

Informationsveranstaltung  
zum 5. Semester Bachelor Biochemie

**14.12.2023**

bachelor of science

**BIOCHEMIE**  
göttingen

# Regeln guter wissenschaftlicher Praxis...

...gelten für alle Belange des Universitätsalltags

# Aufbau des Bachelor Biochemie - ab Jahrgang 22/23

~~B.Biochem.425  
Computergestützte  
Datenanalyse  
6 C~~

## 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 56 C	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 89 C	B.Bio.112 Biochemie 10 C	B.Biochem.426-1: Struktur- aufklärungsmethoden in der Chemie - Bioanorganische Chemie 4 C	<b>Wahlpflichtbereich Biologie</b> 2 aus 3 Modulen 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 119 C	<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	B.Biochem. 410 Bioanalytik 6 C
5. Semester 31 Credits 150 C	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	Wahlmodul 13 -16 C
6. Semester 30 Credits 180 C	<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	

## Blockpraktika in der vorlesungsfreien Zeit:

B.Biochem.426-2.Strukturaufklärungsmethoden der Chemie (3 Wochen)	14.08.23 – 01.09.2023
B.Biochem.421.Biologische Chemie (3 Wochen), Nils Imse	18.09.23 – 06.10.2023
Vertiefungspraktikum B.Biochem.430 Biochemie (6 Wochen)	09.10.23 – 17.11.2023

## Stundenplan 5. Semester Bachelor Biochemie – WiSe 23/24

Uhrzeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08:00-09:00		B.Bio.113 - Angewandte Bioinformatik - Übung 08:15 - 09:45, # 440668,			
09:00-10:00					
10:00-11:00					
11:00-12:00					
12:00-13:00					
13:00-14:00					
14:00-15:00					
15:00-16:00					
16:00-17:00	B.Bio.113 - Angewandte Bioinformatik - Vorlesung 16:15 - 17:45 MN09, # 440424		B.Biochem.490-1 Gute wiss. Praxis Vorlesung 18:00-19:00, DPZ, # 631111	B.Bio.113 - Angewandte Bioinformatik Vorlesung 16:15 - 17:45 MN09, # 440424	
17:00-18:00					
18:00-19:00					

Es fehlen: B.Biochem.421 Biologische Chemie sowie Wahlmodule und evtl. Fachvertiefung

# Stundenplan 6. Semester Bachelor Biochemie

6. Semester Bachelor Biochemie - Sommersemester					
	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08:00					
09:00					
10:00					
11:00					
12:00					
13:00					
14:00					
15:00					
16:00					
17:00					
19:00					
<b>Es fehlen: Noch nachzuholende Module und Fachvertiefung</b>					

# Fachvertiefung: 3 Module in einem Fach



# Fachvertiefung – Teil 1

Vertiefungspraktikum

6 Wochen

Kurspraktikum oder 1:1 Betreuung durch Master/PhD Student

Ziel: Erlernung der Methoden, die für BA benötigt werden

Prüfung: schriftliche Zusammenfassung (Protokoll), Vortrag  
(siehe jeweiligen Modulbeschreibung)

Literatureseminar

Erlernen des „Lesen“ von wiss. Publikationen (im Bereich der  
Thematik der eigenen BA)

Prüfung: Vortrag

# Dozentenvorträge für die Fachvertiefungen

Die Präsentationen der Vorstellung der Fachvertiefungen durch die Dozenten finden Sie in Stud.IP in der Studiengruppe Bachelor Biochemie.

Bei Interesse an einer Fachvertiefung in der Bioinformatik, kontaktieren Sie bitte Prof. Beißbarth oder Prof. Morgenstern direkt. Hierzu gibt es keine Präsentation.

