

bachelor of science  
**BIOCHEMIE**  
göttingen

**Informationsveranstaltung  
zum 2. Semester Bachelor Biochemie  
19.01.2025**



## Bitte beachten Sie

Für alle Module des 1. Studienabschnittes stehen 4 Prüfungsversuche zur Verfügung  
(Ausnahme: B.Bio.118 Mikrobiologie)

Module im Wert von bis zu 18 C können im Zeugnis als unbenotet beantragt werden

**Aufgepasst: Bei manchen Masterauswahlverfahren werden alle Module ohne Noten in eine 4,0 umgerechnet!**

Bis Ende des 6. Fachsemesters müssen Module im Umfang von mind. 60 C bestanden worden sein, sonst gilt das Studium als endgültig nicht bestanden.

Bis Ende des 12. Fachsemesters, muss das Studium abgeschlossen sein.

# Krankheitsfall in Prüfungen:

Bei Versäumnis von Prüfung(en) wegen Krankheit ist unverzüglich ein ärztliches Attest unter Angabe der voraussichtlichen Dauer der Prüfungsunfähigkeit in ecampus **hochzuladen**.

Es besteht auch bei Klausuren die Möglichkeit, sich bis zu 24 h vorher in FlexNow wieder abzumelden.

# Regeln guter wissenschaftlicher Praxis...

...gelten für alle Belange des Universitätsalltags

Studieren mit KI:

<https://www.uni-goettingen.de/de/684318.html>

# Beurlaubung

## **Gründe:**

Studienbedingter Auslandsaufenthalt  
Ableistung eines freiwilligen Praktikums  
Ableistung einer Dienstpflicht (z.B. Wehr- oder Ersatzdienst)  
Krankheit (auch die von nahen Angehörigen)  
Mitarbeit im AStA (oder in weiteren Universitätsgremien)  
Schwangerschaft, Mutterschutz, Elternzeit

## **Studienleistungen**

Während der Beurlaubung behalten Sie Ihre Rechte als Mitglied der Universität. Sie sind aber in der Regel nicht berechtigt, in dieser Zeit an der Universität Göttingen Lehrveranstaltungen zu besuchen, Leistungsnachweise zu erbringen oder Prüfungen abzulegen.

<https://www.uni-goettingen.de/de/52008.html>

# Allgemeine Prüfungsordnung der Universität

**Alle** Studierende, die in einen anderen Studiengang dieser Universität wechseln, müssen alle Leistungen (bestandene und nicht bestandene) in den neuen Studiengang mitnehmen.

→ Sollten Sie also ein Modul 3x nicht bestanden haben, so können Sie nur in einen Studiengang wechseln, der dieses Modul nicht als Pflichtmodul verlangt oder 4 Prüfungsversuche anbietet.

# Rückmeldung

Überweisen Sie einfach den Semesterbetrag

Überprüfen Sie nach ca. 10 Tagen in ecampus, ob Sie für das neue Semester rückgemeldet wurden

Gehen Sie dann zum Glaskasten im ZHG und verlängern Ihren Studierendenausweis

Bei Fragen bitte an die Studienzentrale wenden

Bei verpasster Rückmeldung benötigen Sie die Erlaubnis des Studiendekans zur Wiedereinschreibung

# Prüfungsamt Bachelor Biochemie

Ihr Ansprechpartner für

- Prüfungsorganisation und Prüfungsordnungen
- bei technischen Problemen bei An- und Abmeldung in FlexNow
- Unbenoteten Modulen
- Abschlussarbeit (Anmeldung, Verlängerung, Abgabe)
- Zeugnisantrag
- Beurlaubung

leistungsübersichten (Transkripte) müssen selbst in FlexNow erstellt werden.

Sprechzeiten:

<https://www.uni-goettingen.de/de/74129.html>



## Biochemie (B.Sc.)

The content of this page is unfortunately not available in English.

### ALLGEMEINE ZULASSUNGSORDNUNG (AZO)

> [Version AM I 31/14.07.2017](#)

### ORDNUNG ÜBER DAS AUSWAHLVERFAHREN

> [Version AM I 07/17.02.2016](#)

### ALLGEMEINE PRÜFUNGSORDNUNG (APO)

> [Version AM I 54/09.11.2017](#)

### PRÜFUNGS- UND STUDIENORDNUNG

> [Version AM I 46/20.09.2017](#)

> [Version AM I 54/11.10.2016](#)

> [Version AM I 20/06.04.2016](#)

> [Version AM I 22/09.04.2015](#)

> [Version AM I 46/21.12.2012 \(inkl. Berichtigung in AM I 10/2013\)](#)

> [Version AM I 01/31.01.2012](#)

> [Version AM I 10/07.10.2011](#)

### MODULVERZEICHNIS ZU DER PRÜFUNGS- UND STUDIENORDNUNG

> [Version AM II 24/27.09.2017](#)

> [Version AM II 19/11.10.2016](#)

#### Kontakt

Prof. Dr. Ivo Feußner (Sprecher des Studiengangs)  
Michaela Deutinger  
Koordination B.Sc. Biochemie  
Georg-August-Universität Göttingen  
Studienbüro der Biologischen Fakultät  
Wilhelm Weber Str. 2, 37073 Göttingen  
Raum 1.104  
Tel. +49 (0)551 / 39 - 12399  
Fax +40 (0)551 / 39 - 12470  
[biochemie@uni-goettingen.de](mailto:biochemie@uni-goettingen.de)  
Studienbüro Fakultät für Biologie und Psychologie

#### Verwendung von Cookies

Um unsere Webseite für Sie optimal zu gestalten und fortlaufend verbessern zu können, verwenden wir Cookies. Durch die weitere Nutzung der Webseite stimmen Sie der Verwendung von Cookies zu.

<http://www.uni-goettingen.de/de/220769.html>

Veröffentlicht in den Amtlichen Mitteilungen Nr. I/10 vom 07.10.2011 S. 797

**Biologische Fakultät (Federführung):**

Nach Beschluss der Fakultätsräte der Biologischen Fakultät vom 05.05.2011 und der Fakultät für Chemie vom 20.04.2011 sowie nach Stellungnahme des Senats vom 08.06.2011 hat das Präsidium der Georg-August-Universität Göttingen am 20.09.2011 die Prüfungs- und Studienordnung für den Bachelor-Studiengang „Biochemie“ der Georg-August-Universität Göttingen genehmigt (§ 44 Abs. 1 Satz 2 NHG in der Fassung der Bekanntmachung vom 26.02.2007 (Nds. GVBl. S. 69), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 29.06.2011 (Nds. GVBl. S. 202); § 41 Abs. 2 Satz 2 NHG; § 37 Abs. 1 Satz 3 Nr. 5 b) NHG; § 44 Abs. 1 Satz 3 NHG).

