



# Informationen zum BSc Biodiversität - 2. Studienabschnitt -

Wintersemester 2024/25

Dr. Anna Lena Flux

$$\chi^2 = \sum_{j=1}^m \frac{(n_j - n_{j0})^2}{n_{j0}}$$





# Informationsveranstaltung - Überblick

1. Überblick 2. Studienabschnitt Bachelor Biodiversität
2. Module und Veranstaltungen - Besonderheiten
3. Projektmanagement
4. Bachelorarbeit
5. Zeugnis
6. Unbenotete Module
7. Exmatrikulation
8. Optionen für „leeres“ Semester
9. Masterbewerbung in Göttingen



# 1. Studienabschnitt

| Erster Studienabschnitt                     |   |  |  |  |   |
|---|---|--|--|--|---|
| 1. Sem                                      | B.Bio.105<br><b>Ringvorlesung<br/>Biologie I – Teil A</b><br>5 C                | B.Bio.106<br><b>Ringvorlesung<br/>Biologie I – Teil B</b><br>5 C             | B.Che.4104<br><b>Allgemeine und<br/>Anorganische Chemie</b><br>6 C   | B.Bio.103<br><b>Grundpraktikum<br/>Botanik</b><br>6 C  | B.Bio.104<br><b>Grundpraktikum<br/>Zoologie</b><br>6 C  |
| 2. Sem                                      | B.Bio.102<br><b>Ringvorlesung<br/>Biologie II</b><br>8 C                        | B.Bio.128<br><b>Evolution, Systematik<br/>und Vielfalt der Tiere</b><br>10 C | B.Che.7408<br><b>Chem. Praktikum –<br/>Anorganische Chemie</b><br>4 C  | 1 (0) <b>Wahlmodul</b><br>Mathematik/Statistik<br>Organische Chemie<br>Physik<br>Physikalische Chemie<br>Biochemie<br>Anthropologie<br>Genetik<br>Verhaltensbiologie<br>Σ 10 (0) C | SK.FS.EN-FN-C1-1<br><b>Scientific English I</b><br>6 C<br><br>und<br><br><b>Wahlmodule<br/>im Bereich Schlüssel-<br/>qualifikation</b><br>Σ 6 C |
| 3. Sem                                      | B.Biodiv.332<br><b>Evolution</b><br>10 C  | B.Bio.126<br><b>Tier- und<br/>Pflanzenökologie</b><br>10 C                   | 1 (2) <b>Wahlpflicht-<br/>modul</b><br>Entwicklungs- und<br>Zellbiologie<br>Tierphysiologie<br>Mikrobiologie<br>Biodiversität<br>Σ 10 (20) C |  |   |
| 4. Sem                                      | B.Bio.127<br><b>Evolution, Systematik und<br/>Vielfalt der Pflanzen</b><br>10 C |  |  |  |   |
| B.Biodiv.343 – <b>Berufspraktikum</b> - 8 C |   |  |  |  |   |



# Regelungen des Nicht-Bestehens

PStO §13 (5): Studium beendet, wenn...

- ein Pflichtmodul endgültig nicht bestanden
- nach **6 Semestern**: nicht min. 60 ECTS aus *Pflichtmodulen* absolviert
- nach **12 Semestern**: Studienabschluss nicht erreicht



## 2. Studienabschnitt - Zulassung

| Erster Studienabschnitt |  |  |   |   |   |
|-------------------------|--|--|---|---|---|
| 1. Sem                  | B.Bio.105<br><b>Ringvorlesung<br/>Biologie I – Teil A</b><br>5 C     | B.Bio.106<br><b>Ringvorlesung<br/>Biologie I – Teil B</b><br>5 C     | B.Che.4104<br><b>Allgemeine und<br/>Anorganische Chemie</b><br>6 C  | B.Bio.103<br><b>Grundpraktikum<br/>Botanik</b><br>6 C   | B.Bio.104<br><b>Grundpraktikum<br/>Zoologie</b><br>6 C  |
| 2. Sem                  | B.Bio.102<br><b>Ringvorlesung<br/>Biologie II</b><br>8 C             | B.Bio.128<br>Evolution, Systematik und<br>Vielfalt der Tiere<br>10 C | B.Che.7408<br><b>Chemisches Praktikum –<br/>Anorganische Chemie</b><br>4 C  | 1 (o) Wahlmodul<br>Mathematik/Statistik<br>Organische Chemie<br>Physik<br>Physikalische Chemie<br>Biochemie<br>Anthropologie<br>Genetik<br>Verhaltensbiologie<br>Σ 10 (o) C | SK.FS.EN-FN-C1-1<br>Scientific English I<br>6 C<br><br>und<br><br>Wahlmodule<br>im Bereich Schlüssel-<br>qualifikation<br>Σ 6 C |
| 3. Sem                  | B.Biodiv.332<br>Evolution<br>10 C                                    | B.Bio.126<br>Tier- und<br>Pflanzenökologie<br>10 C                   | 1 (2) Wahlpflichtmodul<br>Entwicklungs- und<br>Zellbiologie<br>Tierphysiologie<br>Mikrobiologie<br>Biodiversität<br>Σ 10 (20) C |   |   |
| 4. Sem                  | B.Bio.127<br>Evolution, Systematik und Vielfalt der Pflanzen<br>10 C |  |   |   |   |

