

INFORMATIONEN STUDIENGANG BIOLOGIE (B.A.)

16.01.2025

FAKULTÄT FÜR BIOLOGIE UND BIOTECHNOLOGIE
DIPL.-BIOL. SKADI HEINZELMANN



Themen dieser Informationsveranstaltung

- Prüfungsordnung, Modulhandbuch, Modulverzeichnisse
- BioNews, Moodle, kommentiertes Vorlesungsverzeichnis
- Überblick über das Bachelorstudium
- Detailinformationen zu den GMPs
- Ausblicke
- Was sonst noch wichtig ist

Modulhandbuch, Modulverzeichnisse, Prüfungsordnung inkl. fach-spezifischer Bestimmungen

- Modulhandbuch: enthält Modulbeschreibungen mit (allgemeinen) Inhaltsangaben, Lernziele, Literaturangaben, Studienverlaufsplan, Übersicht Zulassungsvoraussetzungen
- Modulverzeichnisse: enthält Modulbeschreibungen mit konkreten Angaben für ein bestimmtes Semester (inkl. aktueller Terminangaben)
- Prüfungsordnung inkl. fachspez. Bestimmungen: rechtliche Grundlage

BioNews, Moodle-Kurse, kommentiertes Vorlesungsverzeichnis

- Bio-Newsletter: für alle Biologiestudierenden; alle wichtigen und viele interessante Informationen werden regelmäßig über diese Mailingliste weitergegeben -> unbedingt eintragen!
- Kommentiertes Vorlesungsverzeichnis: Stundenplan, wichtige Detail-Informationen (Anmeldefristen, Klausurtermine etc.)
- Moodle-Kurse zu den biologischen Grundmodulen
- Moodle-Kurs „Lehramt – Biologie und Biotechnologie“: für B.A.- und M.Ed.-Studierende; Plattform für lehramtsspezifische Informationen und zum Austausch;
<https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/m/course/view.php?id=23361>

RUB



NEWSLETTER

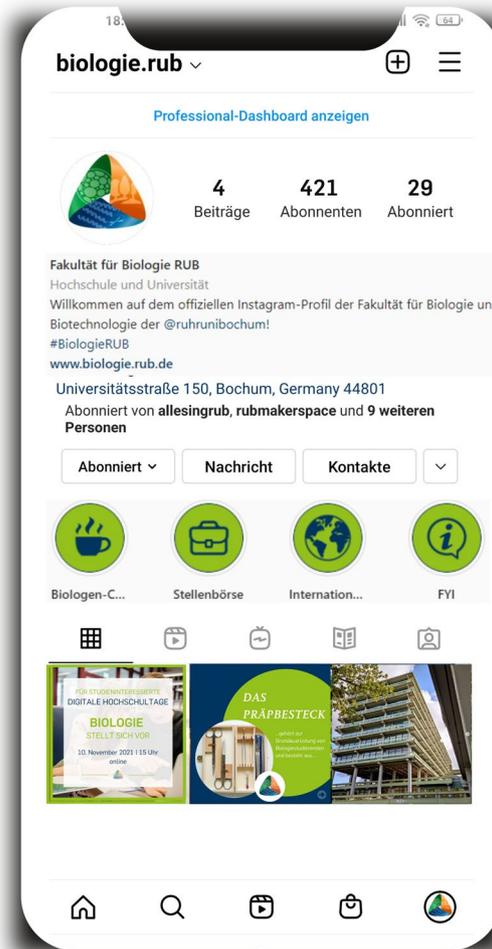
<https://lists.ruhr-uni-bochum.de/mailman/listinfo/bio-news>



Unsere Fakultät auf Instagram

Instagram-Profil: „biologie.rub“

<https://www.instagram.com/biologie.rub/>



Überblick über das Bachelorstudium

- Summe: 180 CP
- 2 Fächer (je 71 CP)
- Optionalbereich (30 CP)
- Bachelorarbeit in einem der beiden Fächer (8 CP)
- **Prüfungsordnung 2016 inkl. der Fachspezifischen Bestimmungen**

Überblick über das Bachelorstudium

→ Fachstudium Biologie (71 CP)

- 4 Grundmodule:
 - Grundmodul Zoologie und Zellbiologie
 - Grundmodul Botanik und Biodiversität
 - Grundmodul Biochemie und Biophysik (B.A.)
 - Grundmodul Physiologie, Bioinformatik, Genetik und Mikrobiologie (B.A.)
- Mathe-, Chemie-, Physik-Kenntnisse
- Floristische und faunistische Übungen im Gelände
- Vertiefung (1 experimentell ausgerichtete Übung, 1 A- oder S-Modul)
- ggf. Bachelorarbeit

Überblick über das Bachelorstudium Biologie

→ 1. und 2. Semester

- 1. Semester (WS 24/25):
 - Vorlesung, Übungen Zellbiologie, Bau und Funktion der Tiere, Übungen Evolution, Ökologie und Biodiversität der Tiere
 - **GMP Zoologie und Zellbiologie: 28. Februar 2025**
- 2. Semester (SS 2025):
 - Vorlesung, Übungen Zellbiologie, Bau und Funktion der Pflanzen und Pilze, Übungen Evolution, Ökologie und Biodiversität der Pflanzen und Pilze
 - Floristische und faunistische Übungen im Gelände (Exkursionen)
 - Abschlussklausur: **17.07.2025**
 - GMP Botanik und Biodiversität (Aug./Sept. 2025)
- möglichst Erwerb fehlender Mathe-, Chemie- und Physikkenntnisse

