

SPO 2017 ENTSCHEUNIGTER STUDIENPLAN BACHELOR ALLGEMEINE BIOLOGIE					Stand: 22.08.2025	
Fach	Code	Studienrichtung Allgemeine Biologie	Art	Prüfung	LP	
1. Semester					23	
Grundlagen biologischer Forschung						
BA-01	M-CHEMBIO-103725- Struktur und Funktion des Lebens (Orientierungsprüfung)				19	
	T-CHEMBIO-100180 - Grundlagen der Biologie		V	PS	4	
	T-CHEMBIO-107514 - Organisation der Tiere		V,P	PS	8	
	T-CHEMBIO-107746 - Protokoll Organisation der Tiere			SL	0	
	T-CHEMBIO-107515 - Botanik der Nutzpflanzen und zelluläre Grundlagen der Entwicklung		V,P	PA	7	
BA-NA-01	M-CHEMBIO-100144 - Allgemeine Chemie				4	
	T-CHEMBIO-100207 - Allgemeine Chemie		V	PS	4	
2. Semester					19	
Grundlagen biologischer Forschung						
BA-02	M-CHEMBIO-103729 - Physiologie				11	
	T-CHEMBIO-108658 - Molekularbiologie, Biochemie und Physiologie der Pflanzen		V	PS	2	
	T-CHEMBIO-107568 - Physiologie der Tiere		V,P	PS	9	
	T-CHEMBIO-107573 - Protokoll Tierphysiologisches Praktikum			SL	0	
BA-03	M-CHEMBIO-103744- Biodiversität				8	
	T-CHEMBIO-107569 - Botanische Bestimmungsübungen		P	PA	3	
	T-CHEMBIO-107571 - Botanische Exkursionen		E	SL	1	
	T-CHEMBIO-107570 - Zoologische Bestimmungsübungen		P	PA	3	
	T-CHEMBIO-107572 - Zoologische Exkursionen		E	SL	1	
3. Semester					21	
Grundlagen biologischer Forschung						
BA-04	M-CHEMBIO-103747 - Molekulare Biologie				14	
	T-CHEMBIO-107574 - Molekulare Biologie		V	PS	7	
	T-CHEMBIO-107576- Praktikum Pflanzenphysiologie		P	PA	7	
Naturwissenschaftliche Grundlagen biologischer Forschung						
BA-NA-01	M-CHEMBIO-100144 - Allgemeine Chemie				7	
	T-CHEMBIO-100208 - Praktikum Allgemeine Chemie		P	SL	7	
4. Semester					19	
Grundlagen biologischer Forschung						
BA-05	M-CHEMBIO-103748 - Biologische Methoden				8	
	T-CHEMBIO-107577 - Moderne Methoden der Biologie		V	PA	4	
	T-CHEMBIO-110746 - Bioinformatik		Ü	PA	4	
Naturwissenschaftliche Grundlagen biologischer Forschung						
BA-NA02	M-CHEMBIO-100145 - Organische Chemie				10	
	T-CHEMBIO-100209 - Organische Chemie		V	PS	3	
	T-CHEMBIO-106425 - Praktikum Organische Chemie		P	SL	7	
Überfachliche Qualifikationen						
BA-ÜQ-01	M-CHEMBIO-100151 - Präsentieren/Strukturieren				1	
	T-CHEMBIO-107628 - Einführung in die Präsentationstechniken		Ü	SL	1	
5. Semester					23	
Grundlagen biologischer Forschung						
BA-07	M-BGU-105253 – Ökosysteme				4	
	T-BGU-108340 - Biogeographie		V	PS	4	
BA-04	M-CHEMBIO-103747 - Molekulare Biologie				7	
	T-CHEMBIO-107575 - Protokoll Praktikum Molekularbiologie			SL	0	
Überfachliche Qualifikationen						
BA-ÜQ-02	M-CHEMBIO-100152 - Recherchieren				3	
	T-CHEMBIO-100219 - Originalliteratur kritisch lesen		S	SL	3	
Naturwissenschaftliche Grundlagen biologischer Forschung						
BA-NA03	M-CHEMBIO-100146 - Quantitative Grundlagen				4	
	T-CHEMBIO-100211 - Mathematik		V+Ü	SL	4	
BA-NA04	M-PHYS-100283 - Experimentalphysik Teil1				5	
	T-PHYS-100278 - Experimentalphysik Teil 1		V		5	
6. Semester					22	
Grundlagen biologischer Forschung						
BA-05	M-CHEMBIO-103748 - Biologische Methoden				12	
	T-CHEMBIO-110749 - Anwendung molekularbiologischer Methoden: Modellsystem Hefe		P	SL	6	
	Wahlpflicht: Profilbildungspraktikum		P	SL	6	
Überfachliche Qualifikationen						
BA-ÜQ-01	M-CHEMBIO-100151 - Präsentieren/Strukturieren				5	
	kann auf zwei Semester verteilt werde Wahlpflicht: Überfachliche Qualifikation - Studieren mit Weitblick (Veranstaltung frei wähl		S	SL	3	
		Wahlpflicht: Präsentationstechniken*		S	SL	2
Naturwissenschaftliche Grundlagen biologischer Forschung						
BA-NA04	M-PHYS-100283 - Experimentalphysik Teil2				5	
	T-PHYS-100278 - Experimentalphysik Teil 2		V	PS	5	
7. Semester					23	
Grundlagen biologischer Forschung						
BA-06	M-CHEMBIO-103749- Biologische Konzepte				10	
	T-CHEMBIO-107579 - Modellorganismen und Modellbildung		V	PA	10	
Überfachliche Qualifikationen						
BA-ÜQ-02	M-CHEMBIO-100152 - Recherchieren				3	
	Wahlpflichtbereich: Recherche- und Filtertechniken*		S	SL	3	
Naturwissenschaftliche Grundlagen biologischer Forschung						
BA-NA-06	M-MATH-100150 - Statistik				6	
	T-MATH-106848 - Statistik – Klausur		V	PS	3	
	T-MATH-106849 - Statistik – Übungen		Ü	SL	1	
	T-MATH-100216 - Rechnergestützte Übungen Statistik		Ü	SL	2	
BA-NA-05	M-CHEMBIO-100149 - Biochemie				4	
	T-CHEMBIO-100214 - Biochemie		V	PS	4	
8. Semester					30	
Grundlagen biologischer Forschung						
BA-08	M-CHEMBIO-103750 - Biologische Forschung				15	
	Wahlpflichtbereich: Moderne biologische Forschung		V, P,S	PA	15	
BA-09	M-CHEMBIO-103836 - Modul Bachelorarbeit				15	
	T-CHEMBIO-107935 - Bachelorarbeit		A	PA	15	
Summe:					180	