B.Biodiv.343 – Berufspraktikum - 8 C

**Ring I + II, GPs, AC + weitere 50 C absolviert**

**Zweiter Studienabschnitt**



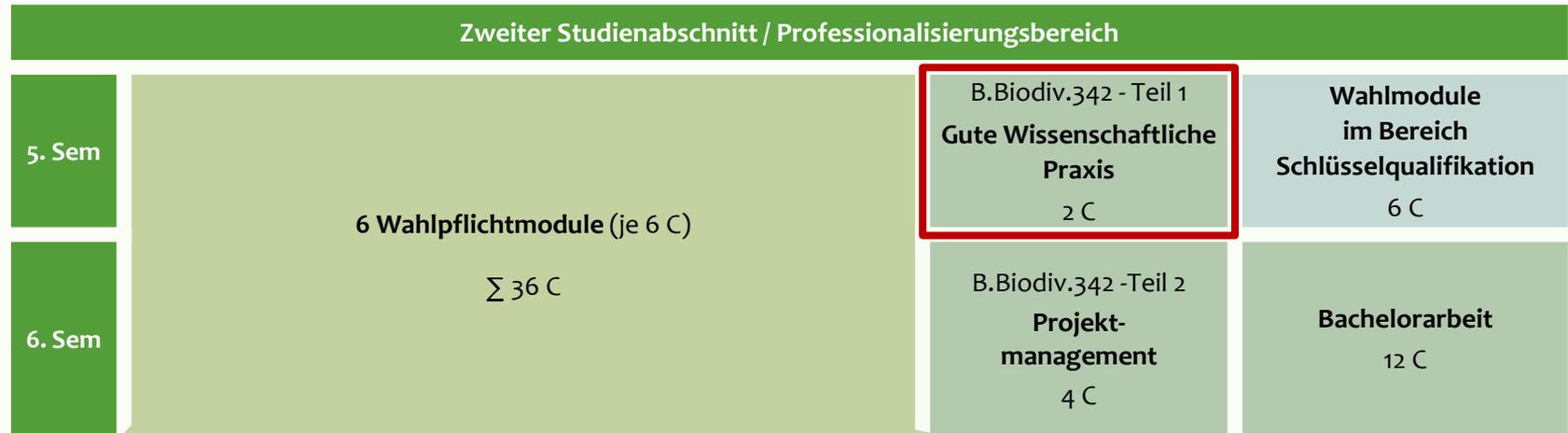
## 2. Studienabschnitt - Zulassung

Folgende Module müssen abgeschlossen und **in FlexNow eingetragen** sein:

- Ringvorlesung I (Teil A + B) [B.Bio.105 + 106]
- Ringvorlesung II [B.Bio.102]
- Grundpraktikum Botanik [B.Bio.103]
- Grundpraktikum Zoologie [B.Bio.104]
- Anorganische Chemie (V + P) [B.Che.4104 + B.Che.7408]
- 50 weitere C des ersten Studienabschnitts

→ insgesamt 90 C aus dem 1. Studienabschnitt (von 120 C)

## 2. Studienabschnitt - Überblick



- Biodiversität und Ökologie indigener Fauna und Flora
- Tierökologie
- Pflanzenökologie
- Methoden der systematischen Botanik I
- Methoden der systematischen Botanik II: Evolution der Blütenpflanzen
- Diversität von Algen und Cyanobakterien
- Methoden der systematischen Zoologie
- Molekulare Zoologie: Themen und Methoden
- Vegetationsökologie: Stadt und Gewässer
- Palynologie und Paläoökologie
- Klimaerwärmung und Vegetation
- Agrarökologie
- Naturschutzbiologie
- Statistik in der Ökologie
- GIS in der Biodiversitätsforschung



# Wahlpflichtmodule: Blockveranstaltungen

- In der Regel ganztägig (3-Wochen-Blöcke)
- „Nachholen“ von Modulen (besonders Praktika)  
des 1. Studienabschnitts schwierig
- Mittwochs in der Regel frei (Vorlesungen)
- Meist finden zwei Module parallel statt  
→ nur eins kann besucht werden
- Auf Vorbesprechungen achten!



# 2. Studienabschnitt – Blockveranstaltungen

Vorlesungswochen

Vorlesungsfrei | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | Vorlesungsfrei

|                |  |  |   |  |  |                                      |   |
|----------------|--|--|---|--|--|--------------------------------------|---|
| Wintersemester | 07.10. – 18.10.24  | 21.10. – 8.11.24   | 11.11. – 29.11.24   | 02.12. – 20.12.24  | 06.01. – 24.01.25                                  | 27.01. – 07.02.25                    | 10.02. – 21.02.25                           |
|                | B.Biodiv.341<br><b>Palynologie &amp; Paläoökologie*</b><br>(15 Plätze) | B.Biodiv.355<br><b>Methoden der systemat. Botanik I</b><br>(12 Plätze) | B.Biodiv.365<br><b>Statistik in der Ökologie</b><br>(25 Plätze)       | B.Biodiv.375<br><b>GIS in der Biodiversitätsforschung</b><br>(24 Plätze) | B.Biodiv.334<br><b>Tierökologie</b><br>(18 Plätze) | B.Biodiv.331<br><b>Pollenanalyse</b> | B.Biodiv.331<br><b>Moose &amp; Flechten</b> |
|                |  | B.Biodiv.360<br><b>Klimaerwärmung und Vegetation</b><br>(20 Plätze)    | B.Biodiv.395<br><b>Methoden der systemat. Zoologie</b><br>(20 Plätze) |  |  |                                      | B.Biodiv.331<br><b>Hymenoptera</b>          |

|   |   |   |   |   |  |  |  |  |
|---|---|---|---|---|--|--|--|--|
| Sommersemester  | nach Absprache  | 14.04. – 02.05.25   | 05.05. – 23.05.25   | 26.05. – 13.06.25   | 16.-<br>20.6.  | 23.06. –<br>11.07.25   |  |  |
|   | B.Biodiv.358<br><b>Methoden der systemat. Botanik II</b><br>(12 Plätze) | B.Biodiv.370<br><b>Molekulare Zoologie</b><br>(10 Plätze) | B.Biodiv.357<br><b>Diversität von Algen &amp; Cyanobakterien</b><br>(12 Plätze) | B.Biodiv.333<br><b>Pflanzenökologie*</b><br>(16 Plätze)   | B.Biodiv.331<br><b>Poaceae, Juncaceae und Cyperaceae</b> |  |  |  |
|   |   |   |   | B.Biodiv.340<br><b>Naturschutzbiologie</b><br>(24 Plätze) |  | B.Biodiv.390<br><b>Vegetationsökologie: Stadt und Gewässer*</b><br>(24 Plätze) |  |  |
|   | B.Biodiv.331 <b>Avifauna</b> (unter Vorbehalt)                          |   |   |   |  |  |  |  |
|   | B.Biodiv.331 <b>Nachtfalter</b>   |   |   |   |  |  |  |  |
|   | B.Biodiv.339 <b>Vegetationsökologie: Wälder</b> (20 Plätze)**           |   |   |   |  |  |  |  |
| B.Agr.0402 <b>Agrarökologie, Agrobiodiversität und biotischer Ressourcenschutz</b> (10 Plätze)*** |   |   |   |   |  |  |  |  |

\* Zugehörige wöchentliche Vorlesungen:

- B.Biodiv.333: eine Vorlesung im SoSe
- B.Biodiv.341: eine Vorlesung im SoSe **vorab** belegen

\*\* kein Blockmodul! Semesterbegleitend mittwochs von 16-19 Uhr. Veränderte Modulinhalt, bitte Hinweise auf Abteilungshomepage beachten

\*\*\* kein Blockmodul! Semesterbegleitende Vorlesung (Mo 16:15-17:45) und Seminar (Mi 14:00-18:00). Nach Platzvergabe Anmeldung in StudIP erforderlich!

