

Prüfungen im Bachelor-Studiengang Chemische Biologie ab WS 2016/17

	Modul	Credits	Pos.	Lehrveranstaltungen	Prüfung
1. Semester	M-AC-1B	10Cr	1.1	Allg. und Anorganische Chemie 1 (4V+2Ü)	Klausur
			1.2	Analytische Chemie 1 (1V+1Ü)	
	M-AC-2PB	6Cr	1.3	Allg. und Anorg. Chemie Praktikum 1 (1S+6P)	Praktikumsabschl.
	M-M-1	5Cr	1.4	Mathematik für Chemiestudierende 1 (3V+1Ü)	Klausur
	M-P-1	4Cr	1.5	Physik für Chemiestudierende 1 (2V+1Ü)	Klausur
	M-TO	2Cr	1.6	Toxikologie und Rechtskunde (2V)	Klausur
2. Semester	M-OC-1	5Cr	2.1	Organische Chemie 1 (3V+1Ü)	Klausur
	M-AC-3V	5Cr	2.2	Anorganische Chemie 2 (2V)	Kolloquium bzw. Klausur
			2.3	Analytische Chemie 2 (1V+1Ü)	
	M-AC-3PB	6Cr	2.4	Allg. und Anorgan. Chemie Praktikum 2 (2S+4P)	Praktikumsabschl.
	M-M-2	5Cr	2.5	Mathematik für Chemiestudierende 2 (2V+2Ü)	Klausur
	M-P-2	4Cr	2.6	Physik für Chemiestudierende 2 (2V+1Ü)	Klausur
	M-BIO-1		2.8	Mikrobiologie 1 (2V)	Klausur
3. Semester	M-OC-2V	5Cr	3.1	Organische Chemie 2 (3V+1Ü)	Klausur
	M-OC-2P	11Cr	3.2	Organisch-Chemisches Praktikum (2S+10P)	Praktikumsabschl.
	M-PC-1	9Cr	2.7	Physikalische Chemie 1 (2V+1Ü)	Klausur
			3.3	Physikalische Chemie 2 (3V+1Ü)	
	M-BC-1	4Cr	3.4	Biochemie und Molekularbiologie (2V+1Ü)	Klausur
4. Semester	M-PC-2V	5Cr	4.1	Physikalische Chemie 3 (3V+1Ü)	Klausur
	M-PC-2PB	7Cr	4.2	Physikalisch-Chemisches Praktikum (1S+6P)	Praktikumsabschl.
	M-AO-1	4Cr	4.4	Strukturaufklärung im Festkörper (AC) und in Lösung (OC) (2V+2Ü)	Klausur
	M-BIO-1	6 Cr	4.6	Mikrobiologie 2 (1V)	Klausur
			4.7	Mikrobiologie Praktikum (1Ü+4P)	
	M-BC-2	11Cr	3.5	Biochemie Praktikum 1 (2S+5P)	Praktikums- und Seminarleistung Kolloquium
			4.3	Biochemie Praktikum 2 (1S+5P)	
	M-BC-3	4Cr	4.5	Biochemie Stoffwechsel (2V+1Ü)	Klausur
5. Semester	M-OC-3	4Cr	5.6	Organische Chemie 3 (2V+1Ü)	Klausur
	M-BIO-2	8Cr	5.1	Molekulare Zellbiologie (2V+1Ü)	Klausur
			5.2	Zellbiologisches Praktikum (1S+4P)	
	M-BIO-3	12Cr	5.4	Bioorganische Chemie (3V+1Ü)	Klausur
			5.5	Integriertes Bioorganisches Praktikum (10P)	
	M-BIO-4	4Cr	5.7	Biophysikalische Chemie (2V+1Ü)	Klausur
	M-WV-1/(F*)	4Cr	5.3	Wahlpflichtvorlesung 1* (2V+1Ü)	offen**
6. Semester	M-BIO-5	4Cr	6.1	Bioanorganische Chemie (2V+1Ü)	Klausur
	M-WV-2/(F*)	4Cr	6.2	Wahlpflichtvorlesung 2* (2V+1Ü)	offen**
	M-VB	4Cr	6.3	Vertiefung auf dem Gebiet der Bachelorarbeit	Bachelorarbeit und Disputation
			12Cr	6.4	
	3Cr	6.5	Bachelorarbeit: Disputation		
Summe		180 Cr			

Zeichenerklärung: V = Vorlesung, Ü = Übung, P = Praktikum, S = Seminar, SWS = Semesterwochenstunden

* Zwei Wahlpflichtvorlesungen können durch eine „**Wahlpflichtvorlesung mit Forschungsvorträgen**“ (M-WV-F) ersetzt werden. Eine Wahlpflichtvorlesung (2V+1Ü, 4 Cr) sowie 10 Forschungsvorträge (4 Cr) ersetzen M-WV-1 und M-WV-2. Alternativ kann eine der beiden Wahlpflichtvorlesungen zur Berufsqualifizierung genutzt werden.

** Die Prüfungsform wird von der Prüferin bzw. dem Prüfer festgelegt.