Überblick über das Bachelorstudium

→ Mathe-, Chemie-, Physik-Kenntnisse

- Zugangsvoraussetzung für das B.A.-Studium Biologie, fehlende Kenntnisse können jedoch während des Studiums nachgeholt werden
- Niveau: mind. Grundkurs der Sek. II (NRW)
- Nachweis i.d.R. durch
 - Abiturzeugnis oder
 - Module im zweiten Fach (s. Informationen im Internet) oder
 - Vorkurse/Optionalbereich der RUB (**z.B. Grundlagen der Naturwissenschaften**, Gesamtliste geeigneter Module, s. Internet: Biologie -> Studium -> Bachelor of Arts ab WS 16/17 -> Basisstudium)
- Erwerb fehlender Kenntnisse möglichst vor dem 1. oder 3. Semester

Überblick über das Bachelorstudium Biologie

→ 3. und 4. Semester

- 3. Semester (WS 25/26):
 - Vorlesungen in Genetik & Mikrobiologie und Biochemie & Biophysik
 - ggf. Übungen in Biochemie und Biophysik (Wahlpflicht)
 - GMP Biochemie und Biophysik (B.A.) (März)
- 4. Semester (SS 2026):
 - Vorlesungen in Zell-, Tier- und Pflanzenphysiologie und Bioinformatik
 - ggf. Übungen in Genetik und Mikrobiologie (Wahlpflicht)
 - ggf. Übungen in Tierphysiologie (Wahlpflicht)
 - ggf. Übungen in Pflanzenphysiologie (Wahlpflicht)
 - **keine Übungen in Bioinformatik (freiwillige Teilnahme bei freien Kapazitäten möglich)**
 - GMP Physiologie, Bioinformatik, Genetik und Mikrobiologie (B.A.) (Ende Aug./Anf. Sept.)

Überblick über das Bachelorstudium Biologie

→ Experimentell ausgerichtete Übung (4 CP)

4 Kurse zur Wahl:

- Übungen in Biochemie und Biophysik (6 Kurstage im WS)
- Übungen in Genetik und Mikrobiologie (12 Kurstage im SS)
 - Teil Prokaryontengenetik und Teil Cytogenetik (je 6 Kurstage)
- Übungen in Tierphysiologie (6 Kurstage im SS, 1. Semesterhälfte (SH))
- Übungen in Pflanzenphysiologie (eLearningwoche + 4 Kurstage im SS, 2. SH)

Bei erfolgreicher Teilnahme an allen 4 Übungen werden 3 davon als A-Modul anerkannt.

Überblick über das Bachelorstudium Biologie

→ A- / S-Module

- Aufbau- / Spezialmodule:
 - mehrwöchige, ganztägige Praktika oder semesterbegleitend
 - begleitet von Vorlesungen und Seminar (Referate)
 - Protokoll, Abschlussprüfung
- Aufbaumodule (A-Module):
 - 4 Wochen ganztags oder semesterbegleitend (1,5 - 2 Tage / Woche)
 - bauen auf Basisstudium auf

Überblick über das Bachelorstudium Biologie

→ A- / S-Module

- Spezialmodule (S-Module):
 - 4 oder 6 Wochen ganztags
 - bauen auf A-Modulen auf
 - stärker forschungsbezogen
- Zulassungsvoraussetzungen:
 - 4 bestandene GMP;
Ausnahme für 1 Semester: alle versucht und mind. 3 GMP bestanden
- Angebote in der Vorlesungszeit und in der vorlesungsfreien Zeit

Vertiefungsmöglichkeiten

DYNAMIK ZELLULÄRER PROZESSE



- LS Molekulare und Zelluläre Botanik (Prof. Dr. C. Grefen)
- LS Molekulargenetik und Physiologie der Pflanzen (Prof. Dr. U. Krämer)
- AG Molekularbiologie pflanzlicher Organellen (Prof. Dr. D. Schünemann)
- AG Pflanzliche Zellbiologie (Prof. Dr. S. Üstün)
- AG Sinnesphysiologie (Prof. Dr. K. Störtkuhl)
- LS Zellmorphologie und Molekulare Neurobiologie (Prof. Dr. A. Faissner)
- AG Molekulare Zellbiologie (Prof. Dr. S. Wiese)
- LS Zelluläre Neurobiologie (Prof. Dr. A. Reiner)
- LS Allgemeine Zoologie und Neurobiologie (Prof. Dr. S. Herlitze)
- AG Verhaltensneurobiologie (Prof. Dr. M. Mark)
- AG Entwicklungsneurobiologie (Prof. Dr. P. Wahle)
- LS Biophysik (Prof. Dr. K. Gerwert)
- AG Röntgenstrukturanalyse an Proteinen (Prof. Dr. E. Hofmann)
- AG Bioinformatik (Prof. Dr. A. Mosig)
- NG Computational Phenomics (Jun.-Prof. A. Sahm)
- LS Biologie der Mikroorganismen (Prof. Dr. F. Narberhaus)
- AG Mikrobielle Biotechnologie (Prof. Dr. D. Tischler)
- LS Angewandte Mikrobiologie (Prof. Dr. J. Bandow)
- LS Biochemie der Pflanzen (Prof. Dr. S. Baginsky)
- AG Photobiotechnologie (Prof. Dr. T. Happe)