**Prüfungs- und Studienordnung  
für den Bachelor-Studiengang „Biochemie“  
der Georg-August-Universität Göttingen**

**Inhaltsverzeichnis**

- § 1 Geltungsbereich
- § 2 Ziel des Studiums, Akademischer Grad
- § 3 Empfohlene Vorkenntnisse
- § 4 Studienbeginn, Studiendauer, Studienabschnitte
- § 5 Orientierungsjahr
- § 6 Hauptstudium
- § 7 Anmeldung und Zulassung zu Modulen
- § 8 Studien- und Prüfungsberatung
- § 9 Form der Prüfungsleistungen
- § 10 Modulprüfungen: An- und Abmeldung
- § 11 Zulassung zur Bachelorarbeit
- § 12 Bachelorarbeit
- § 13 Wiederholbarkeit von Prüfungen; Pflichtstudienberatung
- § 14 Gesamtergebnis; Endgültiges Nichtbestehen
- § 15 Prüfungskommissionen
- § 16 Inkrafttreten

**I. Allgemeines**

**§ 1 Geltungsbereich**

- (1) Für den Bachelor-Studiengang „Biochemie“ der Georg-August Universität Göttingen gelten die Bestimmungen der „Allgemeinen Prüfungsordnung für Bachelor- und Master-Studiengänge sowie sonstige Studienangebote der Universität Göttingen (APO)“ in der jeweils geltenden Fassung.
- (2) „Der Bachelor-Studiengang „Biochemie“ wird gemeinsam von der Biologischen Fakultät und der Fakultät für Chemie angeboten. <sup>1</sup>Federführend ist die Biologische Fakultät.
- (3) Diese Ordnung regelt die weiteren Bestimmungen für den Abschluss des Bachelorstudiums.

**§ 2 Ziel des Studiums, Akademischer Grad**

- (1) Durch die Bachelor-Prüfung wird festgestellt, ob die Kandidatinnen und Kandidaten die für den Übergang in eine biochemienahe Berufspraxis notwendigen inhaltlichen und methodischen Grundlagen der Biochemie beherrschen und ihre Kenntnisse soweit vertieft haben, dass sie fachliche Zusammenhänge überblicken und die Fähigkeit besitzen, nach wissenschaftlichen Grundsätzen zu arbeiten und biochemische Methoden und Erkenntnisse anzuwenden.
- (2) Neben soliden chemischen und biologischen Grundlagen sollen Studierende vertiefte Fachkenntnisse auf einem selbst gewählten biologischen, chemischen oder biochemischen Teilgebiet erwerben können, um
  - a) sich eine sehr gute allgemeine und fachspezifische Berufsfähigkeit anzeigegen,
  - b) die Grundlagen dafür zu schaffen, einen weiteren berufsqualifizierenden Abschluss in Form eines Master-Studiums absolvieren zu können.
- (3) Um diese Ziele zu erreichen, werden fundierte Theorien mit biochemischen Anwendungsproblemen und Entwicklungen der Praxis verknüpft, so dass die Studierenden sowohl wissenschaftliche Qualifikation als auch berufliche Handlungskompetenz erwerben.
- (4) Das Bachelorstudium vermittelt über die fachlichen Kenntnisse hinaus Schlüsselkompetenzen für einen erfolgreichen Berufseinstieg oder für die Aufnahme eines Masterstudiums.
- (5) Nach bestandener Bachelorprüfung verleiht die Georg-August-Universität Göttingen den Hochschulgrad „Bachelor of Science“, abgekürzt „B. Sc.“.

---

Zeugnisergänzungen aufgenommen, sondern ausschließlich im Rahmen von Bescheinigungen nach § 17 Abs. 6 APO berücksichtigt.

### **§ 13 Wiederholbarkeit von Prüfungen; Pflichtstudienberatung**

(1) <sup>1</sup>Wer eine zweite Wiederholungsprüfung in einem Pflichtmodul im ersten Studienabschnitt nicht bestanden hat, muss vor der dritten Wiederholungsprüfung die Teilnahme an einer Pflichtstudienberatung bei der Studienberatung der Fakultät für Biologie und Psychologie nachweisen. <sup>2</sup>Abweichend von Satz 1 muss vor der zweiten Wiederholungsprüfung eine Pflichtstudienberatung bei der zentralen Biochemieberatung nachgewiesen werden, wer im Modul B.Bio.118 die erste Wiederholungsprüfung nicht bestanden hat.

(2) Wer eine erste Wiederholungsprüfung in einem Pflichtmodul im zweiten Studienabschnitt nicht bestanden hat, muss vor der zweiten Wiederholungsprüfung die Teilnahme an einer Pflichtstudienberatung bei der zentralen Biochemieberatung nachweisen.

(3) <sup>1</sup>Jeweils eine erstmals bestandene Modulprüfung des ersten und zweiten Studienabschnittes kann einmal zum Zwecke der Notenverbesserung wiederholt werden. <sup>2</sup>Die Wiederholung muss innerhalb von 15 Monaten nach Bekanntgabe des erstmaligen Bestehens erfolgen und darf nur

Georg-August-Universität  
Göttingen

## Modulverzeichnis

zu der Prüfungs- und Studienordnung für den  
Bachelor-Studiengang "Biochemie" (Amtliche  
Mitteilungen I XX/2012 S. pp)

Amtliche Mitteilungen II der Georg-August-Universität Göttingen vom TT.MM.JJJJ/Nr. x

Seite 1

## Inhaltsverzeichnis

### Module

B.Bio.102: Ringvorlesung Biologie II.....	9
B.Bio.112: Biochemie.....	10
B.Bio.113: Angewandte Bioinformatik I.....	11
B.Bio.125: Zell- und Molekularbiologie der Pflanze.....	12
B.Bio.129: Genetik und mikrobielle Zellbiologie.....	13
B.Biochem.401: Einführung in die Biochemie.....	14
B.Biochem.403: Physikalische Chemie für Biochemiker.....	15
B.Biochem.410: Bioanalytik.....	16
B.Biochem.420: Biophysikalische Chemie.....	17
B.Biochem.421: Biologische Chemie.....	18
B.Biochem.422: Biomolekulare Chemie.....	19
B.Biochem.423: Experimentalchemie I.....	20
B.Biochem.424: Experimentalchemie II.....	21
B.Biochem.425: Computergestützte Datenanalyse.....	23
B.Biochem.430: Fachvertiefung Biochemie.....	24
B.Biochem.431: Fachvertiefung Biophysikalische Chemie.....	26
B.Biochem.432: Fachvertiefung Molekulare Genetik.....	27
B.Biochem.433: Fachvertiefung Zellbiologie.....	28
B.Biochem.435: Fachvertiefung Biomolekulare Chemie.....	29
B.Biochem.436: Fachvertiefung Bioorganische Chemie.....	30
B.Biochem.437: Fachvertiefung Bioorganische Chemie.....	31
B.Biochem.438: Fachvertiefung Bioanalytik.....	32
B.Biochem.490: Gute wissenschaftliche Praxis und Projektmanagement in der Biochemie.....	33
B.Bio-NF.111: Anthropologie.....	34
B.Bio-NF.114-2: Grundlagen der Bioinformatik.....	35
B.Bio-NF.116: Allgemeine Entwicklungs- und Zellbiologie.....	36
B.Bio-NF.118: Mikrobiologie.....	37
B.Bio-NF.119-1: Kognitive Neurowissenschaften.....	38
B.Bio-NF.119-2: Theoretische Neurowissenschaften.....	39

