

SPO 2017 STUDIENPLAN BACHELOR ALLGEMEINE BIOLOGIE

Fach	Code	Studienrichtung Allgemeine Biologie	Art	Prüfung	LP
1. Semester					30
Grundlagen biologischer Forschung					
BA-01		M-CHEMBIO--103725- Struktur und Funktion des Lebens			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
Naturwissenschaftliche Grundlagen biologischer Forschung					
BA-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					29
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
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
3. Semester					30
Grundlagen biologischer Forschung					
BA-04		M-CHEMBIO-103747 - Molekulare Biologie			21
		T-CHEMBIO-107574 - Molekulare Biologie	V	PS	14
		T-CHEMBIO-107575 - Protokoll Praktikum Molekularbiologie		SL	0
		T-CHEMBIO-107576- Praktikum Pflanzenphysiologie	P	PA	7
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

4. Semester				31
Grundlagen biologischer Forschung				
BA-05	M-CHEMBIO-103748 - Biologische Methoden			20
	T-CHEMBIO-107577 - Moderne Methoden der Biologie	V	PA	4
	T-CHEMBIO-107578 - Methodenpraktikum	P	SL	16
Überfachliche Qualifikationen				
BA-ÜQ-01	M-CHEMBIO-100151 - Präsentieren/Strukturieren			6
	T-CHEMBIO-100217 - Versuchsdesign (Schnupperpraktikum)	S	SL	3
	T-CHEMBIO-107628 - Einführung in die Präsentationstechniken	Ü	SL	1
	T-CHEMBIO-107629 - 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
5. Semester				30
Grundlagen biologischer Forschung				
BA-06	M-CHEMBIO-103749- Biologische Konzepte			10
	T-CHEMBIO-107579 - Modellorganismen und Modellbildung	V	PA	10
BA-07	M-BGU-105253 – Ökosysteme			4
	T-BGU-108340 - Biogeographie	V	PS	4
Überfachliche Qualifikationen				
BA-ÜQ-02	M-CHEMBIO-100152 - Recherchieren			6
	T-CHEMBIO-100219 - Originalliteratur kritisch lesen	S	SL	3
	T-CHEMBIO-107631 - Recherche- und Filtertechniken*	S	SL	3
Naturwissenschaftliche Grundlagen biologischer Forschung				
BA-NA-05	M-CHEMBIO-100149 - Biochemie			4
	T-CHEMBIO-100214 - Biochemie	V	PS	4
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
6. Semester				30
Grundlagen biologischer Forschung				
BA-08	M-CHEMBIO-103750 - Biologische Forschung			15
	T-CHEMBIO-107580 -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

V= Vorlesung; S= Seminar; P= Praktikum; U= Übung; E= Exkursion
PS= Prüfungsleistung schriftlich (benotet); SL= Studienleistung (unbenotet)
PA= Prüfungsleistung anderer Art
* kann durch Veranstaltungen des ZAK/HOC oder Sprachzentrum ersetzt werden

02.10.2019