

## Studienverlauf für das Kernfach des Bachelor Studiengangs Biologie

### Kombi-90 LP- Biologie

Fachsemester	Module			Lehramtsbezogene Berufswissenschaften	
1. (14 LP)	Basismodul 1 Zoologie u. Evolution (V+S+P = 7 LP)		Basismodul 3 Botanik u. Biodiversität (V+S+P = 7 LP)	Grundfragen von Erziehung, Bildung und Schule (4 LP)	
2. (29 LP)	Basismodul 4 Genetik u. Zellbiologie (V+S+P = 7 LP)	Basismodul 5 Ökologie (V+S+P = 7 LP)		Berufsfelderschlies- sendes Praktikum (7 LP)	Deutsch als Zweitsprache (3 LP)
3. (31 LP)	Basismodul 2 Biochemie und Mikrobiologie (V+S+P = 7 LP)		Aufbaumodul 3 Molekulare Biologie (S+P = 5 LP)	Basismodul Didaktik Fach 1 (8 LP)	
4. (30 LP)	Aufbaumodul 1 Organismische Biologie (S+P = 5 LP)	Aufbaumodul 2 Systematische Biologie (S+P = 5 LP)	Basismodul 6 Neurobiologie und Verhalten (V+S+P = 7 LP)		
5. (30 LP)	Aufbaumodul 4 Physiologische Biologie (S+P = 5 LP)		Aufbaumodul 5 Humanbiologie (V+S+P = 10 LP)	Basismodul Didaktik Fach 2 (8 LP)	
6. (30 LP)	Projektarbeit (8 LP)		Bachelorarbeit (10 LP)		

Legende: V: Vorlesung, P: Praktikum, Ü: Übung, Pflichtmodule der Biologie, Nebenfachmodule, Abschlussarbeit

Zusätzlich zum **Kernfach Biologie** mit 90 Leistungspunkten (LP) sind

Ein **60 LP Nebenfach** und

**30 LP** aus dem **lehramtsbezogene Berufswissenschaften (LBW)** zu studieren.

Der **Studienverlaufsplan** hat in der Biologie eine besondere Bedeutung. Jedes Modul in der Biologie hat platzzahlbeschränkte Lehrveranstaltungen (LVen). Platzzahlbeschränkte LVen sind nach Satzung für Studierendenangelegenheiten (SfS) nach Studienverlaufsplan zu verteilen. Daher ist es in der Biologie besonders wichtig sich an den Studienverlaufsplan zu halten. Wer nicht nach Studienverlaufsplan studiert kann also Probleme z. B. bei der Zuteilung von Praktika bekommen.

Falls sie Probleme haben sich an den Studienverlaufsplan zu halten, gehen sie bitte in die Sprechstunde der Studienorganisation Biologie zu Frau Zacher.

Im **1. Fachsemester** sind zwei Basismodule **Zoologie und Evolution** und **Botanik und Biodiversität** (jeweils V + S + P) zu belegen. Die Basismodule werden jeweils in vierwöchigen Abschnitten unterrichtet. Die Prüfung wird jeweils ca. eine Woche nach Ende des Moduls geschrieben. Die Anmeldung zu den Basismodulen erfolgt in einer Live-Verteilung.

Im **2. Fachsemester** sind zwei Basismodule **Genetik und Zellbiologie** und **Ökologie** (jeweils V + S + P) zu belegen. Die Basismodule werden nacheinander in vierwöchigen Abschnitten unterrichtet. Die Prüfung wird jeweils ca. eine Woche nach Ende des Moduls geschrieben. Die Anmeldung erfolgt über Campus Management (CM).

Im **3. Fachsemester** ist das Basismodul **Biochemie und Mikrobiologie** (V + S + P) und das Aufbaumodul **Molekulare Biologie** (S + P) zu belegen. Die Module werden in Blöcken unterrichtet. Die Anmeldung zum Basismodul erfolgt in einer **Live-Verteilung**, die Anmeldung zum Aufbaumodul erfolgt über **CM**.

Im **4. Fachsemester** ist das Basismodul **Neurobiologie und Verhalten** (V + S + P) und die beiden Aufbaumodule **Organismische Biologie** und **Systematische Biologie** (je S + P) zu belegen. Die Module werden in Blöcken unterrichtet. Die Anmeldung erfolgt über CM.

und **5. Fachsemester** sind die beiden Aufbaumodule **Physiologische Biologie** (S + P) und **Humanbiologie** (V + S + P) zu belegen. Die Module werden in Blöcken unterrichtet. Die Anmeldung erfolgt über CM.

Im **6. Semester** ist das Modul **Projekt-/Laborarbeit** und die **Bachelorarbeit** zu absolvieren. Für die Anmeldung der **Projekt- und Laborarbeit** **müssen** Sie sich zunächst einen Betreuer unter den AG Leitern der Biologie oder extern z.B. in einem der vielen Forschungsinstitute von Berlin und Umgebung suchen. Die Anmeldung erfolgt dann über CM, falls eine Anmeldung in den ersten vier Wochen des Semesters nicht möglich ist (regulärer Anmeldezeitraum), erfolgt sie über das Prüfungsbüro der Biologie. Für Fragen zur Anmeldung der **Projekt- und Laborarbeit** ist das Prüfungsbüro der Biologie zuständig. Die **Bachelorarbeit** schreibt man normalerweise in der selben AG wie die Projekt und Laborarbeit, man kann sich aber auch eine andere interne oder externe Betreuung suchen. Alle formalen Fragen zur Anmeldung der **Bachelorarbeit** sind Aufgabengebiet des Prüfungsbüros der Biologie. Alle weiteren Fragen zur **Bachelorarbeit** sind mit den Betreuer/innen abzusprechen.