

Vorlesungsverzeichnis

Bachelor of Science - Ernährungswissenschaft
Prüfungsversion Wintersemester 2010/11

Sommersemester 2022

Inhaltsverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis	4
Gemeinsame Pflichtmodule aller Life Science Studiengänge.....	5
Mathematik 1	5
Physik 1	5
Physik 2	5
93409 VU - Experimentalphysik II für Bio- und Ernährungswissenschaften	5
93412 PR - Praktikum Physik (Teil 2)	5
Allgemeine und Anorganische Chemie	6
94178 PR - Allgemeine und Anorganische Chemie	6
Physikalische Chemie	6
93729 V - Physikalische Chemie für BBW/BEW/BLAC/BGEW	6
93730 U - Übung zur Physikalischen Chemie für BBW/BEW/BLAC/BGEW	6
93734 PR - Grundpraktikum Physikalische Chemie für BBW/BEW/BLAC	6
Organische Chemie	7
94212 U - OC-Übungen für BIW/ERN	7
94213 V - OC-Vorlesung für BIW/ERN	7
94214 PR - OC-Praktikum für BIW/ERN	7
Grundlagen der Biologie A	7
Grundlagen der Biochemie und Zellbiologie	7
93445 V - Grundlagen der Zellbiologie	7
93516 V - Grundlagen der Biochemie	8
Genetik u. Molekularbiologie	8
93616 VU - Genetik	8
93710 V - Molekularbiologie 1	9
Methoden der Biochemie und Molekularbiologie	10
Statistik	10
Mikrobiologie und Genetik	10
93683 PR - Mikrobiologisch-Genetisches Praktikum	10
Tierphysiologie	10
93665 PR - Tierphysiologie	10
Fachspezifische Module des Teil I.....	11
Anorganische und Bioanorganische Chemie	11
Humanbiologie	11
Immunologie und Biotechnologie	11
93769 V - Immunologie	11
93859 V - Biotechnologie I	11
Humane Ernährungsbiologie	12
93887 V - Humane Ernährungsbiologie und Humanernährung	12
Pflichtmodule des Teil II.....	12
Biochemie der Ernährung	12

Ernährungstoxikologie	12
Lebensmittelchemie	12
Physiologie und Pathophysiologie der Ernährung	12
Praktikum Grundlagen ernährungswissenschaftlicher experimenteller Methoden	12
Ernährungsmedizin- und Epidemiologie	12
93885 V - Ernährungsmedizin und Epidemiologie	12
Schwerpunktpraktikum	12
93884 FP - Schwerpunktpraktikum zur laborpraktischen Spezialisierung und Vorbereitung auf die Bachelorarbeit	12
Fakultative Lehrveranstaltungen.....	13
93875 FS - Aktuelle Probleme der in-vitro-Studien an der Maus	13
93876 FS - Relevante ernährungstoxikologische Fragestellungen	13
93877 FS - Aktuelle Forschung zum Thema Energiestoffwechsel und Adipositas	13
93878 FS - Ausgewählte Probleme der Ernährungsforschung	13
93879 FS - Aktuelle Fragen der molekularen Toxikologie	13
93880 FS - Aktuelle ernährungsphysiologische Fragen	13
93883 FS - Aktuelle Probleme der Diabetesepidemiologie	13
93897 FS - Aktuelle Themen der Biochemie der Ernährung	13
93903 FS - Spezielle Themen der experimentellen Ernährungsmedizin	13
93905 FS - Aktuelle Probleme der Lebensmittelchemie	13
Glossar	14

Abkürzungsverzeichnis

Veranstaltungsarten

AG	Arbeitsgruppe
B	Blockveranstaltung
BL	Blockseminar
DF	diverse Formen
EX	Exkursion
FP	Forschungspraktikum
FS	Forschungsseminar
FU	Fortgeschrittenenübung
GK	Grundkurs
HS	Hauptseminar
KL	Kolloquium
KU	Kurs
LK	Lektürekurs
LP	Lehrforschungsprojekt
OS	Oberseminar
P	Projektseminar
PJ	Projekt
PR	Praktikum
PS	Proseminar
PU	Praktische Übung
RE	Repetitorium
RV	Ringvorlesung
S	Seminar
S1	Seminar/Praktikum
S2	Seminar/Projekt
S3	Schulpraktische Studien
S4	Schulpraktische Übungen
SK	Seminar/Kolloquium
SU	Seminar/Übung
TU	Tutorium
U	Übung
UN	Unterricht
V	Vorlesung
VE	Vorlesung/Exkursion
VP	Vorlesung/Praktikum
VS	Vorlesung/Seminar
VU	Vorlesung/Übung
WS	Workshop

