

Infos 2. Fachsemester

Sommersemester 2023

Firdevs Kesici

Willkommen zurück



Inhalte

- Studienplan
- Stundenplan
- Prüfungen und Termine
- Exkursionen / Praktika im 2. Semester
- 1. Teil Datenverarbeitung/Statistik
- wichtige Punktegrenzen
- Angebote
- Ausblick
- Organisatorisches
- Fragen/Feedback

Studienplan 2. Semester

Studienplan 2. 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
33	30	Physik für Biologen (1. Teil)	8	Physik für Biologen	Vorlesung	2	ja		ja
				Physik für Biologen	Übung	1	ja		
				Physikalisches Praktikum für Biologen (APB)	Praktikum	2	ja	14tägig	
		Organische Chemie für Biologen	6	Organische Chemie für Biologen, Geoökologen, Ingenieure, Informatiker und Physiker	Vorlesung	2	ja		ja, i.d.R. vor dem Praktikum
				Übung Organische Chemie für Biologen, Geoökologen, Ingenieure, Informatiker und Physiker	Übung	2	ja		
				Grundpraktikum Organische Chemie - für Biologen	Praktikum	4	nein	in der vorlesungsfreien Zeit - Dauer: 2 Wochen, Parallelen: 3	
		Pflanzen- wissenschaften 2	3	Pflanzenwissenschaften 2	Vorlesung	2	ja		ja
		Allgemeine Zoologie 2	3	Allgemeine Zoologie 2	Vorlesung	2	ja		ja
		Kenntnis der einheimischen Flora	5	Einführung in die Systematik der Blütenpflanzen	Vorlesung	2	ja		ja
				Übungen im Bestimmen einheimischer Höherer Pflanzen	Übung	3	ja		
				Floristische Geländeübungen für Anfänger	Geländeübung	1	nein	3 Halbtagesexkursionen à 4h, i.d.R. Fr. oder Sa., Vor Anmeldung erforderlich, Kurzprotokoll	
		Kenntnis der einheimischen Fauna	5	Biologie ausgewählter Tiergruppen	Vorlesung	1	ja		ja
				Übungen zur Kenntnis einheimischer Tiere	Übung	3	ja		
				Zoologische Exkursion für Anfänger	Exkursion	1	nein	3 Halbtagesexkursionen, Vor Anmeldung erforderlich	
		Biochemie 1	3	Biochemie 1	Vorlesung	1	ja		ja
Übung zu Biochemie 1	Übung			1	ja				

