

## Modulübersicht B. Sc. Biologie (10 Semester)

Ordnung des Studiengangs vom 01.10.2015, Stand 01.10.2016

Im Studiengang müssen insgesamt 180 Credit Points (Leistungspunkte) erreicht werden:

- **Pflichtbereich:** 122 CP ■
- **Vertiefungsbereich:** 46 CP ■
- **Bachelor-Thesis:** 12 CP ■



Daraus ergibt sich folgender *exemplarischer* Teilzeitstudienplan:

Vollzeitsemester		Teilzeitsemester		
1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester
Struktur und Funktion der Organismen (9 CP)	Biodiversität und Phylogenie (9 CP)	Physiologie der Organismen (9 CP)	Ökologie und Evolution (9 CP)	Physiologie der Mikroorganismen (9 CP)
Zellbiologie (9 CP)	Genetik - Prinzipien biologischer Informationsverarbeitung (9 CP)	Team und Präsentation (4 CP)		Fachübergreifende Lehrveranstaltung (2 CP)
Allgemeine Chemie (6 CP)	Organische Chemie (10 CP)	Biochemie (8 CP)		Physik für Biologen (5 CP)
Mathematik und Statistik für Biologen (6 CP)	Fachübergreifende Lehrveranstaltung (2 CP)			
30 CP	30 CP	16 CP	14 CP	16 CP
Teilzeitsemester				
6. Semester	7. Semester	8. Semester	9. Semester	10. Semester
Entwicklung und Stabilität (9 CP)	Vertiefungsbereich Wahlpflicht (32 CP)			Bachelor-Thesis (12 CP)
Mathematische Biologie und Biostatistik (4 CP)		Vertiefungsbereich Lehre und Praxis (14 CP)		
Physik für Biologen (3 CP)				
16 CP	16 CP	16 CP	14 CP	12 CP