## Übersicht über Fachvertiefungen des Studienganges Bachelor Biochemie

Modul	Voraussetzung	Vertiefungspraktikum (VP)	Literaturseminar	Plätze	Ansprechperson	Anmeldung (WiSe / SoSe)
<b>Nur im Wintersemester</b>						
B.Biochem.430: Biochemie	B.Bio.112	Kurspraktikum ab Mitte Oktober	integriert in VP	8	Dr. Achim Dickmanns	01.08.-30.09. Auswahlverfahren durch Ranking
B.Biochem.433: Zell- und Molekularbiologie der Pflanze	B.Bio.125	nach Absprache	Nur im <u>WiSe</u>	4	Prof. Lipka	01.08.-31.08. ** Auswahlverfahren durch Ranking
<b>Jedes Semester</b>						
<u>B.Bio.153: Entwicklungsbiologie</u>	B.Bio.116	nach Absprache; Literaturseminar im <u>SoSe</u>	integriert in VP	3/3	Prof. Ernst Wimmer	01.08.-31.08./ * 01.02.-28.02. Auswahlverfahren durch Ranking
B.Biochem.432: Molekulare Genetik	B.Bio.129	nach Absprache GB 3, HK 2, SP 1	integriert in VP	GB 3/3 HK 2/2 SP 1/1	Prof. Braus, Prof. Krebber oder Prof. Pöggeler	01.08.-31.08./ * 01.02.-28.02. Auswahlverfahren durch Ranking
B.Biochem.438: Bioanalytik	B.Biochem.410	nach Absprache	integriert in VP	2/2	Prof. Kai Tittmann	Ganzjährig Anmelddbar mit Genehmigung des Dozenten
B.Biochem.439: Bioinformatik	B.Bio.113 o. B.Bio.115 o. B.Bio.117	nach Absprache	integriert in VP	2/2 2/2	Dr. Meinicke oder Prof. <u>Beißbarth</u>	Ganzjährig Anmelddbar mit Genehmigung des Dozenten
B.Biochem.440: Mikrobiologie	B.Bio.118	nach Absprache	integriert in VP	4/4	Prof. Jörg <u>Stülke</u>	01.08.-31.08./ * 01.02.-28.02. Auswahlverfahren durch Ranking
B.Biochem.431: Biophysikalische Chemie	B.Biochem.420	nach Absprache	integriert in VP	6/6	Prof. Andreas Janshoff	Ganzjährig Anmelddbar mit Genehmigung des Dozenten
B.Biochem.435: Biomolekulare Chemie	B.Biochem.422	nach Absprache	integriert in VP	6/6	Prof. Claudia Steinem	Ganzjährig Anmelddbar mit Genehmigung des Dozenten
B.Biochem.436: Bioanorganische Chemie	B.Biochem.426	3 Blockpraktika-Termine pro Jahr	integriert in VP	6/6	Prof. Franc Meyer oder Prof. Inke Siewert	Ganzjährig Anmelddbar mit Genehmigung des Dozenten
B.Biochem.437: Bioorganische Chemie	B.Biochem.421	nach Absprache	integriert in VP	6/6	Prof. Manuel Alcarazo-Velasco	Ganzjährig Anmelddbar mit Genehmigung des Dozenten

Anmeldungen auf Restplätze vom 01.10-10.10 sowie vom 01.04.-10.04.

\*\* Anmeldungen auf Restplätze vom 01.10-10.10

# Anmeldung in FlexNow mit Ranking

Gilt für die Module

- B.Bio.116: Fachvertiefung Entwicklungsbiologie
  - B.Biochem.430: Fachvertiefung Biochemie
  - B.Biochem.432: Fachvertiefung Molekulare Genetik und mikrobielle Zellbiologie
  - B.Biochem.433: Fachvertiefung Zell- und Molekularbiologie der Pflanze
  - B.Biochem.440: Fachvertiefung Mikrobiologie
- 
- Wenn Sie mind. 100 C (ohne Schlüsselkompetenzen) erlangt haben (inkl. aller Module des 1. Studienabschnittes), dann melden Sie sich innerhalb der Anmeldefristen in FlexNow selbst für Ihre Fachvertiefung an. Sollten nach Ablauf der Anmeldefrist mehr Bewerber als Plätze vorhanden sein, wird ein Ranking nach Gesamtnote durchgeführt.
  - Sollten Sie vorher eine mögliche Fachvertiefung mit dem Dozenten besprechen wollen, vereinbaren Sie einen Beratungstermin mit dem Dozenten der Fachvertiefung Ihrer Wahl und melden sich dann danach bei Bedarf für das Ranking an.
  - Sollten Sie keinen Platz in Ihrer gewünschten Fachvertiefung erhalten haben, kontaktieren Sie bitte Ihre Studiengangskoordinatorin



