

Bachelor of Science Biologische Diversität und Ökologie

Erster Studienabschnitt					
1. Sem	B.Bio.105 Ringvorlesung Biologie I – Teil A 5 C	B.Bio.106 Ringvorlesung Biologie I – Teil B 5 C	B.Che.4104 Allgemeine und Anorganische Chemie 6 C	B.Bio.103 Grundpraktikum Botanik 6 C	B.Bio.104 Grundpraktikum Zoologie 6 C
2. Sem	B.Bio.102 Ringvorlesung Biologie II 8 C	B.Bio.127 / B.Bio.128 Evolution, Systematik und Vielfalt der Pflanzen / Tiere 10 C	B.Che.7408 Chemisches Praktikum – Anorganische Chemie 4 C	1 (0) Wahlmodul Mathematik + Statistik Organische Chemie Physik Physikalische Chemie Biochemie Genetik Verhaltensbiologie Σ 10 (0) C	SK.FS.EN-FN-C1-1 Scientific English I 6 C und Wahlmodule im Bereich Schlüsselqualifikation Σ 12 C
3. Sem	B.Biodiv.332 Evolution 10 C	B.Bio.126 Tier- und Pflanzenökologie 10 C	1 (2) Wahlpflichtmodul Entwicklungs- und Zellbiologie Tierphysiologie Mikrobiologie Biodiversität Σ 10 (20) C		
4. Sem	B.Bio.127 / B.Bio.128 Evolution, Systematik und Vielfalt der Pflanzen / Tiere 10 C				
B.Biodiv.343 – Berufspraktikum - 8 C					
Zweiter Studienabschnitt					
5. Sem	5 (6) Wahlpflichtmodule (je 6 C) Biodiversität & Ökologie indigener Fauna & Flora / Tierökologie / Pflanzenökologie / Methoden der syst. Botanik I / Methoden der syst. Botanik II: Evolution der Blütenpflanzen / Div. von Algen & Cyanobakterien / Zoologische Systematik / Molekulare Zoologie: Themen & Methoden / Palynologie & Paläoökologie / Klimaerwärmung & Vegetation / Agrarökologie / Naturschutzbiologie / Statistik in der Ökologie / GIS in der Biodiversitätsforschung Σ 36 C		B.Biodiv.342.1 Gute Wissenschaftliche Praxis 2 C		
6. Sem			B.Biodiv.342.2 Wissenschaftliche Methoden und Projektmanagement 4 C	1 (0) Wahlpflichtmodul (6 C) B.Biodiv.385 Vertiefende Projektstudien	Bachelorarbeit 12 C

Erster Studienabschnitt

Aus den Wahl- und Wahlpflichtmodulen des ersten Studienabschnitts müssen insgesamt 20 C absolviert werden, davon mindestens ein Modul (10 C) aus den Wahlpflichtmodulen. Das andere Modul kann ein Wahlmodul oder ein weiteres Wahlpflichtmodul sein.

Aus dem ersten Studienabschnitt müssen bis spätestens zum Ende des 6. Fachsemesters mindestens 60 C aus den Pflichtmodulen abgeschlossen sein.

Zweiter Studienabschnitt

Um die Module des zweiten Studienabschnitts belegen zu können, müssen mindestens die Orientierungsmodule (alle Ringvorlesungen und die beiden Grundpraktika Botanik und Zoologie), die Anorganische Chemie (Vorlesung und Praktikum) sowie weitere 50 C aus dem ersten Studienabschnitt absolviert sein.

Zugangsvoraussetzung für die Anmeldung der Bachelorarbeit sind alle Module des ersten Studienabschnitts (inklusive B.Biodiv.343 "Berufspraktikum") sowie das Modul B.Biodiv.342 "Wissenschaftliche Methoden und Projektmanagement".

Vorab-Datenaufnahmen vor offiziellem Start der Bachelorarbeit können im Rahmen des Wahlpflichtmoduls B.Biodiv.385 Vertiefende Projektstudien organisiert werden.