP)	Grundpraktikum in Organischer Chemie (11 LP)	
3. Sem	Anorganische Chemie II (6 LP)	Physik für Chemiker (5 LP)	Einf. i.d. Technische u. Makromolekulare Chemie (4 LP)	Einf. i.d. Biochemie (3 LP)	Theoretische Chemie (3 LP)	Physikalisch-chemische Praktika (9 LP)
4. Sem	Physikalische Chemie III (4,5 LP)	Physikalische Chemie IV (4,5 LP)	Organische Chemie III (6 LP)	Wahlpflichtmodul (6 LP)	Grundpraktikum in Anorganischer und Analytischer Chemie (9 LP)	
5. Sem	Anorganische Chemie III (6 LP)	Rechtkunde/Toxikologie (3 LP)	freier Wahlbereich (3 LP)	Wahlpflichtmodul (6 LP)	Integriertes Synthesepraktikum in Anorganischer und Organischer Chemie (12 LP)	
6. Sem	Vertiefungspraktikum in Physikalischer Chemie (6 LP)	freier Wahlbereich (12 LP)			Bachelorarbeit (12 LP)	