FUNKTIONELLE BIODIVERSITÄTS-FORSCHUNG



- LS Evolutionsökologie und Biodiversität der Tiere (Prof. Dr. R. Tollrian)
- AG Theoretische und Angewandte Biodiversität (Prof. Dr. M. Vos)
- AG Verhaltensbiologie und Didaktik der Biologie (Prof. Dr. W. H. Kirchner)
- LS Molekulare Evolution der Pflanzen (Prof. Dr. B. Ebert)

PROTEINFORSCHUNG UND BIOTECHNOLOGIE



Überblick über das Bachelorstudium

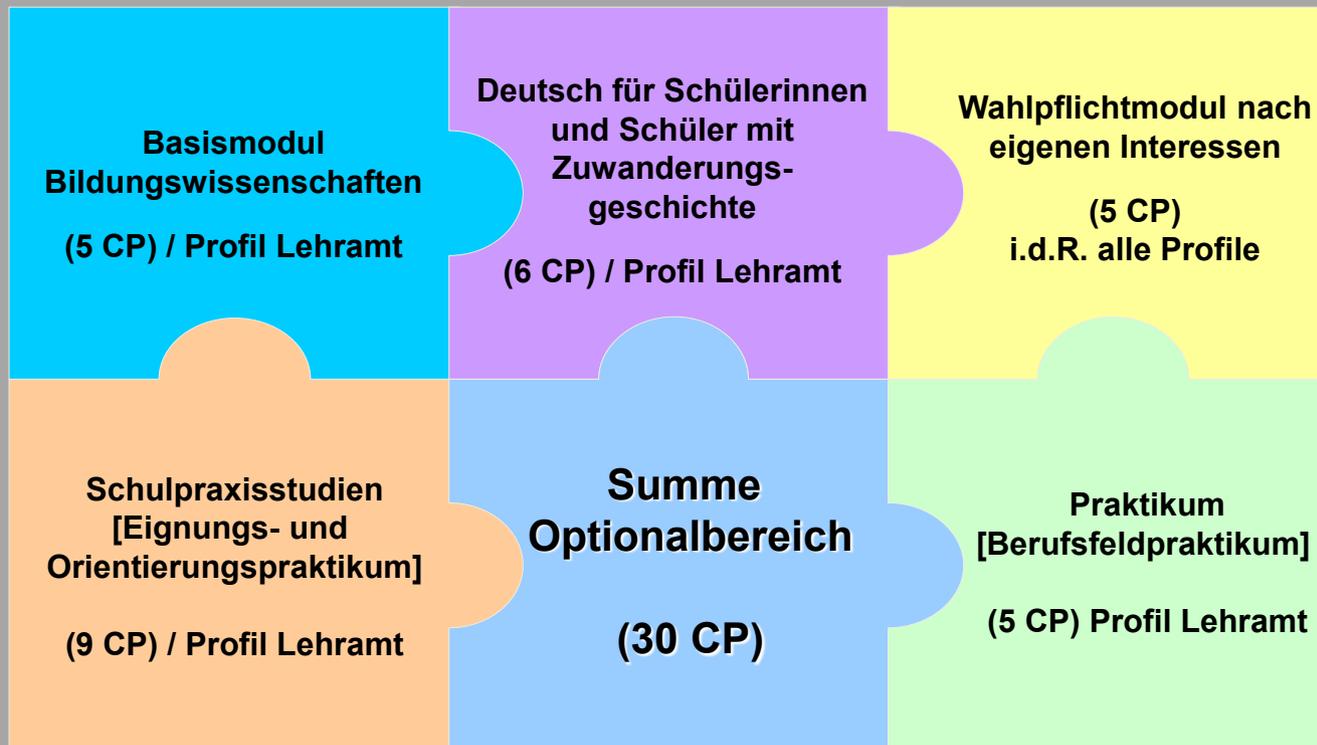
→ Optionalbereich

- 1. – 6. Semester, insgesamt 30 CP
- Wahl eines Profils:
 - Profil Praxis
 - Profil Sprachen
 - Profil International
 - Profil Forschung
 - Profil Lehramt
 - Profil Zukunft
 - Profil Wissensvermittlung
 - Profil Freie Studien
- Die Note für den Optionalbereich wird aus 20 CP gebildet (nach CP gewichtet) und geht mit 10 % in die Abschlussnote ein.
- www.optionalbereich.de

„Profil Lehramt“

- Für alle, die ihr Studium mit dem Berufsziel Lehramt beginnen, gilt das Lehrerausbildungsgesetz (LABG). Dieses schreibt bestimmte Pflichtelemente vor, u.a. DSSZ (Deutsch für Schülerinnen und Schüler mit Zuwanderungsgeschichte) und ein Eignungs- und Orientierungspraktikum.
- Alle Pflichtelemente, die während des Studiums absolviert werden müssen, sind im Optionalbereich angesiedelt -> „Profil Lehramt“
- Wer die Pflichtelemente (oder Teile davon) nicht im B.A.-Studium absolviert, muss diese zu Beginn des M.Ed.-Studiums erbringen. Die Zulassung zum M.Ed. erfolgt dann mit entsprechenden Auflagen.
- Ausführliche Informationen unter: https://optio.ruhr-uni-bochum.de/wp-content/uploads/2022/05/Berufsziel_Lehramt_Optionalbereich.pdf
(Download)

Module des Optionalbereichs → Ziel Lehramt



Zu belegende Module im Optionalbereich

Praxisphasen in der Lehrerausbildung in NRW für Studierende ab WS 16/17

Eignungs- und Orientierungspraktikum
(5 Wochen Praxis + Theorie (V/S))

Berufsfeldpraktikum
(6-wöchiges Praktikum oder Modul aus Optionalbereich)

B.A.