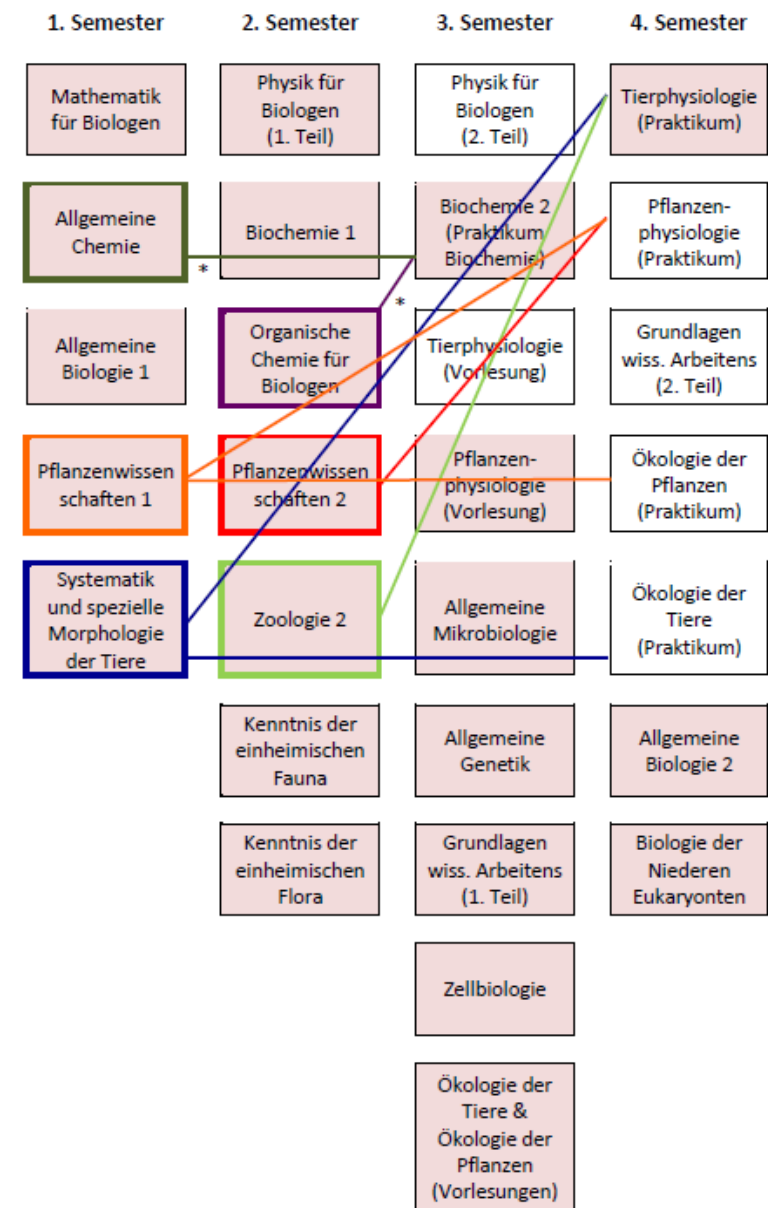
Farblgende: ■ Modul mit Klausur im jeweiligen Semester ■ Veranstaltung nicht im wöchentlichen Stundenplan integriert

T = Teilnahme-/unbenoteter Leistungsnachweis

Teilnahmevoraussetzungen

- Grundlagenmodule sind teilweise untereinander verknüpft
- Grundlagenmodule sind auch Teilnahmevoraussetzung für Pflichtmodule in der Vertiefung und für Spezialisierungsmodule
- Teilnahmevoraussetzungen / Verknüpfungen sind im Modulhandbuch nachzulesen

Verknüpfungen von Modulen im Grundstudium



* nur Teilnahme an der Klausur ist Voraussetzung

ACHTUNG: Grundlagenmodule auch Teilnahmevoraussetzung für Pflichtmodule der Vertiefung und Spezialisierungsmodule

Leistungen des 2. Semesters als Teilnahmevoraussetzungen

- Teilnahme an der **OC-Klausur für Biologen** für das Biochemie 2 Praktikum im 3. Semester
- bestandene Klausur zu **Allg. Pflanzenwissenschaften 2** für die Teilnahme am Praktikum „Pflanzenphysiologie“ im 4. Semester
- bestandene Klausur zu **Allg. Zoologie 2** für die Teilnahme am Praktikum „Tierphysiologie“ im 4. Semester

- Beachten Sie, dass Anmeldungen meist bereits schon im Semester davor oder zu Semesterbeginn erfolgen müssen. Keine Garantie, dass die Termine für Wiederholungsklausuren noch rechtzeitig absolviert werden können!