# Anmeldung in FlexNow nach Gespräch

Gilt für die Module

- B.Biochem.431: Fachvertiefung Biophysikalische Chemie
  - B.Biochem.435: Fachvertiefung Biomolekulare Chemie
  - B.Biochem.436: Fachvertiefung Bioanorganische Chemie
  - B.Biochem.437: Fachvertiefung Bioorganische Chemie
  - B.Biochem.438: Fachvertiefung Bioanalytik
  - B.Biochem.439: Fachvertiefung Bioinformatik
- 
- Wenn Sie mind. 100 C (ohne Schlüsselkompetenzen) erlangt haben (inkl. aller Module des 1. Studienabschnittes), dann vereinbaren Sie einen Termin mit dem Dozenten der Fachvertiefung Ihrer Wahl.
  - Bei diesem Termin besprechen Sie Ihre Vorstellungen und was in Ihrem Vertiefungspraktikum wann realisiert werden kann.
  - Wenn Sie vom Dozenten eine Zusage für den gewünschten Vertiefungspraktikumsplatz erhalten haben, melden Sie sich selbst in FlexNow innerhalb der Anmeldefristen dazu an.



# Wichtig!

- B.Biochem.433: Zellbiologie → Seminar nur im WiSe
- B.Biochem.430: Biochemie + B.Biochem.436: Bioanorganische Chemie sind Blockkurse, die nur im WiSe stattfinden
- Sie bewerben Sie sich zunächst auf das Modul selbst, es wird danach entschieden, wer Ihr Betreuer wird!
- Zugangsvoraussetzung FV Bioinformatik → B.Bio.113 Anwendte Bioinformatik, B.Inf.1101 Grundlagen der Informatik und Programmierung oder B.Bio.117 Genomanalyse

# Zugangsvoraussetzungen zur Fachvertiefung I

Voraussetzungen für die Zulassung zum Fachvertiefungspraktikum ist der erfolgreiche Abschluss von Modulen im Umfang von mindestens 100 C, darunter der komplette erste Studienabschnitt im sowie Pflichtmodule aus dem 2. Studienabschnitt.

Erst dann können Sie sich in FlexNow zu Ihrer Fachvertiefung anmelden.

# Wichtig, zu wissen...

1. Vertiefungspraktikum  
(12 C)

2. Wissenschaftliches  
Projektmanagement  
[6 C]

3. Bachelor Arbeit  
[12 C]

Bzgl. Durchführung und Reihenfolge von Fachvertiefung und Bachelorarbeit gilt die Studienordnung und nicht die anderweitige Aussage des Dozenten.

Alle Studierende sind für Einhaltung der Regelungen der StPO selbst zuständig und verantwortlich.

Zeitmanagement: Vertiefungspraktikum, Projektmanagement und Bachelorarbeit müssen in Ihr Studium individuell eingeplant und eingebaut werden

- Absprache mit Dozenten
- Stundenplan vom WiSe/SoSe berücksichtigen
- Eigene Projekte, wie Erasmus-Semester oder Unternehmenspraktika einpassen.

# Fachvertiefung: 3 Module in einem Fach



# Fachvertiefung - Teil 2

## Wissenschaftliches Projektmanagement

B.Biochem.490-1: Gute wissenschaftliche Praxis

Vorlesung Prof. Julia Fischer

Prüfung: Klausur [Pflichtveranstaltung (nach 3. Fehlversuch Exmatrikulation)]

nur im WiSe (3. oder 5. FS)

B.Biochem.490-2: Projektmanagement in der Biochemie

Voraussetzung: Fachvertiefung muss beendet sein

Projektantrag zum Vorhaben der BSc Arbeit + Zeitplan schriftlich ca. 10 Seiten,  
Einleitung/Literatur/Methoden Hinweise zur Anfertigung des Projektantrages unter „Formulare & Dokumente“

Zeit: 2 Wochen

Durchgefallen, wenn Projektantrag nicht fristgerecht (Termin schriftlich mit Dozent vereinbaren)  
abgegeben wird

Anmeldung in FlexNow (Noteneintrag durch Dozenten in FlexNow vor Anmeldung und  
Beginn der BA)

Prüfer: Erstgutachter der Bachelorarbeit; muss auf Prüferliste für das entsprechende Fach gemeldet sein