Andere

N.N.	Noch keine Angaben
n.V.	Nach Vereinbarung
LP	Leistungspunkte
SWS	Semesterwochenstunden
	Belegung über PULS
	Prüfungsleistung
	Prüfungsnebenleistung
	Studienleistung
	sonstige Leistungserfassung

Veranstaltungsrhythmen

wöch.	wöchentlich
14t.	14-täglich
Einzel	Einzeltermin
Block	Block
BlockSa	Block (inkl. Sa)
BlockSaSo	Block (inkl. Sa, So)

Vorlesungsverzeichnis

Gemeinsame Pflichtmodule aller Life Science Studiengänge

Mathematik 1

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Physik 1

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Physik 2

 93409 VU - Experimentalphysik II für Bio- und Ernährungswissenschaften							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	V	Mo	14:15 - 15:45	wöch.	2.27.0.01	18.04.2022	Prof. Dr. Carsten Beta, Dr. Oliver Henneberg
1	U	Mo	08:15 - 09:45	wöch.	2.05.1.12	18.04.2022	Dr. rer. nat. Robert Großmann
2	U	Mo	08:15 - 09:45	wöch.	2.28.0.102	18.04.2022	Florian Schmidt
3	U	Di	10:15 - 11:45	wöch.	2.28.0.102	19.04.2022	Dr. Stefan Katholy
4	U	Mo	08:15 - 09:45	wöch.	2.28.0.104	18.04.2022	Veronika Pfeifer
5	U	Di	10:15 - 11:45	wöch.	2.24.0.29	19.04.2022	Dr. Cristina Martinez Torres
6	U	Di	10:15 - 11:45	wöch.	2.05.1.12	19.04.2022	Dr. rer. nat. Robert Großmann
7	U	Di	10:15 - 11:45	wöch.	2.28.0.104	19.04.2022	Jan Albrecht
8	U	Fr	10:15 - 11:45	wöch.	2.05.1.12	22.04.2022	Dr. Ralf Tönjes
9	U	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	N.N. (Mitarbeiter)
10	U	Fr	10:15 - 11:45	wöch.	2.28.0.102	22.04.2022	Dr. Stefan Katholy

 93412 PR - Praktikum Physik (Teil 2)							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PR	Mo	09:00 - 12:00	Einzel	2.27.2.12	05.09.2022	Dr. Micol Alemani
1	PR	Mi	09:00 - 12:00	Einzel	2.27.2.12	07.09.2022	Dr. Micol Alemani
1	PR	Fr	09:00 - 12:00	Einzel	2.27.2.12	09.09.2022	Dr. Micol Alemani
1	PR	Di	09:00 - 12:00	Einzel	2.27.2.12	13.09.2022	Dr. Micol Alemani
1	PR	Do	09:00 - 12:00	Einzel	2.27.2.12	15.09.2022	Dr. Micol Alemani
2	PR	Di	09:00 - 12:00	Einzel	2.27.2.12	06.09.2022	Dr. Micol Alemani
2	PR	Do	09:00 - 12:00	Einzel	2.27.2.12	08.09.2022	Dr. Micol Alemani
2	PR	Mo	09:00 - 12:00	Einzel	2.27.2.12	12.09.2022	Dr. Micol Alemani
2	PR	Mi	09:00 - 12:00	Einzel	2.27.2.12	14.09.2022	Dr. Micol Alemani
2	PR	Fr	09:00 - 12:00	Einzel	2.27.2.12	16.09.2022	Dr. Micol Alemani
3	PR	Mo	09:00 - 12:00	Einzel	2.27.2.12	19.09.2022	Dr. Micol Alemani
3	PR	Mi	09:00 - 12:00	Einzel	2.27.2.12	21.09.2022	Dr. Micol Alemani
3	PR	Fr	09:00 - 12:00	Einzel	2.27.2.12	23.09.2022	Dr. Micol Alemani
3	PR	Di	09:00 - 12:00	Einzel	2.27.2.12	27.09.2022	Dr. Micol Alemani
3	PR	Do	09:00 - 12:00	Einzel	2.27.2.12	29.09.2022	Dr. Micol Alemani
4	PR	Di	09:00 - 12:00	Einzel	2.27.2.12	20.09.2022	Dr. Micol Alemani
4	PR	Do	09:00 - 12:00	Einzel	2.27.2.12	22.09.2022	Dr. Micol Alemani
4	PR	Mo	09:00 - 12:00	Einzel	2.27.2.12	26.09.2022	Dr. Micol Alemani

