

Studienplan Studium der Chemie, Stand 01.08.18 **Universität Bayreuth**

FS	Mathematik			Chemie			Erziehungswissenschaften			
	Modul	SWS	LP	Modul	SWS	LP	Modul	SWS	LP	LP
1	FWR-A1.1 Analysis I	4+2	9	FWR-LAC I Allgemeine, Analytische und grundlegende Anorganische Chemie	3+1+6+1	11				
	FWR-A3 Element. ZT	2+2	9	FDR-DC I.1 Grundlagen der Fachdidaktik Chemie	1	2				31
2	FWR-A1.2 Analysis II	4+2	9	FDR-DC I.2 Grundlagen der Fachdidaktik Chemie	1	1				
	FDR-M1.1	2	5	FWR-LOC I Grundlagen der Org. Chemie	4+1	7				
				FWR-LAC II Grundlegende Chemie der Nebengruppenelemente	2	4				
				FWR-LPC II.1 Allgemeine Chemie	3+1	6				32
3	FWR-A2.1 Lin. Algebra 1	4+2	9	FWR-DC I.3 Grundlagen der Fachdidaktik Chemie Ü	2	2	EWS-AP 1a		2	
	FDR-M1.2	2	2	FWR-LOC II.1 Reaktionsmechanismen	4+1	7	EWS-AP 1b		2	
				FWR-LPC I Allgemeine Chemie	2+1	4	EWS-Psy 2a		2	30
4	FWR-A2.2 Lin. Algebra und An. Geometrie	4+2	9	FDR-DC III.2 Planung	2	3	EWS-PdSp R.1		3	
	FDR-M2.1		2				EWS-Psy 1b		2	
							EWS-Psy 1c		2	
							EWS-Psy 2b		2	
							EWS-AP 2a		3	
							EWS-SP 1	2	3	
							EWS-SP 2a		2	31
5	FWR A4		6	FWR-LAC III.1 Präparative Anorg. Chemie	3	4	EWS-PdSp R.2		3	
	FUB-FDR Studienbegleitendes Praktikum [3]		6	FWR-LOC II.2 Praktikum	10	7	EWS-Psy 2ab MTP		1	
				FDR-DC IV RS [3] Unterrichtspraxis Chemie (S)	2					
				FWR-Üiv.3 Übungen im Vortragen mit Demonstrationen AC	2	2				
				FWR-Üiv.1 Übungen im Vortragen mit Demonstrationen PC	2	1				30
6	FDR-M2.2 Mathematik Lehren und Lernen II	2	3	FDR-DC III.1 Experimente	4	4	EWS-SP 2b-R		2	
				FWR-LAC III.2 Präparative Anorg. Chemie	6	4				
				FWR-LPC II.2 Allgemeine Chemie	4	2				
				FWR-Üiv.2 Übungen im Vortragen mit Demonstrationen OC	2	2				
	FUB-FWR-SH Schriftliche Hausarbeit [2]		10	FWR-C Schriftliche Hausarbeit [2, 6]						27
7	FDR-M3		3	FWR-CiÜ AC+OC	4	3	EWS-AP 2b		2	
	FWR-A5		6				EWS-Psy 1ab MTP		1	
	FWR-C		3				EWS-Psy 1a		2	
							EWS-Psy 2c		2	
							EWS-SP 2c vhb		5	27
	Mathematik [5]		91	Chemie		76	Erziehungswissenschaften		41	208

1 Um 210 LP zu erreichen, müssen 2 LP Mathematik nach freier Wahl belegt werden.

2 Wahlpflicht

5 Studienbegl. Pr. zählt hier

3 Wahlpflicht

6 falls ZA in C, dann belegen

208