

Empfohlener Studienverlaufsplan (Studienordnung vom Februar 2017)*

Bachelorstudiengang Biowissenschaften, Spezialisierungsrichtung Organismische Biologie

Fachsemester	Module	LP	Workload
1. (WiSe) 29 LP	MAT-BM1.01 Mathematik I PHY-BM1.03 Physik I CHE-BM1.09 Allgemeine und Anorganische Chemie BIO-BM1.06 Grundlagen der Biologie	6 6 8 9	
Zwischensemester	PHY-BM1.03 CHE-BM1.09		
2. (SoSe) 32 LP	PHY-BM1.04 Physik II CHE-BM1.10 Organische Chemie BIO-BM1.07 Grundlagen der Biochemie und Zellbiologie BIO-BM1.08 Grundlagen der Molekularbiologie und Genetik BIO-AM2.02 Spezielle Botanik	6 8 6 6 6	
Zwischensemester	CHE-BM1.10 PHY-BM1.04		je 1 Woche P
3. (WiSe) 32 LP	BIO-BM1.11 Methoden der Biochemie u. Molekularbiologie MAT-BM1.02 Mathematik II / Statistik BIO-BM1.12 Mikrobiologie u. Genetik (Vorlesung) BIO-BM1.13 Physiologie (Vorlesungen) BIO-AM2.05 Konzepte der Ökologie	8 9 (3) (6) 6	
Zwischensemester	BIO-BM1.12		1 Woche P
4. (SoSe) 27 LP	BIO-BM1.12 Mikrobiologie u. Genetik (Praktikum) BIO-BM1.13 Physiologie (Praktikum) BIO-AM2.01 Spezielle Zoologie BIO-AM2.04 Verhaltensbiologie / Evolutionsbiologie BIO-AM2.07 Naturschutz / Flora / Fauna	(3) (6) 6 6 6	
Zwischensemester			
5. (WiSe) 30 LP	BIO-BM1.05 Bioinformatik BIO-AM2.03 Systemökologie und Anleitung zum wissenschaftlich-ökologischen Arbeiten Wahlpflichtmodul Wahlpflichtmodul Wahlpflichtmodul	6 6 6 6 6	
Zwischensemester			
6. (SoSe) 30 LP	Wahlpflichtmodul Wahlpflichtmodul BIO-AM2.08 Schwerpunktpraktikum Bachelorarbeit	6 6 6 12	

* incl. der Änderungssatzungen vom Okt. 2017, Aug. 2018 und Feb. 2019