




Info-Veranstaltung für
Studierende im 2. FS
des BSc-Studienganges
Biowissenschaften

wissen leben
WWU Münster

Dr. Miriam Pott, Dr. Robert Klapper



1

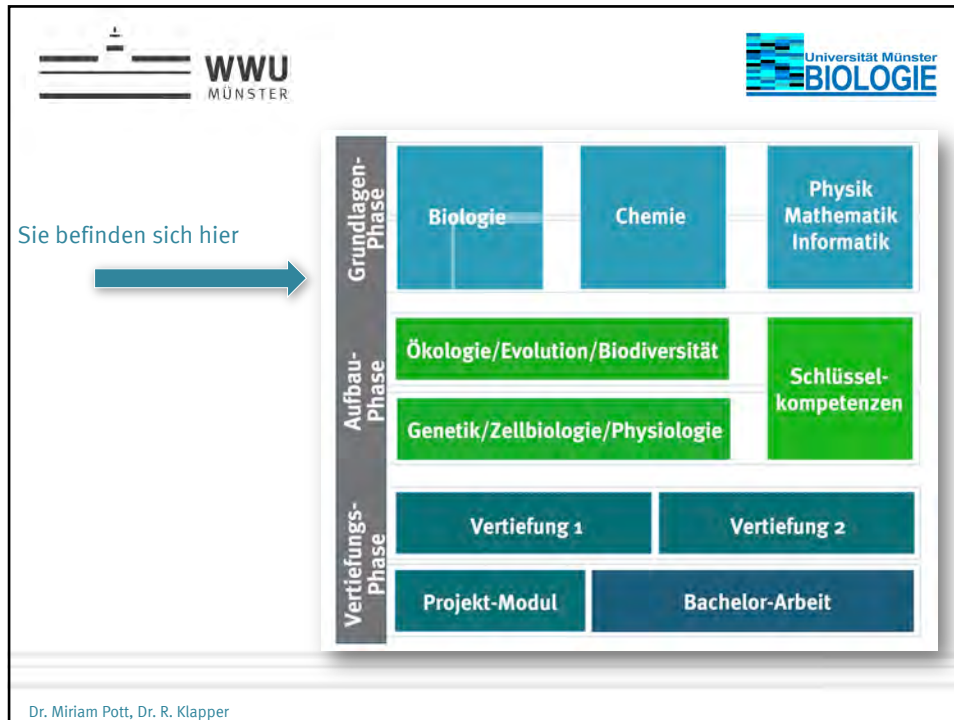


Alle nachfolgenden Informationen sind
vorläufig und stehen ohnehin unter dem
Vorbehalt der Durchführbarkeit unter den
dann jeweils geltenden
Hygienebestimmungen

- des Bundes,
- des Landes,
- der WWU und
- des Fachbereichs

Dr. Miriam Pott, Dr. R. Klapper

2



3

Bio II-Klausur: Do 29.07.2021, 9:00 Uhr online
Nachklausur am Mo 09.08.2021, 9:00 Uhr online



Herbarabgabe: 07.07.2021; Details gemäß Email/Aushang
Sonder-Abgabe: 16.08.2021, nur aus triftigem Grund nach individueller Absprache

Freilandbiologie Zoologie: Abschlusstest: Do 22.07.2021

Logos for WWU Münster and Universität Münster BIOLOGIE are present in the top corners.

Dr. Miriam Pott, Dr. R. Klapper

4

Chemie - AC

PEK: Termin voraus. 26.07.2021 . Einlass 7:15 Uhr,
Räume: Halle Münsterland, Messehalle Mitte; Dauer 90 min.



Praktika:
online 02.08.– 13.08.2021 (nur für Biowissenschaftler), Sicherheitsbelehrung: 02.08.2021
online 16.08. – 27.08.2021, Sicherheitsbelehrung: 16.08.2021
07.03. – 18.03.2022, Sicherheitsbelehrung: 04.03.2022
21.03. – 01.04.2022, Sicherheitsbelehrung: 18.03.2022

MAP:
Modul(teil)abschlussprüfung SoSeS 21, Dauer 90 min, Termin voraus. 24.09.2021,
Räume: wird noch bekannt gegeben
Nachklausur Modul(teil)abschlussprüfung, Dauer 90 min, Termin (voraus November 2021)
Räume: wird noch bekannt gegeben.