4	PR	Mi	09:00 - 12:00	Einzel	2.27.2.12	28.09.2022	Dr. Micol Alemani
4	PR	Fr	09:00 - 12:00	Einzel	2.27.2.12	30.09.2022	Dr. Micol Alemani

Bemerkung

Liebe Studierende, falls Sie in diesem Sommersemester sowohl das Praktikum Physik (Teil 2) als auch Organische Chemie absolvieren wollen, achten Sie bitte bei der Kursbelegung (Anmeldung für die Gruppen) darauf, dass es zu keinen terminlichen Überschneidungen kommt. Bitte wählen Sie dafür die Gruppen sorgfältig. Falls Sie später an einem der beiden Praktika aus welchen Gründen auch immer nicht teilnehmen können, melden Sie sich bitte in PULS wieder ab (solange möglich) bzw. informieren Sie die entsprechenden Dozenten per E-Mail (nach Ende der Abmeldefrist in PULS).

Allgemeine und Anorganische Chemie **94178 PR - Allgemeine und Anorganische Chemie**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PR	N.N.	08:00 - 16:00	Block	2.26.1.74/75	26.09.2022	Prof. Dr. Andreas Taubert, N.N.
Das Praktikum findet in mehreren Gruppen in unterschiedlichen Wochen statt. Beachten Sie hierfür die Ankündigungen der AG Taubert.							
2	PR	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	N.N., Prof. Dr. Andreas Taubert
Das Praktikum findet in mehreren Gruppen in unterschiedlichen Wochen statt. Beachten Sie hierfür die Ankündigungen der AG Taubert.							

Physikalische Chemie **93729 V - Physikalische Chemie für BBW/BEW/BLAC/BGEW**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mo	12:15 - 13:45	wöch.	2.27.1.01	18.04.2022	Dr. Oliver Reich
1	V	Di	08:15 - 09:45	wöch.	2.27.1.01	19.04.2022	Dr. Oliver Reich

 93730 U - Übung zur Physikalischen Chemie für BBW/BEW/BLAC/BGEW

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	U	Di	10:15 - 11:45	wöch.	2.25.B1.01	19.04.2022	Dr. Oliver Reich, Dr. Nastja Riemer
nur Studierende B. Ed. Chemie							
2	U	Di	10:15 - 11:45	wöch.	2.25.F0.15	19.04.2022	Dr. Oliver Reich, Dr. Sascha Eidner
3	U	Di	12:15 - 13:45	wöch.	2.25.B1.01	19.04.2022	Dr. Oliver Reich, Dr. Sascha Eidner
4	U	Do	14:15 - 15:45	wöch.	2.25.B1.01	21.04.2022	Dr. Oliver Reich, Dr. Toralf Beitz
5	U	Fr	12:15 - 13:45	wöch.	2.25.B1.01	22.04.2022	Dr. Oliver Reich, N.N.
6	U	Di	10:15 - 11:45	wöch.	2.70.0.10	19.04.2022	Dr. Oliver Reich, Dr. Toralf Beitz

 93734 PR - Grundpraktikum Physikalische Chemie für BBW/BEW/BLAC

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PR	Mo	08:30 - 11:30	wöch.	2.25.C2.27/30	18.04.2022	Dr. Nastja Riemer, Dr. Sascha Eidner
nur für Studierende B. Ed. Chemie							
2	PR	Mo	14:00 - 17:00	wöch.	2.25.C2.27/30	18.04.2022	N.N., Dr. Sascha Eidner
3	PR	Di	15:00 - 18:00	wöch.	2.25.C2.27/30	19.04.2022	N.N., Dr. Sascha Eidner
4	PR	Mi	08:00 - 11:00	wöch.	2.25.C2.27/30	20.04.2022	N.N., Dr. Sascha Eidner
5	PR	Mi	11:30 - 14:30	wöch.	2.25.C2.27/30	20.04.2022	N.N., Dr. Sascha Eidner
6	PR	Mi	15:00 - 18:00	wöch.	2.25.C2.27/30	20.04.2022	N.N., Dr. Sascha Eidner