# Die Bachelorarbeit

# Suche nach Bachelorarbeit

Wann: Während des Vertiefungspraktikums

Kontaktaufnahme mit Modulkoordinator

Absprache: Thema, Betreuer der Arbeit, Zeitraum

3. Bachelor Arbeit  
[12 C]

12 Wochen

Selbständiges Bearbeiten einer  
wissenschaftlichen Fragestellung  
[12 C]

# Zulassung zur Bachelorarbeit

Voraussetzung für die Zulassung zur Bachelorarbeit ist der erfolgreiche Abschluss von Modulen im Umfang von mindestens 140 C, darunter die Pflichtmodule des 1. Studienabschnitts (Orientierungsjahr) im sowie Module aus dem 2, darunter das Modul „Vertiefungspraktikum“ im Umfang von 12 C und das Modul „Wissenschaftliches Projektmanagement“ im Umfang von 6 C.

# Statistische Beratung für Studierende

- <https://www.uni-goettingen.de/de/421334.html>

# Externe Bachelorarbeiten

Fachvertiefungen und/oder Bachelorarbeiten, die in anderen Abteilungen oder anderen Institutionen und mit anderen Prüfern als den Vorgesehenen durchgeführt werden sollen, bedürfen einer Genehmigung der Prüfungskommission.

# Bachelorarbeit

selbstständiges Bearbeiten einer wissenschaftlichen Fragestellung  
im selben Fach wie die Fachvertiefung (i.d.R. selbe Abteilung)

Zeit: 12 Wochen

Durchführung der Experimente und Zusammenschreiben  
(Korrekturzeit einplanen!)

Ganztags, keine Möglichkeit weitere Module zu belegen

# Bachelorarbeit - Anmeldung

- Anmeldung: im Prüfungsamt (Sprechzeiten; Postweg, als pdf per email)
- Bachelorarbeitsanmeldeformular ausfüllen
- zwei Gutachter (Prüferliste, für das jeweilige Fach)
- Projektantrag muss korrigiert und in FlexNow benotet sein
- Anmeldung VOR Beginn der Arbeit persönlich im Prüfungsamt
- gibt keine Frist, bis wann die BA nach Ende der Fachvertiefung begonnen sein muss, dies klären Sie mit Ihren Gutachtern
- zwischen Anmeldung und Abgabe der BA liegen höchstens 12 Wochen

# Bachelorarbeit...Anmeldung

*Empfohlene* Fristen zur spätesten Anmeldung der BA

WiSe            06.01.\*

SoSe            06.06.\*\*

\* Benotung der BA möglich bis 15.5. (Bewerbungsdeadline für Göttinger Masterprogramme), sofern keine weitere Verzögerung auftritt

\*\* Benotung der BA möglich bis Ende September, so dass Ausstellung des Zeugnisses bis Ende Oktober erfolgen kann

Die Bachelorarbeit kann nach Erreichen der erforderliche Credits zu jedem beliebigen Zeitpunkt angemeldet werden (jedoch vor dem 12. Semester).

# Anmeldeformular Bachelorarbeit



Georg-August-Universität  
Göttingen

Anmeldeformular Bachelorarbeit



Bachelor  
Biochemie

Bitte maschinell ausfüllen und ausdrucken und im Prüfungsamt abgeben.

Auszufüllen von dem/der Studierenden:

Name: \_\_\_\_\_ Matrikelnummer: \_\_\_\_\_

Die Fachvertiefung wird im folgenden Fach absolviert:

Modulname: **Bitte auswählen**

Folgende Teile der Fachvertiefung wurden bereits ... erfolgreich absolviert. ... in FlexNow benotet.

Vertiefungspraktikum	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Literaturseminar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vorlesung <i>Gute wissenschaftliche Praxis</i> [B.Biochem.490.1]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Forschungskonzept [B.Biochem.490.2]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

(Zutreffendes bitte ankreuzen)

Ich habe die §§ 11 und 12 der Prüfungs- und Studienordnung für den Bachelor-Studiengang "Biologie" vom 1.12.2010 zur Kenntnis genommen.