Stundenplan 2. Semester

2. Semester Biologie Bachelor im SoSe 2023 – Stand: 14.04.2023 (Änderungen vorbehalten)

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8-9			Ü Physik für Biologen (00923) H19; 08:00-09:00 Uhr ab 19.04.2023	V Organische Chemie für Biologen, Geoökologen, Ingenieure, Informatiker und Physiker (27130) H32; 08:00-10:00 Uhr ab 20.04.2023	Halbtageskursionen in den Modulen „Kenntnis der einheimischen Fauna“ & „Kenntnis der einheimischen Flora“
9-10					
10-11	V Physik für Biologen (00922) H15; 10:00-12:00 Uhr ab 17.04.2023		V Biologie ausgewählter Tiergruppen (20102) H14; 10:00-11:00 Uhr ab 19.04.2023	Ü Organische Chemie für Biologen, Geoökologen, Ingenieure, Informatiker und Physiker (27131) S135 & S103 10:00-12:00 Uhr	
11-12		V Biochemie 1 (20113) H14; 11:00-12:00 Uhr ab 18.04.2023			
12-13	Ü Biochemie 1 (20114) S135; 12:00-13:00 Uhr ab 24.04.2023	V Einführung in die Systematik der Blütenpflanzen (20104) H14; 12:00-14:00 Uhr ab 25.04.2023	Ü Biochemie 1 (20114) S135; 12:00-13:00 Uhr ab 26.04.2023	V Allgemeine Pflanzenwissenschaften 2 (20100) H14; 12:15-14:00 Uhr ab 20.04.2023	
13-14	Ü Biochemie 1 (20114) S135; 13:00-14:00 Uhr ab 24.04.2023	Vorbesprechung und finale Platzvergabe am 18.04.2023 um 12:15 Uhr im H14	Ü Übungen zur Kenntnis einheimischer Tiere (20112) Großer Mikroskopierraum 13:00-15:15 Uhr Parallele 1; ab 26.04.2023		
14-15		Ü Übungen im Bestimmen einheimischer Höherer Pflanzen (20110) Großer Mikroskopierraum 14:15-16:45 Uhr Parallele 1/Kurs A; ab 25.04.2023		V Allgemeine Zoologie 2 (20101) H14; 14:00-16:00 Uhr ab 20.04.2023	
15-16	P Physikalisches Praktikum für Biologen (14506) * nach Gruppen 14:00-18:00 Uhr ab 24.04.2023		Ü Übungen zur Kenntnis einheimischer Tiere (20112) Großer Mikroskopierraum 15:30-17:45 Uhr Parallele 2; ab 26.04.2023		
16-17					
17-18		Ü Übungen im Bestimmen einheimischer Höherer Pflanzen (20110) Großer Mikroskopierraum 17:00-19:30 Uhr Parallele 2/Kurs B; ab 25.04.2023			
18-19					
19-20					

P & S (27104 & 27105) – Grundpraktikum und Grundseminar Organische Chemie für Biologen: 18.09. – 29.09.2023 (weitere Infos und Anmeldung siehe e-Learning-Kurs zum Praktikum: „Praktikum & Seminar: Organische Chemie für Biologen (SoSe 2023)“)

* P (14506) – Physikalisches Praktikum für Biologen: Verpflichtende Vorbesprechung & Sicherheitsbelehrung am 17.04.2023, 14:00-16:00 Uhr im H13. Vorab: Anmeldung bei cmlife und e-Learning-Kurs („Physikalisches Praktikum für Biologen (14506)“) notwendig → Bitte tragen Sie sich bis zum 14.04.2023 über e-Learning in eine Gruppe ein.

Mögliche Klausurtermine

(Termine sind **vorläufig** und absolut **unverbindlich**! Termine sind erst fix, wenn Anmeldung in cmlife freigeschalten ist! Informieren Sie sich regelmäßig selbstständig in cmlife)

Wiederholungsklausuren 1. Fachsemester	Reguläre Klausuren 2. Fachsemester
Mathe: -	Kenntnis der einheimischen Flora: 18.07.2023
Zoologie I: 12.05.2023	Zoologie II: 04.08.2023
SysMo: 26.05.2023	Physik für Biologen: 24.07.2023
Pflanzenwissenschaften I: 02.06.2023	Biochemie I: 27.07.2023
Allgemeine Chemie: 30.06.2023	Organische Chemie für Biologen: 01.08.2023
	Kenntnis der einheimischen Fauna: 10.08.2023
	Pflanzenwissenschaften II: 14.08.2023