# Ablauf des 2. Studienabschnitts

FAKULTÄT **STUDIUM** PROMOTION INSTITUTE & ZENTREN INTERNATIONAL SERVICE

STUDIUM **B.S.C. BIOLOGISCHE DIVERSITÄT UND ÖKOLOGIE**

SUCHEN ENGLISH

## B.Sc. Biologische Diversität und Ökologie

Wenn Sie sich für Tiere und Pflanzen und deren evolutionäre Entstehung interessieren und ihnen Naturschutzbiologie und ökologische Fragestellungen vertraut sind, dann erlernen Sie hier in Göttingen die Methoden und Kenntnisse, um moderne Biodiversitätsforschung zu verstehen und anzuwenden. Feldforschung, molekulare Techniken und computergestützte Ökosystemforschung finden Sie in einem Studiengang. Der Bachelor Abschluss qualifiziert für unsere englischsprachigen Masterstudiengänge mit ökologischer und biologischer Ausrichtung.

[Alle Infos zum Studiengang und der Bewerbung im Überblick](#)



### Infos zum Studienstart

- › [Bewerbung und Immatrikulation](#)
- › [Fachwechsel | Ortswechsel \(zu uns\)](#)
- › [Vorkursangebot für die Biologie](#)
- › [Orientierungs-Phase | Einführung in das Studium](#)
- › [Lageplan - Wo finde ich was?](#)
- › [Starter-Paket - Wegweiser für einen guten Studienstart](#)
- › [Lernen lernen](#)
- › [FAQ: Studienstart](#)



### Studium

- › [Infoveranstaltungen](#)
- › [Stundenpläne](#)
- › [Wahl-/Wahlpflichtmodule 1. Studienabschnitt \(pdf\)](#)
- › [Zeitplan zweiter Studienabschnitt \(pdf\)](#)
- › [Scientific English](#)
- › [Schlüsselkompetenzen](#)
- › [Digitale Lernmaterialien](#)
- › [Go Abroad - Auslandsaufenthalte](#)



### Prüfungen

- › [Ordnungen & Modulkataloge](#)
- › [Prüfungsamt](#)
- › [Klausurtermine](#)
- › [FlexNow](#)
- › [An- und Abmeldefristen in FlexNow](#)
- › [Anerkennung von Prüfungsleistungen](#)
- › [Prüfungsberechtigte Personen \(pdf\)](#)
- › [Prüfungskommissionsitzungen](#)
- › [Formulare und Anträge](#)



# Veranstaltungen - Besonderheiten

## **B.Biodiv.331 Biodiversität und Ökologie indigener Fauna und Flora**

### 1 Bestimmungsübung aus folgenden

- Pollenkunde
- Hymenopteren (nur jedes 2. Jahr)
- Moose und Flechten
- Avifauna
- Gräser
- Nachtfalter (Vorbesprechung)

+ 2 eintägige botanische Exkursionen (nur im SoSe, samstags)



## 2. Studienabschnitt – B.Biodiv.331

|                       |   | Vorlesungswochen   |   |  |   |                               |                                     |   |   |   |    |    |    |    |    |                |
|-----------------------|---|--|---|--|---|-------------------------------|-------------------------------------|---|---|---|----|----|----|----|----|----------------|
| Vorlesungsfrei        |   | 1  | 2   | 3  | 4   | 5                             | 6                                   | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | Vorlesungsfrei |
| <b>Wintersemester</b> | 07.10. – 18.10.24   | 21.10. – 8.11.24   | 11.11. – 29.11.24   | 02.12. – 20.12.24  | 06.01. – 24.01.25                           | 27.01. – 07.02.25             | 10.02. – 21.02.25                   |   |   |   |    |    |    |    |    |                |
|                       | B.Biodiv.341<br>Palynologie &<br>Paläoökologie<br>(15 Plätze) | B.Biodiv.355<br>Methoden der<br>systemat. Botanik I<br>(12 Plätze) | B.Biodiv.365<br>Statistik in der Ökologie<br>(25 Plätze)          | B.Biodiv.375<br>GIS in der<br>Biodiversitätsforschung<br>(24 Plätze) | B.Biodiv.334<br>Tierökologie<br>(18 Plätze) | B.Biodiv.331<br>Pollenanalyse | B.Biodiv.331<br>Moose &<br>Flechten |   |   |   |    |    |    |    |    |                |
|                       |   | B.Biodiv.360<br>Klimaerwärmung und<br>Vegetation<br>(20 Plätze)    | B.Biodiv.395<br>Methoden der<br>systemat. Zoologie<br>(20 Plätze) |  |   |                               | B.Biodiv.331<br>Hymenoptera         |   |   |   |    |    |    |    |    |                |

|                                 |   |  |   |  |  |   |  |  |
|---------------------------------|---|--|---|--|--|---|--|--|
| <b>Sommersemester</b>           | nach Absprache  | 14.04. - 02.05.25                                  | 05.05. - 23.05.25   | 26.05. - 13.06.25                                  | 16.-20.6.  | 23.06. - 11.07.25   |  |  |
|                                 | B.Biodiv.358<br>Methoden der<br>systemat. Botanik II<br>(12 Plätze) | B.Biodiv.370<br>Molekulare Zoologie<br>(10 Plätze) | B.Biodiv.357<br>Diversität von Algen &<br>Cyanobakterien<br>(12 Plätze) | B.Biodiv.333<br>Pflanzenökologie*<br>(16 Plätze)   | B.Biodiv.331<br>Poaceae, Juncaceae und<br>Cyperaceae | B.Agr.0413<br>Agrarökologie   |  |  |
|                                 |   |  |   | B.Biodiv.340<br>Naturschutzbiologie<br>(24 Plätze) |  | B.Biodiv.390<br>Vegetationsökolo-<br>gie: Stadt und<br>Gewässer*<br>(24 Plätze) |  |  |
|                                 | B.Biodiv.331 <b>Avifauna</b> (unter Vorbehalt)                      |  |   |  |  |   |  |  |
| B.Biodiv.331 <b>Nachtfalter</b> |   |  |   |  |  |   |  |  |

+ Botanische Exkursionen (Einzeltermine samstags im SoSe )



# Veranstaltungen - Besonderheiten

## **B.Biodiv.340 Naturschutzbiologie**

Achtung: Unkostenbeitrag für Exkursionen notwendig!