\_\_\_\_\_  
(Ort, Datum, Unterschrift Studierende/r)

Auszufüllen von dem/der Erstgutachter/in:

Die Bachelorarbeit wird ab dem \_\_\_\_\_ (Datum des Beginns) mit folgendem Thema bearbeitet werden:  
[deutscher Titel] \_\_\_\_\_  
[englischer Titel, bitte nur erstes Wort und Eigennamen großschreiben] \_\_\_\_\_

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

Erstgutachter/in: \_\_\_\_\_ (Unterschrift Erstgutachter/in)  
Zweitgutachter/in: \_\_\_\_\_ (Unterschrift Zweitgutachter/in)

Auszufüllen vom Prüfungsamt:

Modul in FlexNow abgeschlossen?

- Vertiefungspraktikum
- Literaturseminar
- Vorlesung *Gute wissenschaftliche Praxis* [B.Bio.190.1]
- Projektantrag [B.Bio.190.2]

ABGABEDATUM der Bachelorarbeit: \_\_\_\_\_

Datum/Unterschrift: \_\_\_\_\_

Eingangsstempel

Mit dem Absenden/Einreichen dieses Formulars bestätigen Sie, dass Sie unsere Datenschutzerklärung gelesen haben und akzeptieren: <http://www.uni-goettingen.de/de/439479.html>

Voraussetzungen erfüllt und in FlexNow eingetragen?

Datum (Beginn)

Thema (englisch/deutsch)

zwei Betreuer (= Gutachter)

Unterschrift

(auf Prüferliste des entsprechenden Faches eingetragen)

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

# Bachelorarbeit – Nicht bestehen

- Eine mit „nicht ausreichend“ bewertete Abschlussarbeit kann 1x wiederholt werden.
- Daher: Während des Schreibens immer in Kontakt mit Ihren Betreuern bleiben und diese Ihre in Arbeit befindlichen Kapitel regelmäßig sichten lassen.

# Bachelorarbeit - Abgabe

Abgabe durch hochladen in FlexNow. Keine Abgabe von gebundenen Exemplaren und keine Abgabe von CD-ROMs.

**!Die Abgabefrist muss unbedingt eingehalten werden! Bei späterer Abgabe gilt die Arbeit als nicht bestanden!**

Benotung: 1.0; 1.3; 1.7; ...etc.

Jeder Gutachter vergibt eine Note innerhalb von 4 Wochen, beide Noten zählen gleich.

Einfluss der Note: 12 C / 180 C

# Bachelorarbeit – Verlängerung der Abgabe

## a) Sachlicher Grund

Gilt nur, wenn schwerwiegende, nicht schnell zu behebbende Probleme auftreten.

(Aber Achtung: Gerät kaputt; Versuch hat nicht geklappt, zeitliche & inhaltliche Fehlplanung, etc. ist kein Grund)

formloser Antrag durch Studierenden, im Prüfungsamt abzugeben

- Anzahl der Tage,
- Bestätigung vom Dozenten

„Weihnachtsferien“ werden nicht automatisch „verlängert“

ODER

## b) Krankheit

- Attest in FlexNow unter „Formulare“ hochladen. (Wichtig: Nicht unter „Bachelorarbeit“ hochladen!)

- Abgabetermin wird um die exakten Krankheitstage verlängert

Erkrankung länger als 4 Wochen gilt BA als nicht unternommen

# Zeugnisantrag

## Antrag auf Zeugnisausstellung Bachelor Biochemie

Bitte maschinell ausfüllen und unterschrieben im Prüfungsamt (PDF, Postweg, Briefkasten in der Wilhelm-Weber-Str. 2 oder zu den Sprechzeiten) abzugeben.

Ich beantrage die Ausstellung des Bachelorzeugnisses und der Urkunde und bestätige, dass ich alle erforderlichen Leistungen im Rahmen meines Studienganges erfüllt habe.

Name, Vorname:  Matrikelnummer:

Ort, Datum  Unterschrift

### Bitte beachten Sie:

1. Sie können einen Antrag auf unbenotete Module im Umfang von max. 45 ECTS\* stellen.

\* vgl. § 14 (2) StO/PO vom 11.10.2016

Wurde bereits früher gestellt  Liegt diesem Antrag bei

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

Modul des WPB „Chemie“	Credits freier Wahlbereich Ges.:
B.Biochem.422 Biomolekulare Chemie (4 C)	15 C
B.Biochem.427 Image Processing + Reconstruction for biomed. Imaging (4 C)	15 C
B.Che.2204: Organische Stereochemie (3 C)	16 C
B.Che.2301: Chemische Reaktionskinetik (6 C)	13 C

Die Wahlmodulcredits dürfen mit dem Modul überschritten werden, welches notwendig ist, die Creditzahl zu erreichen (egal, in welcher Reihenfolge addiert wird).

