UNIVERSITÄT BAYREUTH

Infos 4. Fachsemester

Sommersemester 2025

Laura Löhner

Willkommen zurück

UNIVERSITÄT BAYREUTH

Inhalte

- Studienplan
- Stundenplan
- Prüfungen und Termine
- Praktika
- Ausblick Spezialisierungsstudium
- Organisatorisches
- Angebote
- Fragen/Feedback

Studienplan 2. Semester

UNIVERSITÄT BAYREUTH

Studienplan 4. Semester Biologie B.Sc. (Grundstudium) - ab WS 2019/20

ECTS insg.	SWS insg.	Modulbezeichnung	ECTS / T	Veranstaltungsname	Art der Veranstaltung	SWS	im wöchentlichen Stundenplan integriert	weitere Infos	Klausur
20	22	Tierphysiologie (2. Teil)	T	Tierphysiologisches Praktikum	Praktikum	3	ja	Protokolle	nein
		Pflanzenphysiologie (2. Teil)	2	Pflanzenphysiologisches Praktikum	Praktikum	3	ja	Protokolle	nein
		Grundlagen wissenschaftlichen Arbeitens (2. Teil)	3	Datenverarbeitung in der Biologie	Vorlesung	1	ja	Benotete Übungsaufgaben	nein
					Übung	2	ja		
		Ökologie der Tiere (2. Teil)	2	Tierökologisches Praktikum	Praktikum	2	ja	Protokolle	nein
		Ökologie der Pflanzen (2. Teil)	2	Pflanzenökologisches Praktikum	Praktikum	2	ja	Protokolle	nein
		Allgemeine Biologie II	6	Humanbiologie	Vorlesung	3	ja		ja
				Evolutionsbiologie und Populationsgenetik	Vorlesung	2 •	ja		
		Biologie der Niederen Eukaryonten (Mykologie)	5	Mykologie	Vorlesung	2	ja		ja
			T	Übungen zur Mykologie	Praktikum	2	ja		

Farblegende: Modul mit Klausur im jeweiligen Semester Veranstaltung nicht im wöchentlichen Stundenplan integriert

T = Teilnahme-/unbenoteter Leistungsnachweis

Studienplan 4. Semester

UNIVERSITÄT BAYREUTH

4. Semester Biologie Bachelor im SoSe 2025 – Stand: April 2025 (Änderungen vorbehalten)

	Montag			Dienstag			Mittwoch			Donnerstag	Freitag		
	1/3	2/3	3/3	1/3	2/3	3/3	1/3	2/3	3/3	komplettes Semester	1/3	2/3	3/3
8-10	Pflanzenphysiologie LA-Parallele	Tierphysiologie LA-Parallele	Tier- & Pflanzenökologie, LA & BSc Bio 8-17 Uhr	Pflanzenphysiologie Parallele BA 2	Tierphysiologie Parallele BA 2-I	Tier- & Pflanzenökologie, LA & BSc Biologie 8-18 Uhr	Pflanzenphysiologie Parallele BA 2	Tierphysiologie Parallele BA 2-I	Tier- & Pflanzenökologie, LA & BSc Biologie 8-18 Uhr	Ü Datenverarbeitung in der Biologie (20165) H13; 08:15 – 9:45 Uhr ab 08.05.2025	V Biologie des Menschen (Humanbiologie) (21200) H17; 08:00-11:00 Uhr ab 25.04.2025		
10-11													
11-12										V Mykologie (Biologie der niederen Eukaryonten) (20135) H14; 10:00 – 12:00 Uhr ab 24.04.2025	V Datenverarbeitung in der Biologie (20165) H13; 11:15-12:00 Uhr ab 25.04.2025		
12-13	Pflanzenphysiologie Parallele BA 1			Pflanzenphysiologie LA-Parallele			Pflanzenphysiologie Parallele BA 1						
13-14		Tierphysiologie Parallele BA 1-I			Tierphysiologie LA-Parallele			Tierphysiologie Parallele BA 1-I		P Übungen zur Mykologie (20136) Großer Mikroskopiersaal 13:00 – 14:30 Uhr; Gruppe A; ab 08.05.2025			
14-15													
15-16										P Übungen zur Mykologie (20136) Großer Mikroskopiersaal 15:00 – 16:30 Uhr; Gruppe B; ab 08.05.2025			
16-17													
17-18	V Evolutionsbiologie und Populationsgenetik (20140) H13, 17:00 – 19:00 Uhr ab 28.04.2025												
18-19													