## **0402 Agrarökologie, Agrobiodiversität und biotischer Ressourcenschutz**

Achtung: **Nach Platzvergabe zusätzliche Anmeldung in StudIP nötig!**

## **B.Biodiv.370 Molekulare Zoologie**

englischsprachig



# Veranstaltungen - Besonderheiten

## **B.Biodiv.355 Methoden der systematischen Botanik I**

Voraussetzung: B.Bio.127 bestanden

## **B.Biodiv.358 Methoden der systematischen Botanik II**

Voraussetzung: B.Biodiv.355 bestanden

Block kann auch nach Absprache absolviert werden, ist zeitlich nicht festgelegt



# Anmeldungen in FlexNow

## NEUES VERFAHREN: Zwei Wunschmodule

### An- und Abmeldung zum **Praktikum / Übungsblock**

1. Platzvergabe für bis zu zwei Wunschmodule (2 aus 4)
  - Anmeldezeitraum WiSe **15.-20.09.** / SoSe **15.-20.03.** in FlexNow
  - Wahl von vier Wunschmodulen mit Prio 1 bis 4
  - Ab 21.09. / 21.03. werden bis zu zwei Wünsche erfüllt
2. Anmeldung zu übrigen Plätzen ab 25.09. bis 10 Tage vor jeweiligem Kursbeginn

Anmeldung zur **Modulprüfung** (Protokoll, Klausur)  
weiterhin separat → **Nicht vergessen!**

## Ankündigung des Anmeldeverfahrens im Bioblog



## 2. Studienabschnitt - Schlüsselkompetenzen

| Zweiter Studienabschnitt / Professionalisierungsbereich |   |  |   |
|---|---|--|---|
| 5. Sem  | 6 Wahlpflichtmodule (je 6 C)<br>$\Sigma$ 36 C | B.Biodiv.342 - Teil 1<br>Gute Wissenschaftliche<br>Praxis<br>2 C | Wahlmodule<br>im Bereich<br>Schlüsselqualifikation<br>6 C |
| 6. Sem  |   | B.Biodiv.342 -Teil 2<br>Projekt-<br>management<br>4 C            | Bachelorarbeit<br>12 C                                    |

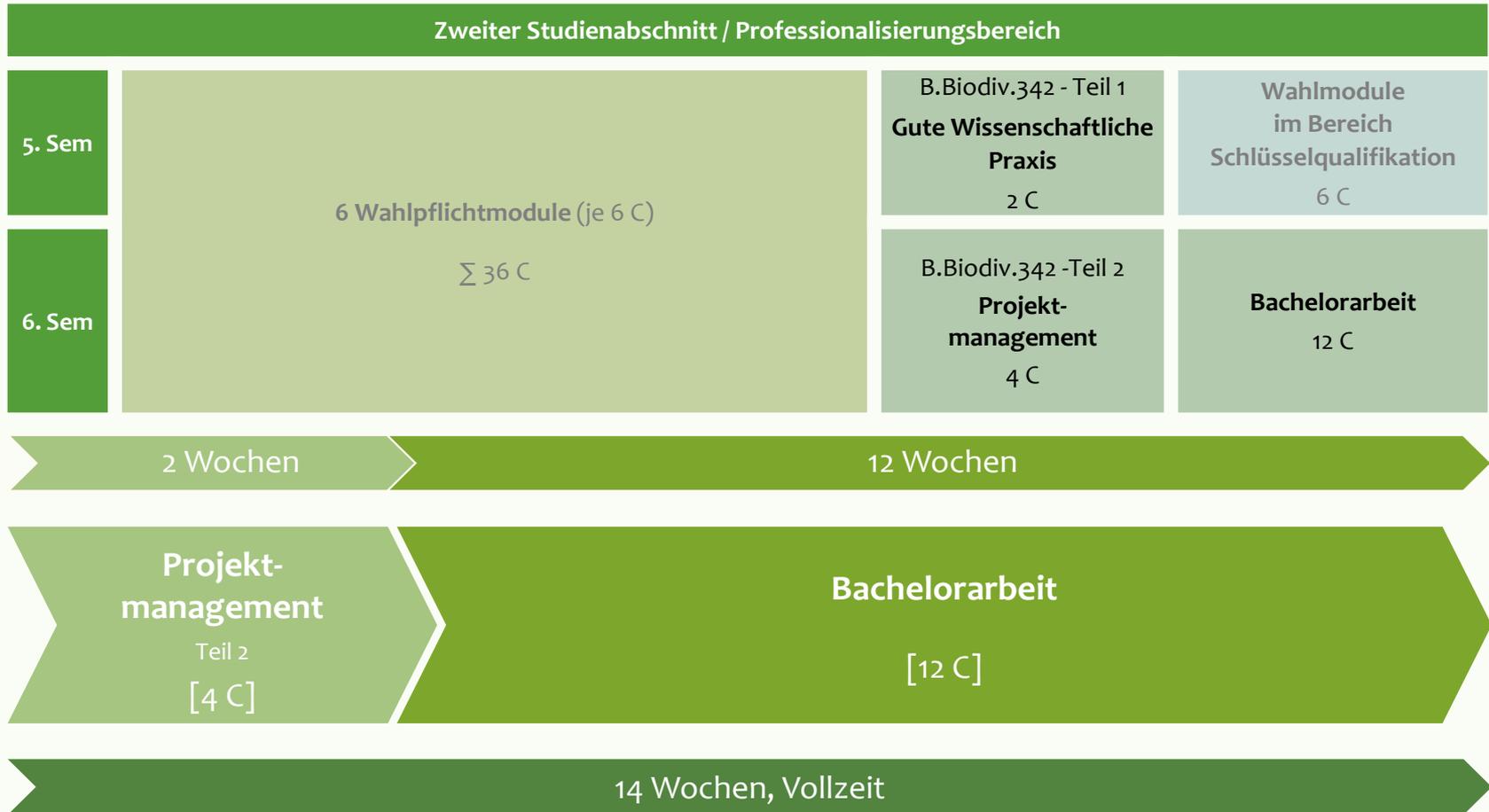
- Weitere 6 C im Bereich Schlüsselqualifikationen