Amtliche Mitteilungen II der Georg-August-Universität Göttingen vom TT.MM.JJJJ/Nr. x

Seite 3

<b>Georg-August-Universität Göttingen</b> <b>Modul B.Biochem.402: Einführung in die Biochemie</b> <i>English title: Introduction to biochemistry</i>		3 C 2 SWS
<b>Lernziele/Kompetenzen:</b> Die Studierenden erhalten eine Orientierung über die verschiedenen biochemischen Disziplinen und eine gemeinsame Grundlage für weiterführende Module. Grundlagen in Molekularbiologie, Biochemie und Genetik werden vermittelt.	<b>Arbeitsaufwand:</b> Präsenzzeit: 28 Stunden Selbststudium: 62 Stunden	
<b>Lehrveranstaltung: Einführung in die Biochemie (Vorlesung)</b>	2 SWS	
<b>Prüfung: Klausur (90 Minuten), unbenotet</b>	3 C	
<b>Prüfungsanforderungen:</b> Grundlegende Kenntnisse zum Aufbau der Zelle, dem Dogma der Molekularbiologie, zu biochemischen Reaktionen und Analysemethoden, zu Grundprinzipien biochemischer Prozesse. Überblick über die verschiedenen Disziplinen der Biochemie, wie Bioanalytik, Biomolekulare Chemie und der Zellbiologie.		
<b>Zugangsvoraussetzungen:</b> keine	<b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b> keine	
<b>Sprache:</b> Deutsch, Englisch	<b>Modulverantwortliche[r]:</b> Prof. Dr. Ivo Feußner	
<b>Angebotshäufigkeit:</b> jedes Wintersemester	<b>Dauer:</b> 1 Semester	
<b>Wiederholbarkeit:</b> dreimalig	<b>Empfohlenes Fachsemester:</b> 1 - 3	
<b>Maximale Studierendenzahl:</b> 40		

<b>Georg-August-Universität Göttingen</b> <b>Modul B.Biochem.410: Bioanalytik</b>		6 C 6 SWS
<b>Lernziele/Kompetenzen:</b> Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls besitzen die Studierenden ein tiefergehendes Verständnis der naturwissenschaftlichen Grundlagen moderner bioanalytischer Verfahren und der Prinzipien der quantitativen Datenanalyse. Die Studierenden erlernen verschiedene experimentelle Arbeitstechniken anhand der biophysikalischen und biochemischen Analyse von Biomakromolekülen, insbesondere von Proteinen und Nukleinsäuren.	<b>Arbeitsaufwand:</b> Präsenzzeit: 84 Stunden Selbststudium: 96 Stunden	
<b>Lehrveranstaltungen:</b> <b>1. Moderne Methoden der Bioanalytik (Vorlesung)</b> <b>2. Bioanalytisches Praktikum für Fortgeschrittene (Praktikum)</b> <b>3. Tutorium für Bioanalytik</b>	2 SWS 3 SWS 1 SWS	
<b>Prüfung: Klausur (120 Minuten)</b>	6 C	
<b>Prüfungsvorleistungen:</b> Regelmäßige Teilnahme am Praktikum und testierte Protokolle		
<b>Prüfungsanforderungen:</b> 1. Kenntnisse in folgenden Wissensgebieten: Kinetik und Thermodynamik von biomolekularen Interaktionen; spektroskopische Methoden inkl. Einzelmolekülspektroskopie, Nanotechnologie, synthetische Biologie, Systembiologie, Mikrofluidik 2. Teamfähigkeit bei der Planung und Durchführung von Experimenten		
<b>Zugangsvoraussetzungen:</b> keine	<b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b> 1. – 4. Semester	
<b>Sprache:</b> Deutsch	<b>Modulverantwortliche[r]:</b> Prof. Dr. Kai Tittmann	
<b>Angebotshäufigkeit:</b> jedes Wintersemester	<b>Dauer:</b> 1 Semester	
<b>Wiederholbarkeit:</b> zweimalig	<b>Empfohlenes Fachsemester:</b> 5	
<b>Maximale Studierendenzahl:</b> 40		

# Klausurwiederholung

Auf Antrag können 18 Credits in Ihrem Transkript von benoteten in unbenotete Module umwandeln

- a) Module des ersten Studienabschnitts,
- b) Biologische und Chemische Grundlagenmodule des zweiten Studienabschnittes,
- c) Module aus dem Bereich Schlüsselkompetenzen.

Bei nicht bestandener Klausur

- Erster Studienabschnitt: Vier Versuche pro Klausur erlaubt (außer Mikrobiologie)
- Zweiter Studienabschnitt: Drei Versuche pro Klausur erlaubt (Außer Atombau)

Bei bestandener Klausur

- Insgesamt **eine** Klausurwiederholung im Orientierungsjahr und insgesamt eine im Hauptstudium erlaubt zum Zwecke der Notenverbesserung
- Die Wiederholung muss innerhalb von 15 Monaten nach Bekanntgabe des erstmaligen Bestehens sowie **innerhalb der Regelstudienzeit** erfolgen
- Sollte die zweite Klausur schlechter ausfallen oder nicht bestanden werden, so gilt die bessere/bestandene Klausur.

# Semesterzeiten Sommersemester 2025

## **Semesterzeit im Sommersemester 2024:**

01.04.2025 bis 30.09.2025

## **Vorlesungszeit im Sommersemester 2024:**

14.04.2025 bis 18.07.2025

## **Vorlesungsfreie Zeit:**

Die Woche nach Pfingsten ist **nicht** vorlesungsfrei!