3. Bitte benennen Sie die Kurse, welche im Wahlbereich eingebracht werden sollen (insges. 13/15/16 ECTS):

Modulnr.:	<input type="text"/>	Modulname:	<input type="text"/>	ECTS:	<input type="text"/>
Modulnr.:	<input type="text"/>	Modulname:	<input type="text"/>	ECTS:	<input type="text"/>
Modulnr.:	<input type="text"/>	Modulname:	<input type="text"/>	ECTS:	<input type="text"/>
Modulnr.:	<input type="text"/>	Modulname:	<input type="text"/>	ECTS:	<input type="text"/>
Modulnr.:	<input type="text"/>	Modulname:	<input type="text"/>	ECTS:	<input type="text"/>
Modulnr.:	<input type="text"/>	Modulname:	<input type="text"/>	ECTS:	<input type="text"/>

4. Bitte benennen Sie (falls vorhanden) zusätzlich belegte Module, die benotet oder unbenotet auf dem Zeugnis aufgeführt werden sollen:

				benotet	unbenotet		
Modulnr.:	<input type="text"/>	Modulname:	<input type="text"/>	ECTS:	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Modulnr.:	<input type="text"/>	Modulname:	<input type="text"/>	ECTS:	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Modulnr.:	<input type="text"/>	Modulname:	<input type="text"/>	ECTS:	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Modulnr.:	<input type="text"/>	Modulname:	<input type="text"/>	ECTS:	<input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

(Zutreffendes bitte ankreuzen)

Bemerkungen:



# Exmatrikulation

- Die Exmatrikulation darf erst nach Erfüllung der letzten Prüfungsleistung erfolgen (z.B. Abgabe der Masterarbeit, Schreiben einer Klausur, etc.) Die Noteneintragung muss nicht abgewartet werden. Ausnahme: Scheine können nur eingetragen werden, wenn der Studierende noch immatrikuliert ist.
- Das Studienbüro empfiehlt: Mit der Exmatrikulation warten bis die endgültige Note feststeht, sonst bei evtl. Nicht-Bestehen Erlaubnis des Studiendekans auf Wiedereinschreibung notwendig.
- Wenn Sie die Bachelorarbeit im Oktober abgeben, erhalten Sie die Studiengebühren vom WiSe wieder zurück, wenn Sie bis 4 Wochen nach Vorlesungsbeginn die Immatrikulation zurückziehen.
- <http://www.uni-goettingen.de/de/52050.html>
- Nach Ihrer Exmatrikulation ist e-campus noch 1 Jahr lang geöffnet, laden Sie sich in dieser Zeit alle Dokumente und Formulare daraus herunter.
- Aber beachten:
  - Prüfung der Bachelorarbeit dauert mind. 4 Wochen
  - Zeugnisausstellung dauert weitere 4 Wochen

# Falls es zu „Pausen“ in Ihrem Studium kommen sollte...

Weil Sie Ihr Studium z.B. im März beenden oder eine Zugangsvoraussetzung um Bachelor noch nicht erreicht haben:

Möglichkeiten:

a) „Jobben“

b) Auslandsaufenthalt auf „eigene Faust“

Vorteil: wertet den CV auf (Vorteil bei Masterbewerbung)

c) Auslandsaufenthalt mit Erasmus-Programm

Vorteil: keine Studiengebühren an der Partneruni; Hilfe bei der Organisation

Vorteil: wertet den CV auf (Vorteil bei Masterbewerbung)

Informationsveranstaltung zu Erasmus (für das kommende Studienjahr )

Jeweils im November/Dezember

→ Achtung: Zeugnisdatum ist Datum der Erfüllung der letzten Prüfungsleistung! (Kann auch eine Anerkennung aus einem Auslandssemester sein)

# Zeugnis

- muss beantragt werden (4 Wochen Bearbeitungszeit)
- wenn 180 C laut Curriculum erreicht
- (wenn letzte Prüfung in FlexNow eingetragen bzw. BA abgegeben wurde)
- Formular („Formulare & Dokumente“)
- Abgabe im Prüfungsamt (Sprechzeiten, Postweg, Email)
- Möglichkeit: 32 ECTS aus Benotung herausnehmbar
- (Antrag, Formular)
  
- Das Gesamtergebnis „Mit Auszeichnung“ wird vergeben, wenn die Bachelorarbeit mit 1,0 bewertet wurde und der Notendurchschnitt der übrigen Studienleistungen mindestens 1,5 beträgt.
  