→ Biologisch und/oder uniweit möglich

→ Große Exkursion (Master) **nicht** im Bachelor anrechenbar



# Projektmanagement und Bachelorarbeit



→ In der Regel am Ende des 6. FS





# Projektmanagement (B.Biodiv.342 2 Teile)

## B.Biodiv.342 – Teil 1 Vorlesung „Gute wissenschaftliche Praxis“ [2 C]

- im Studienjahr der Bachelorarbeit
- jeweils nur im WiSe (abends) → wenn BA im SoSe geplant, Vorlesung im WiSe vorher besuchen
- Prüfungsleistung: Klausur
- **Achtung:** Pflichtveranstaltung  
(nach 3. Fehlversuch: Exmatrikulation)



# Projektmanagement (B.Biodiv.342)

## **B.Bio. 342 - Teil 2 Methoden- und Projektmanagement [4 C]**

- Schriftliche konzeptionelle Vorbereitung der BSc-Arbeit
- mündliche Vorstellung (15 Minuten + 10 Minuten Diskussion), benotet
- Inhalt: Einleitung, Literatur, Methoden, Zeitrahmen  
→ Absprache mit Betreuungsperson notwendig!
- 2 Wochen



# Projektmanagement (B.Biodiv.342)

## B.Bio. 342 - Teil 2 Methoden- und Projektmanagement [4 C]

- muss VOR Anmeldung der BSc-Arbeit absolviert werden  
(zeitlich nicht fixiert; Dauer i. d. R. zwei Wochen)
- *Anmeldung in FlexNow*  
*Prüfer\*in: Erstgutachter\*in der Bachelorarbeit*
- *Leitfaden (BSc Biologie): „Hinweise zum wissenschaftlichen  
Forschungskonzept zur Bachelorarbeit“\**
  - \* *„Formulare & Anträge“*
- **Zugangsvoraussetzung:** 1. Studienabschnitt sowie  
mindestens ein WP-Modul des 2. Studienabschnitts

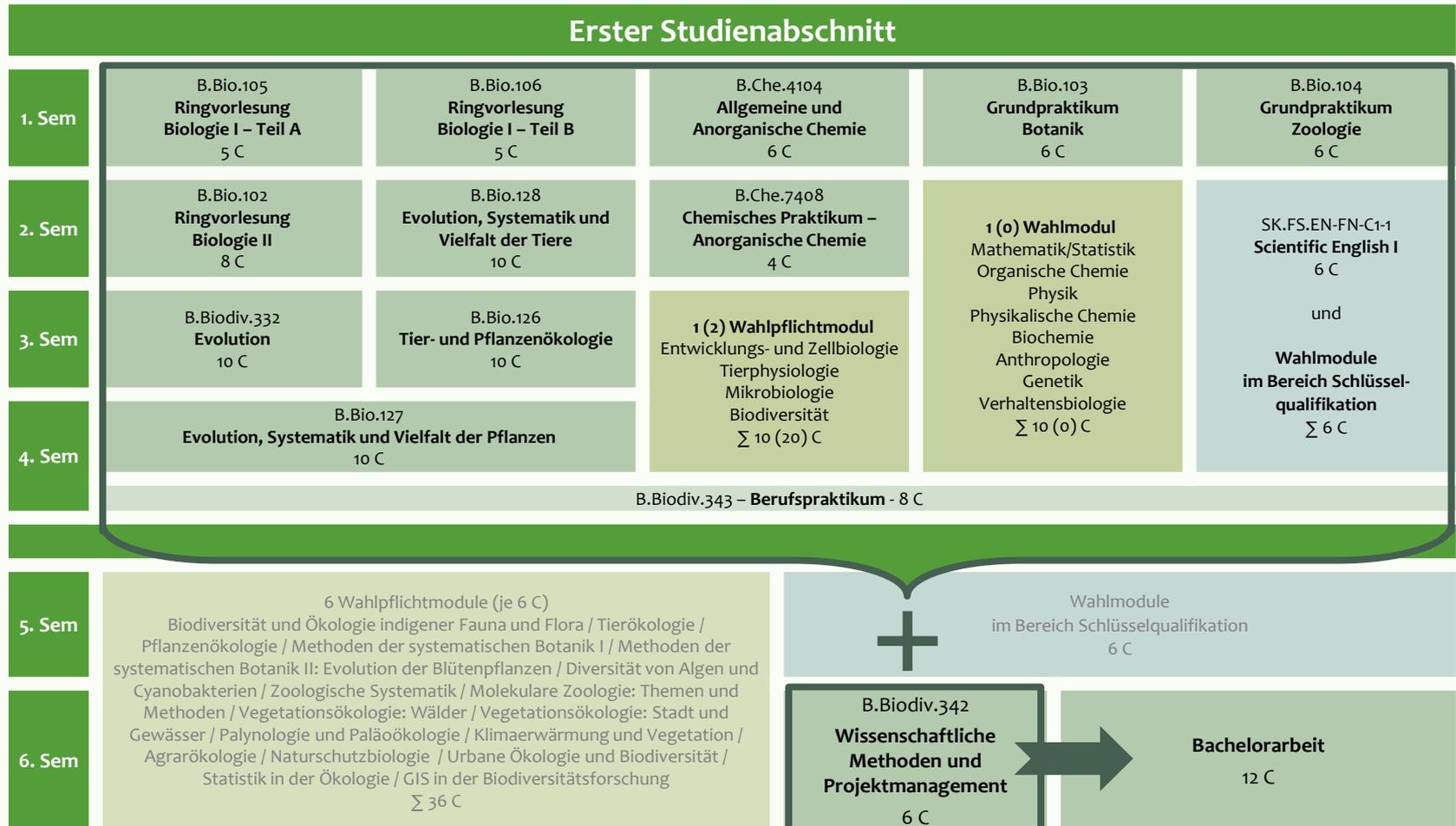


# Bachelorarbeit (PStO § 11)

- selbstständiges Bearbeiten einer wissenschaftlichen Fragestellung
- in Fachrichtung belegter Module des 2. Studienabschnitts  
Wichtig: Fachlicher Bezug zur Biodiversität / Ökologie
- Zwei Prüfende notwendig (von *Liste der Prüfungsberechtigten\**)
- Thema i. d. R. von Erstgutachter\*in vorgeschlagen
- Dauer: **12 Wochen** (ganztags)  
→ Durchführung der geplanten Experimente und Zusammenschreiben

