

Infopräsentation

4. Fachsemester Sommersemester 2022

Laura Löhner





Inhalte

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



Studienplan

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	
	22	Tierphysiologie (2. Teil)	6+T	Tierphysiologisches Praktikum	Praktikum	3	ja	Protokolle	ja, i.d.R. nach dem Praktikum	
26		Pflanzenphysiologie (2. Teil)	2	Pflanzenphysiologisches Praktikum	Praktikum	3	ja	Protokolle	nein	
		Grundlagen	3	Datenverarbeitung in der Biologie	Vorlesung	1	ja	Benotete	nein	
		wissenschaftlichen Arbeitens (2. Teil)			Übung	2	ja	Übungsaufgaben		
		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	
			6	Humanbiologie	Vorlesung	3	ja			
		Allgemeine Biologie 2		Evolutionsbiologie und Populationsgenetik	Vorlesung	2	ja		ja	
		Biologie der Niederen	5	Biologie der Niederen Eukaryonten	Vorlesung	2	ja			
		Eukaryonten	Т	Übungen zur Biologie der Niederen Eukaryonten	Praktikum	2	ja		ja	

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

T = Teilnahme-/unbenoteter Leistungsnachweis



Stundenplan

4. Semester Biologie Bachelor im SoSe 2022 – Stand: April 2022 (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
8-9 9-10	Pflanzenphysiologie LA-Parallele 1	iologie allele	Uhr	Pflanzenphysiologie Parallele BA 2	Tierphysiologie Parallele BA 2	LA & BSc Biologie 8-18 Uhr	Pflanzenphysiologie Parallele 3	Tierphysiologie Parallele BA 2		Ü Datenverarbeitung in der Biologie (20165) 08.30 – 10:00 Uhr, digital (Live) Ab 05.05.2022	V Biologie des Menschen (Humanbiologie) (21200) – 08:00-11:00 Uhr, H17		
11-12	Pflanzen LA-Pa	Tierphysiologie LA-Parallele	Tier- & Pflanzenökologie LA & BSc Bio 8-17 Uhr						Tier- & Pflanzenökologie, LA und BSc Biologie	V Biologie der Niederen Eukaryonten (20135) 10:00 – 12:00 Uhr, digital (Live)	V Datenverarbeitung in der Biologie (20165) – 11:00-12:00 Uhr, H13		
12-13	No.		nökologie						cologie, L				2 8
13-14	Pflanzenphysiologie Parallele BA 1	jie 1	k Pflanze	Pflanzenphysiologie LA-Parallele 2	je.	Tier- & Pflanzenökologie,	Pflanzenphysiologie Parallele BA 4	jie 1	lanzenök	NN. 1 1 1 1 1 1 1 1		Tierphysiologie Parallele BA Bei Bedarf	Pflanzenökologie ır bei Bedarf
14-15	enph	siolog e BA	ier- 8	enph Paral	siolog	Ylanz	enph	iolog e BA	& Pf	P Biologie der Niederen Eukaryonten (20136)		erph Paral Bei E	zenök Beda
15-16	Pflanz Par	Tierphysiologie Parallele BA 1	Parallele BA 1	Pflanz LA-	Tierphysiologie LA-Parallele	Tier- & F	Pflanz	Tierphysiologie Parallele BA 1	Tier	Mehrere Parallelen, vorrangig online 12:00 – 17:30 Uhr Näheres in der Vorbesprechung		& Pfla	∞ ⊆ ⊆
16-17										(1. Vorlesungstermin)			Tier-
17-18	V Evolutionsbiologie und Populationsgenetik (20140) –												
18-19	8-19 17:00-19:00 Uhr, H13												

P - Pflanzenphysiologie (20142): 25.04. – 20.05.2022

P - Tierphysiologie (20144): 23.05. - 24.06.2022

P - Ökologie der Tiere (20145) & Ökologie der Pflanzen (00510): 27.06. – 22.07.2022