7	PR	Do	08:00 - 11:00	wöch.	2.25.C2.27/30	21.04.2022	N.N., Dr. Sascha Eidner
8	PR	Do	11:30 - 14:30	wöch.	2.25.C2.27/30	21.04.2022	N.N., Dr. Sascha Eidner
9	PR	Do	15:00 - 18:00	wöch.	2.25.C2.27/30	21.04.2022	N.N., Dr. Sascha Eidner

Organische Chemie

94212 U - OC-Übungen für BIW/ERN							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	U	Di	15:15 - 16:45	wöch.	Online.Veranstalt	19.04.2022	Prof. Dr. Bernd Schmidt
2	U	Mo	10:15 - 11:45	wöch.	2.26.0.65	18.04.2022	Prof. Dr. Bernd Schmidt, David Keller
3	U	Fr	13:15 - 14:45	wöch.	Online.Veranstalt	22.04.2022	Prof. Dr. Bernd Schmidt
4	U	Mi	08:15 - 09:45	wöch.	2.27.1.01	20.04.2022	David Keller, Prof. Dr. Bernd Schmidt

94213 V - OC-Vorlesung für BIW/ERN							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Fr	15:15 - 16:45	wöch.	Online.Veranstalt	22.04.2022	Prof. Dr. Bernd Schmidt

94214 PR - OC-Praktikum für BIW/ERN							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	B	N.N.	08:00 - 18:00	Block	2.26.1.83	05.09.2022	Prof. Dr. Bernd Schmidt, N.N.
2	B	N.N.	08:00 - 18:00	Block	2.26.1.83	12.09.2022	Prof. Dr. Bernd Schmidt, N.N.
3	B	N.N.	08:00 - 18:00	Block	2.26.1.83	19.09.2022	Prof. Dr. Bernd Schmidt, N.N.

Grundlagen der Biologie A

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Grundlagen der Biochemie und Zellbiologie

93445 V - Grundlagen der Zellbiologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mo	16:15 - 17:00	wöch.	2.27.1.01	18.04.2022	Prof. Dr. Ralph Gräf

Kommentar

Die vier Vorlesungen Grundlagen der Biochemie, Grundlagen der Zellbiologie, Genetik und Molekularbiologie I (Module BIO-BM1.07 Grundlagen der Biochemie und Zellbiologie und BIO-BM1.08 Grundlagen der Genetik und Molekularbiologie) werden gemeinsam organisiert. Es gibt drei Termine. Die Verteilung der einzelnen VL erfahren Sie durch die Modulkordinatoren bzw. in den entsprechenden Moodle Kursen.

Montag 16:15-17:45

Donnerstag 12:15-13:45

Freitag 8:15- 9:45

Für weitere Informationen zum Ablauf der Veranstaltung im SoSe22 melden Sie sich bitte zum Moodle-Kurs " [Wendler, P.; Gräf, R.: Grundlagen der Biochemie und Zellbiologie](#) " an.

Bemerkung

Fakultativ wird eine [Übung zur Vorlesung](#) angeboten, der Termin wird in der Vorlesung bekannt gegeben.

Für Lehramtsstudierende wird ergänzend das fakultative Seminar „[Problemorientiertes Lernen Molekulare und zelluläre Biologie](#)“ angeboten.

93516 V - Grundlagen der Biochemie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Fr	08:15 - 09:45	wöch.	2.27.1.01	22.04.2022	Prof. Dr. Petra Wendler

Kommentar

Die vier Vorlesungen Grundlagen der Biochemie, Grundlagen der Zellbiologie, Genetik und Molekularbiologie I (Module BIO-BM1.07 Grundlagen der Biochemie und Zellbiologie und BIO-BM1.08 Grundlagen der Genetik und Molekularbiologie) werden gemeinsam organisiert. Es gibt drei Termin. Die Verteilung der einzelnen VL erfahren Sie durch die Modulkoordinatoren bzw. in den entsprechenden Moodle Kursen.

Montag 16:15-17:45

Donnerstag 12:15-13:45

Freitag 8:15- 9:45

Für weitere Informationen zum Ablauf der Veranstaltung im SoSe22 melden Sie sich bitte zum Moodle-Kurs "Wendler, P.; Gräf, R.: Grundlagen der Biochemie und Zellbiologie" an.