Praxissemester
(5 Monate Dauer)

M.Ed.

Vorbereitungsdienst
(18 Monate Dauer)

nach M.Ed.-
Abschluss

Eignungs- & Orientierungspraktikum und Berufsfeldpraktikum (B.A.-Studium)

- **Ganz wichtig: Praxisphasen rechtzeitig planen**
- Für das Fach Biologie z.B. die vorlesungsfreie Zeit nach dem 5. Semester (Feb./März) frei halten, damit in dieser Zeit bei Bedarf A-Module besucht werden können.
- Eignungs- und Orientierungspraktikum (V/S + 5 Wochen Praxisphase):
 - ab 2./3. Semester möglich, streckt sich über 2 Semester
 - Informationsveranstaltungen des Praktikumsbüros nutzen
- Berufsfeldpraktikum
 - Angebote des Optionalbereichs (Profil Lehramt) nutzen oder 6-wöchiges Berufspraktikum absolvieren

Überblick über das Bachelorstudium

→ Bachelorarbeit

- wahlweise in einem der beiden Fächer
- 6. Fachsemester
- Bearbeitungsdauer: 6 Wochen (im Fach Biologie zusätzlich bis zu 6 Wochen Vorbereitungszeit bei experimentellen Arbeiten)
- Umfang: soll 75.000 Zeichen inkl. Leerzeichen nicht überschreiten

Überblick über das Bachelorstudium

→ Gesamtnote B.A.

- Fachnote Biologie: 35 %
- Fachnote 2. Fach: 35 %
- Optionalbereich: 10 %
- Bachelorarbeit: 20 %

Überblick über das Bachelorstudium

→ Fachnote Biologie

- Ergibt sich aus den Noten der 4 Grundmodulprüfungen:
 - Grundmodulprüfung Zoologie und Zellbiologie (32 %)
 - Grundmodulprüfung Botanik und Biodiversität (30 %)
 - Grundmodulprüfung Biochemie und Biophysik (B.A.) (11 %)
 - Grundmodulprüfung Physiologie, Bioinformatik, Genetik und Mikrobiologie (B.A.) (27 %)

Grundmodulprüfungen

Grundmodulprüfung (GMP)

→ Zoologie und Zellbiologie (Bio I)

- 2-stündige Klausur, nach dem 1. Fachsemester
- Inhalt
 - Vorlesung Grundlagen der Zoologie und Zellbiologie
 - Theorie der zoologischen Übungen
- Zulassungsvoraussetzungen
 - V Grundlagen der Zoologie und Zellbiologie (Teilnahme)
 - Ü Zellbiologie, Bau und Funktion der Tiere (aktive Teilnahme)
 - Ü Evolution, Ökologie und Biodiversität der Tiere (aktive Teilnahme)

Grundmodulprüfung (GMP)

→ Botanik und Biodiversität (Bio II)

- 2-stündige Klausur, nach dem 2. Fachsemester
 - Inhalt
 - Vorlesung Grundlagen der Botanik und Biodiversität
 - Theorie der botanischen Übungen
 - Zulassungsvoraussetzungen
 - V Grundlagen der Botanik und Biodiversität (Teilnahme)
 - Ü Zellbiologie, Bau und Funktion der Pflanzen und Pilze (aktive Teilnahme)
 - Ü Evolution, Ökologie und Biodiversität der Pflanzen und Pilze (aktive Teilnahme)
- Modul Floristische und faunistische Übungen im Gelände (mit Exkursionsklausur) muss erst zur GMP nach dem 4. Semester (Bio IV) bestanden sein!

Grundmodulprüfung

→ Biochemie und Biophysik (B.A.)

- 0,75-stündige Klausur, nach dem 3. Fachsemester
- Inhalt
 - Vorlesung Grundlagen der Biochemie und Biophysik
- Zulassungsvoraussetzungen
 - Vorlesung Grundlagen der Biochemie und Biophysik (Teilnahme)

Grundmodulprüfung

→ Physiologie, Bioinformatik, Genetik und Mikrobiologie (B.A.)

