

Vorlesungsverzeichnis

Bachelor of Science - Geowissenschaften
Prüfungsversion Wintersemester 2019/20

Wintersemester 2021/22

Inhaltsverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis	6
Pflichtmodule.....	7
CHE-A1-NF - Anorganische Chemie I	7
90715 PR - Praktikum Allgemeine und Anorganische Chemie	7
90722 S - Seminar Allgemeine und Anorganische Chemie für GEW	7
90726 V - Vorlesung Anorganische Experimentalchemie I	8
CHE-A2-NF - Anorganische Chemie II	8
GEE-PCP - Physik- und Anorganische Chemie-Praktikum	8
89576 PR - Physik-Praktikum	8
90715 PR - Praktikum Allgemeine und Anorganische Chemie	8
GEW-B-P01 - Einführung in die Geowissenschaften I - Einführung in das System Erde	9
90216 VU - Geowissenschaften I - Mineral- und Gesteinsbestimmung	9
90219 VU - Geowissenschaften I - Allgemeine Einführung in die Geowissenschaften	9
GEW-B-P02 - Einführung in die Geowissenschaften II - Darstellung geologischer Prozesse	10
GEW-B-P03 - Einführung in die Geowissenschaften III - Sedimentäre Systeme	10
90246 VU - Sedimentäre Systeme	10
GEW-B-P04 - Einführung in die Geowissenschaften IV - Geologische und Stratigraphische Prozesse in Raum und Zeit	10
GEW-B-P11 - Materialien der Erde I	10
90209 V - Materialien der Erde I - Geochemie	10
90210 U - Materialien der Erde I - Allgemeine Mineralogie und Geochemie	10
90232 V - Materialien der Erde I - Allgemeine Mineralogie	11
GEW-B-P13 - Grundlagen der Allgemeinen Geophysik	11
90205 VU - Grundlagen der Allgemeinen Geophysik	11
GEW-B-P14 - Grundlagen der Angewandten Geophysik	11
GEW-B-P16 - Materialien der Erde II	11
GEW-GIS1 - Grundlagen der Geoinformationssysteme	11
90199 V - Grundlagen der Geoinformationssysteme	12
90203 S - Grundlagen der Geoinformationssysteme (für Geowissenschaftler)	12
90206 S - Grundlagen der Geoinformationssysteme (für MSc Ecology, Evolution and Conservation)	12
90207 S - Grundlagen der Geoinformationssysteme (für Geoökologen)	12
90208 S - Grundlagen der Geoinformationssysteme (für Geographen)	12
MAT-M1 - Einführung in die Algebra und Analysis für Geoökologie und Geowissenschaften	12
91914 VU - Mathematik für Studierende der Geoökologie und Geowissenschaften I	12
MAT-M2 - Fortgeschrittene Probleme der Analysis für Geoökologie und Geowissenschaften	13
MAT-M3 - Fortgeschrittene Probleme der Mathematik für Geowissenschaften	13
PHY-101GEO - Physik I - GEO: Mechanik und Optik	13
89574 VU - Experimentalphysik I für Geoökologie und Geowissenschaften	13
89652 VU - Experimentalphysik III für Geowissenschaften	14
PHY-201GEO - Physik II - GEO: Physik der Materie	14

