

## Modulübersicht B. Sc. Biologie (8 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 ■



TECHNISCHE  
UNIVERSITÄT  
DARMSTADT

Daraus ergibt sich folgender *exemplarischer* Teilzeitstudienplan:

Vollzeitsemester		Teilzeitsemester						
1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester	7. Semester	8. Semester	
Struktur und Funktion der Organismen (9 CP)	Biodiversität und Phylogenie (9 CP)	Physiologie der Organismen (9 CP)	Mathematische Biologie und Biostatistik (4 CP)	Physiologie der Mikroorganismen (9 CP)	Entwicklung und Stabilität (9 CP)		Bachelor-Thesis (12 CP)	
Zellbiologie (9 CP)	Genetik - Prinzipien biologischer Informationsverarbeitung (9 CP)		Ökologie und Evolution (9 CP)	Fachübergreifende Lehrveranstaltung (2 CP)				
Allgemeine Chemie (6 CP)	Organische Chemie (10 CP)	Team und Präsentation (4 CP)						
Mathematik und Statistik für Biologen (6 CP)		Biochemie (8 CP)			Vertiefungsbereich Lehre und Praxis (14 CP)			
	Fachübergreifende Lehrveranstaltung (2 CP)	Physik für Biologen (8 CP)						
			Vertiefungsbereich Wahlpflicht (32 CP)					
30 CP	30 CP	21 CP	21 CP	19 CP	19 CP	20 CP		20 CP