P - Pflanzenphysiologie (20142): **28.04. – 21.05.2025**
P - Tierphysiologie (20144): **26.05. – 18.06.2025**
P - Ökologie der Tiere (20145) & Ökologie der Pflanzen (00510): **23.06. – 16.07.2025**

Mögliche Klausurtermine

(Termine sind **vorläufig und absolut unverbindlich!!!** Termine sind erst fix, wenn Anmeldung in cmlife freigeschalten ist!)
Reguläre Klausurtermine des 4. Fachsemesters in **fett** gedruckt

Wiederholungsklausuren des 1. & 3. Fachsemesters	Reguläre Klausuren des 2. & 4. Fachsemesters
Mathe: 16.05.2025	Kenntnis der einheimischen Flora: 12.08.2025
Zoologie I: 23.05.2025	Zoologie II: 15.08.2025
SysMo: 06.06.2025	Physik für Biologen: 28.07.2025
Pflanzenwissenschaften I: 20.06.2025	Biochemie I: 01.08.2025
Allgemeine Chemie: 04.07.2025	Organische Chemie für Biologen: 05.08.2025
Tierökologie: 27.06.2025	Kenntnis der einheimischen Fauna: 18.08.2025
Pflanzenökologie: 13.06.2025	Pflanzenwissenschaften II: 30.09.2025
Pflanzenphysiologie: 11.07.2025	
Mikrobiologie: 18.07.2025	
Statistik: 31.07.2025	
Biochemie II: 25.07.2025	**Mykologie: 04.08.2025**
Zellbiologie: 20.08.2025	**Allgemeine Biologie II: 07.08.2025**
Allgemeine Genetik: 29.09.2025	
Tierphysiologie: 14.08.2025	

Ökologiepraktika

- Einteilung auf die jeweiligen Parallelen wurde am 11.04.2025 per Mail verschickt & auf Website der Biologie veröffentlicht
- Tausch in eine andere Parallele ist mit Tauschpartner*in bis Ende dieser Woche (27.04.2025) möglich, dazu Mail mit Tauschpartner*in im CC an mich mit folgenden Angaben:
  - Name
  - Studiengang
  - Matrikelnummer
  - Aktuelle Parallele
  - Neue Parallele

Die wichtigsten Punktegrenzen

Paragraph 18 Absatz 2:

„Hat ein Kandidat bis Ende des dritten Semesters aus von ihm zu vertretenden Gründen nicht mindestens 40 Leistungspunkte aus vollständig abgeschlossenen Modulen erreicht, so gilt die Bachelorprüfung als endgültig nicht bestanden.“

- Module gelten als abgeschlossen, wenn alle enthaltenen Teilprüfungen bestanden und alle Leistungsnachweise darin erbracht sind
- Ergebnisse der Klausuren, die bis zum Ende des dritten Fachsemesters (31.03.) geschrieben werden und deren LP für die Punktegrenze relevant sind, werden abgewartet

UNIVERSITÄT BAYREUTH

Ausblick
Spezialisierungsstudium

UNIVERSITÄT BAYREUTH

Allgemeine Zugangsregelungen

Für die Zulassung zu den Modulen des Spezialisierungsstudiums, zu Forschungsmodul und Bachelorarbeit ist erforderlich, dass bereits 60 Leistungspunkte aus vollständig abgeschlossenen Grundlagenmodulen erworben wurden.

- Veranstaltungen aus der Spezialisierung (z.B. Studium Generale) zählen nicht dazu

- keine Exmatrikulationsgrenze

Ausblick Spezialisierungsstudium

UNIVERSITÄT BAYREUTH

Wahl der Spezialisierungsmodule

- Wahl der Spezialisierungsmodule erfolgt voraussichtlich Ende Mai /Anfang Juni
  -> es wird dazu eine gesonderte Infoveranstaltung geben

Anmerkung zur 60-LP-Grenze:

- alle anrechenbaren Prüfungen müssen mit Ablauf der Wahlfrist bereits abgelegt worden sein

- zum Ablauf der Wahlfrist abgelegte, aber noch nicht korrigierte bzw. eingetragene Leistungen sind - soweit letztendlich bestanden - anrechenbar

- Anmeldungen zu zukünftigen, d.h. nach Ablauf der Wahlfrist stattfindenden Prüfungen sind dies jedoch nicht!