\* „Formulare & Dokumente“

# Zugangsvoraussetzung Bachelorarbeit



Erster Studienabschnitt + Projektmanagement abgeschlossen

# Bachelorarbeit - Anmeldung

 Georg-August-Universität  
Göttingen

 Bachelor Biologische Diversität  
und Ökologie

**Anmeldeformular Bachelorarbeit**  
*Bitte maschinell ausfüllen, ausdrucken und im Prüfungsamt abgeben.*

**Ausfüllen vom Studierenden:**  
Name:..... Matrikelnummer:.....

Folgende Zulassungsvoraussetzung zur Bachelorarbeit wurde bereits...  
...erfolgreich absolviert. ...in FlexNow benotet.

mindestens 116 Credits   
Modul B. Biodiv.342 (Wissenschaftl. Methoden und Projektmanagement)    
*(Zutreffendes bitte ankreuzen)*

Ich habe § 11 der aktuellen Prüfungs- und Studienordnung für den Bachelor-Studiengang "Biologische Diversität und Ökologie der Georg-August-Universität Göttingen" zur Kenntnis genommen.

Göttingen,.....  
*(Datum, Unterschrift Studierende)*

**Ausfüllen vom Erstgutachter:**  
Die Bachelorarbeit wird ab dem ..... *(Datum des Beginns)* mit folgendem Thema bearbeitet werden:

*[deutscher Titel]*.....  
.....  
*[englischer Titel]*.....  
.....

Mir ist bekannt, dass die Studierenden für das Anfertigen ihrer Bachelorarbeiten nicht bezahlt werden dürfen.  
Zur Kenntnis genommen:

.....  
*(Name Erstgutachter)* *(Unterschrift Erstgutachter)*  
.....  
*(Name Zweitgutachter)* *(Unterschrift Zweitgutachter)*

**Ausfüllen vom Prüfungsamt:**  
Zulassungsvoraussetzungen zur Bachelorarbeit erfüllt?  
 mindestens 116 Credits  
 *Wissenschaftliche Methoden und Projektmanagement [B. Biodiv.342]* erfolgreich abgeschlossen

ABGABEDATUM der Bachelorarbeit:.....  
Datum, Unterschrift:.....

*Eingangsstempel*

- **vor** Beginn der praktischen Arbeit
- per Anmeldeformular\*
- Beginn der Arbeit eintragen  
(Datum, Start der 12 Wochen)
- Titel (deutsch / englisch, für  
englisches Zeugnis)
- zwei Gutachter\*innen  
(Liste der Prüfungsberechtigten \*)

\* „Formulare & Dokumente“



# Bachelorarbeit - Aufbau

- gibt keine Vorgaben (laut PStO)  
→ Empfehlungen zur Formatierung:  
*Hinweise zum Aufbau einer Bachelorarbeit \**
- Absprache mit Betreuer\*in sinnvoll
- Sprache kann Deutsch oder Englisch sein

\* „Formulare & Dokumente“



# Bachelorarbeit - Abgabe

- Abgabe via Upload in FlexNow, gebundene Fassung nicht nötig (aber ggf. von Abteilung oder Eltern gewünscht)
- Abgabedatum steht in FlexNow  
→ Abgabetag versäumt: nicht bestanden
- Verlängerung (z.B. bei Krankheit) um max. 4 Wochen möglich
- Begutachtung der Arbeit kann bis zu 4 Wochen dauern



# Sonderfall Externe Bachelorarbeit

Wunsch-Gutachter\*in der BA ist nicht auf Prüferliste geführt:  
(bspw. andere wiss. Einrichtung der Uni, außeruniversitäre Einrichtung)

→ Genehmigung durch Prüfungskommission notwendig

→ **Studienberatung oder Prüfungsamt vorab kontaktieren**



# Statistikberatung

- Beratung bei Abschlussarbeit zu statistischen Fragen am Zentrum für Statistik
  - sofern nicht direkt mit Betreuer\*in möglich
    - Auswahl eines geeigneten Modells / statistischen Analyseverfahrens für gegebene Daten
    - allgemeine Fragen nach der Behandlung von Datentypen
    - Wahl eines geeigneten Schätzverfahrens
    - Umsetzung der Datenanalyse in gängigen statistischen Software-Paketen
    - Interpretation der erzielten Ergebnisse
    - Unterstützung bei der wissenschaftlichen Darstellung der Ergebnisse



# Alle Leistungen erbracht?

- Erster Studienabschnitt (120 C)
  - Alle Pflichtmodule inkl. Scientific English I (86 C)
  - Berufspraktikum (8 C)
  - 1 Wahlpflichtmodul (10 C)
  - 1 weiteres Wahl- oder Wahlpflichtmodul (10 C)
  - Weitere 6 C im Bereich Schlüsselkompetenzen
- Zweiter Studienabschnitt
  - 6 Wahlpflichtmodule
  - Weitere 6 C im Bereich Schlüsselkompetenzen
  - Projektmanagement
  - Bachelorarbeit

→ Keine automatische Exmatrikulation



# Zeugnisausstellung

- *Zeugnisantrag\**
- Erzeugung kann 2 – 6 Wochen dauern  
→ Erst möglich, wenn letzte Prüfungsleistung bestanden  
(z.B. letzte Klausur oder Bachelorarbeit)
- E-Mail vom Prüfungsamt, wenn zur Abholung bereit

## **Dran gedacht?**

- Zeugnisdatum ist Datum der letzten Prüfungsleistung, unabhängig von Beantragung bzw. Ausgabe
- Antrag auf unbenotete Module?