- Antrag auf unbenotete Module bis zu 45 Credits kann gestellt werden.  
abzüglich der unbenoteten Pflichtmodule → = 18 C

Zu beachten: Manche Masterstudiengänge rechnen bei Bewerbungen unbenotete Module in eine 4,0 um.

# Zeugnisse online abrufbar

- Ihre erstellten Abschlusszeugnisse sind für 50 Jahre mit Passwort abrufbar
- Nach Ihrer Exmatrikulation ist ecampus samt Ihrem Universitätsemailaccount 12 Monate weiter geöffnet

## Zusätzliche Module

- Sollten Sie im Wahlbereich Module über die erforderlichen 9 C belegt haben, so können diese zusätzlichen Module auf dem Zeugnis gelistet werden im „Zusätzlichen Bereich“, ohne dass diese für den Bachelor Biochemie zählen.

# Formulare und Dokumente

## 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 \(pdf\)](#)
- › [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\(pdf\)](#)

### 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 \(für Studierende, die ihr Studium zum WiSe 16/17 oder später aufgenommen haben\) \(pdf\)](#)

### Kontakt

Prof. Dr. Ivo Feußner (Sprecher des Studiengangs)

Beratung und Studiengangskoordination  
Michaela Deutinger

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

Studienbüro

# Erasmus - Ansprechpartner

- Biologie:

Dr. Anke Schürer

Termine nach Vereinbarung  
Wilhelm-Weber Str. 2

Tel. 0551 39 10330

[studienberatung@biologie.uni-goettingen.de](mailto:studienberatung@biologie.uni-goettingen.de)

- Chemie:

Dr. Alexander Breder  
Institut für Organische und Biomolekulare Chemie  
der Fakultät für Chemie  
Tammannstr. 2  
37077 Göttingen  
Telefon: +49 551 39 33285 u. 33204  
[abreder@gwdg.de](mailto:abreder@gwdg.de)

# 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.

# IAESTE

<http://www.iaeste.de/cms/>

- vermittelt Fachpraktika im Ausland für in allen technischen und naturwissenschaftlichen Fachrichtungen.
- In 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
- IAESTE übernimmt für die Praktikanten die Wohnungssuche und erledigt alle notwendigen Formalitäten.
- Dieser Service ist kostenlos.

# Weitere Austauschmöglichkeiten

- Studium International: <http://www.uni-goettingen.de/de/312388.html>
- Partneruniversitäten außerhalb Europas
  - China
  - Australien
  - Indonesien
  - Japan
  - Kolumbien
  - Südkorea
  - Taiwan
  - USA
- <http://www.uni-goettingen.de/de/186506.html>
- A New Passage to India: <http://www.uni-goettingen.de/de/417829.html>

# Promos-Stipendium

Förderungsfähige Maßnahmen sind:

- Studienaufenthalte von Studierenden (1 - 6 Monate)
  - Auslandsaufenthalte von Studierenden zur Anfertigung ihrer Abschlussarbeit(1 - 6 Monate)
  - Praktika von Studierenden außerhalb Europas (6 Wochen bis 6 Monate)
  - Sprachkurse von Studierenden und Doktoranden (3 Wochen bis 6 Monate)
  - Fachkurse von Studierenden und Doktoranden (5 Tage bis 6 Wochen)
  - Studienreisen von Gruppen von mindestens fünf Studierenden oder Doktoranden (max. 12 Tage)
  - <https://www.uni-goettingen.de/de/promos-programm-zur-steigerung-der-mobilitaet-von-deutschen-studierenden-des-daad/164293.html>
- 
- Fristen und Termine

Bewerbungsfristen:

- 31.03. eines Jahres für Förderbeginn ab dem 01.07. des selben Jahres
- 30.09. eines Jahres für Förderbeginn ab dem 01.01. des Folgejahres

# Beratungsstellen der Universität

- <https://www.uni-goettingen.de/de/47239.html>
- Beratung in Statistik und empirischen Methoden
- <https://www.uni-goettingen.de/de/421334.html>

# 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>

Nach dem  
Bachelor  
zum  
Masterstudium

# Masterinfotag der Fakultät für Biologie

Findet am 15.12.2023, 13:30-15:50 im Hörsaal MN06, Grisebachstr. 8 statt.

