

Studienverlaufsplan Bachelorstudiengang Chemie berufsorientiertes Profil

	1			5				10				15				20				25				30		
6. Semester	PB-2-W	WF-3-W				PB-6-W				Bachelorarbeit																
5. Semester	WF-3-W				PB-5-W						PB-2-W		PB-6-W													
4. Semester	B.Che.1203				B.Che.1204						B.Che.1105.1		B.Che.1105.2		B.Che.1004.2		B.Che.1303									
3. Semester	B.Che.1103.2		B.Che.1004.1		B.Che.1305						B.Che.1402		B.Che.1901.1	B.Che.1901.2	PB-2-W											
2. Semester	B.Che.1103.1		B.Che.1104			B.Che.1201			B.Che.1304			B.Che.1003		B.phy.706		B.phy.715.2										
1. Semester	B.Che.1001					B.Che.1301					B.Che.1002			B.phy.715.1												
	1			5				10				15				20				25				30		
Credits																										

1. Semester:

- B.Che.1001** Einführung in die Allgemeine und Anorganische Chemie
- B.Che.1301** Einführung in die Physikalische Chemie
- B.Che.1002** Mathematik für Chemiker I
- B.phys.715.1** Experimentalphysik I für Nebenfach

2. Semester:

- B.Che.1103.1** Anorganische Stoffchemie I (Chemie der Hauptgruppenelemente)
- B.Che.1104** Anorganisch Chemisches Grundpraktikum
- B.Che.1201** Einführung in die Organische Chemie
- B.Che.1304** Chemisches Gleichgewicht
- B.Che.1003** Mathematik für Chemiker II
- B.phy.706** Experimentalphysik II für Nebenfach
- B.phy.715.2** Physik als Nebenfach (Praktikum)

3. Semester:

- B.Che.1103.2** Anorganische Stoffchemie II (Chemie der d.Metalle)
- B.Che.1004.1** Methoden der Chemie I
- B.Che.1305** Physikalisch Chemisches Grundpraktikum
- B.Che.1402** Atombau und Chemische Bindung
- B.Che.1901.1** Gefährliche Stoffe-Toxikologie für Chemiker
- B.Che.1901.2** Gefährliche Stoffe-Spezielle Rechtskunde für Chemiker
- PB-2-W** Wahlbereich Schlüsselqualifikationen

4. Semester:

- B.Che.1203** Reaktionsmechanismen in der Organischen Chemie
- B.Che.1204** Organisch Chemisches Grundpraktikum
- B.Che.1105.1** Angewandte Anorganische Chemie (Festkörper und Materialien)
- B.Che.1105.2** Angewandte Anorganische Chemie (Metallorganische Chemie)
- B.Che.1004.2** Methoden der Chemie II
- B.Che.1303** Materie und Strahlung

5. Semester:

WF-3-W	Wahlbereich Chemische Vertiefungsmodule
PB-5-W	Nichtchemisch-Naturwissenschaftlicher Wahlbereich
PB-2-W	Wahlbereich Schlüsselqualifikationen
PB-6-W	Berufsfeldorientierender Wahlbereich

6. Semester:

PB-2-W	Wahlbereich Schlüsselqualifikationen
WF-3-W	Wahlbereich Chemische Vertiefungsmodule
PB-6-W	Berufsfeldorientierender Wahlbereich
Bachelorarbeit	