

Fach	Code	Studienrichtung Angewandte Biologie	Art	Prüfung	LP
<b>1. Semester</b>					<b>30</b>
<b>Grundlagen biologischer Forschung</b>					
	<b>ANG-01</b>	<b>M-CHEMBIO--103751- Strukturell-funktionelle Aspekte biologischer Anwendung</b>			<b>19</b>
		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
<b>Naturwissenschaftliche Grundlagen biologischer Anwendung</b>					
	<b>ANG-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>26</b>
<b>Grundlagen biologischer Anwendung</b>					
	<b>ANG-02</b>	<b>M-CHEMBIO-103784 - Physiologische Aspekte der Biotechnologie</b>			<b>16</b>
		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
		<b>M-CIWVT-106433 -Einführung in das Bioingenieurwesen</b>			
		T-CIWVT-113018 – Einführung in das Bioingenieurwesen	V	PS	7
<b>Naturwissenschaftliche Grundlagen biologischer Anwendung</b>					
	<b>ANG-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>29</b>
<b>Grundlagen biologischer Anwendung</b>				
<b>ANG-04</b>	<b>M-CHEMBIO-103786- Molekulare Aspekte der Angewandten Biologie</b>			<b>20</b>
	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
<b>Naturwissenschaftliche Grundlagen biologischer Anwendung</b>				
<b>ANG-NA03</b>	<b>M-CHEMBIO-100146 - Quantitative Grundlagen</b>			<b>4</b>
	T-CHEMBIO-100211 - Mathematik	V+Ü	SL	4
<b>ANG-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 Anwendung</b>				
<b>ANG-05</b>	<b>M-CHEMBIO-103748 - Biologische Methoden</b>			<b>17</b>
	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
<b>Überfachliche Qualifikationen</b>				
<b>BA-ÜQ-01</b>	<b>M-CHEMBIO-100151 - Präsentieren/Strukturieren</b>			<b>6</b>
	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
<b>Naturwissenschaftliche Grundlagen biologischer Anwendung</b>				
<b>ANG-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>32</b>
<b>Grundlagen biologischer Anwendung</b>				
<b>ANG-02</b>	<b>M-CHEMBIO-103784 - Physiologische Aspekte der Biotechnologie</b>			<b>5</b>
	T-CHEMBIO-107633 - Praktikum Grüne Biotechnologie	P	PA	5

<b>ANG-03</b>	<b>M-CHEMBIO-103785 - Angewandte Biodiversität</b>			<b>4</b>
	T-CHEMBIO-107634 - Praktikum mikrobielle Diversität	P	PA	4
<b>ANG-07</b>	<b>M-BGU-105253 – Ökosysteme</b>			<b>4</b>
	T-BGU-108340 - Biogeographie	V	PS	4
<b>Überfachliche Qualifikationen</b>				
<b>ANG-ÜQ-02</b>	<b>M-CHEMBIO-103789 - Gesellschaftliche Aspekte der Biotechnologie</b>			<b>9</b>
	T-CHEMBIO-100233 - Biotechnologie und Gesellschaft	S	SL	6
	T-CHEMBIO- 100219 - Originalliteratur kritisch lesen	S	SL	3
<b>Naturwissenschaftliche Grundlagen biologischer Anwendung</b>				
<b>ANG-NA-05</b>	<b>M-CHEMBIO-100149 - Biochemie</b>			<b>4</b>
	T-CHEMBIO-100214 - Biochemie	V	PS	4
<b>ANG-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 Anwendung</b>				
<b>ANG-08</b>	<b>M-CHEMBIO-103823- Biologische Anwendung</b>			<b>15</b>
	Wahlpflichtbereich: Moderne biologischen Foschung	V,P,S	PA	15
<b>ANG-09</b>	<b>M-CHEMBIO-103836 - Modul Bachelorarbeit</b>			<b>15</b>
	T-CHEMBIO-107935 - Bachelorarbeit	PA	PA	15
<b>SUMME</b>				<b>180</b>
<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>				
<b>27.09.2024</b>				