Geowissenschaftlicher Vertiefungsbereich.....	14
GEW-B-WP01 - Vertiefung Geologie I	14
90211 VU - Einführung in die Quartärgeologie	14
90217 VU - Grundlagen der Strukturgeologie	14
90231 V - Marine Ressourcen	15
GEW-B-WP02 - Vertiefung Geologie II	15
GEW-B-WP03 - Vertiefung Geologie III	15
90211 VU - Einführung in die Quartärgeologie	15
90217 VU - Grundlagen der Strukturgeologie	15
90231 V - Marine Ressourcen	15
GEW-B-WP04 - Vertiefung Geologie IV	15
GEW-B-WP05 - Vertiefung Geophysik I	16
90190 VU - Angewandte Geophysik für Fortgeschrittene	16
90204 VU - Numerische Methoden in den Geowissenschaften	16
90249 VU - Seismologie	16
GEW-B-WP06 - Vertiefung Geophysik II	16
GEW-B-WP07 - Vertiefung Geophysik III	16
90190 VU - Angewandte Geophysik für Fortgeschrittene	16
90204 VU - Numerische Methoden in den Geowissenschaften	16
90249 VU - Seismologie	17
GEW-B-WP08 - Vertiefung Geophysik IV	17
GEW-B-WP09 - Vertiefung Mineralogie, Petrologie und Geochemie I	17
90204 VU - Numerische Methoden in den Geowissenschaften	17
90229 VU - Grundlagen der Petrologie kristalliner Gesteine	17
90234 VU - Mikroskopische Analytik von Mineralen und Gesteinen	17
GEW-B-WP10 - Vertiefung Mineralogie, Petrologie und Geochemie II	17
GEW-B-WP11 - Vertiefung Mineralogie, Petrologie und Geochemie III	17
90204 VU - Numerische Methoden in den Geowissenschaften	18
90229 VU - Grundlagen der Petrologie kristalliner Gesteine	18
90234 VU - Mikroskopische Analytik von Mineralen und Gesteinen	18
GEW-B-WP12 - Vertiefung Mineralogie, Petrologie und Geochemie IV	18
Wahlpflichtmodule (naturwissenschaftlicher Ergänzungsbereich und geowissenschaftlicher Vertiefungsbereich).....	18
BIO-AM2.05 - Konzepte der Ökologie	18
90136 V - Ökologie I	18
BIO-AM3.01 - Evolution	19
89738 U - Molekulare Methoden in der Evolutionsbiologie	19
89741 V - Molekulare Methoden in der Evolutionsbiologie	19
BIO-BM1.06 - Grundlagen der Biologie	19
90076 U - Praktische Übung Allgemeine Botanik	19
90135 V - Allgemeine Botanik	19
90429 U - Übungen Allgemeine Zoologie BIW/ERN	20
90430 V - Vorlesung Allgemeine Zoologie	20
BIO-BM1.07 - Grundlagen der Biochemie und Zellbiologie	21
BIO-BM1.08 - Grundlagen der Molekularbiologie und Genetik	21
BIO_BOTGEE - Spezielle Botanik für Geoökologinnen und Geoökologen	21

90065 V - Botanik für Geoökologen	21
BIO-ZOOGEE - Spezielle Zoologie für Geoökologinnen und Geoökologen	21
90178 V - Tierökologie	21
90367 V - Mikrobiologie	21
90430 V - Vorlesung Allgemeine Zoologie	21
CHE-AWP1-2 - Festkörperchemie	22
CHE-AWP2-2 - Physikalische Umweltchemie	22
CHE-OC-GEE - Organische Chemie	22
90641 PR - Organisch-Chemisches Praktikum für GEE	22
GEE-BM-PG2 - Regionale und globale physische Geographie	22
90001 VS - Physische Geographie Deutschlands	22
90020 S - Globale geoökologische Probleme	22
90032 VS - Physische Geographie Tropen	22
92048 VS - Physische Geographie Nordeuropas	22
GEE-BO - Bodenkunde	23
89985 VU - Bodenkunde	23
GEE-GM - Geomorphologie	23
90004 VU - Geomorphologie	23
GEE-TV3 - Globaler Wandel - Die Erde als System Global	23
89990 V - Die Erde als System	23
GEE-TV5 - Umweltstoffdynamik	23
89999 VU - Grundlagen der Stoffdynamik	23
GEO-BM-EG - Einführung in geographische Konzepte	24
90848 S - Fachgeographisches Projektseminar	24
90850 P - Fachdidaktisches Projektseminar	25
GEO-BM-PG1 - Allgemeine physische Geographie	25
89975 S - Allgemeine Physische Geographie 1	25
INF-1010 - Grundlagen der Programmierung	25
90473 U - Grundlagen der Programmierung (Rechnerübung)	25
90474 VU - Grundlagen der Programmierung	26
INF-1070 - Intelligente Datenanalyse	28
MATBMD130 - Basismodul Programmieren	28
89129 U - Programmieren mit PYTHON	28
PHY_131c - Einführung in die Astronomie	28
89573 VU - Einführung in die Astronomie	29
PHY_301GEO - Physik III - GEO: Experimentalphysik	29
89652 VU - Experimentalphysik III für Geowissenschaften	29
PHY-511LAS - Theoretische Physik I - Mechanik, Relativität	29
89807 V - Theoretische Physik I (LA)	29
89808 U - Theoretische Physik I (LA)	30
PHY_532 - Horizonte der Physik	30
89780 PR - Bachelor-Forschungspraktikum "Physik und Optoelektronik weicher Materie"	30
89781 PR - Bachelor-Forschungspraktikum: Biologische Physik	30
89782 FP - Bachelor-Forschungspraktikum "Theoretische Quantenphysik"	30
89783 FP - Bachelor-Forschungspraktikum: Quantentheorie	30
89784 FP - Bachelor-Forschungspraktikum: Quantenoptik	30

