BSc Chemie: Veranstaltungsübersicht Studienbeginn im Sommersemester

		Anorganische & Analytische Chemie		Organische Chemie		Physikalische Chemie			Technische Chemie		Chemie in Technik und Lebenswissenschaften, Toxikologie & Rechtskunde		Mathematik Physik Bachelorarbeit	
		Theorie	Praxis	Theorie	Praxis	Theorie	Praxis		Theorie	Praxis	Theorie	Praxis	Theorie	Praxis
1. Semester	VLzeit	PALC (S)	Praktikum Allgemeine Chemie PALC ●	Grundlagen der Organischen Chemie OC 1 (VL)									Mathe 2 (VL)	
	Vlfreie Zeit	Arbeitsicherheit (S) ●	Praktikum Analytische Chemie ●										Mathe 2 (UE)	
2. Semester	VLzeit	Analytische Chemie (VL)												
	Vlfreie Zeit	PAC (S)	[Mo-Fr]											
3. Semester	VLzeit	● Analytische Chemie		OC 1									● Mathe 2	
	Vlfreie Zeit													
1. Semester	VLzeit	Allgemeine Chemie (VL)		Struktur und Reaktivität OC 2 (VL)									Mathe 1 (VL)	
	Vlfreie Zeit	Allgemeine Chemie (UE) ●	Praktikum Anorganische Chemie ●										Mathe 1 (UE)	
2. Semester	VLzeit	Arbeitsicherheit (S) ●	PAAC ●										Physik (VL)	
	Vlfreie Zeit	PAAC (S)	[Mo, Mi, Fr]										Physik (UE)	
3. Semester	VLzeit	● + Allgemeine Chemie											● Mathe 1	
	Vlfreie Zeit			Spektroskopische Methoden Kurs 3 Wochen									● Physik	
1. Semester	VLzeit	● + Modul OC		Spektroskopie ●										
	Vlfreie Zeit													
2. Semester	VLzeit	Übergangsmetalle AC 2 (VL)		Organische Chemie (S)	Grundpraktikum Organische Chemie ●	Thermodynamik und Transportprozesse PC 1 (VL)	Praktikum Physikalische Chemie (S) ●	Praktikum Physikalische Chemie ●						
	Vlfreie Zeit	Übergangsmetalle AC 2 (UE)			[Mo, Mi, Do]	Thermodynamik und Transportprozesse PC 1 (UE) ●		Praktikum Physikalische Chemie ●						
3. Semester	VLzeit													Praktikum Physik ●
	Vlfreie Zeit													[Do] (parallel zum PC-Praktikum)

ChemBSc-20 Professionalisierung
Veranstaltungen sollten so früh wie möglich im Studium, am besten beginnend im 2. Fachsemester, belegt werden. Weitere Informationen gibt es unter "Zusatzqualifikationen".

Im 3. und 4. Fachsemester werden die **Grundpraktika in PC und OC** absolviert. Das **Physikpraktikum** soll parallel zum PC-Praktikum belegt werden.

←-----ODER-----→