Bemerkung

Für Lehramtsstudierende wird ergänzend das fakultative Seminar „[Problemorientiertes Lernen Molekulare und zelluläre Biologie](#)“ angeboten

Genetik u. Molekularbiologie

93616 VU - Genetik							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	U	Di	08:15 - 09:45	wöch.	2.25.F0.01	19.04.2022	Prof. Dr. Michael Lenhard
fakultativ als Ergänzung zur Vorlesung Genetik in 3 Parallelen, zweite Semesterhälfte							
1	V	Do	12:15 - 13:45	wöch.	2.27.1.01	21.04.2022	Prof. Dr. Michael Lenhard
1	U	Fr	10:15 - 11:45	wöch.	2.25.F0.01	22.04.2022	Prof. Dr. Michael Lenhard
fakultativ als Ergänzung zur Vorlesung Genetik in 3 Parallelen, zweite Semesterhälfte							
1	U	Fr	12:15 - 13:45	wöch.	2.25.F0.01	22.04.2022	Prof. Dr. Michael Lenhard
fakultativ als Ergänzung zur Vorlesung Genetik in 3 Parallelen, zweite Semesterhälfte							

Kommentar

Die vier Vorlesungen Grundlagen der Biochemie, Grundlagen der Zellbiologie, Genetik und Molekularbiologie I (Module BIO-BM1.07 Grundlagen der Biochemie und Zellbiologie und BIO-BM1.08 Grundlagen der Genetik und Molekularbiologie) werden gemeinsam organisiert. Es gibt drei Termine:

Montag 16:15-17:45

Donnerstag 12:15-13:45

Freitag 8:15- 9:45

Die Inhalte der VL Genetik werden Ihnen in digitaler Form zur Verfügung gestellt werden, vermutlich als "besprochene Folien"/Videos.

Die Übungen zur Genetik werden wir versuchen, als Videokonferenzen oder Chats zu organisieren. Mehr Informationen dazu später.

Da die Inhalte der VL Genetik die Inhalte der VL Molekularbiologie voraussetzen, werden die Inhalte der Genetik-VL ab ca. Mitte Mai zur Verfügung gestellt werden.

Bemerkung

Für Lehramtsstudierende wird ergänzend das fakultative Seminar „ [Problemorientiertes Lernen Molekulare und zelluläre Biologie](#) " angeboten

93710 V - Molekularbiologie 1							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mo	17:00 - 17:45	wöch.	2.27.1.01	18.04.2022	Dr. Katrin Czempinski

Kommentar

Die vier Vorlesungen Grundlagen der Biochemie, Grundlagen der Zellbiologie, Genetik und Molekularbiologie I (Module BIO-BM1.07 Grundlagen der Biochemie und Zellbiologie und BIO-BM1.08 Grundlagen der Genetik und Molekularbiologie) werden gemeinsam organisiert. Es gibt drei Termine. Die Verteilung der einzelnen VL erfahren Sie durch die Modulkordinatoren bzw. in den entsprechenden Moodle Kursen.

Montag 16:15-17:45

Donnerstag 12:15-13:45

Freitag 8:15- 9:45

Molekularbiologie I:

- die Präsenztermine werden durch online Angebote ergänzt
- zusätzliche online open source Materialien zur selbständigen Erarbeitung des Themas
- Sammlung der Fragen von Studierenden zu den jeweiligen Themen (über pdf annotation der VL Folien und Beantwortung)

Alle Informationen, Termine der VL, welche Mittel und Materialien zu den jeweiligen Themen zum Einsatz kommen, werden über den **Moodle-Kurs "Molekularbiologie I"** zur Verfügung gestellt.

Bemerkung

Fakultativ wird eine [Übung zur Vorlesung](#) angeboten.

Für Lehramtsstudierende wird ergänzend das fakultative Seminar „[Problemorientiertes Lernen Molekulare und zelluläre Biologie](#)“ angeboten.

Methoden der Biochemie und Molekularbiologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Statistik

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Mikrobiologie und Genetik

93683 PR - Mikrobiologisch-Genetisches Praktikum

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PR	Fr	08:15 - 16:15	wöch.	N.N. (Lab)	22.04.2022	Prof. Dr. Elke Dittmann-Thünemann, Dr. Annika Weiz, Prof. Dr. Michael Lenhard, N.N.

Kommentar

Die Versuche 1, 2, 5, 6 und 9 werden als Videovarianten angeboten. Die entsprechenden Protokolle müssen eingereicht werden, der erfolgreiche Abschluss ist Voraussetzung für die Prüfungsteilnahme. Die Versuche 3, 4, 7 und 8 und eine gekürzte Version der Versuche 1 und 2 werden ab dem 5.10. 2020 nachgeholt.