90053 PR - Bachelor Forschungspraktikum: Licht, Moleküle und Nanopartikel	31
90056 VU - Data Analysis with Python	31
90444 PR - Bachelor-Forschungspraktikum: Oberflächen Physik	32
90529 VS - Open Data, Open Science, Open Innovation: das Konzept der „Openness“ in Wissenschaft und Gesellschaft	32
92173 U - Übung Wissens- und Technologietransfer und das Konzept von „Openness“ in der Wissenschaft	32
PHY_541b - Aufbaumodul Astrophysik	32
89796 VU - Grundkurs Astrophysik I	32
PHY_541e - Aufbaumodul Klimaphysik	33
89791 VU - Ice dynamics in Greenland and Antarctica	33
89795 VU - Fluidodynamik mit Anwendungen in Klima- und Geophysik	33
89800 VS - Klimageschichte der Erde	33
90343 VU - Dynamics of the climate system 1	33
PHY-611LAS - Theoretische Physik II - Quantenmechanik einfacher Systeme	33
Berufsfeldspezifische Kompetenzen (fachintegrativ).....	33
GEW-B-P10 - Sammeln, Verarbeiten und Präsentieren geowissenschaftlicher Daten	33
GEW-B-P18 - Projektpraktikum	33
90243 PR - Projektpraktikum (BSc)	33
Glossar	35

Abkürzungsverzeichnis

Veranstaltungsarten

AG	Arbeitsgruppe
B	Blockveranstaltung
BL	Blockseminar
DF	diverse Formen
EX	Exkursion
FP	Forschungspraktikum
FS	Forschungsseminar
FU	Fortgeschrittenenübung
GK	Grundkurs
KL	Kolloquium
KU	Kurs
LK	Lektürekurs
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
VP	Vorlesung/Praktikum
VS	Vorlesung/Seminar
VU	Vorlesung/Übung
WS	Workshop

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)

Andere

Vorlesungsverzeichnis

Pflichtmodule

CHE-A1-NF - Anorganische Chemie I

90715 PR - Praktikum 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	21.02.2022	Inga Block, Prof. Dr. Andreas Taubert, Christian Balischewski
2	PR	N.N.	08:00 - 16:00	Block	2.26.1.74/75	28.02.2022	Inga Block, Prof. Dr. Andreas Taubert, Christian Balischewski
3	PR	N.N.	08:00 - 16:00	Block	2.26.1.74/75	07.03.2022	Inga Block, Christian Balischewski, Prof. Dr. Andreas Taubert
4	PR	N.N.	08:00 - 16:00	Block	2.26.1.74/75	14.03.2022	Christian Balischewski, Inga Block, Prof. Dr. Andreas Taubert
5	PR	N.N.	08:00 - 16:00	Block	2.26.1.74/75	21.03.2022	Christian Balischewski, Prof. Dr. Andreas Taubert, Inga Block
6	PR	N.N.	08:00 - 16:00	Block	2.26.1.74/75	28.03.2022	Inga Block, Prof. Dr. Andreas Taubert, Christian Balischewski
bis einschließlich 1. April 2022							
7	PR	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Andreas Taubert, Christian Balischewski, Inga Block
4. April 2022 bis 8. April 2022							

Kommentar

Dieses Praktikum ist für alle Nebenfächler ausgenommen Bio-/Biowissenschaftsstudierende und Lehramtsstudierende ausgerichtet. Bitte vergewissern Sie sich vor der Anmeldung, dass Sie sich im richtigen Kurs befinden!