\* „Formulare & Dokumente“



# Unbenotete Module

- 32 ECTS unbenotet in Bachelorabschluss einbringen  
→ Verbesserung der Gesamtnote möglich  
(i. d. R. Verbesserung um max. 0,1 Notenpunkte)
- Möglich für
  - alle Module des ersten Studienabschnittes
  - **außer** GP Botanik und GP Zoologie
- Achtung: bereits unbenotete Module (Berufspraktikum)  
werden in die 32 C mit eingerechnet  
→ max. 24 C zur freien Wahl
- *Antrag auf unbenotete Module\**

\* „Formulare & Dokumente“

# Berechnung der Bachelorabschlussnote

Gewichteter Mittelwert:

$$Note = \frac{\sum_i Modulnote_i \times Modulcredits_i}{\sum_i Modulcredits_i}$$

Unbenotete Module werden nicht eingerechnet

| Modul                                 | ECTS        | Note | Gewichtung    |
|---------------------------------------|-------------|------|---------------|
| Modul A                               | 10          | 1,3  | 13            |
| Modul B                               | 12          | 3,0  | 36            |
| Modul C                               | 3           | 2,3  | 6,9           |
| Modul D                               | 5           | 3,7  | 18,5          |
|                                       | $\Sigma 30$ |      | $\Sigma 74,4$ |
| $74,4/30 = 2,48 \rightarrow$ Note 2,4 |             |      |               |

| Modul                                  | ECTS        | Note | Gewichtung    |
|--|-------------|------|---------------|
| Modul A                                | 10          | 1,3  | 13            |
| Modul B                                | 12          | 3,0  | 36            |
| Modul C                                | 3           | 2,3  | 6,9           |
| Modul D                                | 5           | 3,7  | -             |
|  | $\Sigma 25$ |      | $\Sigma 55,9$ |
| $45,1/25 = 2,236 \rightarrow$ Note 2,2 |             |      |               |

Note wird nach der ersten Nachkommastelle **abgeschnitten!**



# Zeugnis

## ZEUGNIS

### Herr Gutes Test Zeugnis

geboren am 24.09.2013 in Bamberg  
hat die **Bachelorprüfung im Studiengang Biologie**  
**an der Fakultät für Biologie und Psychologie**  
gemäß der Prüfungsordnung vom 09.10.2006 am 24.02.2020 bestanden  
und in den einzelnen Modulprüfungen folgende Noten erhalten:

| Modulbezeichnung   | Credits | Note      |
|--|---------|-----------|
| <b>Orientierungsmodule</b>   |         |           |
| Grundpraktikum Botanik   | 6       | 1,6       |
| Grundpraktikum Zoologie  | 6       | 3,3       |
| Ringvorlesung Biologie I - Teil A  | 5       | 4,0       |
| Ringvorlesung Biologie I - Teil B  | 5       | 2,3       |
| Ringvorlesung Biologie II  | 8       | 2,5       |
| <b>Grundlagenmodule</b>  |         |           |
| Allgemeine Entwicklungs- und Zellbiologie  | 10      | 3,3       |
| Allgemeine und Anorganische Chemie (Lehramt und Nebenfach)                             | 6       | 2,3       |
| Biochemie  | 10      | 2,0       |
| Chemisches Praktikum für Studierende der Biologie - Allgemeine und Anorganische Chemie | 4       | 2,7       |
| Einführung in die Experimentalphysik   | 10      | 2,0       |
| Evolution, Systematik und Vielfalt der Pflanzen  | 10      | 4,0       |
| Genetik und mikrobielle Zellbiologie   | 10      | 2,0       |
| Grundlagen der Informatik und Programmierung   | 10      | Bestanden |
| Mathematische Grundlagen in der Biologie   | 6       | 2,7       |
| Mikrobiologie  | 10      | Bestanden |
| Statistik für Biologen   | 4       | 2,3       |
| Zell- und Molekularbiologie der Pflanze  | 10      | 2,0       |
| <b>Fachwissenschaftliche Vertiefung</b>  |         |           |
| Fachvertiefung Biochemie   | 12      | 1,0       |
| Wissenschaftliches Projektmanagement   | 6       | 1,7       |
| <b>Professionalisierung und Schlüsselkompetenzen</b>                                   |         |           |
| Algen- und Gewässerökologie  | 3       | Bestanden |
| Bioethik   | 3       | 2,7       |
| Brandbestattungen  | 3       | Bestanden |
| Scientific English I - C1.1  | 6       | 2,9       |
| Scientific English II - C1.2   | 6       | Bestanden |
| <b>Unbenotete Zusatzleistungen</b>   |         |           |
| Anthropologie Vorlesung  | 6       | Bestanden |
| Einführung in die landwirtschaftliche Betriebslehre                                    | 6       | 3,3*      |
| Experimentalchemie II  | 10      | Bestanden |
| Bachelorarbeit   | 12      | 1,0       |

Unbenotetes Modul

Ggf. Freiwillige  
Zusatzleistungen

„Einbau von Azido-Phenylalanin und Acetyl-Llysin durch  
orthogonale evolvierte Translationskomponenten in  $\alpha$ -Histon H<sub>3</sub>“

**Gesamtnote der Bachelorprüfung: gut (2,3)**

Göttingen, den 23.12.2020

Prof. Dr. Dieter Heineke  
Vorsitzender der Prüfungskommission

Ein Scan der unterschriebenen Dokumente kann unter  
verify.uni-goettingen.de/de/HDEFZMW63MAP  
mit dem Passwort **KE76H5** abgerufen werden.



# Exmatrikulation

## Immatrikulation notwendig, bis letzte Prüfungsleistung (z. B. Klausur, Abgabe der Bachelorarbeit) abgelegt ist

- Nach letzter Prüfungsleistung ist Exmatrikulation möglich
- Zeugnis kann auch erstellt werden, wenn bereits exmatrikuliert (sofern alle nötigen Leistungen erbracht)
- Nach Zeugniserstellung können Sie sich noch ein weiteres Semester zurückmelden
- Anschließend erhalten Sie eine Rückmeldesperre und müssen sich exmatrikulieren
- Exmatrikulation erfolgt **grundsätzlich selbstständig** über SB-Funktion (eCampus)
  - Exmatrikulationsbescheinigung

# Formulare & Dokumente

FAKULTÄT **STUDIUM** PROMOTION INSTITUTE & ZENTREN INTERNATIONAL SERVICE

🏠 > STUDIUM > B.Sc. BIOLOGISCHE DIVERSITÄT UND ÖKOLOGIE 🔍 SUCHEN 🌐 ENGLISH

## B.Sc. Biologische Diversität und Ökologie

Wenn Sie sich für Tiere und Pflanzen und deren evolutionäre Entstehung interessieren und ihnen Naturschutzbiologie und ökologische Fragestellungen vertraut sind, dann erlernen Sie hier in Göttingen die Methoden und Kenntnisse, um moderne Biodiversitätsforschung zu verstehen und anzuwenden. Feldforschung, molekulare Techniken und computergestützte Ökosystemforschung finden Sie in einem Studiengang. Der Bachelor Abschluss qualifiziert für unsere englischsprachigen Masterstudiengänge mit ökologischer und biologischer Ausrichtung.

