

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.103 Grundpraktikum Botanik 6 C	B.Che.7412 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.104 Grundpraktikum Zoologie 6 C	B.Phy-NF.7002 Experimentalphysik I für Biologen** 6 C		
Zweiter Studienabschnitt						
3. Sem	2 biolog. Grundlagenmodule (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 Einführung in die Didaktik der Biologie 6 C		
4. Sem	Block B Biochemie, Entwicklungsbiologie, Genetik, Mikrobiologie, Zell- und Molekularbiologie der Pflanze 10 C			B.Bio.210 Struktur & Diver- sität der Pflanzen 6 C		B.Bio.211 Bestimmungs- übungen Zoologie 4 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

2. Fachsemester

Die beiden Bestimmungsübungen aus dem vierten Semester können optional auch bereits im zweiten Semester belegt werden.

Ab 3. Fachsemester

Aus den biologischen Modulen der ersten beiden Semester (**grün markiert**) 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.