Tierphysiologie

93665 PR - Tierphysiologie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PR	Mo	14:30 - 17:30	wöch.	N.N. (Lab)	18.04.2022	apl. Prof. Dr. Otto Baumann, Dr. rer. nat. Alessio Paolini, Dr. Claudia Rödel, Prof. Dr. Salim Seyfried, apl. Prof. Dr. Jens Raila, Laura Wittek, Tess Waldbach Braga, Dr. Thomas Laeger

Das Praktikum besteht aus diesem semesterbegleitenden Teil und einem 1-wöchigen Block (29.08.-02.09 bzw. 12.09.-16.09.). Die Terminzuweisung/Gruppeneinteilung erfolgt durch die Dozenten. Änderungen auf Grund der Corona-Situation vorbehalten

1	PR	Do	11:15 - 14:15	wöch.	N.N. (Lab)	21.04.2022	apl. Prof. Dr. Jens Raila, apl. Prof. Dr. Otto Baumann, Prof. Dr. Salim Seyfried, Dr. rer. nat. Alessio Paolini, Dr. Claudia Rödel, Laura Wittek, Tess Waldbach Braga, Dr. Thomas Laeger
---	----	----	---------------	-------	------------	------------	--

Das Praktikum besteht aus diesem semesterbegleitenden Teil und einem 1-wöchigen Block (29.08.-02.09 bzw. 12.09.-16.09.). Die Terminzuweisung/Gruppeneinteilung erfolgt durch die Dozenten. Änderungen auf Grund der Corona-Situation vorbehalten

1	PR	Do	15:00 - 18:00	wöch.	N.N. (Lab)	21.04.2022	apl. Prof. Dr. Jens Raila, apl. Prof. Dr. Otto Baumann, Prof. Dr.
---	----	----	---------------	-------	------------	------------	---

							Salim Seyfried, Dr. rer. nat. Alessio Paolini, Dr. Claudia Rödel, Laura Wittek, Tess Waldbach Braga, Dr. Thomas Laeger
--	--	--	--	--	--	--	--

Das Praktikum besteht aus diesem semesterbegleitenden Teil und einem 1-wöchigen Block (29.08.-02.09 bzw. 12.09.-16.09.). Die Terminzuweisung/Gruppeneinteilung erfolgt durch die Dozenten. Änderungen auf Grund der Corona-Situation vorbehalten

Kommentar

Aus organisatorischen Gründen wird das Praktikum Tierphysiologie in 2 Teile gesplittet:

- **Praktikumsteil 1: 5 Versuche semesterbegleitend**, zusammen mit Studiengang BIW; Gruppen/Termine siehe oben; die 5 Versuche werden je nach Gruppe in der 1. oder der 2. Semesterhälfte durchgeführt
- **Praktikumsteil 2: 4 Versuche in einem einwöchigen Block**; 2 Gruppen (29.08.-02.09. / 12.09.-16.09.)

Das Praktikum Tierphysiologie besteht zwingend aus dem semesterbegleitenden Praktikumsteil 1 und dem 1-wöchigen Praktikumsteil 2. Bei der Anmeldung für das Praktikum belegen Sie beide Praktikumsteile. Da die Gruppengröße begrenzt ist, erfolgt die Gruppeneinteilung durch die Dozenten.

Nähere Informationen zum Praktikum finden Sie in Moodle, Vorlesung Physiologie. Falls Sie keinen Zugang zu diesem Moodle-Kurs haben sollten, kontaktieren Sie bitte per E-mail Herrn Otto Baumann (obaumannuni-potsdam.de). Auf dieser Moodle-Seite finden Sie auch eine Abfrage zu Ihren Terminmöglichkeiten/-problemen, die Sie uns bis zum 12. April zukommen lassen sollten.

Maximale Teilnehmerzahl (Studiengänge ERN und BIW zusammen bzw. Praktikum Tierphysiologie und Physiologie zusammen): 144

Fachspezifische Module des Teil I

Anorganische und Bioanorganische Chemie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Humanbiologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Immunologie und Biotechnologie

93769 V - Immunologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mi	08:15 - 09:45	wöch.	2.25.F0.01	20.04.2022	Dr. Olaf Behrsing

Kommentar

Nach der Anmeldung über PULS erhalten Sie das Paßwort für das Moodle Biotechnologie und Immunologie. Dort finden Sie die Vorlesungsvideos der letzten beiden SoSe und alle Folien als pdf. Die aktuellen VL-pdfs werden immer erst nach der betreffenden VL verfügbar sein. Fragen von allgemeinem Interesse können z.B. im Moodle Nachrichtenforum gestellt werden. Die VL wird hoffentlich in Präsenz stattfinden können.