Aktuelle Infos unter:
https://www.uni-muenster.de/Chemie/studium/chemieimnebenfach/Nebenfach_chemie_modul01.html

Dr. Miriam Pott, Dr. R. Klapper

5

Chemie – OC, PC

OC-PEK: Di, 27.07.2021, 09.15 Uhr / Online-Prüfung

OC-Praktika:
Online: 16.08.-26.08.2021
14.03.-01.04.2022

OC-MAP:
Fr, 30.09.2021, 13.30 Uhr / vorauss. Präsenz-Prüfung (Hörsäle C1/HS1)

Aktuelle Infos unter:
<https://www.uni-muenster.de/Chemie.bc/teaching/bc-labc-OCBioBSc.html>

Aufteilung:
Wer die Praktikumeingangsklausur am 27. Juli besteht,
ist „automatisch“ für den OC-Kurs im August 2021 vorgesehen.
Man sollte sich auf jeden Fall für den OC-Kurs und die Teilmodulabschlussprüfung im SoSe
2021 anmelden in QISPOS, wenn man vorhat, daran teilzunehmen.
Sollte die Praktikumeingangsklausur nicht bestanden werden, nimmt das Prüfungsamt die
Anmeldung zurück.

PC MAP und modulbegleitende Prüfung: 20.07.2021

Dr. Miriam Pott, Dr. R. Klapper

6




Mathe, Physik, Informatik

Mathe II:
Sa den 24.07.21 in der Zeit 9:00-11:00 Uhr in der Halle Münsterland,
Messehalle Mitte
Nachholtermin: Sa den 09.10.21 in der Zeit 9:00-11:00 Uhr im
Hörsaalgebäude der Mathematik, Einsteinstr. 64.

Informatik: Do, 22.07.2021

Dr. Miriam Pott, Dr. R. Klapper

7



Das ÖEB-Modul

Dr. Miriam Pott, Dr. R. Klapper



8

 WWU MÜNSTER	
Vorlesung: Evolution und Biodiversität der Pflanzen Mo und Di 14-16 Uhr, SP7HOF, Beginn: 11.10.2021 (erste Semesterhälfte)	2 SWS 
Vorlesung: Evolution und Biodiversität der Tiere Mo und Di 14-16 Uhr, SP7HOF, Beginn: 06.12.2021 (zweite Semesterhälfte)	2 SWS 
Vorlesung: Mikrobiologie I Mo 10 bis 12 Uhr, Beginn 11.10.2021	2 SWS 
Vorlesung: Genomics (2.Semesterhälfte) und Bioinformatik (1.Semesterhälfte), Do 10-12 Uhr, SP4 201	2 SWS 
Vorlesung: Aktuelle Aspekte der Biowissenschaften I Mi 13-14 Uhr, Beginn 13.10.2021, SP4 201	1 SWS 
Vorlesung: Evolutions- und Populationsgenetik Mo 8-10 Uhr, ZH, Beginn: 18.10.2021 (erste Semesterhälfte)	1 SWS 
Vorlesung: Verhaltensbiologie Mo 8-10 Uhr, ZH, Beginn: 06.12.2021 (zweite Semesterhälfte)	1 SWS 
Vorlesung : Grundzüge der Ökologie I Do 14-16 Uhr, Beginn 14.10.2021	2 SWS 
Achtung Beginn, Ort und Form (Präsenz/online) steht noch nicht fest	
Dr. Miriam Pott, Dr. R. Klapper	