Bio-/Biowissenschaftsstudierende melden sich bitte für das Praktikum IM WiSe2122 an!

Für Lehramtsstudierende gibt es ebenfalls ein separates Praktikum.

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 533615 - Praktikum (1 Woche) (unbenotet)

90722 S - Seminar Allgemeine und Anorganische Chemie für GEW

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Mi	16:15 - 17:45	wöch.	2.27.0.01	27.10.2021	Prof. Dr. Andreas Taubert, Dr. Fabian Otte
1	S	Mi	16:15 - 17:45	Einzel	2.12.0.01	17.11.2021	Prof. Dr. Andreas Taubert, Dr. Fabian Otte
2	S	Fr	12:15 - 13:45	wöch.	2.14.0.47	29.10.2021	Prof. Dr. Andreas Taubert, Dr. Fabian Otte

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 533616 - Seminar - Nebenfach (unbenotet)

90726 V - Vorlesung Anorganische Experimentalchemie I							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Andreas Taubert
online asynchron							
1	V	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Andreas Taubert
online asynchron							
Leistungen in Bezug auf das Modul							
SL	533611 - Vorlesung (unbenotet)						

CHE-A2-NF - Anorganische Chemie II

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

GEE-PCP - Physik- und Anorganische Chemie-Praktikum

89576 PR - Physik-Praktikum							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PR	Di	13:00 - 16:00	wöch.	2.27.2.12	26.10.2021	Dr. Micol Alemani
Leistungen in Bezug auf das Modul							
PL	564013 - Laborpraktikum Physik (unbenotet)						

90715 PR - Praktikum 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	21.02.2022	Inga Block, Prof. Dr. Andreas Taubert, Christian Balischewski
2	PR	N.N.	08:00 - 16:00	Block	2.26.1.74/75	28.02.2022	Inga Block, Prof. Dr. Andreas Taubert, Christian Balischewski
3	PR	N.N.	08:00 - 16:00	Block	2.26.1.74/75	07.03.2022	Inga Block, Christian Balischewski, Prof. Dr. Andreas Taubert
4	PR	N.N.	08:00 - 16:00	Block	2.26.1.74/75	14.03.2022	Christian Balischewski, Inga Block, Prof. Dr. Andreas Taubert
5	PR	N.N.	08:00 - 16:00	Block	2.26.1.74/75	21.03.2022	Christian Balischewski, Prof. Dr. Andreas Taubert, Inga Block
6	PR	N.N.	08:00 - 16:00	Block	2.26.1.74/75	28.03.2022	Inga Block, Prof. Dr. Andreas Taubert, Christian Balischewski
bis einschließlich 1. April 2022							
7	PR	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Andreas Taubert, Christian Balischewski, Inga Block
4. April 2022 bis 8. April 2022							

Kommentar

Dieses Praktikum ist für alle Nebenfächler ausgenommen Bio-/Biowissenschaftsstudierende und Lehramtstudierende ausgerichtet. Bitte vergewissern Sie sich vor der Anmeldung, dass Sie sich im richtigen Kurs befinden!

Bio-/Biowissenschaftsstudierende melden sich bitte für das Praktikum IM WiSe2122 an!

Für Lehramtsstudierende gibt es ebenfalls ein separates Praktikum.

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 564012 - Praktikum Allgemeine und Anorganische Chemie (1 Woche) (unbenotet)