- 2,25-stündige Klausur, nach dem 4. Fachsemester
- Inhalt
 - Vorlesungen des 3. und 4. Semesters
- Zulassungsvoraussetzungen
 - Vorlesung Grundlagen der Genetik und Mikrobiologie (Teilnahme)
 - Vorlesung Grundlagen der Bioinformatik (Teilnahme)
 - Vorlesung Grundlagen der Zell-, Tier- und Pflanzenphysiologie (Teilnahme)
 - Floristische und faunistische Übungen im Gelände (Erfolg)

Grundmodulprüfungen - Termine

- 2 bzw. 3 Termine / Jahr
- Bekanntgabe der Termine
 - Terminseite der Internetseiten der Fakultät
<https://www.biologie.ruhr-uni-bochum.de/biodek/studium/termine/index.html.de>



Grundmodulprüfungen - Termine

Klausur	WS		SS	
	Januar	März	Mai	August/ September
GMP Zoologie und Zellbiologie		X (Haupttermin Ende 1. Sem.)	X (Wiederholungstermin)	
GMP Botanik und Biodiversität	X (Wiederholungstermin)			X (Haupttermin Ende 2. Sem.)
GMP Biochemie und Biophysik (B.A.)		X (Haupttermin Ende 3. Sem.)	X (Wiederholungstermin)	X (Wiederholungstermin)
GMP Physiologie, Bioinformatik, Genetik und Mikrobiologie (B.A.)	X (Wiederholungstermin)	X (Wiederholungstermin)		X (Haupttermin Ende 4. Sem.)

Anmeldung zu den Grundmodulprüfungen

→ über eCampus

- Anmeldezeitraum für die GMP Zoologie und Zellbiologie am 28.02.2025
 - 07.02.2025 (8:00) – 21.02.2025 (23:00) (**AUSSCHLUSSFRIST**)
- **Screenshot als Beleg! Mit Matrikelnr. und Anmeldestatus!**
- Lesen der Erklärung! Studium -> B.A. ab WiSe 16/17 -> Formulare -> [Erklärung bei Online-Anmeldung zu den Grundmodulprüfungen \(PO 2016\)](#)
- Nachreichen ggf. fehlender Unterlagen/Klären von Unstimmigkeiten
 - möglichst früh, in jedem Fall **vor** Anmeldeschluss
 - Ort: Prüfungsamt Biologie (Frau Wellhausen, Frau Schwanebeck-Lepski)
- Bestätigung der Anmeldung
 - per E-Mail an Ihre **RUB-Adresse** wenige Tage nach Anmeldeschluss
- **Abmeldung** während der Anmeldefristen (**bis max. 1 Wo vor Prüfung möglich**)
- Übersicht mit Details: www.biologie.ruhr-uni-bochum.de -> Studium -> für Studierende -> Fristen, Prüfungs- und Veranstaltungstermine

Grundmodulprüfungen - Termine

Klausur	GMP Zoologie und Zellbiologie (B.Sc., B.A., Drittfach und B.Sc. Mathematik) Vorlesungsnr.: 196301	GMP Physiologie, Bioinformatik, Genetik und Mikrobiologie (B.Sc.) Vorlesungsnr.: 196304	GMP Biochemie und Biophysik (B.Sc.) Vorlesungsnr.: 196303	GMP Allgemeine Chemie (B.Sc.) Vorlesungsnr.: 196305	GMP Physik (B.Sc.) Vorlesungsnr.: 196307
		GMP Physiologie, Bioinformatik, Genetik und Mikrobiologie (B.A.) (B.A. und Drittfach) Vorlesungsnr.: 196319	GMP Biochemie und Biophysik (B.A.) (B.A. und Drittfach) Vorlesungsnr.: 196308		
Klausur + Musterlösungen > Prüfungsamt	Mo, 03.02.2025 (1 x korrigierte Klausur + 12 x korrigierte Musterlösungen)	Mo, 03.02.2025 (1 x korrigierte Klausur + 12 x korrigierte Musterlösungen)	Mo, 03.02.2025 (1 x korrigierte Klausur + 12 x korrigierte Musterlösungen)	/	/
Datum	Freitag, 28. Februar 2025	Donnerstag, 6. März 2025	Dienstag, 4. März 2025	Mittwoch, 12. März 2025	Montag, 10. März 2025
Uhrzeit	10:30-12:30 Uhr (B.Sc., B.A., Drittfach und B.Sc. Mathematik)	10:30-13:30 Uhr (B.Sc.) 10:30-12:45 Uhr (B.A. und Drittfach)	10:30-11:30 Uhr (B.Sc.) 10:30-11:15 Uhr (B.A.)	10:30-11:30 Uhr (B.Sc.)	10:30-12:30 Uhr (B.Sc.)
Hörsaal	HZO 10; HZO 20; HZO 30	HIC; HID	HZO 10; HZO 30	HZO 10; HZO 20; HZO 30	HZO 20; HZO 30
Anmeldefristen online über eCampus	Fr, 07.02.2025 (08.00 Uhr) – Fr, 21.02.2025 (23.00 Uhr)	Fr, 07.02.2025 (08.00 Uhr) – Do, 27.02.2025 (23.00 Uhr)	Fr, 07.02.2025 (08.00 Uhr) – Di, 25.02.2025 (23.00 Uhr)	Fr, 07.02.2025 (08.00 Uhr) – Mi, 05.03.2025 (23.00 Uhr)	Fr, 07.02.2025 (08.00 Uhr) – Mo, 03.03.2025 (23.00 Uhr)
Bearbeitung der Anmeldungen	Montag, 24. Februar 2025	Freitag, 28. Februar 2025	Mittwoch, 26. Februar 2025	Donnerstag, 6. März 2025	Dienstag, 4. März 2025
Ergebnisse > Prüfungsamt	Freitag, 14. März 2025	Donnerstag, 20. März 2025	Dienstag, 18. März 2025	Dienstag, 25. März 2025	Montag, 24. März 2025
Aushang Ergebnisse	Montag, 17. März 2025	Freitag, 21. März 2025	Donnerstag, 20. März 2025	Mittwoch, 26. März 2025	Dienstag, 25. März 2025
Einsichtnahme	Dienstag, 18. März 2025	Dienstag, 25. März 2025	Freitag, 21. März 2025	wird mit Aushang der Ergebnisse bekannt gegeben	wird mit Aushang der Ergebnisse bekannt gegeben
	Für die Einsicht ist der ND 1/58 von 11:00-15:00 Uhr gebucht. Die genauen Zeiten können Sie, nach Absprache mit uns, wählen.	Für die Einsicht ist der ND 1/58 von 11:00-15:00 Uhr gebucht. Die genauen Zeiten können Sie, nach Absprache mit uns, wählen.	Für die Einsicht ist der ND 3/150 von 11:00-15:00 Uhr gebucht. Die genauen Zeiten können Sie, nach Absprache mit uns, wählen.	Für die Einsicht ist am Donnerstag 27.03.2025 der NC 02/99 von 11:00-15:00 Uhr gebucht. Die genauen Zeiten können Sie, nach Absprache mit uns, wählen.	Für die Einsicht ist am Mittwoch 26.03.2025 der NB 2/99 von 11:00-15:00 Uhr gebucht. Die genauen Zeiten können Sie, nach Absprache mit uns, wählen.
Frist für Einsprüche	Dienstag, 25. März 2025	Dienstag, 1. April 2025	Freitag, 28. März 2025		
Stellungnahmen Einsprüche > Prüfungsamt	Donnerstag, 3. April 2025	Dienstag, 8. April 2025	Montag, 7. April 2025		
Sitzung Prüfungsausschuss	Montag, 28. April 2025	Montag, 28. April 2025	Montag, 28. April 2025	Montag, 28. April 2025	Montag, 28. April 2025