<http://www.uni-goettingen.de/de/24440.html>

### Aufbau des Bachelor Biochemie - ab Jahrgang 22/23

1. Jahr: Orientierungsjahr					
1. Semester 27 Credits	B.Che.1002 Mathematik für Chemiker I 6 C	B.Che.4104 Allg. u. Anorganische Chemie – Vorl. / 6 C	B.Che.7410 Experimental- chemie – P / 6 C	B.Phy-NF.7001 Experimentalphysik I 6 C	B.Biochem.402 Einführung in die Biochemie 3 C
2. Semester 29 Credits	B.Che.1003 Mathematik für Chemiker II 4 C	B.Che.1201 Einf. i. d. Organische Chemie – Vorl. / 6 C	B.Che.7411 Experimental- chemie II – P / 6 C	B.Phy-NF.7003 Experimental- physik II 3 C	<b>Wahlpflichtbereich</b> B.Bio.118 Mikrobiologie 10 C
2. + 3. Jahr: Hauptstudium					
3. Semester 33 Credits	B.Bio.112 Biochemie 10 C	B.Biochem.426-1: Struktur- aufklärungsmethoden in der Chemie - Bioanorganische Chemie 4 C	<b>Wahlpflichtbereich Biologie</b> <b>2 aus 3 Modulen</b> B.Bio.125 Zell- u. Molekularbiologie der Pflanze 10 C	B.Che.1401 Atombau und chem. Bindung 5 C	B.Biochem.403 Physikalische Chemie 4 C
4. Semester 30 Credits	<b>Wahlpflichtbereich Chemie - 1 aus 4 Modulen</b> B.Biochem.422 Biomolekulare Chemie 4 C B.Biochem.427 Image Processing and Recon- struction for biomedical Imaging, 4 C 05 Stud.		B.Biochem.426-2: Strukturaufklärungs- methoden in der Chemie-Bioanorg. Chemie 4 C	B.Bio.129 Genetik und mikrobielle Zellbiologie 10 C	B.Biochem.420 Biophysikalische Chemie 6 C
5. Semester 31 Credits	B.Che.2204: Organische Stereochemie 3 C	Vorwissen	<b>Wahlpflichtbereich</b> B.Bio.116 10 Allgemeine Stud. Entwicklungs- und Zellbiologie 10 C	B.Biochem.421 Biologische Chemie 6 C	B.Bio.113 Angewandte Bioinformatik 10 C
6. Semester 30 Credits	<b>Fachvertiefung</b> B.Biochem.430 Biochemie, B.Biochem.438 Bioanalytik, B.Biochem.433 Zellbiologie, B.Biochem.432 Molekulare Genetik, B.Biochem.435 Biomolekulare Chemie, B.Biochem.431 Biophysikalische Chemie, B.Biochem.437 Bioorganische Chemie, B.Biochem.436 Bioanorganische Chemie, B.Biochem.439 Bioinformatik, B.Biochem.440: Fachvertiefung Mikrobiologie 12 C			B.Biochem.490 Projektmanagement 6 C	Bachelorarbeit 12 C



## Klausur B.Biochem.402 Einführung in die Biochemie

- Klausuren werden am PC geschrieben
- Die Klausur dauert 90 min, es gibt 18 Fragen
- Jede Frage kann bis zu 5 Punkte ergeben

Jeder Dozent wertet seine eigenen Fragen aus

Die Klausuren finden im blauen Turm auf dem Hauptcampus statt

## Kleiner Hinweis:

Es müssen exakt die Module belegt werden, die in der Studien- und Prüfungsordnung genannt werden.

Mathematik für Biologen → nicht möglich

Physik für Biologen → nicht möglich

Physikpraktikum für Biologen → nicht möglich

Introduction to Biophysics → nicht möglich

Etc...

# Module im SoSe 2025

1. Einf. in die Organische Chemie – Vorlesung + Übung (6 C / 5 SWS)
2. Experimentalchemie II - Praktikum (6 C / 6 SWS)  
Voraussetzung zur Teilnahme am Praktikum ist die erfolgreiche Teilnahme am Praktikum "Experimentalchemie I,, sowie die **Sicherheitsbelehrung** zu Praktikumsbeginn
3. Experimentalphysik II - Vorlesung + Übung (3 C / 3 SWS)
4. Mathematik für Chemiker II - Vorlesung + Übung (4 C / 3 SWS)
5. Mikrobiologie Vorlesung + Praktikum (10 C / 7 SWS) (Wahlpflicht)

## 2. Semester Bachelor Biochemie – Sommersemester 2025

Uhrzeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08:00-09:00	631003: B.Bio.118* Allgemeine Mikrobiologie, Vorlesung, 08:15 -09:45 MN06	570339: B.Che.1201: Einführung in die Organische Chemie, MN27, Vorlesung, 08:15 -10:00	571249: B.Che.7411: Experimentalchemie II – Seminar zum Praktikum, 08:00-10:00	570339: B.Che.1201: Einführung in die Organische Chemie, MN27, Vorlesung, 08:15 -10:00	631003: B.Bio.118* Allgemeine Mikrobiologie, Vorlesung, 08:15 -09:45 MN06
09:00-10:00					
10:00-11:00	571248: B.Che.7411: Experimentalchemie II – Praktikum, 10:00-12:00	570292: B.Che.1003: Mathematik für Chemiker II, MN27 10:15 - 12:00	531018: B.Phy-NF.7003: Experimentalphysik II Vorlesung, 10:00-12:00 HS1, A.00.103		
11:00-12:00					
12:00-13:00					
13:00-14:00	571248: B.Che.7411: Experimentalchemie II – Praktikum, 13:00-18:00 15.04.-10.06.2024	571248: B.Che.7411: Experimentalchemie II - Praktikum, 13:00-18:00 23.04.-11.06.2024	631004: B.Bio.118 Mikrobiologisches Grundpraktikum, Gruppe 1, 13:00 -15:15*	631004: B.Bio.118 Mikrobiologisches Grundpraktikum, Gruppe 3, 13:00 -15:15*	Optional: 570940 B.Biochem.425 Computergestützte Datenanalyse, Vorlesung, 14:30 -16:45, MN29 + Blockkurs vom im Juli 2025 Wahlmodul
14:00-15:00					
15:00-16:00					
16:00-17:00					
17:00-18:00			631004: B.Bio.118 Mikrobiologisches Grundpraktikum, Gruppe 2, 16:15 -18:30*		
Es fehlen noch folgende Übungen: Mathematik II, Experimentalphysik II, Organische Chemie, * = Wahlpflichtmodul					

# Experimentalchemie II - Praktikum (6 C)

**Teilnahme an der Sicherheitsbelehrung ist verpflichtend!**

Skripte werden in Teilen rausgegeben

**Prüfungsvorleistungen:**

Regelmäßige Teilnahme am Praktikum und testierte Protokolle

# Mikrobiologie (10 C) (Wahlpflicht)

Vorlesung  
Praktikum

Die Prüfung, besteht aus einem Teil A zur Vorlesung (60%) und einem Teil B zum Praktikum (40%).

Das Praktikum findet in 8 Parallelkursen statt, von denen vier in der ersten Hälfte der Vorlesungszeit, vier weitere in der zweiten Hälfte der Vorlesungszeit ablaufen.

# Wahlpflichtbereich Biologie (2 aus 3 Modulen)

**B.Bio.125: Zell- und Molekularbiologie der Pflanze, Vorlesung**  
Praktikum: Block: Feb/März 2025 ganztags für eine Woche

**B.Bio.116 Allgemeine Entwicklungs- und Zellbiologie**  
Mo, 10:15-11:45 + Mi, 08:15-09:45 Vorlesung  
Block: Feb 2025 ganztags für eine Woche

**B.Bio.118 Mikrobiologie**  
Vorlesung und Praktikum in der Vorlesungszeit des WiSe 24/25

WPB Biologie		
Modulname	Einschränkungen	Passt in Stundenplan
<b>B.Bio.125 Zell- u. Molekularbiologie der Pflanze 10 C</b>	Keine	Ja, 3. Semester
<b>B.Bio.118 Mikrobiologie 10 C</b>	Keine	Ja, 2. Semester
<b>B.Bio.116 Allgemeine Entwicklungs- und Zellbiologie 10 C</b>	Keine	Ja, 5. Semester

