

2-Fach Bachelor of Arts – Fach Biologie

Erster Studienabschnitt					2. Fach	Professionalisierung				
1. Sem	B.Bio.105 Ringvorlesung Biologie I – Teil A 5 C	B.Bio.106 Ringvorlesung Biologie I – Teil B 5 C		B.Bio.104 Grundpraktikum Zoologie 6 C	Einführung in die Experimentalchemie* 7 C	Fachwissenschaftliche Module und Fachdidaktik (69 C)	Optionalbereich (10 C)	Bildungswissenschaften / Erziehungswissenschaften (20 C)		
2. Sem	B.Bio.102 Ringvorlesung Biologie II 8 C		B.Bio.211 Bestimmungs- übungen Zoologie 4 C	B.Phy-NF.7002 Experimentalphysik I für Biologen** 6 C						
Zweiter Studienabschnitt										
3. Sem	Insgesamt 2 biologische Wahlpflichtmodule (je 1 pro Block) Block A Anthropologie, Tier- und Pflanzenökologie, Tierphysiologie, Verhaltensbiologie, Evolution & Systematik der Pflanzen, Evolution & Systematik der Tiere, Biopsychologie 6*/7** C		B.Bio.200.1 Fachdidaktik Biologie – Teil 1 3 C	B.Bio.103 Grundpraktikum Botanik 6 C						
4. Sem	Block B Biochemie, Entwicklungsbiologie, Genetik, Mikrobiologie, Zell- und Molekularbio der Pflanze 10 C		B.Bio.200.2 Fachdidaktik Biologie – Teil 2 3 C	B.Bio.210 Struktur & Diversität der Pflanzen 6 C						
5. Sem										
6. Sem	B.Bio.250 Vorbereitungspraktikum auf experimentelle Bachelorarbeit 6 C		ggf. Bachelorarbeit im Fach Biologie 12 C							

* Pflicht, wenn 2. Fach NICHT Chemie ist; ** Pflicht, wenn 2. Fach CHEMIE ist

Erster Studienabschnitt

Das Grundpraktikum Zoologie (formal erster Studienabschnitt) wird im 1., die Bestimmungsübung Zoologie (formal zweiter Studienabschnitt) bereits im 2. Semester absolviert. Alternativ kann das Grundpraktikum Botanik im 1. und die Struktur & Diversität der Pflanzen im 2. Semester abgeschlossen werden.

Ab 3. Fachsemester

Aus den biologischen Modulen der ersten beiden Semester (nicht Chemie/Physik) müssen mindestens 20 C absolviert sein, um die folgenden Wahlpflichtmodule in Block A und B sowie die Fachdidaktik belegen zu können.

In Block A müssen 7 C absolviert werden, wenn das andere Fach CHEMIE ist. Bei allen anderen Fächerkombinationen müssen 6 C in Block A absolviert werden. Wir empfehlen in diesem Bereich jedoch ein Modul mit Praktikum für 10 C, um mehr Fachpraxis zu bekommen. Die „überzähligen“ C können im Optionalbereich angerechnet werden.

6. Fachsemester

Bei einer geplanten Bachelorarbeit im Fach Biologie bitte unbedingt die [Allgemeinen Hinweise zur Bachelorarbeit im Fach Biologie für 2F-BA \(pdf\)](#) berücksichtigen. Besonders bei einer experimentellen Arbeit ist ein vorheriges Vorbereitungspraktikum (B.Bio.250) empfohlen. Die Bachelorarbeit dauert 12 Wochen und findet ganztags statt.