## Programm:

Uhrzeit

13:30

13:50

14:10

14:30

14:50

15:10

15:30

Konferenz (Kenncode: 711347)

M.Sc. Computational Biology and Bioinformatics

M.Sc. Molecular Life Sciences: Microbiology,  
Biotechnology and Biochemistry

M.Sc./Ph.D. Molecular Biology (IMPRS)

M.Sc./Ph.D. Neurosciences (IMPRS)

M.Sc. Developmental, Neural, and Behavioral Biology

M.Sc. Biodiversity, Ecology and Evolution

M.Sc./Master of International Nature Conservation

# Suche nach Masterplätzen in Deutschland

## 1. Suche nach Studienmöglichkeiten

- nach Ort
- nach Studienfach (MSc)

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

2. ausliegendes Informationsmaterial im Studienbüro Grisebachstr. 6  
„Außenstelle Nord“ Rollwagen im Flur

# Stipendien

Das Deutschlandstipendium

<https://www.uni-goettingen.de/de/informationen+f%C3%BCr+studierende/218535.html>

Landesstipendium Niedersachsen

<https://www.uni-goettingen.de/de/306042.html>

PROMOS: Programm zur Steigerung der Mobilität von Studierenden deutscher Hochschulen

<https://www.uni-goettingen.de/de/promos%3A+programm+zur+steigerung+der+mobilit%C3%A4t+von+studierende+n+deutscher+hochschulen/164293.html>

Stipendienberatung:

<https://www.uni-goettingen.de/de/50637.html>

# Weiterführende Masterstudiengänge der Universität Göttingen

- Coming up this year: MSc/PhD Computational Biology and Bioinformatics
  - <https://www.uni-goettingen.de/de/coming+up+this+year%3a+msc/phd+computational+biology+and+bioinformatics/653246.html>
  - Application period: 1. April to 15. May 2022.
- MSc. Molecular Life Sciences - Microbiology, Biotechnology and Biochemistry
  - <https://www.uni-goettingen.de/de/35341.html>
  - Bewerbungszeitraum für Bewerber aus dem nicht-europäischen Ausland: 01. Januar - 15. Februar
  - aus dem Inland und europäischen Ausland: 01. April - 15. Mai
- MSc. Developmental, Neural, and Behavioral Biology
  - <https://www.uni-goettingen.de/de/38560.html>
  - Bewerbungszeitraum: 01. April - 15. Mai.
- MSc. Chemie
  - <https://www.uni-goettingen.de/de/38179.html>
  - 15. Juli (Wintersemester), 15. Januar
  - Keine Zulassungshöchstzahl

Weitere Masterstudiengänge an der Universität Göttingen:

<https://www.uni-goettingen.de/de/studienfaecher-von-a-bis-z/3811.html>

# Weiterführende Masterstudiengänge der Universität Göttingen

- MSc. Cardiovascular Science
  - <https://www.umg.eu/studium-lehre/studieninteressierte/studienbewerbung/bewerbung-cardiovascular-science/>
  - Registrierung und Bewerbung bis spätestens 30. März 2022 (für Nicht-EU Bewerber) oder 30. Mai 2022 (für Bewerber aus der EU)
- MSc. Molecular Biology
  - <https://www.gpmolbio.uni-goettingen.de/>
  - Application period: September 15 - January 15
- MSc. Neurosciences
  - <https://www.gpneuro.uni-goettingen.de/>
  - Application period: September 15 - January 15
- MSc. Molecular Medicine
  - <https://www.uni-goettingen.de/de/41166.html>
  - Bewerbungsfrist: Eingang schriftlicher Zulassungsantrag bis 30. Mai
- MSc. Matter to Life
  - <https://www.uni-goettingen.de/de/610618.html>
  - Application period: September - December 01

# Career-Service

- <https://www.uni-goettingen.de/de/292.html>
- <https://www.uni-goettingen.de/de/605699.html>

Vielen Dank an Sie.