GEW-B-P01 - Einführung in die Geowissenschaften I - Einführung in das System Erde**90216 VU - Geowissenschaften I - Mineral- und Gesteinsbestimmung**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	V	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Patrick O'Brien
online asynchron							
1	U	Mi	08:30 - 10:00	wöch.	2.27.2.07	27.10.2021	Dr. Martin Jan Timmerman, Dr. Valby van Schijndel, Prof. Dr. Patrick O'Brien
2	U	Mi	12:15 - 13:45	wöch.	2.27.2.07	27.10.2021	Dr. Martin Jan Timmerman, Dr. Valby van Schijndel, Prof. Dr. Patrick O'Brien
3	U	Di	14:15 - 15:45	wöch.	2.27.2.07	26.10.2021	Dr. Martin Jan Timmerman, Prof. Dr. Patrick O'Brien, Dr. Valby van Schijndel
4	U	Mi	16:15 - 17:45	wöch.	2.27.2.07	27.10.2021	Prof. Dr. Patrick O'Brien, Dr. Valby van Schijndel, Dr. Martin Jan Timmerman
5	U	Do	18:00 - 19:30	wöch.	2.27.2.07	28.10.2021	Dr. Martin Jan Timmerman, Dr. Valby van Schijndel, Prof. Dr. Patrick O'Brien
6	U	Fr	14:15 - 15:45	wöch.	2.27.2.07	29.10.2021	Dr. Martin Jan Timmerman, Dr. Valby van Schijndel, Prof. Dr. Patrick O'Brien
7	U	Di	18:00 - 19:30	wöch.	2.27.2.07	26.10.2021	Prof. Dr. Patrick O'Brien, Dr. Martin Jan Timmerman, Dr. Valby van Schijndel
8	U	Mi	18:00 - 19:30	wöch.	2.27.2.07	27.10.2021	Prof. Dr. Patrick O'Brien, Dr. Martin Jan Timmerman, Dr. Valby van Schijndel
9	U	Fr	16:15 - 17:45	wöch.	2.27.2.07	29.10.2021	Prof. Dr. Patrick O'Brien, Dr. Martin Jan Timmerman, Dr. Valby van Schijndel
10	U	Fr	18:00 - 19:30	wöch.	2.27.2.07	29.10.2021	Prof. Dr. Patrick O'Brien, Dr. Martin Jan Timmerman, Dr. Valby van Schijndel

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 572011 - Mineral- und Gesteinsbestimmung (unbenotet)

90219 VU - Geowissenschaften I - Allgemeine Einführung in die Geowissenschaften

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	U	Fr	10:15 - 11:45	wöch.	Online.Veranstalt	29.10.2021	Prof. Dr. Manfred Strecker
online							
Alle	V	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Manfred Strecker, Prof. Dr. Max Wilke, apl. Prof. Dr. Frank Krüger
online asynchron							
1	U	Mo	12:15 - 13:45	wöch.	2.27.1.01	25.10.2021	apl. Prof. Dr. Frank Krüger, Simon Riedl

2	U	Mi	14:15 - 15:45	wöch.	2.27.1.01	27.10.2021	apl. Prof. Dr. Frank Krüger
---	---	----	---------------	-------	-----------	------------	-----------------------------

Links:Moodle-Seite des Kurses <https://moodle2.uni-potsdam.de/course/view.php?id=29802>**Literatur**

Grotzinger, J., Jordan, T.H., 2017. Press/Siever - Allgemeine Geologie, 7. Auflage. Springer Spektrum, Berlin, Heidelberg.
[doi:10.1007/978-3-662-48342-8](https://doi.org/10.1007/978-3-662-48342-8) (pdf-Zugriff aus dem Uni-Netz / [VPN](#))

Kurzkomentar

Alle Informationen und Kursmaterial werden über Moodle verteilt. Kursinteressierte können sich bereits vor Semesterbeginn auf der [Moodle-Seite des Kurses](#) registrieren.

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 572012 - Vorlesung und Übung (unbenotet)

GEW-B-P02 - Einführung in die Geowissenschaften II - Darstellung geologischer Prozesse

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

GEW-B-P03 - Einführung in die Geowissenschaften III - Sedimentäre Systeme

90246 VU - Sedimentäre Systeme							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	V	Di	12:15 - 13:45	wöch.	2.25.F0.01	26.10.2021	Prof. Dr. Maria Mutti, Dr. Gerd Winterleitner, Sven Maerz, Dr. Sara Tomás
Alle	PU	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Maria Mutti, Dr. Gerd Winterleitner, Sven Maerz, Dr. Sara Tomás
1	U	Mi	08:30 - 10:00	wöch.	2.27.1.10	27.10.2021	Prof. Dr. Maria Mutti, Dr. Gerd Winterleitner, Sven Maerz, Dr. Sara Tomás
2	U	Mi	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.1.10	27.10.2021	Prof. Dr. Maria Mutti, Dr. Sara Tomás, Sven Maerz, Dr. Gerd Winterleitner