Die An-/Abmeldungen erfolgen online über eCampus. Bitte kontrollieren Sie direkt nach der An-/Abmeldung, ob diese im eCampus gespeichert wurde. Die An-/Abmeldung muss unter „Meine Anmeldungen zu Veranstaltungen/Modulen“ verzeichnet sein. Als Beleg machen Sie sich bitte einen [Bildschirmausdruck](#). Bei technischen Problemen wenden Sie sich bitte rechtzeitig vor An-/Abmeldeschluss während der Bürozeiten, per RUB-E-Mail an das Prüfungsamt Biologie (pruefungsamt-biologie@rub.de).

Auf Grund der zum Teil weit auseinander liegenden Hörsäle wird es keinen Treffpunkthörsaal geben - die Informationen zur Hörsaalaufteilung erfolgen nach Anmeldeschluss per E-Mail.

Screenshot

CAMPUS OFFICE

QS Test 0, 108055103871

WS 15/16

⌚ Sitzungsende in 19:43

Informieren und Anmelden

- Vorlesungsverzeichnis
- Suche

Meine Anmeldungen

- zu Veranstaltungen / Modulen
- zu Prüfungen

Mein Stundenplan

- ansehen / bearbeiten

Meine Leistungsnachweise

- ansehen / bearbeiten

ANMELDUNGEN WS 15/16

Tabelle der Anmeldungen

Titel	Anmeldestatus	Aktion	Anmeldeverlauf
Veranstaltung: 191306 Grundmodulprüfung Physik - März 2016	Warteschlange	Abmelden	Anmeldeverlauf
Veranstaltung: Bestimmungsübungen Zoologie, Mo früh-398	Teilnahme		Anmeldeverlauf
Termin: Montags 14:15 - 16:30h, NDEF 06/398 (7 tägl.)			
Veranstaltung: Grundlagen der Zoologie und Zellbiologie	Teilnahme		Anmeldeverlauf
Termin: Montags 11:15 - 12:00h, HNC 10 (7 tägl.)			
Termin: Dienstags 11:15 - 12:00h, HNC 10 (7 tägl.)			
Termin: Mittwochs 11:15 - 12:00h, HNC 10 (7 tägl.)			
Termin: Donnerstags 11:15 - 12:00h, HNC 10 (7 tägl.)			
Termin: Freitags 11:15 - 12:00h, HNC 10 (7 tägl.)			

Und nach der Klausur?

- Urlaub bis zum Vorlesungsbeginn des Sommersemesters am 07.04.2025 😊
- Eintrag der Klausurergebnisse ins eCampus: 17. März 2025
- Einsichtnahme in die Klausuren: 18. März 2025
- Frist für Einsprüche: 25. März 2025
am Besten direkt vor Ort klären

Krank am Klausurtag

→ und nun?

- Attest einreichen (im Prüfungsamt, Frau Wellhausen)
- Bedingungen für ein Attest
 - "prüfungsunfähig"
 - nie rückwirkend
 - innerhalb von 3 Arbeitstagen einreichen, auch per email möglich (= 2 Arbeitstage nach dem Klausurtag)
 - Unterschrift und Stempel bzw. elektronisches Attest
- Bei Zweifeln kann ein Attest vom Vertrauensarzt verlangt werden.
- **Wiederholung der Prüfung zum nächsten Termin (automatische Anmeldung)!**

Klausur nicht bestanden

→ und nun?