WPB Chemie		
Modulname	Einschränkungen	Passt in Stundenplan
<b>B.Biochem.422 Biomolekulare Chemie (4 C)</b>	Keine	Ja, 4. Semester
<b>B.Che.2301: Chemische Reaktionskinetik (6 C)</b>	20 Studierende	Ja, 5. Semester
<b>B.Che.2204: Organische Stereochemie (3 C)</b>	Vorwissen gewünscht: <ul style="list-style-type: none"> <li>• B.Che.1004: Strukturaufklärungsmethoden in der Chemie (Pflicht im BSc. Biochemie)</li> <li>• B.Che.1201: Einführung in die Organische Chemie (Pflicht im BSc. Biochemie)</li> <li>• B.Che.1208 + 1209: Reaktionsmechanismen in der OC)</li> </ul>	Ja, 5. Semester
<b>B.Biochem.427 Image Processing and Reconstruction for biomedical Imaging (4 C)</b>	5 Studierende	Ja, 4. Semester; Überlappt sich an 2 Terminen insg. mit Vorlesung B.Bio.129 Genetik



Ihre freien Wahlmodulcredits variieren, je nachdem, welches Wahlpflichtmodul der „Chemie“ Sie wählen:

Modul des WPB „Chemie“	Credits im freien Wahlbereich Gesamt:
<b>B.Biochem.422 Biomolekulare Chemie (4 C)</b>	15 C
<b>B.Biochem.427 Image Processing and Reconstruction for biomed. Imaging (4 C)</b>	15 C
<b>B.Che.2204: Organische Stereochemie (3 C)</b>	16 C
<b>B.Che.2301: Chemische Reaktionskinetik (6 C)</b>	13 C

<p> <b>Georg-August-Universität Göttingen</b>  <b>Bachelor-Studiengang „Biochemie“</b>  <b>B.Biochem.427 Image Processing and Reconstruction for biomedical Imaging</b> </p>	<p> <b>4 C</b>  <b>2 SWS</b> </p>
<p> <b>Learning outcome, core skills:</b>            Das Seminar behandelt Bildverarbeitungs- und Rekonstruktionsalgorithmen. Die Themen können Grundlagen der Signalverarbeitung (Fourier-Filterung, Rekonstruktion, Regularisierung und Inversion, Merkmalerkennung) umfassen, die recht allgemein und nicht fachspezifisch sind, oder spezifischere Bildgebungsverfahren der biophysikalischen und biomedizinischen Bildgebung, insbesondere Tomographie und Phasenrückgewinnung für holographische und ptychographische Bildgebung.            Kernkompetenzen: Kenntnisse in den oben genannten Bereichen, Integration von Wissen, numerische und algorithmische Fähigkeiten.         </p>	<p> <b>Arbeitsaufwand:</b>  <b>Präsenzzeit:</b>            28 Stunden  <b>Selbststudium:</b>            92 Stunden         </p>
<p> <b>Contents: B.Biochem.427 Image Processing and Reconstruction for biomedical Imaging (Seminar)</b> </p>	<p> <b>2 SWS</b> </p>
<p> <b>Prüfung: Vortrag (ca. 30 Minuten)</b>  <b>Prüfungsvorleistungen:</b>            aktive Teilnahme  <b>Prüfungsanforderungen:</b>            Selbständige Erarbeitung wissenschaftlicher Publikationen und deren Präsentation aus dem Bereich der Biophysik/komplexen Systeme.            4 Wochen Vorbereitungszeit         </p>	<p> <b>4 C</b> </p>

# Kann man Prüfungen schieben?

Es gibt außer den Semestergrenzen keine Regel, bis wann man eine Prüfung geschafft haben sollte

Dennoch:

Fächer nicht (zu lange) schieben, weil

- Überschneidungen im Stundenplan
- Zu viele Module/Klausuren in einem Semester
- Evtl. keine Zulassung zu einem Modul oder zum Vertiefungspraktikum und/oder zur Bachelorarbeit im gewünschten Semester
- Bitte beachten Sie hierzu die Zugangsvoraussetzungen für noch ausstehende Module

# Anmeldefristen für Blockkurse und Übungen

## **B.Che.7411: Experimentalchemie II – Praktikum**

Anmeldung: 01.03.2025 – 31.03.2025

Abmeldung: 01.03.2025 – 31.03.2025

## **B.Bio.118: Mikrobiologie – Praktikum**

Anmeldung: 01.04.2025 – 11.04.2025

Abmeldung: 01.04.2025 – 11.04.2025

**Bitte nicht vergessen, sich zusätzlich zu den Klausuren anzumelden.**

Wer sich innerhalb dieser Fristen nicht angemeldet hat, kann nicht teilnehmen!  
Es werden KEINE Nachmeldungen vorgenommen!

## **B.Bio.129: Genetik und mikrobielle Zellbiologie, Praktikum**

Anmeldung: 01.04.2025 – 11.04.2025

Abmeldung: 01.04.2025 – 11.04.2025

## **B.Biochem.422: Biomolekulare Chemie, Übung**

Anmeldung: 01.03.2025 – 31.07.2025

Abmeldung: 01.03.2025 – 31.07.2025

## **B.Biochem.410: Bioanalytik**

Anmeldung: 01.04.2025 – 11.04.2025

Abmeldung: 01.04.2025 – 11.04.2025

## **B.Biochem.421 Biologische Chemie, Praktikum**

Anmeldung: 01.03.2025 – 31.07.2025

Abmeldung: 01.03.2025 – 31.07.2025

# Anmeldefristen FlexNow

2. Semester	Anmeldezeitraum
B.Che.1201: Einführung in die Organische Chemie – Vorlesung – 570339 + 570357	
• B.Che.1201.Mp: Experimentalchemie II (OC)	Klausuranmeldung (7 d/24 h)
B.Che.7411: Experimentalchemie II – Praktikum – 571248 + 571249	
• B.Che.7411.Mp: Experimentalchemie II - Praktikum	Nur im März
B.Bio.118: Mikrobiologie – 631003 + 631004 + Übungsgruppe	
• B.Bio.118.An: Mikrobiologie - Praktikum	1.4. bis Freitag vor Vorlesungsbeginn
• B.Bio.118.Mp: Mikrobiologie - Modulprüfung	Klausuranmeldung (7 d/24 h)
B.Che.1003: Mathematik für Chemiker II – 570292 + 570290	
• B.Che.1003.Mp: Mathematik II	Klausuranmeldung (7 d/24 h)
B.Phy-NF.7003: Experimentalphysik II – 531018 + 533282	
• B.Phy-NF.7003.Ue: Experimentalphysik II - Übung	April –Juni
• B.Phy-NF.7003.Mp: Experimentalphysik II	Klausuranmeldung (7 d/24 h)