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 575711 - Vorlesung und Übung (unbenotet)

GEW-B-P04 - Einführung in die Geowissenschaften IV - Geologische und Stratigraphische Prozesse in Raum und Zeit

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

GEW-B-P11 - Materialien der Erde I

90209 V - Materialien der Erde I - Geochemie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Do	08:30 - 10:00	wöch.	2.27.0.01	28.10.2021	Prof. Dr. Michael Kühn

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 575742 - Vorlesung und Übung zur Geochemie (unbenotet)

90210 U - Materialien der Erde I - Allgemeine Mineralogie und Geochemie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	U	Do	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.0.01	28.10.2021	Prof. Dr. Max Wilke, Lelia Libon

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 575741 - Vorlesung und Übung zur allgemeinen Mineralogie (unbenotet)

SL 575742 - Vorlesung und Übung zur Geochemie (unbenotet)

 90232 V - Materialien der Erde I - Allgemeine Mineralogie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mo	08:30 - 10:00	wöch.	2.27.0.01	25.10.2021	Prof. Dr. Max Wilke

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 575741 - Vorlesung und Übung zur allgemeinen Mineralogie (unbenotet)

GEW-B-P13 - Grundlagen der Allgemeinen Geophysik **90205 VU - Grundlagen der Allgemeinen Geophysik**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	V	Di	08:30 - 10:00	wöch.	2.28.0.108	26.10.2021	Prof. Dr. Eva Eibl
1	U	Mo	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.1.10	25.10.2021	Prof. Dr. Eva Eibl
2	U	Di	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.1.10	26.10.2021	apl. Prof. Dr. Frank Krüger

Bemerkung

Liebe Studierende,

ich werde Ihnen die Vorlesung aufgezeichnet zur Verfügung stellen und stehe montags von 10:15-11:45 online (<https://uni-potsdam.zoom.us/j/9369901594>, Passcode: 63305705) oder jederzeit per email für Fragen zur Verfügung. Sie können den Zeitslot Montag ab 10:15 auch nutzen, um die aufgezeichnete Vorlesung anzuhören. Die Vorlesung startet am Montag den 24.10 um 10:15 im Zoomraum mit Organisatorischen Dingen.

Beide Übungsgruppen werden dienstags in Präsenz in Golm stattfinden. Bitte beachten Sie, dass für die Teilnahme eins der 3G erfüllt sein muss. Bitte beachten Sie weiterhin, dass die Übung, die für montags 10:15 in Raum 2.27.1.10 angekündigt ist, dienstags ab 8:30 in Raum 2.28.0.108 stattfindet. Die Übung dienstags ab 10:15 findet wie geplant statt.

Zugang zu den Vorlesungsunterlagen bekommen Sie über Moodle, wenn Sie sich dort zur Vorlesung angemeldet haben (Passwort zur Anmeldung schicke ich Ihnen per email oder erfahren Sie kommenden Montag 10:15 im Zoomraum).

Bitte geben Sie uns Bescheid, falls Sie nicht geimpft werden können oder andere Fragen haben.

Mit freundlichen Grüßen,

Eva Eibl (& Frank Krüger)

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 575751 - Vorlesung und Übung zu Grundlagen der Allgemeinen Geophysik (unbenotet)

GEW-B-P14 - Grundlagen der Angewandten Geophysik

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

GEW-B-P16 - Materialien der Erde II

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

GEW-GIS1 - Grundlagen der Geoinformationssysteme

90199 V - Grundlagen der Geoinformationssysteme							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	16:15 - 17:45	wöch.	2.27.0.01	26.10.2021	Prof. Dr. Bodo Bookhagen
1	V	Di	18:00 - 19:30	wöch.	2.27.0.01	26.10.2021	Prof. Dr. Bodo Bookhagen
Leistungen in Bezug auf das Modul							
SL	572111 - Raumbezogene Informationssysteme (unbenotet)						

