

**STUDIENPLAN BACHELOR ALLGEMEINE BIOLOGIE WS2017/2018**

Fach Code	Studienrichtung Allgemeine Biologie	Art	Prüfung	LP
<b>1. Semester</b>				<b>30</b>
<b>Grundlagen biologischer Forschung</b>				
<b>BA-01</b>	<b>M-CHEMBIO--103725- Struktur und Funktion des Lebens</b>			<b>19</b>
	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
<b>Naturwissenschaftliche Grundlagen biologischer Forschung</b>				
<b>BA-NA-01</b>	<b>M-CHEMBIO-100144 - Allgemeine Chemie</b>			<b>11</b>
	T-CHEMBIO-100207 - Allgemeine Chemie	V	PS	4
	T-CHEMBIO-100208 - Praktikum Allgemeine Chemie	P	SL	7
<b>2. Semester</b>				<b>29</b>
<b>Grundlagen biologischer Forschung</b>				
<b>BA-02</b>	<b>M-CHEMBIO-103729 - Physiologie</b>			<b>11</b>
	T-CHEMBIO-100185 - Physiologie und Biochemie der Pflanzen	V	PS	2
	T-CHEMBIO-107568 - Physiologie der Tiere	V,P	PS	9
	T-CHEMBIO-107573 - Protokoll Tierphysiologisches Praktikum		SL	0
<b>BA-03</b>	<b>M-CHEMBIO-103744- Biodiversität</b>			<b>8</b>
	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
<b>Naturwissenschaftliche Grundlagen biologischer Forschung</b>				
<b>BA-NA02</b>	<b>M-CHEMBIO-100145 - Organische Chemie</b>			<b>10</b>
	T-CHEMBIO-100209 - Organische Chemie	V	PS	3
	T-CHEMBIO-106425 - Praktikum Organische Chemie	P	SL	7
<b>3. Semester</b>				<b>30</b>
<b>Grundlagen biologischer Forschung</b>				
<b>BA-04</b>	<b>M-CHEMBIO-103747 - Molekulare Biologie</b>			<b>21</b>
	T-CHEMBIO-107574 - Molekulare Biologie	V	PS	14
	T-CHEMBIO-107575 - Protokoll Praktikum Molekularbiologie		SL	0
	T-CHEMBIO-107576- Praktikum Pflanzenphysiologie	P	PA	7
<b>Naturwissenschaftliche Grundlagen biologischer Forschung</b>				
<b>BA-NA03</b>	<b>M-CHEMBIO-100146 - Quantitative Grundlagen</b>			<b>4</b>
	T-CHEMBIO-100211 - Mathematik	V+Ü	SL	4
<b>BA-NA04</b>	<b>M-PHYS-100283 - Experimentalphysik Teil1</b>			<b>5</b>
	T-PHYS-100278 - Experimentalphysik Teil 1	V		5

<b>4. Semester</b>				<b>31</b>
<b>Grundlagen biologischer Forschung</b>				
<b>BA-05</b>	<b>M-CHEMBIO-103748 - Biologische Methoden</b>			<b>20</b>
	T-CHEMBIO-107577 - Moderne Methoden der Biologie	V	PA	4
	T-CHEMBIO-107578 - Methodenpraktikum	P	SL	16
<b>Überfachliche Qualifikationen</b>				
<b>BA-ÜQ-01</b>	<b>M-CHEMBIO-100151 - Präsentieren/Strukturieren</b>			<b>6</b>
	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
<b>Naturwissenschaftliche Grundlagen biologischer Forschung</b>				
<b>BA-NA04</b>	<b>M-PHYS-100283 - Experimentalphysik Teil2</b>			<b>5</b>
	T-PHYS-100278 - Experimentalphysik Teil 2	V	PS	5
<b>5. Semester</b>				<b>30</b>
<b>Grundlagen biologischer Forschung</b>				
<b>BA-06</b>	<b>M-CHEMBIO-103749- Biologische Konzepte</b>			<b>10</b>
	T-CHEMBIO-107579 - Modellorganismen und Modellbildung	V	PA	10
<b>BA-07</b>	<b>M-BGU-103766 - Ökosysteme</b>			<b>4</b>
	T-BGU-101567 - Ökosysteme- Ökosysteme	V	PS	4
<b>Überfachliche Qualifikationen</b>				
<b>BA-ÜQ-02</b>	<b>M-CHEMBIO-100152 - Recherchieren</b>			<b>6</b>
	T-CHEMBIO-100219 - Originalliteratur kritisch lesen	S	SL	3
	T-CHEMBIO-107630 - Einführung in die Literaturrecherche	Ü	SL	1
	T-CHEMBIO-107631 - Recherche- und Filtertechniken*	S	SL	2
<b>Naturwissenschaftliche Grundlagen biologischer Forschung</b>				
<b>BA-NA-05</b>	<b>M-CHEMBIO-100149 - Biochemie</b>			<b>4</b>
	T-CHEMBIO-100214 - Biochemie	V	PS	4
<b>BA-NA-06</b>	<b>M-MATH-100150 - Statistik</b>			<b>6</b>
	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
<b>6. Semester</b>				<b>30</b>
<b>Grundlagen biologischer Forschung</b>				
<b>BA-08</b>	<b>M-CHEMBIO-103750 - Biologische Forschung</b>			<b>15</b>
	T-CHEMBIO-107580 - Moderne biologische Forschung	V, P,S	PA	15
<b>BA-09</b>	<b>M-CHEMBIO-103836 - Modul Bachelorarbeit</b>			<b>15</b>
	T-CHEMBIO-107935 - Bachelorarbeit	A	PA	15
Summe				<b>180</b>

V= Vorlesung; S= Seminar; P= Praktikum; Ü= Übung; E= Exkursion

PS= Prüfungsleistung schriftlich (benotet); SL= Studienleistung (unbenotet)

PA= Prüfungsleistung anderer Art

\* kann durch Veranstaltungen des ZAK/HOC oder Sprachzentrum ersetzt werden

22.02.2018