Klausurtermine für das WiSe 24/25		
1. Semester	1. Termin	1. 2. Termin
B.Biochem.402: Einführung in die Biochemie	18.02.2025, 08-10 Uhr	02.04.2025, 08-10 Uhr
	Probeklausur:	17.01.2025, 09-10 Uhr
B.Phy-NF.7001: Experimentalphysik I	19.02.2025, 10-12 Uhr	29.03.2025, 10-12 Uhr
B.Che.4104: Allgemeine und Anorganische Chemie	11.02.2025, 09-11 Uhr	08.04.2025, 09-11 Uhr
B.Che.1002: Mathematik für Chemiker I	24.02.2025, 08-10 Uhr	10.04.2025, 08-11 Uhr
B.Che.7410: Experimentalchemie I - Praktikum	Protokollabgabe nach Vereinbarung	
3. Semester	1. Termin	1. 2. Termin
B.Bio.125: Zell- und Molekularbiologie der Pflanze	27.03.2025, 08:15 - 09:45	25.04.2025
B.Bio.112: Biochemie	14.02.2025, 08:15 - 09:45	04.04.2025, 08:15 - 09:45
B.Biochem.403/B.Che.8002.Mp: Physikalische Chemie	03.03.2025, 09-12 Uhr	07.04.2025, 09-12 Uhr
B.Che.1402: Atombau und chemische Bindung	07.03.2025, 08-10 Uhr	31.03.2025. 08-11 Uhr
B.Biochem.426/B.Che.1004.1: Strukturaufklärungsmethoden	12.02.2025, 11:30-13:30	10.03.2025, 08-10 Uhr
5. Semester	1. Termin	1. 2. Termin
Che.2301: Chemische Reaktionskinetik	27.02.2025, 14-16 Uhr	26.03.2025, 14-16 Uhr
B.Bio.113: Angewandte Bioinformatik	13.02.2025, 10:00 - 11:30	13.03.2025, 10:00 - 11:30
B.Bio.116.Mp: Allgemeine Entwicklungs- und Zellbiologie	05.04.2025, 10:15 - 11:45	03.05.2025, 10:15 - 11:45
B.Biochem.490 Gute wiss. Praxis	04.12.2024, 17:15 - 18:45	09.04.2025,17:15 - 18:45

**!!Nie verpassen!!  
!!!Sonst keine Teilnahme an Prüfung!!!**

**!!!Bei Anmeldung kein Fernbleiben (außer mit  
Abmeldung innerhalb der Frist oder mit Attest)!!!**



<https://www.uni-goettingen.de/de/document/download/73cd7970f8787dbe00bb9821f96bb967.pdf/Anmeldung%20zu%20Modulen%20und%20Pr%C3%BCfungen%20im%20Bachelor%20Biochemie.pdf>

# Ganz wichtig:

Anmeldefristen für Klausuren

Anmeldung bis zu 7 Tage vorher

Abmeldung bis zu 24 Stunden vorher

Checken Sie regelmäßig Ihren Universitäts-Email Account!

Dies ist der Account, auf den Sie von der Universität angeschrieben werden.



# Wahlmodule im Bachelor Biochemie

Generell gilt:

Für Ihren Wahlbereich können Sie Wahlmodule des BSc. Biochemie, Module der ZESS und der Uniweiten Schlüsselkompetenzen belegen, solange sich diese inhaltlich nicht zu sehr mit einem Pflichtmodul überschneidet (z.B. „Mathe für Biologen“).

Es können nur ganze und vollständig absolvierte Module anerkannt werden.

Sie können **keine Mastermodule** belegen! Es sei denn Sie bewerben sich offiziell für ein Vorstudium, Prüfungs- und Studienordnung Bachelor Biochemie § 12a  
<http://www.uni-goettingen.de/de/220769.html>

Es muss eine Modulbeschreibung geben (Ausnahme: Module der Medizin)

# Wo finden Sie mögliche Wahlmodule

## Modulhandbücher Biochemie und Biologie:

<https://www.uni-goettingen.de/de/version+am+ii+01/22.02.2021/640835.html>

<https://www.uni-goettingen.de/de/version+am+ii+11/05.08.2020/629256.html>

[https://uni-](https://uni-goettingen.de/de/schl%c3%bcsselkompetenzangebot+der+biologie+%28pdf%29/129108.html)

[goettingen.de/de/schl%c3%bcsselkompetenzangebot+der+biologie+%28pdf%29/129108.html](https://uni-goettingen.de/de/schl%c3%bcsselkompetenzangebot+der+biologie+%28pdf%29/129108.html)

## Module der ZESS

<https://www.uni-goettingen.de/de/423445.html>

## Zentrale und fakultätsübergreifende Schlüsselkompetenzangebote

<https://www.uni-goettingen.de/de/196175.html>

# Wahlmodule im Bachelor Biochemie

B.Bio-NF.102: Ringvorlesung Biologie II (8 C)  
B.Bio-NF.111: Anthropologie (6 C)  
B.Bio-NF.116: Allgemeine Entwicklungs- und Zellbiologie (6 C)  
B.Bio-NF.117: Genomanalyse - Vorlesung mit Übung (6 C)  
B.Bio-NF.123: Tierphysiologie (6 C)  
B.Bio-NF.126: Tier- und Pflanzenökologie (6 C)  
B.Bio-NF.127: Evolution und Systematik der Pflanzen (6 C)  
B.Bio-NF.128: Evolution und Systematik der Tiere (6 C)  
B.Bio-NF.130: Kognitionspsychologie (3 C)  
B.Bio-NF.131: Verhaltensbiologie (6 C)  
B.Bio.107: Statistik für Biologen (4 C)  
B.Biochem.425: Computergestützte Datenanalyse (6 C)  
SK.Bio.310: Algen- und Gewässerökologie (3 C)  
B.Phy.7601(Bio): Grundlagen Computational Neuroscience (4 C)  
SK.Bio.114-1: Linux und Perl für Biologen (4 C, 3 SWS)  
SK.Bio-NF.7001: Neurobiology (3 C)  
SK.Bio.117: Genomanalyse (3 C)  
SK.Bio.306: LaTeX für Biologiestudierende (3 C)  
SK.Bio.307: Linux und Python für Biologiestudierende (4 C)  
SK.Bio.355: Biologische Psychologie I (3 C)  
SK.Bio.356: Biologische Psychologie II (3 C)  
SK.Bio.357: Biologische Psychologie III (3 C)

SK.Bio.328: Wissenschaftliche Präsentation und Kommunikation  
SK.Bio.360: Einführung in die Biotechnologie  
SK.Bio.365: Einführung in die Tierversuchsforschung (3 C)  
SK.Bio.370: Molekulare Zoologie: Themen und Methoden (6 C)  
SK.Bio.380: Magnetresonanztomographie: Grundprinzipien und Anwendungen (6 C)  
SK.Bio.7001: Neurobiology (6 C)  
SK.Bio.7002: Basic virology (3 C)  
SK.Bio.7004: Environmental microbiology (3 C)  
SK.Bio.7006: Microbiology of marine and terrestrial habitats (6 C)  
SK.Bio.7007: Methods in molecular virology (3 C)  
SK.Bio.7008: Molecular biology of HIV replication and pathogenesis (2 C)  
SK.Bio.7009: Learning with a core facility - protein analytics using mass spectrometry (3 C)  
SK.Bio.327: Berufspraktikum (08 C)  
SK.Bio.329: Forschungspraktikum (4 Wochen)  
SK.Bio.331: Forschungspraktikum (8 Wochen)  
B.Che.3908: Tätigkeit in der studentischen Selbstverwaltung der Fakultät für Chemie (4 C)  
B.Che.3909: Tätigkeit in der akademischen Selbstverwaltung an der Fakultät für Chemie (4 C)