9

 WWU MÜNSTER	
Praktikum: Evolution und Biodiversität der Pflanzen	2 SWS 
Praktikum : Evolution und Biodiversität der Tiere Di, Mi, Do oder Fr 8-12 (MB K8)	2 SWS 
Praktikum Mikrobiologie I Gruppe 1: 07.02.2022 – 25.02.2022 Gruppe 2: 28.02.2022– 18.03.2022 Die Übung wird zusammen mit der Mikrobiologie II aus dem GZP-Modul stattfinden.	2 SWS 
Übungen zur Bioinformatik Di, Do, Fr vormittags und Do, Fr nachmittags nach Absprache	
Dr. Miriam Pott, Dr. R. Klapper	

10



Wahl unter:
Studium-> Online-Wahlen

Dr. Miriam Pott, Dr. R. Klapper

11





Bitte beachten Sie:

Meldung zur Wiederholungsprüfung (Notenverbesserung):
Nicht über QISPOS anmelden, sondern per mail beim
Prüfungsamt
(Theresa.Lammerding@uni-muenster.de) anmelden.

Die Anmeldung (nächstmöglicher Termin, bis max. 14 Tage vor
Prüfungstermin) wird Ihnen per Rückantwort bestätigt. Bitte
bewahren Sie die Bestätigungsmail zur Ihrer Entlastung auf.

Dr. Miriam Pott, Dr. R. Klapper

12





Bitte beachten Sie:

Für bereits abgelegte und verbuchte Prüfungen nicht erneut in QISPOS anmelden!

Dr. Miriam Pott, Dr. R. Klapper

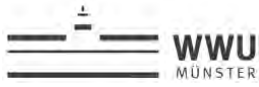
13



Termine:
<https://www.uni-muenster.de/Biologie/Studium/index.html>
Und
<https://www.uni-muenster.de/Biologie/Studium/Online-Wahlen/index.html>

Dr. Miriam Pott, Dr. R. Klapper

14



Wir wünschen Ihnen alles Gute für die
Prüfungen und einen guten Start ins neue
Semester!

Bleiben Sie gesund!

Dr. Miriam Pott, Dr. R. Klapper

Schlüsselkompetenzmodul



Dr. Miriam Pott
wissen.leben

1



Schlüsselkompetenzmodul

Aufbau des Moduls

FS	Element	Typ	KP	NP	WL [h]	Leistungskontrolle
3.	Determinanten überfachlicher Kompetenzen	Vorlesung	3	32	90	Klausur
3./4.	Tagespraktikum	Workshop 1-2 tägig	2	36	60	Aktive Teilnahme
3./4.	Praxisphase	Praktische Übung	11	100	330	Besuche/ Reflexionsgespräche
4.	Bioethik	Vorlesung	3	32	90	Klausur
4.	Berufsfelder und -perspektiven	Seminar	1	120	30	Aktive Teilnahme
	Summe		20	200	600	

Dr. Miriam Pott

2

2



Vorlesung: Determinanten überfachlicher Kompetenzen (WiSe)

FS	Element
3.	Determinanten überfachlicher Kompetenzen
3./4.	Tagespraktikum
3./4.	Praxisphase
4.	Bioethik
4.	Berufsfelder und -perspektiven
	Summe

Dienstags 16:15 - 17:45
Hörsaal Schlossplatz 4

Themen der Vorlesung WS 18/19:

- Soziale Kompetenzen
- Wissenschaftskommunikation
- Konfliktmanagement
- Personalauswahl
- Interkulturelle Kompetenz
- Arbeiten in Teams
- Moderation
- ...

3



Vorlesung: Bioethik (SoSe)

FS	Element
3.	Determinanten überfachlicher Kompetenzen
3./4.	Tagespraktikum
3./4.	Praxisphase
4.	Bioethik
4.	Berufsfelder und -perspektiven
	Summe

Montags 16:15 - 17:45

Themen der Vorlesung SS 19:

- Einführung in die Bioethik
- Organspende
- Ethische Aspekte der Biodiversität
- Tierversuche
- Nachhaltige Landwirtschaft
- In-vitro-Fleisch
- ethische Urteilsbildung
- NanoBioMedizin
- Ethik des Klimawandels
- bioethische Aspekte der Mikrobiologie
- moralischer Status von Stammzellen, Embryonen

4



Praxisphase

FS	Element
3.	Determinanten überfachlicher Kompetenzen
3./4.	Tagespraktikum
3./4.	Praxisphase
4.	Bioethik
4.	Berufsfelder und -perspektiven
	Summe

Kernstück des Schlüsselkompetenzmoduls

Möglichkeit Schlüsselkompetenzen zu erwerben oder auszubauen

Auswahl an Kompetenzen, die dabei berührt werden:
 Teamfähigkeit / Teamarbeit
 Moderationsfähigkeit
 Konfliktlösung
 Zeitmanagement

...

