

Bachelorstudiengang Biologie (Bachelor of Science, 4. Fachsemester)

Sommersemester 2024

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8		Praktikum Physik*	Vorlesung Biologie IV Geo-Bio-Hörsaal 8.00 – 9.30		
9	Vorlesung Biologie IV Geo-Bio-Hörsaal 9.00 – 9.45	Teil I (Mechanik und Wärme) im I. Physikalischen Institut 8.00 – 12.00 Teil II (Elektrizität und Optik) im II. Physikalischen Institut in der vorlesungsfreien Zeit (s. Daten unten)		Praktikum Biologie IV Biozentrum Kurssaal I (0.016) Gruppe D 9.00 – 13.00	
10	Vorlesung / Übung Physik Kurt-Alder Hörsaal, Chemische Institute bzw. in Gruppen (s. S. 3) 10.00 – 11.30		Fachtutorium Biologie V (optional) Raumangabe tba 11.00 – 12.00		Vorlesung Biologie V Geo-Bio-Hörsaal 10.00 – 11.30
11					
12			Vorlesung Physik Hörsaal I, Physikalische Institute 12.00 – 13.30		Fachtutorium Biologie IV (optional) COPT.Zentrum H 230 12.00 – 13.30
13	Praktikum Biologie IV	Praktikum Biologie IV			
14	Biozentrum Kurssaal I (0.016) Gruppe A	Biozentrum Kurssaal I (0.016) Gruppe B	Praktikum Biologie IV	Übungen Biologie V COPT S 234 Gruppe E 14.00 – 15.30	
15	Gruppe A	Gruppe B	Biozentrum Kurssaal I (0.016) Gruppe C		
16	13.00 – 17.00	13.00 – 17.00	14.00 – 18.00		
17		Übungen Biologie V COPT S 234 Gruppe B 16.00 – 17.30			
18		Fachtutorium Biologie IV (optional) Hörsaal Biozentrum 17.30 – 19.00			

*Teil II des Physikpraktikums findet in der vorlesungsfreien Zeit statt. Die Tage werden im Rahmen des Moduls besprochen.

Allgemeine Informationen (B.Sc. Biologie, 2. Fachsemester, SoSe 2023/2024)

Semester	Vorlesungsbeginn:	Mo. 08.04.2024	Vorlesungsende:	Fr. 19.07.2024
Vorlesungsfreie Tage	Ostern:	Fr. 29.03.2024 – Mo. 01.04.2024		
	Maifeiertag:	Mi. 01.05.2024		
	Christi Himmelfahrt:	Do. 09.05.2024		
	Pfingstferien:	Mo. 20.05.2024 – Fr. 24.05.2024		
	Fronleichnam:	Do. 30.05.2024		

Die **Anmeldung und Platzvergabe** für die Module des 2. Fachsemesters erfolgt ausschließlich **während der 1. Belegphase vom 31.01. – 13.02.24 in KLIPS 2** (<https://klips2.uni-koeln.de/co/webnav.ini>) über die Applikation „**Generalbelegung** -Anmeldung“. Für die Platzvergabe/Gruppeneinteilung für beide Teile des **Praktikums im Modul Physik** ist außerdem eine **separate Anmeldung** über die Seiten des I. Physikalischen Instituts (www.astro.uni-koeln.de/AP/) erforderlich. Diese ist vorzunehmen von **18.03. - 19.04.2024** (Fr., 18.00 Uhr). Nachmeldungen nach Ablauf der Frist können auch von der Praktikumsleitung nicht mehr angenommen werden, da der Anmeldeserver zeitgesteuert ist.

Studierende, die aus triftigen Gründen nicht alle Module des 4. Fachsemesters (Biologie IV, Biologie V und Physik) belegen (z.B. Ortswechselnde), wenden sich bitte vor der 1. KLIPS-Belegphase an die Koordinatorin für Studium und Lehre (Dr. Ann-Katrin Ullrich, E-Mail: ann-katrin.ullrich@uni-koeln.de).