# Wahlmodule im Bachelor Biochemie

B.Bio.115: Algorithmische Bioinformatik (10 C)  
B.Bio.117: Genomanalyse (10 C)  
B.Che.1901: Gefährliche Stoffe (4 C)  
B.Che.2901: Wissenschaftskommunikation (4 C)  
B.Che.3902: Industriepraktikum (6 C)  
B.Che.3903: Umweltchemie (3 C)  
B.Che.3904: Grundlagen der Radiochemie (6 C)  
SK.Bio.310: Algen- und Gewässerökologie (3 C)  
SK.Bio.315: Bioethik (3 C)  
SK.Bio.320: Archäometrie (3 C)  
B.Inf.1101: Informatik I  
B.Inf.1102: Informatik II  
B.Inf.1801: Programmierkurs  
B.Inf.1802: Programmierpraktikum

B.Che.1103: Anorganische Stoffchemie  
B.Che.1105: Angewandte Anorganische Chemie  
B.Che.1105: Angewandte Anorganische Chemie (6 C)  
B.Che.1206: Mechanismen in der Organischen Chemie  
B.Che.1303: Materie und Strahlung  
B.Che.1304: Chemisches Gleichgewicht  
B.Che.1901: Gefährliche Stoffe  
B.Che.2204: Organische Stereochemie  
B.Che.2204: Organische Stereochemie (3 C)  
B.Che.2301: Chemische Reaktionskinetik  
B.Che.2901: Wissenschaftskommunikation  
B.Che.3601: Einführung in die Katalysechemie  
B.Che.3702: Einführung in die Makromolekulare Chemie  
B.Che.3801: Einführung in die Theoretische Chemie  
B.Che.3801: Einführung in die Theoretische Chemie (4 C)  
B.Che.3903: Umweltchemie (3 C)

# Besondere Wahlmodule

- SK.Bio.328: Wissenschaftliche Präsentation und Kommunikation
- SK.Bio.360: Einführung in die Biotechnologie
- SK.Bio.365: Einführung in die Tierversuchsforschung (3 C)
- SK.Bio.370: Molekulare Zoologie: Themen und Methoden (6 C)
- SK.Bio.380: Magnetresonanztomographie: Grundprinzipien und Anwendungen (6 C)
- SK.Bio.7004: Environmental microbiology (3 C)
- SK.Bio.7006: Microbiology of marine and terrestrial habitats (6 C)
- SK.Bio.7007: Methods in molecular virology (3 C)
- SK.Bio.7008: Molecular biology of HIV replication and pathogenesis (2 C)
- SK.Bio.7009: Learning with a core facility - protein analytics using mass spectrometry (3 C)
- SK.Bio.327: Berufspraktikum (08 C)
- SK.Bio.329: Forschungspraktikum (4 Wochen)
- SK.Bio.331: Forschungspraktikum (8 Wochen)
- B.Che.3908: Tätigkeit in der studentischen Selbstverwaltung der Fakultät für Chemie (4 C)
- B.Che.3909: Tätigkeit in der akademischen Selbstverwaltung an der Fakultät für Chemie (4 C)

# B.Phy. 1571: Introduction to Biophysics (8C)

Bedauerlicherweise kann dieses Modul nicht für den BSc. Biochemie anerkannt werden.

# Externes Praktikum

SK.Bio.327: Berufspraktikum (6 Wochen)

SK.Bio.329: Forschungspraktikum (4 Wochen)

SK.Bio.331: Forschungspraktikum (8 Wochen)

B.Che.3902: Industriepraktikum (4 Wochen)

B.Phy. 1571: Introduction to Biophysics (8 C):

Bedauerlicherweise kann dieses Modul nicht für den BSc. Biochemie anerkannt werden.

# English-Certificate

**Um für einen Englischsprachigen Masterstudiengang zugelassen zu werden, benötigen Sie ein Englischzertifikat mit je nach Studiengang vorgeschriebenem Niveau**

Sie können das Englischzertifikat entweder hier an der

- ZESS durch das Abschliessen von Englischkursen und der Zertifikatsprüfung erlangen,
- oder sich eigenständig online bei einem Anbieter zu einem Zertifikatstest anmelden



# English-Certificate an der ZESS

Die ZESS bietet pro Vorlesungszeit und pro Vorlesungsfreier Zeit je einen Kurs pro Sprachlevel an, theoretisch gibt es also 2 Möglichkeiten pro Semester, einen Englischkurs zu absolvieren. Allerdings haben Sie nicht immer entsprechend Zeit für die Teilnahme an einem solchen Kurs bzw. evtl. werden Sie auch nicht immer einen Platz erhalten.

**Sollten Sie trotz Bewerbung auf einen Platz für einen Englischkurs keinen erhalten haben, informieren Sie bitte Ihre Studiengangskoordinatorin**

*<http://www.uni-goettingen.de/de/110315.html>*

## English-Certificate an der ZESS

- Ein bestandener Englischkurs an der ZESS wird benotet in FlexNow eingetragen und bringt je 6 ECTS.
- Damit können Studierende im Bachelor Biochemie 1-2 Englischkurse nach Wahl in ihren Wahlbereich für das Biochemiestudium einbringen
- Englischkurse, die nicht in den Wahlbereich eingebracht werden sollen oder können, dürfen gerne im Zusatzbereich mit auf dem Zeugnis stehen.

# English-Certificate

**Sie können selbstverständlich auch selbständig ein anderes Englisch-Zertifikat für Ihre Masterzulassung machen.**

- a) UNIcert®: mind. Zertifikat UNIcert® III;
- b) NULTE-Zertifikate: mind. Niveau C1;
- c) Cambridge English Scale: mind. 180 Punkte;
- d) „International English Language Testing System“ (IELTS Academic): mind. Band 6.5;
- e) „Test of English as a Foreign Language, internet-based test“ (TOEFL iBT): mind. 95 Punkte;
- f) Global Scale of English (Pearson Academic): mind. 76 Punkte;

(Beispiel aus der Zulassungsordnung des „Master of Science in Molecular Life Sciences: Microbiology, Biotechnology and Biochemistry“.)

Bitte beachten Sie, dass die Tests dazu teilweise bis zu ca. 200 Euro kosten können, dafür müssen Sie jedoch vorher keine Kurse dazu ableisten.

## Block-Kurse in der Vorlesungsfreien Zeit nach dem 4. Semester

B.Biochem.421.Biologische Chemie (3 Wochen)	Sep/Okt
Vertiefungspraktikum B.Biochem.430 Biochemie	Ab Mitte Oktober

**Bitte beachten Sie, dass dies alles Vollzeit-Blockkurse sind und Sie zwischen ca. 8-18 Uhr im Labor stehen werden**

## Erasmus Semester / Studiensemester im Ausland

- Freiwillig
- Es empfiehlt es sich, das Erasmus-Semester auf das 5. Semester zu legen. Die Planungen sollten schon vor dem 3. Semester beginnen
- Die Informationsveranstaltung zum Erasmus Semester findet für die Biologische Fakultät im Dezember statt, für die Fakultät für Chemie im Oktober.
- <https://www.uni-goettingen.de/de/international/450662.html>

# Auslandssemester im Bachelor Biochemie

Im Bachelor Biochemie können die Studierenden am Besten **mit Ende des 5. Semesters bzw. während des 6. Semester** ins Ausland gehen, denn dann sind laut Stundenplan keine weiteren Module mehr fest vorgesehen.

