

Fach	Code	Studienrichtung Angewandte Biologie	Art	Prüfung	LP
1. Semester					30
Grundlagen biologischer Forschung					
	ANG-01	M-CHEMBIO--103751- Strukturell-funktionelle Aspekte biologischer Anwendung			19
		T-CHEMBIO-100180 - Grundlagen der Biologie	V	PS	4
		T-CHEMBIO-107514 - Organisation der Tiere	V,P	PS	6
		T-CHEMBIO-107746 - Protokoll Organisation der Tiere		SL	0
		T-CHEMBIO-107515 - Botanik der Nutzpflanzen und zelluläre Grundlagen der Entwicklung	V,P	PA	9
Naturwissenschaftliche Grundlagen biologischer Anwendung					
	ANG-NA-01	M-CHEMBIO-100144 - Allgemeine Chemie			11
		T-CHEMBIO-100207 - Allgemeine Chemie	V	PS	4
		T-CHEMBIO-100208 - Praktikum Allgemeine Chemie	P	SL	7
2. Semester					28
Grundlagen biologischer Anwendung					
	ANG-02	M-CHEMBIO-103784 - Physiologische Aspekte der Biotechnologie			18
		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
		M-CIWVT-106433 -Einführung in das Bioingenieurwesen			
		T-CIWVT-113018 – Einführung in das Bioingenieurwesen	V	PS	7
Naturwissenschaftliche Grundlagen biologischer Anwendung					
	ANG-NA02	M-CHEMBIO-100145 - Organische Chemie			10
		T-CHEMBIO-100209 - Organische Chemie	V	PS	3
		T-CHEMBIO-106425 - Praktikum Organische Chemie	P	SL	7

3. Semester				29
Grundlagen biologischer Anwendung				
ANG-04	M-CHEMBIO-103786- Molekulare Aspekte der Angewandten Biologie			20
	T-CHEMBIO-107636 - Molekulare Biologie für Angewandte Biologie	V	PS	14
	T-CHEMBIO- 107637- Protokoll Praktikum Molekularbiologie		SL	0
	T-CHEMBIO-107638 - Praktikum Technische Biologie	P	PA	6
Naturwissenschaftliche Grundlagen biologischer Anwendung				
ANG-NA03	M-CHEMBIO-100146 - Quantitative Grundlagen			4
	T-CHEMBIO-100211 - Mathematik	V+Ü	SL	4
ANG-NA04	M-PHYS-100283 - Experimentalphysik Teil1			5
	T-PHYS-100278 - Experimentalphysik Teil 1	V		5
4. Semester				31
Grundlagen biologischer Anwendung				
ANG-05	M-CHEMBIO-103748 - Biologische Methoden			20
	T-CHEMBIO-107577 - Moderne Methoden der Biologie	V	PA	4
	T-CHEMBIO-110746 - Bioinformatik	Ü	PA	4
	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			6
	T-CHEMBIO-107628 - Einführung in die Präsentationstechniken			1
	Wahlpflicht: Präsentationstechniken*			2
	Wahlpflicht: Überfachliche Qualifikation - Studieren mit Weitblick (Veranstaltung frei wählbar aus dem Angebot von HOC, Sprachzentrum, ZAK)			3
Naturwissenschaftliche Grundlagen biologischer Anwendung				
ANG-NA04	M-PHYS-100283 - Experimentalphysik Teil2			5
	T-PHYS-100278 - Experimentalphysik Teil 2	V	PS	5
5. Semester				32
Grundlagen biologischer Anwendung				
ANG-02	M-CHEMBIO-103784 - Physiologische Aspekte der Biotechnologie			5
	T-CHEMBIO-107633 - Praktikum Grüne Biotechnologie	P	PA	5

ANG-03	M-CHEMBIO-103785 - Angewandte Biodiversität			4
	T-CHEMBIO-107634 - Praktikum mikrobielle Diversität	P	PA	4
ANG-07	M-BGU-105253 – Ökosysteme			4
	T-BGU-108340 - Biogeographie	V	PS	4
Überfachliche Qualifikationen				
ANG-ÜQ-02	M-CHEMBIO-103789 - Gesellschaftliche Aspekte der Biotechnologie			9
	T-CHEMBIO-100233 - Biotechnologie und Gesellschaft	S	SL	6
	T-CHEMBIO- 100219 - Originalliteratur kritisch lesen	S	SL	3
Naturwissenschaftliche Grundlagen biologischer Anwendung				
ANG-NA-05	M-CHEMBIO-100149 - Biochemie			4
	T-CHEMBIO-100214 - Biochemie	V	PS	4
ANG-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
6. Semester				30
Grundlagen biologischer Anwendung				
ANG-08	M-CHEMBIO-103823- Biologische Anwendung			15
	Wahlpflichtbereich: Moderne biologischen Foschung	V,P,S	PA	15
ANG-09	M-CHEMBIO-103836 - Modul Bachelorarbeit			15
	T-CHEMBIO-107935 - Bachelorarbeit	PA	PA	15
SUMME				180
<p>V= Vorlesung; S= Seminar; P= Praktikum; Ü= Übung; E= Exkursion PS= Prüfungsleistung schriftlich (benotet); SL= Studienleistung (unbenotet) PA= Prüfungsleistung anderer Art *wählbar zwischen verschiedenen Angeboten zu Praktika in der Biologie, kann durch Veranstaltungen des ZAK/HOC oder Sprachzentrum ersetzt werden</p>				
27.09.2024				