Lehrveranstaltungen

Ökologie und Angewandte Biologie (Biologie IV) (LV-Nr. 14912.2013)

Vorlesung Mo. 9.00 – 9.45 Uhr und Mi. 8.00 – 9.30 Uhr, Geo-Bio-Hörsaal (Zülpicher Str. 49) Beginn: Mo. 08.04.2024

Vorbereitung (Anwesenheitspflicht) in der ersten Vorlesung **Mo. 08.04.2024** um 9.00 Uhr im Geo-Bio-Hörsaal (Zülpicher Str. 49)

Praktikum Kurssaal I, Biozentrum (Raum 0.016, Zülpicher Str. 47b)

Gruppe A	Mo. 13.00 – 17.00 Uhr	Beginn: Mo. 08.04.2024
Gruppe B	Di. 13.00 – 17.00 Uhr	Beginn: Di. 09.04.2024
Gruppe C	Mi. 14.00 – 18.00 Uhr	Beginn: Mi. 10.04.2024
Gruppe D	Do. 9.00 – 13.00 Uhr	Beginn: Do. 11.04.2024

Anmerkung: Wegen Planung und Feiertagen kommt es zu Ausfällen und Verschiebungen:

Zoologische Exkursionen:

In den Pfingstferien findet jeweils eine zoologische Exkursion im Rahmen des Praktikums zur Kläranlage Köln für die Gruppen A und D statt.

Näheres wird bei der Vorbereitung bekannt gegeben.

Gruppe A statt Mo. 13.05.2024, 13.00 – 17.00 Uhr

am Di. 21.05.2024 um 14 Uhr

Gruppe D	statt Do. 16.05.2024, 9.00 – 13.00 Uhr	am Mi. 22.05.2024 um 14 Uhr
Anderes:		
Gruppe C	statt Mi. 01.05.2024, 13.00 – 17.00 Uhr	am Do. 02.05.2024, 13.30 – 17.30 Uhr
Gruppe D	statt Do. 09.05.2024, 9.00 – 13.00 Uhr	am Fr. 10.05.2024, 14.00 – 18.00 Uhr
Gruppe D	statt Do. 30.05.2023, 9.00 – 13.00 Uhr	am Fr. 31.05.2024, 14.00 – 18.00 Uhr

Exkursionen

Botanische Exkursionen:

Die erste botanische Exkursion findet im Rahmen des Praktikums statt. Die zweite botanische Exkursion kann aus ca. 12 angebotenen Terminen ausgewählt werden. Weitere Einzelheiten zur Wahl der Exkursionen werden während der Vorbesprechung bekannt gegeben.

Zoologische Exkursionen:

1. *Zoologische Exkursion an die Agger*: 29.04. – 03.05.2024 jeweils zu den Kurszeiten, genauer:

Gruppe A: Montag, 29.04.2024, 13.00 – 16.00 Uhr

Gruppe B: Dienstag, 30.04.2024, 13.00 – 16.00 Uhr

Gruppe C: Donnerstag, 02.05.2024, 13.30 – 17.30 Uhr (s. oben, Maifeiertag)

Gruppe D: Donnerstag, 02.05.2024, 9.00 – 13.00 Uhr

Start der Exkursion zur angegebenen Uhrzeit am Bahnhof Overath, P+R-Parkplatz; weitere Infos werden rechtzeitig bekannt gegeben

2. *Zoologische Exkursion in den Königsforst*:

Gruppe A: Montag, 27.05.2024, 13.00 – 16.00 Uhr

Gruppe B: Dienstag, 28.05.2024, 13.00 – 16.00 Uhr

Gruppe C: Mittwoch, 29.05.2024, 14.00 – 18.00 Uhr

Gruppe D: Freitag, 31.05.2024, 14.00 – 18.00 Uhr (s. oben, Fronleichnam)

Start der Exkursion zur angegebenen Uhrzeit an der Endhaltestelle der Straßenbahnlinie 9 ‚Königsforst‘

Fachtutorium (optional)

Alternative Termine: Di. 17.30 – 19.00 Uhr, Hörsaal Biozentrum (Raum 0.024, Zülpicher Str. 47b) oder
Fr. 12.00 – 13.30 Uhr, Hörsaal COPT.Zentrum (Raum H 230, Luxemburger Str. 90)

Beginn: Di. 09.04.2024
bzw. Fr. 12.04.2024

Bioinformatik (Biologie V) (LV-Nr. 14912.2014)

Vorlesung Fr. 10.00 – 11.30 Uhr, Geo-Bio-Hörsaal (Zülpicher Str. 49)

Beginn: Fr. 12.04.2024

Vorbesprechung abweichend von der ersten VL bereits **Mo. 08.04.2024** um 12.00 Uhr im Kurt-Alder-Hörsaal, Teilnahme dringend empfohlen.