Die Sprachvoraussetzungen beziehen sich auf die Unterrichtssprache, nicht auf die Landessprache, und liegen bei Englisch auf Niveau B2, bei anderen Sprachen bei A1.

# Studienaufenthalt im Ausland

- ✓ Kurse belegen, die Uni Göttingen nicht anbietet
- ✓ breiteres theoretisches Wissen ansammeln
- ✓ administrative Unterstützung bei der Bewerbung
- ✓ keine Studiengebühren an ausländischer Uni
- ✓ im Erasmus-Programm: „Lebenskostenunterstützung“  
von ca. 100 EUR/Monat

## **Fakultatives Praktikum**

- ✓ praktische Labor- bzw. Felderfahrung sammeln
- ✓ selbst-organisiert incl. Finanzierung

# Weitere Partneruniversitäten weltweit

## Studium im Ausland



Es gibt viele Gründe für ein Auslandsstudium und genauso viele Wege führen dorthin. Ob über ein Austauschprogramm oder selbstorganisiert als Freemover – wichtig ist eine rechtzeitige Planung.

Wir informieren, beraten und unterstützen Sie zu Austausch- und Förderprogrammen, Stipendien, Sprachkenntnissen und ganz allgemein zur Organisation eines Auslandsaufenthalts. Vereinbaren Sie eine individuelle Beratung mit unseren [Auslandsstudienberater\\*innen](#) über das [Kontaktformular](#) (Anmeldedaten: UG-STUDENT,[Nutzername] und eCampus-Passwort) und besuchen Sie unsere [Informationsveranstaltungen](#).

Unser umfassendes Angebot an Partnerhochschulen können Sie in [Go Abroad- Datenbank für Auslandsmobilität](#) einsehen.

### > Erste Überlegungen

### ▼ Austauschmöglichkeiten recherchieren

Sie möchten wissen, an welchen Hochschulen im Ausland ein Austauschsemester möglich ist? [Go Abroad- Datenbank für Auslandsmobilität](#) listet Partnerhochschulen der Universität Göttingen. Im [Handout](#) finden Sie Tipps für eine erfolgreiche Recherche in der Datenbank.

### > Beratung für fachliche Fragen

### > Mobilität und Diversität

### > Länderinformationen

<https://www.uni-goettingen.de/de/637273.html>



## IAESTE - International Association for the Exchange of Students for Technical Experience

Das IAESTE Lokalkomitee Göttingen vermittelt Fachpraktika im Ausland für **Göttinger Studierende** in allen technischen und naturwissenschaftlichen Fachrichtungen. Es gibt sowohl Plätze in der Industrie als auch an Forschungsinstituten. Die meisten IAESTE-Praktika dauern etwa 2-3 Monate und finden oft in den Sommermonaten statt. Die Praktika werden grundsätzlich bezahlt

<http://www.iaeste.uni-goettingen.de/home.php>

# Formulare und Dokumente

<https://uni-goettingen.de/de/formulare+und+dokumente/422886.html>

## Formulare und Dokumente

[Formulare](#) [Anleitungen](#) [Stundenpläne](#) [Prüfungen](#) [Infoveranstaltungen](#)

### Formulare

- › [Antrag für ein neues Schlüsselqualifikationsmodul \(pdf\)](#)
  - › [Anerkennung externer Studienleistungen \(e-Formular in eCampus\)](#)
  - › [Auslandssemester im Bachelor Biochemie \(pdf\)](#)
  - › [Antrag Überschreitung der Semester-Credit-Grenze \(pdf\)](#)
  - › [Hinweise zur Erstellung des Projektantrages \(pdf\)](#)
  - › [Hinweise zur Erstellung der Bachelorarbeit \(pdf\)](#)
  - › [Formular zur Anmeldung der Bachelorarbeit \(pdf\)](#)
  - › [Prüferliste Bachelor Biochemie \(pdf\)](#)
  - › [Antrag auf Zeugnisausstellung - ohne Wahlpflichtbereich \(Alte Ordnung\) \(pdf\)](#)
  - › [Antrag auf Zeugnisausstellung - Mit Wahlpflichtbereich \(pdf\)](#)
- Anträge auf unbenotete Module**
- › [Antrag auf unbenotete Module \(für Studierende, die ihr Studium zwischen dem SoSe 12 und dem SoSe 15 aufgenommen haben\) \(pdf\)](#)
  - › [Antrag auf unbenotete Module \(für Studierende, die ihr Studium zum WiSe 15/16 oder später aufgenommen haben\) \(pdf\)](#)
  - › [Antrag auf unbenotete Module \(für Studierende, die ihr Studium zum WiSe 16/17 oder später](#)

### Kontakt

Prof. Dr. Ivo Feußner (Sprecher des Studiengangs)

Beratung und Studiengangskoordination  
Michaela Deuttinger

Wilhelm-Weber-Str. 2  
37073 Göttingen  
Tel.: +49 551 39 28903  
[studienbuero@biologie.uni-goettingen.de](mailto:studienbuero@biologie.uni-goettingen.de)

Studienbüro

# BioBlog – Neuigkeiten vom Bachelor Biochemie

<https://bioblog.uni-goettingen.de/>

# Psychosoziale Beratungsstelle

<https://www.studierendenwerk-goettingen.de/beratung-soziales/psb>

Das Studentenwerk bietet Einzeltermine zur Beratung bei Schwierigkeiten im Studium.  
Zudem können Kurse belegt werden:

- Prüfungsangst
- Zeitmanagement
- Autogenes Training
- Gehirnjogging
- Muskelrelaxation

## Weitere Beratungsstellen der Universität

- Beauftragte für Studierende mit Behinderungen und chronischen Erkrankungen: <https://www.uni-goettingen.de/de/408350.html>
- Studienqualität: Ideen- und Beschwerdemanagement: <https://www.uni-goettingen.de/de/60662.html>
- Antidiskriminierungsberatung für Studierende: <https://www.uni-goettingen.de/de/580846.html>
- Studieren mit Kind: <https://www.uni-goettingen.de/de/studieren+mit+kind/584414.html>

# Career-Service Studienbüro Biologie

Links zum Thema Berufsmöglichkeiten für Studierende der Biologie und Biochemie

<https://www.uni-goettingen.de/de/605699.html>

# Masterinfotag 2025

07 Feb 2025, 13 Uhr, Online

<https://www.uni-goettingen.de/de/657496.html>

MSc Molecular Life Sciences: Microbiology, Biotechnology and Biochemistry

MSc Computational Biology and Bioinformatics

MSc Developmental, Neural, and Behavioral Biology

MSc Biodiversity, Ecology and Evolution

MSc Integrated bi-national Master of International Nature Conservation

# Ich wünsche Ihnen viel Erfolg für die Klausuren.

Gibt es Fragen?

