

# Biologie Lehramt (B.Ed. Gymnasium/Realschule plus)

Studienverlaufsplan | Studienbeginn im Wintersemester

Version: 16.10.2020

*Hinweis: Die folgende Übersicht bietet eine unverbindliche Übersicht zu Struktur und Aufbau der Module. Rechtsverbindlich ist allein die Prüfungsordnung in ihrer gültigen Fassung.*

Modulkürzel	Modulbezeichnung (Pflicht/Wahlpflicht)	Sem.	LP	Typ	SWS	Veranstaltungsbezeichnung	Prüfung	Modul- beauftragte/r	Bemerkung/ Sprache
<b>1. Semester (Wi)</b>									
■ BA6BIO3501	M1: Grundlagen der Chemie (P)	Wi	5	V	2	Grundlagen der Chemie: Chemie für Biologen	Klausur (90 Min.)	Hein	Deutsch
				Ü	1	Laborübung Grundlagen der Chemie			
■ BA6BIO3502	M2: Strukturen und Funktionen der Pflanzen – Teil 1 (P)	Wi	5	V	2	Ökologische Pflanzenanatomie	Klausur (60 Min.) prüfungsrelevante Studienleistungen: praktische Prüfung (60 Min.)	Eichberg	Deutsch
				Ü	2	Mikroskopierübung Pflanzenanatomie			
<b>2. Semester (So)</b>									
■ BA6BIO3502	M2: Strukturen und Funktionen der Pflanzen – Teil 2 (P)	So	5	V	2	Morphologie der Gefäßpflanzen	Klausur (60 Min.) prüfungsrelevante Studienleistungen: praktische Prüfung (60 Min.)	Eichberg	Deutsch
				Ü	2	Bestimmungsübung Gefäßpflanzen			
■ BA6BIO3503	M3: Strukturen und Funktionen der Tiere – Teil 1 (P)	So	4	V	1	Aufbau des Tierreiches		Lötters	Deutsch
				V	1	Evolutionsbiologie			
				Ü	0,5	Anatomie der Tiere			
■ BA6BIO3504	M4: Fachdidaktik 1: Konzeptionen und Gestaltung des Biologieunterrichts – Teil 1 (P)	So	3	V	1	Einführung Biologiedidaktik		Gresch	Deutsch
				S	1	Einführung Biologiedidaktik			

3. Semester (Wi)									
■ BA6BIO3503	M3: Strukturen und Funktionen der Tiere – Teil 2 (P)	Wi	4	Ü	3	Zoologische Bestimmungsübungen		Lötters	Deutsch
				Klausur (90 Min.)					
■ BA6BIO3504	M4: Fachdidaktik 1: Konzeptionen und Gestaltung des Biologieunterrichts – Teil 2 (P)	Wi	4	S	2	Vertiefung Biologiedidaktik		Gresch	Deutsch
				Praktische Prüfung (45 Min.)					
■ BA6BIO3505	M5: Humanbiologie und Anthropologie (P)	Wi	5	V	1	Humanevolution		Lötters	Deutsch
				V+Ü	2	Humanbiologie			
				Mündliche Prüfung (15 Min.) oder Klausur (90 Min.)					
4. Semester (So)									
■ BA6BIO3506	M6a: Ökologie, Biodiversität und Evolution (P)	So	10	V	2	Grundlagen der Ökologie		Thomas	Deutsch
				V	2	Stoffflüsse und biotische Interaktionen			
				Ü+EX	3	Lebensräume, Umweltfaktoren und Indikatorlebewesen			
				Mündliche Prüfung (15 Min.) oder Klausur (90 Min.)					
5. Semester (Wi)									
■ BA6BIO3507	M7: Physiologie der Pflanzen – Teil 1 (P)	Wi	3	V	2	Grundlagen der Geobotanik		Thomas	Deutsch
■ BA6BIO3508	M8: Physiologie der Tiere – Teil 1 (P)	Wi	7	V	2	Physiologie der Tiere		Lichter, Hochkirch	Deutsch
				Ü	2	Physiologie der Tiere			
6. Semester (So)									
■ BA6BIO3507	M7: Physiologie der Pflanzen – Teil 2 (P)	So	7	V	2	Physiologie der Pflanzen		Thomas	Deutsch
				Ü	2	Physiologische Pflanzenökologie			
				Hausarbeit					
■ BA6BIO3508	M8: Physiologie der Tiere – Teil 2 (P)	So	3	V	2	Naturschutzbiologie		Lichter, Hochkirch	Deutsch
				Mündliche Prüfung (15 Min.) oder Klausur (90 Min.)					

## Verwendete Abkürzungen

EL	E-Learning-Kurs	LK	Lektürekurs	Sem	Semester
EX	Exkursion/Tagesexkursion	LW	Lernwerkstatt	SWS	Semesterwochenstunden
FK	Fachkurs	OS	Oberseminar	S	Seminar
GK	Geländekurs/Geländepraktikum	P	Pflichtmodul	So	Sommersemester
HS	Hauptseminar	PRA	Praktikum	TUT	Tutorium
KG	Kleingruppenarbeit	PRO	Projekt/Projektseminar	Ü	Übung
KOL	Kolloquium	PRP	Propädeutikum	V	Vorlesung
K	Kurs	PS	Proseminar	V+Ü	Vorlesung mit Übung
LAB	Labor/Laborübung	PSP	Planspiel	Wi	Wintersemester
LP	Leistungspunkte	PST	Projektstudie	WP	Wahlpflichtmodul oder -veranstaltung