90203 S - Grundlagen der Geoinformationssysteme (für Geowissenschaftler)							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Mi	14:15 - 15:45	wöch.	2.25.D2.02	27.10.2021	Dr. Gerold Zeilinger
1	S	Mi	14:15 - 15:45	wöch.	2.25.D2.01	27.10.2021	Dr. Gerold Zeilinger
2	S	Mi	16:15 - 17:45	wöch.	2.25.D2.02	27.10.2021	Dr. Gerold Zeilinger
2	S	Mi	16:15 - 17:45	wöch.	2.25.D2.01	27.10.2021	Dr. Gerold Zeilinger
Leistungen in Bezug auf das Modul							
PNL	572112 - GIS und FE: Methoden und Techniken (unbenotet)						

90206 S - Grundlagen der Geoinformationssysteme (für MSc Ecology, Evolution and Conservation)							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	N.N.	09:00 - 17:00	Block	2.27.1.10	28.02.2022	Friederike Ariane Müting, Prof. Dr. Bodo Bookhagen
2	S	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Friederike Ariane Müting, Prof. Dr. Bodo Bookhagen
Leistungen in Bezug auf das Modul							
PNL	572112 - GIS und FE: Methoden und Techniken (unbenotet)						

90207 S - Grundlagen der Geoinformationssysteme (für Geoökologen)							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	N.N.	08:00 - 17:00	Block	Online.Veranstat	21.02.2022	Dr. Philip Bubeck, Lisa Dillenardt, Guilherme Samproгна Mohor
Leistungen in Bezug auf das Modul							
PNL	572112 - GIS und FE: Methoden und Techniken (unbenotet)						

90208 S - Grundlagen der Geoinformationssysteme (für Geographen)							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	N.N.	08:00 - 17:00	Block	Online.Veranstat	28.02.2022	Dr. Philip Bubeck, Lisa Dillenardt, Guilherme Samproгна Mohor
Leistungen in Bezug auf das Modul							
PNL	572112 - GIS und FE: Methoden und Techniken (unbenotet)						

MAT-M1 - Einführung in die Algebra und Analysis für Geoökologie und Geowissenschaften							
91914 VU - Mathematik für Studierende der Geoökologie und Geowissenschaften I							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	V	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Dr. Elke Rosenberger
online asynchron							
1	U	Mo	08:15 - 09:45	wöch.	Online.Veranstat	25.10.2021	Dr. Elke Rosenberger
online synchron oder in Präsenz							
2	U	Di	12:15 - 13:45	wöch.	Online.Veranstat	26.10.2021	Tobias Ehlen

	online synchron oder in Präsenz						
3	U	Di	14:15 - 15:45	wöch.	Online.Veransta	26.10.2021	Tobias Ehlen
	online synchron oder in Präsenz						
4	U	Mo	16:15 - 17:45	wöch.	Online.Veransta	25.10.2021	Tobias Ehlen
	online synchron oder in Präsenz						
5	U	Mo	10:15 - 11:45	wöch.	Online.Veransta	25.10.2021	Jasmin Sophie Pusch
	online synchron oder in Präsenz						
6	U	Mo	12:15 - 13:45	wöch.	Online.Veransta	25.10.2021	Jasmin Sophie Pusch
	online synchron oder in Präsenz						

Links:

Moodle-Kurs Mathematik
1 für Geoökologie und
Geowissenschaften

<https://moodle2.uni-potsdam.de/course/view.php?id=30033>

Kommentar

Die Vorlesung findet online asynchron statt, das heißt die Vorlesungsinhalte werden wöchentlich auf Moodle als Filme bereitgestellt. Fragen zur Vorlesung können sowohl in den Übungen als auch in der Online-Sprechstunde gestellt werden.

Die Übungen finden online synchron als Zoom-Sitzungen statt.

Alle Informationen zu Zoom-Meetings, Vorlesungsinhalten, Übungsblättern, Abgabe von Übungen, Modulprüfung usw finden Sie im zugehörigen Moodle-Kurs (siehe Link oben).

