

## Exemplarischer Studienverlaufsplan Fach-Bachelor Chemie (Stand: ab WiSe 2021/2022)

Semester	Module					Kreditpunkte
6.	Bachelorarbeitsmodul Bachelorarbeit (12 KP) + begleitende LV (3 KP) 15 KP		Wahlmodul Professionalisierungsbereich 6 KP	Wahlmodul Professionalisierungsbereich 6 KP		27 KP
5.	che251 Anorganische Molekülchemie für Fortgeschrittene 6 KP	che261 Quantenmechanik 3 KP	che254 Pericyclische Reaktionen 3 KP	prx108 Praxismodul Praktikum (12 KP) + Seminar (3 KP) 15 KP	Wahlmodul Professionalisierungsbereich 6 KP	33 KP
4.	che245 Technische Chemie 9 KP	che200 Grundpraktikum Organische Chemie 12 KP	che235 Strukturaufklärung organischer Verbindungen 3 KP	Wahlmodul Professionalisierungsbereich 6 KP		30 KP
3.	che135 Konzentrationsanalytik 6 KP	che190 Grundvorlesung Organische Chemie 6 KP	che225 Physikalische Chemie 2: Spektroskopie und Elektrochemie 12 KP	Wahlmodul Professionalisierungsbereich 6 KP		30 KP
2.	che160 Stoffchemie der Elemente 6 KP	che155 Theorie und Praxis der Anorganisch-nasschemischen Analytik 3 KP (Teil 2)	che215 Physikalische Chemie 1: Thermodynamik and Kinetik 9 KP	che210 Begleitwissenschaften im Fach Mathematik (Teil 2) 6 KP	phy920 Physik für Fach-Bachelor Chemie (Teil 2) 6 KP	30 KP
1.	che105 Grundlagen der Chemie 12 KP	che155 Theorie und Praxis der Anorganisch-nasschemischen Analytik 3 KP (Teil 1)	che115 Theoretische und mathematische Grundlagen der Chemie 6 KP	che210 Begleitwissenschaften im Fach Mathematik (Teil 1) 3 KP	phy920 Physik für Fach-Bachelor Chemie (Teil 1) 6 KP	30 KP
	Basiscurriculum 30 KP	Aufbaucurriculum 60 KP	Vertiefungsbereich 30 KP	Professionalisierungsbereich 45 KP		

### Auszug aus Prüfungsordnung (Fachspez. Anlage 6a Chemie, Punkt 2, Absatz 5 Curriculare Abfolge)

Die Belegung der im Folgenden in der linken Spalte aufgeführten Module setzt den erfolgreichen Abschluss des oder der dazu nebenstehend aufgelisteten Moduls/Module voraus. Ausnahmen von dieser Regelung können beim Prüfungsausschuss beantragt werden.

Modulbezeichnung	Voraussetzung für die Belegung des Moduls ist der erfolgreiche Abschluss von
che155	che105
che160	che105
che200	che190
che215	che115
che225	che105, che115, che215, che155
che235	che105, che115
che251	che160
che261	che105, che115
prx108	che105, che155, che190, che200, che235