- Jede GMP ist 2 mal wiederholbar.
- 3 mal nicht bestanden = endgültig nicht bestanden
- **Wiederholung der Prüfung zum nächsten Termin (automatische Anmeldung)!**

Wiederholungsregeln

- egal ob krank, nicht bestanden oder abgemeldet:
 - **Wiederholung immer am nächsten Termin (automatische Anmeldung)** -> erneute Abmeldung bis 1 Woche vorher ist möglich
 - ein laufendes Prüfungsverfahren kann nur durch Bestehen der Prüfung oder eine Exmatrikulation beendet werden.

Kein zusätzlicher Versuch zur Notenverbesserung

- Im Unterschied zum B.Sc. Biologie gibt es im B.A. keinen zusätzlichen Versuch zur Notenverbesserung.
- sieht die Gemeinsame Prüfungsordnung nicht vor

Noch nicht die richtige Lerntechnik gefunden?

- Kurse und Beratungsmöglichkeiten in Anspruch nehmen, z.B. im Peer Quartier
 - Prüfungsmanagement
 - Prüfungsvorbereitung
 - Lern- und Arbeitstechniken
 - Studienabschluss-Coaching
- Schreibzentrum (<https://zfw.rub.de/studierende/schreibzentrum/>)
- Kontakt
 - Studienfachberatung Biologie (Fr. Dünschede, Fr. Liermann, Fr. Heinzelmann)
 - Zentrale Studienberatung

Beratungsstellen, Angebote

- Probleme im Studium (Lerntechnik, Zeitmanagement, etc.)
- Chronische Erkrankungen; Behinderungen -> ggf. Nachteilsausgleich
- Schwangerschaft; Mutterschutz

Bitte melden Sie sich bei uns (Studienfachberatung)!

Ausblick

Anmeldungen für Veranstaltungen – 2. FS

- Grundmodul Botanik und Biodiversität
 - Vorlesung Botanik und Biodiversität
 - Übungen in Evolution, Ökologie und Biodiversität (EÖB) der Pflanzen und Pilze
 - Übungen in Zellbiologie, Bau und Funktion (ZBF) der Pflanzen und Pilze
- Floristische und faunistische Übungen im Gelände (Exkursionen)

2 Anmeldungen erforderlich:

25.01.-09.03.2025 (Anmeldung zu den Exkursionen)

25.01.-09.03.2025 (Anmeldung zum Grundmodul Botanik und Biodiversität)

ACHTUNG:
Rückmeldung
(20.01.-28.02.2025)
erforderlich!!

Details siehe kommentiertes Vorlesungsverzeichnis SS 2025

Anmeldungen für Veranstaltungen – 2. FS

ACHTUNG:

Die Anmeldefristen müssen unbedingt eingehalten werden!

Bei verspäteten Anmeldungen können voraussichtlich keine

Plätze mehr vergeben werden!

Anmeldungen für Veranstaltungen in weiteren Fachsemestern

Anmeldefristen im Kommentierten Vorlesungsverzeichnis!

Verzeichnis ist immer zum Ende der Vorlesungszeit in jedem Semester für das kommende Semester online: Fakultät für Biologie und Biotechnologie -> Studium -> Vorlesungsverzeichnis/Modulhandbücher/Stundenpläne

ACHTUNG

Pflichtveranstaltungen (bspw. biologische Übungen) sollten mit oberster Priorität besucht werden!

Achten Sie darauf, dass es keine terminlichen Überschneidungen mit Optionalbereichsmodulen gibt! Dies kann zu Problemen bei der Kreditierung der jeweiligen Lehrveranstaltung führen!

Übergang ins Masterstudium

- **Master of Education:**
 - Lehramt
 - derzeit sind keine Fächer zulassungsbeschränkt

- **Master of Science:**
 - Zulassung ggf. mit Auflagen (abhängig von Fächerkombination)
 - zulassungsfrei (dennoch Bewerbungsfristen beachten!)

- **anderes Masterprogramm:**
 - Zulassungsvoraussetzungen s. Prüfungsordnung

Exkursionen im M.Ed.-Studium

Im M.Ed.-Studium müssen 5 Exkursionstage nachgewiesen werden. Falls es zeitlich passt, können die Exkursionen bereits im B.A.-Studium absolviert werden.

Moodle-Kurs „Exkursionen für Lehramtskandidaten (190478)“

Ankündigungen von Exkursionen, z.T. Anmeldungen über diese Plattform

„Laufzettel“

<https://www.biologie.ruhr-uni-bochum.de/biodek/mam/content/med/exkursionen.pdf>

Unterschriften sammeln -> müssen später als Nachweis eingereicht werden.