[Alle Infos zum Studiengang und der Bewerbung im Überblick](#)



### Infos zum Studienstart

- > [Bewerbung und Immatrikulation](#)
- > [Fachwechsel | Ortswechsel \(zu uns\)](#)
- > [Vorkursangebot für die Biologie](#)
- > [Orientierungs-Phase | Einführung in das Studium](#)
- > [Lageplan - Wo finde ich was?](#)
- > [Starter-Paket - Wegweiser für einen guten Studienstart](#)
- > [Lernen lernen](#)
- > [FAQ: Studienstart](#)



### Studium

- > [Infoveranstaltungen](#)
- > [Stundenpläne](#)
- > [Wahl-/Wahlpflichtmodule 1. Studienabschnitt \(pdf\)](#)
- > [Zeitplan zweiter Studienabschnitt \(pdf\)](#)
- > [Scientific English](#)
- > [Schlüsselkompetenzen](#)
- > [Digitale Lernmaterialien](#)
- > [Go Abroad - Auslandsaufenthalte](#)



### Prüfungen

- > [Ordnungen & Modulkataloge](#)
- > [Prüfungsamt](#)
- > [Klausurtermine](#)
- > [FlexNow](#)
- > [An- und Abmeldefristen in FlexNow](#)
- > [Anerkennung von Prüfungsleistungen](#)
- > [Prüfungsberechtigte Personen \(pdf\)](#)
- > [Prüfungskommissionsitzungen](#)
- > [Formulare und Anträge](#)



# „Leeres“ Semester

- **Auslandsaufenthalt**

- Erasmus+ (Studium - in Europa)
- Global Exchange Program (Studium - weltweit)
- Auslandspraktika

[Informationsveranstaltung zu Auslandsaufenthalten](#)

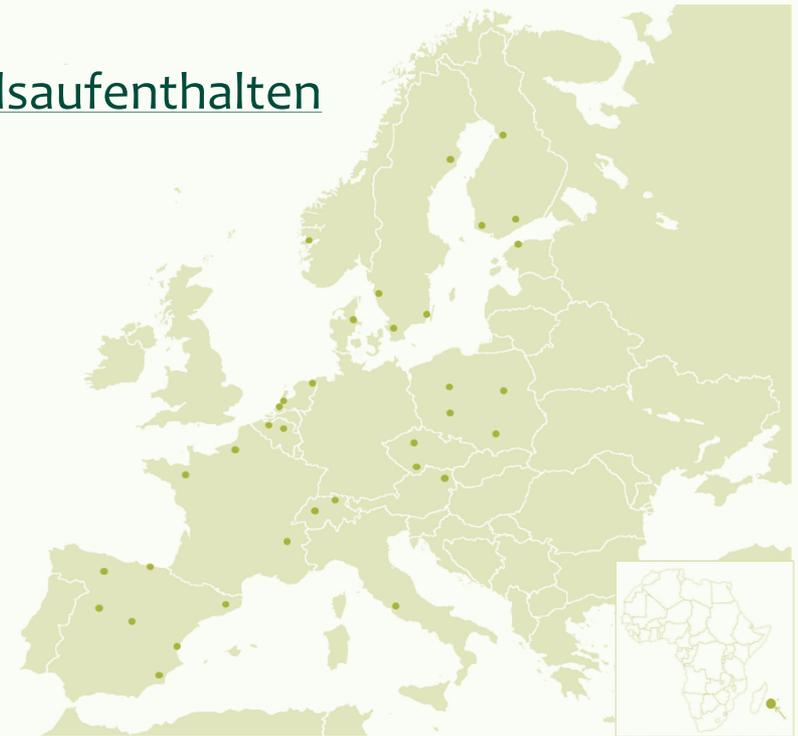
[Webseite „International“ der Biologie](#)

[Webseite von Göttingen International](#)

- **Praktika**

- Unternehmen / Einrichtungen
- Abteilungen der Uni
- Ausland ...

- **Vorstudium (Master Gö)**





# Vorstudium im Master im SoSe (PStO § 11a)

- Studium Ende WiSe (fast) beendet (Ende 5. oder 7. FS)
  - Module im MBB, DNB oder BEEC belegbar (max. 24 ECTS)
  - Keine Anrechnung im BSc & kein Ausweis auf BSc-Zeugnis
    - nur sinnvoll, wenn Masterstudium in Göttingen
    - kein Anrecht auf Platz im Master, Bewerbung notwendig
- Voraussetzungen **zum 31.03.**
  - max. im 8. Fachsemester
  - 165 ECTS fertig (incl. 1. Studienabschnitt) & Bachelorarbeit angemeldet
  - Sprachnachweis zum Masterstudium erreicht
- Beratung bei der Koordination des jeweiligen Masterprogramms



# Biologische Masterstudiengänge in Deutschland

Suche nach biologischen Masterstudiengängen  
Verschiedene Filtermöglichkeiten

<http://www.master-bio.de>





# Biologische Masterstudiengänge in Göttingen

- **Biodiversity: Ecology, Evolution, and Conservation**
- Developmental, Neural, and Behavioral Biology
- Computational Biology and Bioinformatics
- **International Nature Conservation**
- Molecular Life Sciences: Microbiology, Biotechnology and Biochemistry
- Molecular Biology
- Neurosciences

# Masterstudiengänge der Fakultät für Biologie



Biodiversity:  
Ecology, Evolution,  
and Conservation



International  
Nature  
Conservation

**Bewerbung:** 01.04. bis 15.05.

**Voraussetzung:** 150 ECTS → [Studienplanung](#)

**Sprachzertifikat Englisch** (wenn nicht Muttersprachler)

z.B. TOEFL-Test academic

z.B. IELTS-Test

z.B. UNIcert® III (Voraussetzung: **Scientific English II**)



# Informationen

Veranstaltung

**Perspectives: Master programmes**

meist Mitte Januar

Weitere Informationen zu gegebener Zeit über  
unsere Homepage  
und im Bioblog



# Viel Erfolg bei den Klausuren

und ein interessantes  
Berufspraktikum!

$$\chi^2 = \sum_{j=1}^m \frac{(n_j - n_{j0})^2}{n_{j0}}$$