<http://www.uni-muenster.de/Biologie.Studienkoordination/Schlueselkompetenzen/praxisphase.html>

5



Optionen für die Praxisphase

FS	Element
3.	Determinanten überfachlicher Kompetenzen
3./4.	Tagespraktikum
3./4.	Praxisphase
4.	Bioethik
4.	Berufsfelder und -perspektiven
	Summe

1. Leitung einer Studierendengruppe im Wintersemester

• Lerngruppe Allgemeine Biologie	24 Plätze
• Lerngruppe Allgemeine Chemie	24 Plätze
• Lerngruppe Allgemeine Physik	24 Plätze
• Repetitorium	10 Plätze
	<hr/>
	82 Plätze

im Sommersemester

• Lerngruppe Naturwissenschaften	24 Plätze
• Repetitorium	10 Plätze
	<hr/>
	34 Plätze

6



Optionen für die Praxisphase

FS	Element
3.	Determinanten überfachlicher Kompetenzen
3./4.	Tagespraktikum
3./4.	Praxisphase
4.	Bioethik
4.	Berufsfelder und -perspektiven
	Summe

2. Kursbetreuung
im Sommersemester

- Freilandbiologie Teil Botanik 12 Plätze
- Freilandbiologie Teil Zoologie 6 Plätze

im Feb/März

- Praktikum Naturwissenschaften 20 Plätze

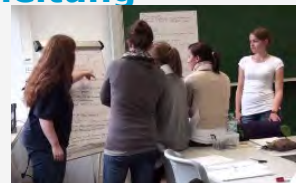
Die Plätze im Praktikum Naturwissenschaften sind als „Puffer-Plätze“ bei hohen Teilnehmerzahlen im SK-Modul zu verstehen.

7



Informationen zur Lerngruppenleitung

- Leitung einer Lerngruppe im 2-er Team
- Gruppengröße: ca. 12-14 Studierende
2-Fach Bachelor Biologie (1./2. FS) – NaWi-Modul
 - **Physik, Chemie oder Biologie im WS**
 - **Naturwissenschaften im Zusammenhang im SS**
- Eigenständige Vorbereitung & Durchführung der Doppelstunde
(1x pro Woche), i.d.R. freie Gestaltung zu einem vorgegebenen Thema mit geeigneten Methoden
- Betreuung: Team ÜFM
- Fachliche Betreuung: Herr Dr. Kullmann
- Vorbereitung durch einen Workshop



8



Informationen zum Repetitorium

- Leitung eines Repetitoriums im 2-er oder 3er Team
- Gruppengröße: ca. 5-16 Studierende
freiwillige Teilnahme
BSc Biowissenschaften (1./2. FS)
2-Fach Bachelor Biologie (3./4. FS)
HRGe Biologie
- Eigenständige Konzeption und methodische Aufarbeitung der Doppelstunde (1x pro Woche)
Grundlage: Grundlagenmodul Biologie
- Betreuung: Team ÜFM
- Vorbereitung durch einen Workshop



Inhalte der Gruppen

- Lerngruppe Biologie: einzelne Kapitel des Purves
- Lerngruppe Chemie: einzelne Kapitel aus dem Mortimer
- Lerngruppe Physik: Themen aus einem Physik-Schulbuch der 10. Klasse
- Lerngruppe Naturwissenschaften im Zusammenhang: Purves
- Jeweilige Kapitel werden durch Herrn Kullmann vorgegeben



Repetitorium: Vorlesung Grundlagen der Biologie





Das sagen LG-Leiter...