UNIVERSITÄT BAYREUTH

Wahl der Spezialisierungsmodule

- Platzanzahl ist in jedem Modul begrenzt
- Teilnahmevoraussetzungen beachten -> fehlende Klausuren in diesem Semester nachholen
- Spezialisierungsmodule (und Bachelorarbeiten) werden jedes Semester angeboten, aber unterschiedliche Spezialisierungsmodule in Winter- und Sommersemester

UNIVERSITÄT BAYREUTH

Englisch für Biologen

Sprachkurs „Englisch für Biologen“ ab 4. Semester sinnvoll, aber eigentlich für 5. oder 6. Semester vorgesehen

- Anmeldung erfolgt über Sprachausbildung auf cmlife
- kein UNIcert-akkreditierter Kurs, Teilnahme ohne Placement-Test möglich
- Einstufung nur bei Teilnahme an EAP2-Kursen
- Abschlussklausur muss bestanden werden, Abschlussnote spielt keine Rolle
- Kurs wird mit 2 Leistungspunkten verrechnet
- Für Modul „Berufsqualifizierende Fähigkeiten“ kann auch eine andere Fremdsprache belegt werden, kein gesonderter Antrag notwendig
- Eintragung in cmlife über E-Mail ans Prüfungsamt

UNIVERSITÄT BAYREUTH

Darstellung wissenschaftlicher Ergebnisse

- im 6. Semester vorgesehen, kann aber bereits ab dem 4. Semester belegt werden
- wird nur im Sommersemester angeboten, aktuell als semesterbegleitende Vorlesung inkl. Übungsaufgaben
- unbenoteter Leistungsnachweis für das Modul „Berufsqualifizierende Fähigkeiten“

Cytologische Methoden

- Bestandteil des Pflichtmoduls „Molekular- und Zellbiologie“ in der molekularen Vertiefung
- zweiwöchiger Blockkurs
- wird jedes Semester im Vorfeld der Vorlesungszeit angeboten
- Ende September oder Ende März
- Belegung im Herbst vor dem 5. Semester sinnvoll
- Anmeldung erfolgt über Google-Formular -> Informationen per Rundmail, Internetseite und Aushang

www.bscbio.uni-bayreuth.de > Studierende > Studienorganisation semesterspezifisch > 5./6. Semester Pflichtmodule der Spezialisierung

UNIVERSITÄT BAYREUTH

Berufsfelderkundung & Studium Generale

- beides unbenotete Module
- ein Komplex -> Anteile können variieren
- müssen aber zusammen 12 LP ergeben

Studium Generale

- hier können alle Module der Universität Bayreuth gewählt werden (bei externen Veranstaltungen oder VHB vorher mit Prüfungsausschussvorsitzenden absprechen)
- Lediglich solche Veranstaltungen, welche schon integraler Pflichtbestandteil des Bachelorstudiengangs Biologie sind (z.B. Aktuelle Fragen der Biologie) oder sich inhaltlich mit Pflichtveranstaltungen des Studiums decken, dürfen NICHT angerechnet werden
- Leistungen für das Studium Generale werden in cmlife, wenn sie nicht eingehängt sind, nicht automatisch als solche erkannt -> für Anerkennung bitte Antrag beim Vorsitzenden des Prüfungsausschusses stellen -> am besten Modulblatt hinzufügen

UNIVERSITÄT BAYREUTH

Berufsfelderkundung

- Betriebsexkursionen
- externes Berufspraktikum
  - Ein Leistungspunkt entspricht einem Arbeitsaufwand von 30 Arbeitsstunden
  - Anerkennung und Gewichtung erfolgt durch den Prüfungsausschuss
  - Bescheinigung des Praktikumsbetriebes muss Angaben über Arbeitsstunden enthalten
  - Inhalte und Tätigkeitsschwerpunkte sollten kurz beschrieben werden

UNIVERSITÄT BAYREUTH

Organisatorisches

UNIVERSITÄT BAYREUTH

cmlife

- Für Prüfungen bitte immer über die Planungsansicht anmelden
- Keine „freie Anmeldung“ durchführen
- Fehler in der Leistungsübersicht bitte immer melden (cmhelp@uni-bayreuth.de)

UNIVERSITÄT BAYREUTH

Viel Erfolg im Sommersemester 2025!