StudiumPlus: Diese VL kann in das Modul "Einführung in die Naturwissenschaften" eingebracht werden. Da es aber nur 3 Leistungspunkte für das Bestehen der Klausur gibt (keine Sitzscheine!), müssen Sie die VL Immunologie ggf mit einer anderen Veranstaltung aus dem gleichen Bereich kombinieren.

93859 V - Biotechnologie I							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mi	10:15 - 11:45	wöch.	2.25.F0.01	20.04.2022	Prof. Dr. Katja Arndt

Kommentar

- Nach der Anmeldung über PULS erhalten Sie das Passwort für den Moodle-Kurs "Biotechnologie und Immunologie"
- Vorlesungsformat: geplant ist wieder in Präsenz
- Vorlesungsvideos vom letzten Jahr sind im Moodle-Kurs verfügbar, werden aber nicht aktualisiert, solange die geplante Präsenz-Vorlesung stattfindet

Humane Ernährungsbiologie

93887 V - Humane Ernährungsbiologie und Humanernährung

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	12:00 - 13:30	wöch.	IEW.HAKH	19.04.2022	Prof. Dr. Gerhard Paul Püschel, apl. Prof. Dr. Jens Raila, Dr. Thomas Laeger
1	V	Di	13:30 - 15:00	wöch.	IEW.HAKH	19.04.2022	Prof. Dr. Gerhard Paul Püschel, apl. Prof. Dr. Jens Raila, Dr. Thomas Laeger
1	V	Di	15:30 - 17:00	wöch.	IEW.HAKH	19.04.2022	apl. Prof. Dr. Jens Raila, Dr. Thomas Laeger

Pflichtmodule des Teil II

Biochemie der Ernährung

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Ernährungstoxikologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Lebensmittelchemie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Physiologie und Pathophysiologie der Ernährung

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Praktikum Grundlagen ernährungswissenschaftlicher experimenteller Methoden

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Ernährungsmedizin- und Epidemiologie

93885 V - Ernährungsmedizin und Epidemiologie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Fr	08:15 - 09:45	wöch.	IEW.HAKH	22.04.2022	PD Dr. Kilian Rittig, Prof. Dr. André Kleinridders
1	VU	Fr	10:00 - 11:30	wöch.	IEW.HAKH	22.04.2022	Prof. Dr. Matthias Schulze, N.N.

Schwerpunktpraktikum

93884 FP - Schwerpunktpraktikum zur laborpraktischen Spezialisierung und Vorbereitung auf die Bachelorarbeit

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	FP	N.N.	08:15 - 16:00	Block	IEW.Abteilung	25.04.2022	Prof. Dr. Gerhard Paul Püschel, N.N.

1	FP	Fr	11:45 - 16:00	wöch.	IEW.Abteilung	29.04.2022	Prof. Dr. Gerhard Paul Püschel, N.N.
1	FP	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Gerhard Paul Püschel, N.N.

Fakultative Lehrveranstaltungen

 93875 FS - Aktuelle Probleme der in-vitro-Studien an der Maus							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	FS	Fr	08:00 - 10:00	wöch.	DfE.Abteilung	22.04.2022	Annette Schürmann

 93876 FS - Relevante ernährungstoxikologische Fragestellungen							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	FS	Do	09:00 - 11:00	wöch.	IEW.Abteilung	21.04.2022	Christoph Reichetzer, Bettina Scholtka

 93877 FS - Aktuelle Forschung zum Thema Energiestoffwechsel und Adipositas							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	FS	Di	08:00 - 10:00	wöch.	DfE.Abteilung	19.04.2022	Susanne Klaus

 93878 FS - Ausgewählte Probleme der Ernährungsforschung							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	FS	Fr	09:00 - 11:00	wöch.	DfE.Konf	22.04.2022	Tilman Grune, Susanne Klaus

 93879 FS - Aktuelle Fragen der molekularen Toxikologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	FS	Do	10:00 - 11:00	wöch.	DfE.Abteilung	21.04.2022	Tilman Grune

 93880 FS - Aktuelle ernährungsphysiologische Fragen							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	FS	Mi	08:30 - 10:00	wöch.	IEW.Abteilung	20.04.2022	Jens Raila

 93883 FS - Aktuelle Probleme der Diabetesepidemiologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	FS	Di	09:00 - 11:00	wöch.	DfE.Abteilung	19.04.2022	Matthias Schulze