Übung Die in KLIPS aufgeführten Raumangaben sind **nicht korrekt**. Beachten Sie deswegen dringend die hier aufgeführten Raumangaben:

Gruppe A	Mo. 14.00 – 15.30 Uhr	COPT.Zentrum, S231 , Luxemburger Str. 90	Beginn: Mo. 08.04.2024
Gruppe B	Mo. 16.00 – 17.30 Uhr	COPT.Zentrum, S231 , Luxemburger Str. 90	Beginn: Mo. 08.04.2024
Gruppe C	Di. 14.00 – 15.30 Uhr	Biozentrum Hörsaal 0.40	Beginn: Di. 09.04.2024
Gruppe D	Di. 16.00 – 17.30 Uhr	COPT.Zentrum, S233 , Luxemburger Str. 90	Beginn: Di. 09.04.2024
Gruppe E	Mi. 14.00 – 15.30 Uhr	COPT.Zentrum, S232 , Luxemburger Str. 90	Beginn: Mi. 10.04.2024

Anmerkung: In den Pfingstferien (20.-24.05.2024) finden keine Übungen statt.

Außerdem wird verschoben:

Gruppe E statt Mi. 01.05.2024, 14.00 – 15.30 Uhr am Fr. 03.05.2024, 14.00 – 15.30 Uhr

Fachtutorium (optional)

Mi. 11.00 – 12.00 Uhr, via Zoom

Beginn: Mi. 17.04.2024

Physik (LV-Nr. 14912.2015)

Vorlesung

Mo. 10.00 – 11.30 Uhr (im 14-tägigen Wechsel mit den Übungen) im Kurt-Alder Hörsaal, Chemische Institute und Mi. 12.00 – 13.30 Uhr im Hörsaal I, Physikalische Institute

Beginn: Mo. 08.04.2024

Termine: Mo. 08.04.24, 22.04.24, 06.05.24, 03.06.24, 17.06.24, 01.07.24, 15.07.24

Die Mittwochstermine finden wöchentlich statt (außer 01.05.24 und Pfingstferien).

Übung

Die in KLIPS aufgeführten Raumangaben sind **nicht korrekt**. Beachten Sie deswegen dringend die hier aufgeführten Raumangaben:

Mo. 10.00 – 11.30 Uhr (im 14-tägigen Wechsel mit der Vorlesung s.o.) in Kleingruppen

Beginn: Mo. 15.04.2024

Termine: Mo. 15.04.24, 29.04.24, 13.05.24, 27.05.24, 10.06.24, 24.06.24, 08.07.24

Gruppe A	Mo. 10.00 – 11.30 Uhr	Ort: Hörsaal H 230 COPT.Zentrum (Luxemburger Str. 90)
Gruppe B	Mo. 10.00 – 11.30 Uhr	Ort: Seminarraum S 231 COPT.Zentrum (Luxemburger Str. 90)
Gruppe C	Mo. 10.00 – 11.30 Uhr	Ort: Seminarraum II. Physik, Zülpicher Str. 77, EG
Gruppe D	Mo. 10.00 – 11.30 Uhr	Ort: Seminarraum Kernphysik, Zülpicher Str. 77, 1. UG
Gruppe E	Mo. 10.00 – 11.30 Uhr	Ort: Seminarraum Theorie 215 (Physik), Zülpicher Str. 77, EG

Anmerkung: In den Pfingstferien (20.-24.05.24) finden keine Übungen statt.

Repetitorium (optional)

Zur Klausurvorbereitung wird ein Repetitorium angeboten. Weitere Einzelheiten hierzu werden in der Vorlesung bekannt gegeben.

Praktikum

Teil I: Mechanik und Wärme, 4 Versuche: Im Zeitraum vom 14.05. – 16.07.2024, dienstags 8.00 – 12.00 Uhr, im I. Physikalischen Institut

Teil II: Elektrizität und Optik, 4 Versuche: Im Zeitraum vom 22.07. – 02.08.2024 im II. Physikalischen Institut

Einführungsveranstaltung zum Praktikum: In der ersten Vorlesungswoche werden von der **Fachschaft Physik** mehrere Veranstaltungen zum Praktikum A angeboten. Details zu den Zeiten, Orten und unterschiedlichen Inhalten der Veranstaltungen finden Sie auf den Webseiten der Fachschaft unter <https://fs-physik.uni-koeln.de/angebote/tutorien/tutorium-praktikum-a/>

Alle relevanten Informationen zum Physik-Praktikum sowie den Verweis auf die **verpflichtende und separate Online-Anmeldung** finden Sie ebenfalls auf der Seite www.astro.uni-koeln.de/AP/ bzw. www.astro.uni-koeln.de/AP/SS24Bio