- Nutzt die Möglichkeit diese Erfahrung zu machen.
- Traut euch das zu.
- Es wird sich lohnen.

• Einfach drauf einlassen.

• Seid nicht zu selbstkritisch, Ihr dürft auch Sachen nicht wissen!

• Ruhig mit den Problemen auf die betreuenden Dozenten zukommen.

• Nicht beunruhigt sein, wenn es in den ersten Stunden nicht so klappt, wie man es sich vorgestellt hat – es wird besser.

• Physik ist nicht besonders anspruchsvoll.

• Die Stimmung in der Gruppe wird immer besser und es macht jedes Mal mehr Spaß.



Informationen zur Betreuung in der Freilandbiologie

- Betreuung von Studierenden
 - **Teilnehmer:**
 - **BSc Biowissenschaften (1./2. FS)**
 - **2-Fach Bachelor Biologie (1./2. FS)**
- semesterbegleitend im Sommersemester
- Hilfestellung, Korrektur, Organisation, eigene Übungskonzeption
- Betreuung und Vorbereitung:
Herr PD Dr. Tenberge / Herr Dr. Kullmann



Informationen zur Praktikumsbetreuung im NaWi-Modul

- Betreuung von Studierenden im NaWi-Praktikum
(GM NaWi, 2-Fach Bachelor, 2.FS)
- im Block (14-tägig) nach dem WS
- eigene Übungskonzeption zur Vor- und Nachbereitung der Praktikumsthemen, Moderation der Vorträge, Hilfestellung bei den Versuchen sowie der Vortragspräsentationserstellung
- Betreuung: Frau Dr. Pott, Herr Dr. Klapper, Frau Visser
- Vorbereitung durch einen Workshop



Wahlen zur Praxisphase

- **5. – 7. Juli 2021, 12 Uhr**
- <https://www.uni-muenster.de/Biologie/Studium/Online-Wahlen/index.html>

Bitte benachrichtigen Sie uns, wenn Sie in der Zwischenzeit Ihr Studium abgebrochen haben, da wir darüber nicht automatisch informiert werden!!



Tagespraktika

Teilnahme an drei Praktikumstagen/Studienjahr

FS	Element
3.	Determinanten überfachlicher Kompetenzen
3./4.	Tagespraktikum
3./4.	Praxisphase
4.	Bioethik
4.	Berufsfelder und -perspektiven
	Summe

Tagespraktikum zur LG/Rep-Tutoriums-Leitung verpflichtend
weitere Angebote diverser Referent*innen

- Selbstmanagement im Studium
- Konfliktmanagement
- Authentisch Auftreten
- Erkenntnistheorie in den Naturwissenschaften

Ausgewählte Veranstaltungen des Career Service

Termine meistens Fr/Sa

Dr. Miriam Pott

Wahl der Tagespraktika im Oktober, siehe unter Online-Wahl

15

15



Berufsfelder und -perspektiven

FS	Element
3.	Determinanten überfachlicher Kompetenzen
3./4.	Tagespraktikum
3./4.	Praxisphase
4.	Bioethik
4.	Berufsfelder und -perspektiven
	Summe

- Berichte erfahrener Biologinnen und Biologen

- Dialog und Diskussion mit erfahrenen Biologinnen und Biologen

- Berichte aus dem Betriebspraktikum

Termin ganztägig, wird noch bekannt gegeben,
Samstag Ende April / Anfang Mai

Dr. Miriam Pott

16

16



Für aktuelle Informationen bitte regelmäßig unter den Studiengangsinfos zum Schlüsselkompetenzmodul nachsehen!

Studium → Studiengangsinfos → BSc → Module → Schlüsselkompetenz-Modul



Dr. Miriam Pott

17

17



Bei Fragen...

Dr. Miriam Pott

Raum 313

Dr. Sascia Zielonka

Raum 314

Schlossplatz 4

0251-83-21743

pottm(at)uni-muenster.de

0251-83-21747

sascia.zielonka(at)uni-muenster.de

Sprechstunde:

mittwochs von 8.30 – 12.00 Uhr

Dr. Miriam Pott



18