 93897 FS - Aktuelle Themen der Biochemie der Ernährung							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	FS	Mi	09:00 - 11:00	wöch.	IEW.Abteilung	20.04.2022	Gerhard Paul Püschel

 93903 FS - Spezielle Themen der experimentellen Ernährungsmedizin							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	FS	Mo	09:00 - 10:30	wöch.	IEW.Abteilung	25.04.2022	André Kleinridders

 93905 FS - Aktuelle Probleme der Lebensmittelchemie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	FS	Di	14:00 - 16:00	wöch.	IEW.Abteilung	19.04.2022	Tanja Schwerdtle

Glossar

Die folgenden Begriffserklärungen zu Prüfungsleistung, Prüfungsnebenleistung und Studienleistung gelten im Bezug auf Lehrveranstaltungen für alle Ordnungen, die seit dem WiSe 2013/14 in Kraft getreten sind.

Prüfungsleistung	Prüfungsleistungen sind benotete Leistungen innerhalb eines Moduls. Aus der Benotung der Prüfungsleistung(en) bildet sich die Modulnote, die in die Gesamtnote des Studiengangs eingeht. Handelt es sich um eine unbenotete Prüfungsleistung, so muss dieses ausdrücklich („unbenotet“) in der Modulbeschreibung der fachspezifischen Ordnung geregelt sein. Weitere Informationen, auch zu den Anmeldeöglichkeiten von Prüfungsleistungen, finden Sie unter anderem in der Kommentierung der BaMa-O
Prüfungsnebenleistung	Prüfungsnebenleistungen sind für den Abschluss eines Moduls relevante Leistungen, die – soweit sie vorgesehen sind – in der Modulbeschreibung der fachspezifischen Ordnung beschrieben sind. Prüfungsnebenleistungen sind immer unbenotet und werden lediglich mit "bestanden" bzw. "nicht bestanden" bewertet. Die Modulbeschreibung regelt, ob die Prüfungsnebenleistung eine Teilnahmevoraussetzung für eine Modulprüfung oder eine Abschlussvoraussetzung für ein ganzes Modul ist. Als Teilnahmevoraussetzung für eine Modulprüfung muss die Prüfungsnebenleistung erfolgreich vor der Anmeldung bzw. Teilnahme an der Modulprüfung erbracht worden sein. Auch für Erbringung einer Prüfungsnebenleistungen wird eine Anmeldung vorausgesetzt. Diese fällt immer mit der Belegung der Lehrveranstaltung zusammen, da Prüfungsnebenleistung im Rahmen einer Lehrveranstaltungen absolviert werden. Sieht also Ihre fachspezifische Ordnung Prüfungsnebenleistungen bei Lehrveranstaltungen vor, sind diese Lehrveranstaltungen zwingend zu belegen, um die Prüfungsnebenleistung absolvieren zu können.
Studienleistung	Als Studienleistung werden Leistungen bezeichnet, die weder Prüfungsleistungen noch Prüfungsnebenleistungen sind.



Quelle: Karla Pirze

Impressum

Herausgeber

Am Neuen Palais 10
14469 Potsdam

Telefon: +49 331/977-0

Fax: +49 331/972163

E-mail: presse@uni-potsdam.de

Internet: www.uni-potsdam.de

Umsatzsteueridentifikationsnummer

DE138408327

Layout und Gestaltung

jung-design.net

Druck

5.7.2022

Rechtsform und gesetzliche Vertretung

Die Universität Potsdam ist eine Körperschaft des Öffentlichen Rechts. Sie wird gesetzlich vertreten durch Prof. Oliver Günther, Ph.D., Präsident der Universität Potsdam, Am Neuen Palais 10, 14469 Potsdam.

Zuständige Aufsichtsbehörde

Ministerium für Wissenschaft, Forschung und Kultur des Landes Brandenburg
Dortustr. 36
14467 Potsdam

Inhaltliche Verantwortlichkeit i. S. v. § 5 TMG und § 55 Abs. 2 RStV

Referat für Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
Referatsleiterin und Sprecherin der Universität
Silke Engel
Am Neuen Palais 10
14469 Potsdam
Telefon: +49 331/977-1474
Fax: +49 331/977-1130
E-mail: presse@uni-potsdam.de

Die einzelnen Fakultäten, Institute und Einrichtungen der Universität Potsdam sind für die Inhalte und Informationen ihrer Lehrveranstaltungen zuständig.

puls.uni-potsdam.de