Praktika im 2. Fachsemester

- Übungen im Bestimmen einheimischer Höherer Pflanzen und Tiere:
semesterbegleitend
 - Anmeldung in die jeweilige Gruppen via cmlife
- Physik für Biologen:
semesterbegleitend
 - Anmeldung bereits erfolgt über Einschreibung in Parallelen im [e-Learning-Kurs](#) sowie Anmeldung via cmlife
- Organische Chemie für Biologen:
während der vorlesungsfreien Zeit: 18.09. – 29.09.2022
 - Anmeldung: nähere Informationen dazu im zugehörigen [e-Learning-Kurs](#) (Praktikum & Seminar: Organische Chemie für Biologen (SoSe 2023); kein Passwort nötig)

Exkursionen im 2. Semester

Botanische und Zoologische Exkursionen

jeweils 3 Halbtagesexkursionen

- **botanische Exkursionen** -> „Floristische Geländeübungen für Anfänger“
-> Lehrstuhl Pflanzensystematik
meistens freitags oder samstags
Anmeldung über cmlife, sobald Angebot verfügbar
- **zoologische Exkursionen** -> Lehrstuhl Populationsökologie
<https://elearning.uni-bayreuth.de/course/view.php?id=36864>
Kursname: Zool Exkursionen 23
Passwort: Vogel23

1. Teil Datenverarbeitung/Statistik im WS

- „Statistische Methoden“ im Rahmen des Moduls „Grundlagen wissenschaftlichen Arbeitens“ findet im WS (3. Fachsemester) statt
- **WICHTIG:** verpflichtender Vorkurs noch vor Beginn der Vorlesungszeit des Wintersemesters (Vorkurs Voraussetzung zur Klausurteilnahme „Statistische Methoden“)
- Vorkurs in mehreren Parallelen, jeweils 2 Tage, vermutlich in den ersten beiden Oktoberwochen → steht noch nicht fest, nähere Infos folgen
- Absolvierung des ersten Teils für Datenverarbeitung im vierten Semester dringend empfohlen!
- Anmeldung über **e-Learning / cmlife**

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 und deren LP für die Punktegrenze relevant sind, werden abgewartet

Die wichtigsten Punktegrenzen

Paragraph 7 Absatz 2:

„Für die Zulassung zu den **Spezialisierungsmodulen**, zum Forschungsmodul und zur Bachelorarbeit ist zudem erforderlich, dass bereits **mindestens 60 Leistungspunkte** aus vollständig abgeschlossenen Grundlagenmodulen erworben wurden.“

- keine Exmatrikulationsgrenze, aber dennoch wichtig
- nur Leistungen aus Grundstudium zählen
- viele Spezialisierungsmodule haben Teilnahmevoraussetzungen -> Modulhandbuch lesen
- Punkte müssen **zum Zeitpunkt der Bewerbung** erbracht sein -> Bewerbung findet etwa in der Mitte der Vorlesungszeit des vorangehenden Semesters statt!

Beratungs- und Hilfsangebote

- **PULS Studiensupport**
Beratung, Workshops, Seminare
- **Studentenwerk Oberfranken**
Rechtsberatung, psychologische Beratung, BAföG
- **becks**
Büro des Beauftragten für behinderte und chronisch kranke Studierende
- **Schreibzentrum**
Schreibberatung, Workshops
- **Studiengangskoordination**
Studienverlauf/Organisatorisches
- **Weitere Beratungs- und Servicestellen für Studierende**
<https://www.uni-bayreuth.de/services-studierende>

Ausblick

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

Darstellung wissenschaftlicher Ergebnisse

- sinnvoll ab 4. Semester, eigentlich für 5. oder 6. Semester vorgesehen
- wird nur im Sommersemester angeboten, aktuell als semesterbegleitende Vorlesung inkl. Übungsaufgaben
- unbenoteter Leistungsnachweis für das Modul „Berufsqualifizierende Fähigkeiten“

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 cmlife, wenn sie nicht eingehängt sind, nicht automatisch als solche erkannt -> für Anerkennung bitte Antrag beim Vorsitzenden des Prüfungsausschusses 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@uni-bayreuth.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**

Viel Erfolg im
Sommersemester
2023!