

## Studienplan für den Bachelor-Studiengang Chemie (Studienbeginn im Sommersemester)

Semester	Anorganische und Analytische Chemie (SWS) / [CP]	Organische Chemie (SWS) / [CP]	Physikalische und Theoretische Chemie (SWS) / [CP]	Ergänzende Fächer (SWS) / [CP]	SWS [CP]
1	P Analyt. Anorg. Ch. (6) [4] S Analyt. Anorg. Ch. (1) [1,5]	V Organ. Ch. I (4+1) [7,5]		V Mathe II (3+1) [6] V Physik II (3+1) [6] V Rechtskunde (1) [1,5] P Computing I (1) [0,5]	22 [27]
2	V Allg. u. Anorg. Ch. (4) [6]PL* V Analyt. Ch. I (1) [1,5]PL* P Allg. u. Analyt. Ch. (6) [4]PL* S Allg. u. Analyt. Ch. (2) [3]PL*		V Physikal. Ch. I (3+1) [6]	V Mathe I (3+1) [6]PL V Physik I (3+1) [6]PL	25 [32,5]
3	V Anorg. Ch. II (2) [3]PL V Analyt. Ch. II (2) [3]PL		P Physikal. Ch. I (9) [6]PL S Physikal. Ch. I (1) [1,5]PL V Theoret. Ch. I (3+1) [6]	P Physik (4) [3]PL P Computing II (2) [1,5] Wahlpflicht I (2) [3]PL* Wahlpflicht II (2) [3]PL*	28 [30]
4	V Anorg. Ch. I (2) [3] V Anorg. Ch. III (2) [3]PL	V Organ. Ch. II (4+1) [7,5]PL P Organ. Ch. I (12) [8]PL S Organ. Ch. I (1) [1,5]PL	V Theoret. Ch. II (2) [3]PL P Theoret. Ch. (2) [1,5]PL V Physikal. Ch. II (2+1) [4,5]PL		29 [32]
5	P Präp. Anorg. Ch. (6) [4]PL	S Organ. Ch. II (2)* [3] P Organ. Ch. II (3)* [2] *Blockveranstaltung S Chem. Biologie (2) [3]PL	V Physikal. Ch. III (2+1) [4,5] P Physikal. Ch. II (4) [2,5]PL S Physikal. Ch. II (1) [1,5]PL	V Techn. Chemie (2) [3] (mit Exkursion) Wahlpflicht I (2+1) [4,5]PL*	26 [28]
6	P Präp. Anorg. Ch. (6) [3,5]PL S Präp. Anorg. Ch. (1) [1,5]PL	V Organ. Ch. III(2+1) [4,5]PL	P Physikal. Ch. II (4) [3]PL	V Toxikologie (1) [1,5] Wahlpflicht II (2+1) [4,5]PL*	18 [18,5]
Summen	13V + 4Ü/S + 24P [41] Prüfungsleistungen [23,5]	10V + 8Ü/S + 15P [37] Prüfungsleistungen [24,5]	12V + 6Ü/S + 19P [40] Prüfungsleistungen [23,5]	24V + 6Ü/S + 7P [50] Prüfungsleistungen [22,5]	59V + 24 Ü/S + 65P
	studienbegleitend im 5./6. Semester: Bachelor-Arbeit (12) [12]PL				160 [180]

PL = Prüfungsleistungen (eine Prüfung pro Pflichtmodul)  
(Gewicht: CP/106, \* Modul Allg. u. Analyt. Ch.: 5,5/106)

PL\* = wahlweise Prüfungsleistung im Wahlpflichtmodul I oder II  
(Gewicht: 7,5/106)