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. FS	Reguläre Klausuren des 2. & 4. Fachsemesters					
Mathe: 20.05.2022	Kenntnis der einheimischen Flora: 26.07.2022					
Zoologie I: 13.05.2022	Zoologie II: 12.08.2022					
SysMo: 03.06.2022	Physik für Biologen: 01.08.2022					
Pflanzenwissenschaften I: 10.06.2022	Biochemie I: 04.08.2022					
Allgemeine Chemie: 01.07.2022	Organische Chemie: 09.08.2022					
Tierökologie: 21.06.2022	Kenntnis der einheimischen Fauna: 15.08.2022					
Pflanzenökologie: 28.06.2022	Pflanzenwissenschaften II: 18.08.2022					
Pflanzenphysiologie: 05.07.2022						
Mikrobiologie: 12.07.2022						
Statistik:	Biologie der niederen Eukaryonten: 29.07.2022					
Biochemie II + Zellbiologie: 26.09.2022	Tierphysiologie: 05.08.2022					
Allgemeine Genetik: 19.09.2022	Allgemeine Biologie II: 11.08.2022					



Ökologiepraktika

Anmeldeschluss war bereits heute morgen ->
 Teilnahmevoraussetzungen werden geprüft -> genaue
 Parallelenplanung & Zuteilung -> Infos an Studierende



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."

- Leistungen aus gesamtem Studium zählen
- Module gelten als abgeschlossen, wenn alle enthaltenen Teilprüfungen bestanden und alle Leistungsnachweise darin erbracht sind
- Ergebnisse der Klausuren, die im dritten Fachsemester geschrieben werden, werden abgewartet

Corona-bedingte Ausnahmeregelungen:

Das Wintersemester 2020/2021, Sommersemester 2021 und Wintersemester 2021/22 gelten in Bezug auf die in der Prüfungsordnung festgelegten Regeltermine und Fristen **nicht** als Fachsemester. Weitere Infos auf Hauptwebseite des Prüfungsamtes.



Ausblick Spezialisierungsstudium



Allgemeine Zugangsregelungen

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

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



Ausblick Spezialisierungsstudium

Molekular- und Zellbiologie

Biochemie III Cytologische Methoden

mindestens
1 molekulares Modul

Spezialisierung

2 Spezialisierungsmodule Ökologische und Organismische Biologie

Freilandmodul

mindestens 1 organismisches Modul

Berufsqualifizierende Fähigkeiten

Darstellung wissenschaftlicher Ergebnisse & Englisch für Biologen

Berufsfelderkundung & Studium Generale

(müssen zusammen 12 LP ergeben)

Forschungsmodul & Bachelorarbeit



Wahl der Spezialisierungsmodule

Wahl der Spezialisierungsmodule erfolgt Ende Mai bis 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!



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



Englisch für Biologen

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

- Anmeldung erfolgt über CampusOnline (Infos auf Website des Sprachenzentrums)
- 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 andere Fremdsprache belegt werden, kein gesonderter Antrag notwendig



Darstellung wissenschaftlicher Ergebnisse

- 5. oder 6. Semester vorgesehen
- wird jedes Semester angeboten, aktuell als semesterbegleitende Vorlesung inkl. Übungsaufgaben ("Prinzipien & Methoden wissenschaftlicher Forschung") -> Anmeldung ab jetzt via cmlife
- 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 Online-Formular > Informationen per Rundmail, Internetseite und Aushang



Berufsfelderkundung & Studium Generale

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



Studium Generale

- hier können alle Lehrveranstaltungen 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 CampusOnline, wenn sie nicht eingehängt sind, nicht automatisch als solche erkannt > für Anerkennung bitte Antrag beim Prüfungsausschuss stellen > am besten Modulblatt hinzufügen



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



Organisatorisches



cmLife

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



E-Mailverteiler

 sollten Sie keine E-Mails aus dem Verteiler BSCBIOLOGIE (oder LEHRAMTBIOLOGIE) erhalten, dann bitte selbständig über unsere Internetseite anmelden:

www.bscbio.uni-bayreuth.de > Studierende > Wissenswertes > E-Mailverteiler



Beratungs- und Hilfsangebote

EduCare

Beratung, Workshops, Seminare

- Studentenwerk Oberfranken
 Rechtsberatung, psychologische Beratung, BAföG
- becks
 Büro des Beauftragten für behinderte und chronisch kranke Studierende
- SchreibzentrumSchreibberatung, Workshops
- Studiengangskoordination
 Studienverlauf/Organisatorisches
- Weitere Beratungs- und Servicestellen für Studierende https://www.uni-bayreuth.de/services-studierende#



Viel Erfolg im Sommersemester 2022!