

Sem.	Rahmenstudienplan Bachelor Biowissenschaften (SPSO 2015)				LP	
1	Ökologie 12 LP	Botanik 12 LP		Wahlpflichtbereich I * Allgemeine Chemie im Nebenfach 6 LP	30	
2	Zoologie 12 LP	Mikrobiologie 12 LP		Wahlpflichtbereich I * Organische Chemie für Biowissenschaften und/oder Physik für Biowissenschaften 6 LP	30	
3	Genetik-Grundlagen 12 LP		Physiologie der Mikroorganismen 6 LP	Wahlpflichtbereich I * Mathematisches Propädeutikum 6 LP	Wahlpflichtbereich II (möglich) 6 LP	30
4	Molekulare Biologie der Zelle 6 LP	Biochemie-Grundlagen 12 LP		Meeresbiologie-Grundlagen 6 LP	Wahlpflichtbereich II (möglich) 6 LP	30
5	Pflanzenphysiologie-Grundlagen 6 LP	Tierphysiologie-Grundlagen 6 LP	Wahlpflichtbereich III Pflanzenphysiologie-Praktikum oder Tierphysiologie-Praktikum 6 LP	Wahlpflichtbereich II (möglich) 12 LP		30
6	Softskills in den Biowissenschaften 3 LP	Einführung in das wiss. Arbeiten in den Biowissenschaften 12 LP	Bachelorarbeit Biowissenschaften Bachelorarbeit (9 Wochen) und Kolloquium (60 min.) 15 LP			30
Gesamt						180

* **Wahlpflichtbereich I:** insgesamt 18 LP, d.h. 3 aus 4 Fächern wählen

Wahlpflichtbereich II (insgesamt 24 LP aus folgenden Fächern wählen):

Regelprüfungstermin: 4. Semester

Engl. Fachkommunikation Biowissenschaften C1.1 GER 6 LP	Meeresbiologie - Praktikum 6 LP	Molekulare Biotechnologie 6 LP	Statistik für Biowissenschaften 6 LP	Zustandsbewertung von Übergangsgewässern 6 LP
---	---	--	--	---

Regelprüfungstermin: 5. Semester (belegbar im 3. oder 5. Semester)

Biodiversität, Natur- und Artenschutz 6 LP	Biophysik - Grundlagen 6 LP	Biophysik – Praktikum 6 LP	Datenbanken für Anwender 6 LP	Didaktik in den Biowissenschaften 3 LP	Zustandsbewertung mariner Gewässer 6 LP
Evolution und Stammesgeschichte 6 LP	Gentechnik 12 LP	Neurobiologie – Grundlagen 6 LP	Physiologie tierischer Zellen 6 LP	Engl. Fachkommunikation Agrar-/ Naturwissenschaften C1.2 GER 6 LP	