Möglichkeit zum Studium im Ausland

- Nutzen Sie die Möglichkeit Auslandserfahrungen zu sammeln!
- z.B. über das ERASMUS-Austauschprogramm
 - ERASMUS-Partner-Unis in: Sevilla (Spanien), Göteborg (Schweden), Oulu (Finnland), Grenoble (Frankreich), Istanbul (Türkei), Lüttich (Belgien), Lissabon (Portugal), Sheffield (England) Bratislava (Slowakei)



Sevilla, Bild von Johanna Klein



Oulu, Bild von Marie Buchholz

- Bester Zeitraum: 5. Fachsemester – informieren Sie sich rechtzeitig!
- Studierende im Ausland (jedes Jahr im Oktober/November)
- Ansprechpartnerin: Frau Dünschede (Studienfachberatung)

Wichtige/interessante Veranstaltungen I

- **Studierende im Ausland**
 - Jedes Jahr im Oktober/November
- **Biologen im Beruf – Infoveranstaltung über Berufsfelder**
 - In jedem Sommersemester: **20. Mai 2025 (ZOOM)**
- **„Bio(s) in Congress“**
Studierendenkongress – von Studierenden für Studierende
 - In jedem Sommersemester: voraussichtlich **06. Juni 2025**
- **Informationsveranstaltung zum Vertiefungsstudium und zu den Schwerpunkten der Fakultät**
 - „Vom Überblick zum Durchblick“, **11.07.2025**
- **Fakultätsfest: 18.07.2025**

Wichtige/interessante Veranstaltungen II

- **Semesterabschlussgespräch**

- Zum Ende der Vorlesungszeit in jedem Semester:
Mo, 20. Januar 2025, 12.15-13 Uhr, ND 03/130

- **Tag der offenen Tür – „Inside RUB“**

- **Mo, 10. Februar 2025, 12 - 14 Uhr, s. Programm:**

<https://www.biologie.ruhr-uni-bochum.de/biodek/studium/studieninteressierte/tag-der-offenen-tuer.html>

Nicht verpassen!

Stipendien

- **Werkzeugkoffer Stipendienkultur**
<https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/course/view.php?id=25748>
- **Offene Stipendiensprechstunde: laufend mittwochs von 11-12 Uhr,**
<https://studium.ruhr-uni-bochum.de/de/stipendienberatung>

Was sonst noch wichtig ist

Gute wissenschaftliche Praxis

Allgemeine Prinzipien wissenschaftlicher Arbeit beachten, zum Beispiel:

- Resultate dokumentieren
- alle Ergebnisse konsequent selbst anzweifeln
- strikte Ehrlichkeit im Hinblick auf die Beiträge von Partnern, Konkurrenten und Vorgängern wahren (korrekt zitieren, Quellen angeben)
- **Das Veröffentlichen von Ergebnissen ohne das Wissen der Lehrenden ist nicht erlaubt.**

Plagiate

Was ist ein Plagiat?

- Anmaßung fremder geistiger Leistung: Text, Bild, Idee etc. (z.B. bei Protokollen, Referaten, Abschlussarbeiten, Veröffentlichungen)

Achtung:

Prüfungen können **nachträglich** für nicht bestanden erklärt werden. Im schlimmsten Fall können erworbene Grade und Titel (Bachelor / Master / Doktor) auch Jahre später noch aberkannt werden.

Hinweis für BAföG-Empfänger

- Bescheinigung am Anfang oder zum Ende des 4. Fachsemesters über das ordnungsgemäße Studium erforderlich
- stellt die Studienfachberatung aus

Studiengangwechsel B.Sc. <-> B.A.

- Zulassungsbeschränkung B.A.: bis einschließlich zum 6. Semester
- Zulassungsbeschränkung B.Sc.: bis einschließlich zum 2. Semester

- Ein Wechsel vom B.Sc. in den B.A. ist also nur bei freien Plätzen und mit einer Bewerbung (Deadline 15.03. bzw. 15.09.) möglich.

- Diejenigen, die über einen Wechsel in die eine oder andere Richtung nachdenken, beraten wir gerne in der Studienfachberatung.

Persönliches Engagement

- Praktikum außerhalb der Universität → Optionalbereich (Berufsfeldprakt.)
- Studium/Praktikum im Ausland → Infoveranstaltungen
- Job als studentische Hilfskraft
 - Lehrbereiche ansprechen
(Betreuung von Übungen, Mitarbeit in Forschungsprojekten)
 - Stellenbörse der RUB (<https://www.stellenwerk-bochum.de/>)
- Mitarbeit
 - in der Fachschaft
 - in Fakultätsgremien
 - im Tutorenprogramm
- Studentische Wahlen
- Stipendien (z.B. Bildungsfond)

Verhalten im Notfall:



Zentraler Notruf (Leitwarte): (0234-32-) 23333

Studienfachberatung und Prüfungsamt

Sprechstunden Prüfungsamt: Mo, Di, Do 9-11 (Präsenz)

Sprechstunden Studienfachberatung: Mo & Di (Präsenz oder Zoom,
buchbar über Moodle)

Dr. Ina Liermann

Gebäude ND, Ebene 03, Raum 132

Tel. 0234/32-24457

E-Mail: ina.liermann@rub.de

Dipl.-Biol. Skadi Heinzemann

Gebäude ND, Ebene 03, Raum 134

Tel. 0234/32-23142

E-Mail: studienberatung-biologie@rub.de

Dr. Beatrix Dünschede

Gebäude ND, Ebene 03, Raum 132

Tel. 0234/32-24449

E-Mail: studienberatung-bio@rub.de



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



Gerne beantworte ich
Fragen!

**Semesterabschlussgespräch: 20.01.2025,
12.15 Uhr, ND 03/130 (Dekanat)**