

## Exemplarischer Studienverlaufsplan Bachelor Biologie (B.Sc.)

Semester	Module						Kreditpunkte	
6	Bachelorarbeitsmodul Bachelorarbeit (12 KP) + begleitende LV (3 KP) 15 KP			prx108 Praxismodul (Pflichtmodul) Praktikum (12 KP) + Seminar (3 KP) 15 KP			30 KP	
5	Wahlpflichtmodule Akzentsetzungsbereich 30 KP  Wahl aus 6 KP, 9 KP, 12 KP und 15 KP Modulen			Professionalisierungsbereich 6 KP	Professionalisierungsbereich 6 KP	Professionalisierungsbereich 6 KP	33 KP	Mobilitätsfenster: Auslandsaufenthalte sind im 4. oder 5. Fachsemester gut möglich
4				Professionalisierungsbereich 6 KP	Professionalisierungsbereich 6 KP		27 KP	
3	Wahlpflichtmodule Aufbaubereich bio255 Grundlagen der Molekularen Ökologie, bio265 Allgemeine Mikrobiologie, bio275 Grundlagen der Physiologie, bio295 Genetik 2x9 KP			bio224 Zoologisches Grundpraktikum <sup>5</sup> (Morphologie und Evolution der Tiere) 6 KP	phy910 Physik für Biologie und Zwei-Fächer Bachelor Chemie <sup>3</sup> 6 KP		30 KP	
2	bio215 Organism. Biologie Teil 2 <sup>5</sup> (Physiologie, Entwicklungsbiologie) 4.5 KP	bio225 Teil 2 <sup>5</sup> (Genetik) 3 KP	bio237 Grundlagen der Mikrobiologie 3 KP	bio245 Formenkenntnis Flora und Fauna <sup>1</sup> 9 KP	bio150 Statistik für den Studiengang Biologie 6 KP	bio251 Übungen zur Biochemie und Molekularbiologie 6 KP	31.5 KP	
1	bio215 Organism. Biologie Teil 1 <sup>5</sup> (Evolution, Organismen, Ökologie) 4.5 KP	bio225 Grundlagen der Biochemie, Zellbiologie und Genetik Teil 1 <sup>5</sup> (Biochemie, Zellbiologie) 6 KP		bio223 Botanisches Grundpraktikum <sup>5</sup> (Anatomie und Histologie der Pflanze) 6 KP	Wahlmodul Naturwissenschaftliche Grundlagen <sup>2</sup> 6 KP	Wahlmodul Naturwissenschaftliche Grundlagen <sup>2</sup> 6 KP	28.5 KP	
	Pflichtmodule Biologie 42 KP	Wahlpflichtmodule Aufbaubereich Biologie 18 KP		Wahlpflichtmodule Akzentsetzungsbereich Biologie 30 KP	Pflichtmodule Naturwissenschaftliche Grundlagen 18 KP	Wahlpflichtmodule Naturwissenschaftliche Grundlagen 12 KP	Professionalisierungsbereich Wahlpflichtmodule (30 KP) <sup>4</sup> und Praxismodul (15 KP) 45 KP	

1 Die Platzvergabe für bio245 Formenkenntnis, Teil Fauna erfolgt zu Beginn des vorangehenden Wintersemesters. Dieser Teil kann zum Ende des Wintersemesters (März/April, als Blockveranstaltung) oder parallel zum Teil Flora im Sommersemester studiert werden. Die Klausur findet zum Ende des Sommersemesters statt.

2 Empfehlung: Naturwissenschaftliche Grundlagen sollten im 1. FS aus dem Bereich Chemie oder Mathematik belegt werden.

3 Das Pflichtmodul phy910 Physik für Biologie und Zwei-Fächer Bachelor Chemie kann ebenfalls im 1. FS belegt werden.

4 im Professionalisierungsbereich sollten 12 KP aus fachnahen PB gewählt werden

5 bio215, bio223, bio224 und bio225 sind Module des Basiscurriculums. Für die Zulassung zur Bachelorarbeit muss das Basiscurriculum abgeschlossen sein.

Weitere Informationen <https://uol.de/studium/pruefungen> und [www.uol.de/amtliche-mitteilungen](http://www.uol.de/amtliche-mitteilungen)

gültig ab WiSe 2023/24