

Studienplan für den Bachelor-Studiengang Chemie (Studienbeginn im Wintersemester)

Semester	Anorganische und Analytische Chemie (SWS) / [CP]	Organische Chemie (SWS) / [CP]	Physikalische und Theoretische Chemie (SWS) / [CP]	Ergänzende Fächer (SWS) / [CP]	SWS [CP]
1	V Allg. u. Anorg. Ch. (4) [6] V Analyt. Ch. I (1) [1,5] P Allg. u. Analyt. Ch. (6) [4] S Allg. u. Analyt. Ch. (2) [3]			V Mathe I (3+1) [6] V Physik I (3+1) [6] P Computing I (1) [0,5]	22 [27]
2	P Analyt. Anorg. Ch. (6) [4]PL S Analyt. Anorg. Ch. (1) [1,5]PL	V Organ. Ch. I (4+1) [7,5]		V Mathe II (3+1) [6]PL V Physik II (3+1) [6]PL P Physik (4) [3]PL P Computing II (2) [1,5] V Rechtskunde (1) [1,5]	27 [31]
3	V Anorg. Ch. I (2) [3]	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 Physikal. Ch. I (3+1) [6]	V Toxikologie (1) [1,5] Wahlpflicht I (2+1) [4,5]PL ⁺	28 [32]
4	V Anorg. Ch. II (2) [3]PL V Analyt. Ch. II (2) [3]PL	S Organ. Ch. II (2)* [3] P Organ. Ch. II (3)* [2] *Blockveranstaltung	P Physikal. Ch. I (9) [6]PL S Physikal. Ch. I (1) [1,5]PL V Theoret. Ch. I (3+1) [6]	V Techn. Chemie (2) [3] (mit Exkursion) Wahlpflicht I (2) [3]PL ⁺	27 [30,5]
5	V Anorg. Ch. III (2) [3]PL 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	V Theoret. Ch. II (2) [3]PL P Theoret. Ch. (2) [1,5]PL V Physikal. Ch. II (2+1) [4,5]PL P Physikal. Ch. II (4) [3]PL	Wahlpflicht II (2+1) [4,5]PL ⁺	26 [29]
6	P Präp. Anorg. Ch. (6) [4]PL	S Chem. Biologie (2) [3]PL	P Physikal. Ch. II (4) [2,5]PL S Physikal. Ch. II (1) [1,5]PL V Physikal. Ch. III (2+1) [4,5]	Wahlpflicht II (2) [3]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)

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