Literatur

Rudin: *Analysis*, Oldenburg-Verlag

Jänich: *Lineare Algebra*, Springer-Verlag

Wüst: *Mathematik für Physiker und Mathematiker*, Wiley Verlag

Jänich: *Mathematik 1*, Springer Verlag

Lerninhalte

In diesem Kurs werden Grundlagen der linearen Algebra und Analysis besprochen. Themen sind Mengenlehre, Logik, komplexe Zahlen, Funktionen, Lineare Gleichungssysteme, Vektoren, Matrizen, Eigenwerte, Folgen und Reihen, Stetigkeit von Funktionen, Differentialrechnung, Taylorreihen, Gewöhnliche Differentialgleichungen 1. und 2. Ordnung

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 519811 - Vorlesung und Übung (unbenotet)

MAT-M2 - Fortgeschrittene Probleme der Analysis für Geoökologie und Geowissenschaften

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

MAT-M3 - Fortgeschrittene Probleme der Mathematik für Geowissenschaften

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

PHY-101GEO - Physik I - GEO: Mechanik und Optik

89574 VU - Experimentalphysik I für Geoökologie und Geowissenschaften							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	V	Di	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.0.01	26.10.2021	Prof. Dr. Philipp Richter, Dr. Oliver Henneberg
Alle	V	Do	16:15 - 17:45	wöch.	2.27.0.01	28.10.2021	Prof. Dr. Philipp Richter, Dr. Oliver Henneberg
1	U	Di	16:15 - 17:45	wöch.	2.05.1.12	26.10.2021	Dr. rer. nat. Uta Magdanz
2	U	Do	14:15 - 15:45	wöch.	2.05.1.12	28.10.2021	Dr. rer. nat. Uta Magdanz

3	U	Mo	14:15 - 15:45	wöch.	2.05.1.12	25.10.2021	Phillip Gerald Schoßbau
4	U	Di	16:15 - 17:45	wöch.	2.24.0.29	26.10.2021	Phillip Gerald Schoßbau
5	U	Do	14:15 - 15:45	wöch.	2.24.0.29	28.10.2021	Tanja Mutschler
6	U	Mo	14:15 - 15:45	wöch.	2.24.0.29	25.10.2021	David Buschhüter

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 525411 - Experimentalphysik I: Energie, Zeit, Raum (unbenotet)

89652 VU - Experimentalphysik III für Geowissenschaften							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	V	Mo	12:15 - 13:45	wöch.	2.27.0.01	25.10.2021	Prof. Dr. Regina Hoffmann-Vogel, Dr. Oliver Henneberg
Alle	V	Mi	12:15 - 13:45	wöch.	2.27.0.01	27.10.2021	Prof. Dr. Regina Hoffmann-Vogel, Dr. Oliver Henneberg
1	U	Do	10:15 - 11:45	wöch.	2.05.1.12	28.10.2021	Dr. Jürgen Reiche
2	U	Fr	12:15 - 13:45	wöch.	2.05.1.12	29.10.2021	Dr. Jürgen Reiche

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 525411 - Experimentalphysik I: Energie, Zeit, Raum (unbenotet)

PHY-201GEO - Physik II - GEO: Physik der Materie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Geowissenschaftlicher Vertiefungsbereich

GEW-B-WP01 - Vertiefung Geologie I

90211 VU - Einführung in die Quartärgeologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	Fr	08:30 - 10:00	wöch.	2.27.1.10	29.10.2021	Dr. Boris Biskaborn, apl. Prof. Bernhard Diekmann
1	VU	Fr	08:30 - 10:00	wöch.	2.27.2.49	29.10.2021	apl. Prof. Bernhard Diekmann, Dr. Boris Biskaborn
1	VU	Fr	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.1.10	29.10.2021	apl. Prof. Bernhard Diekmann, Dr. Boris Biskaborn
1	VU	Fr	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.2.49	29.10.2021	apl. Prof. Bernhard Diekmann, Dr. Boris Biskaborn
1	PU	N.N.	N.N.	Einzel	N.N.	N.N.	apl. Prof. Bernhard Diekmann, Dr. Boris Biskaborn

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 575791 - Vorlesung und Übung (unbenotet)

90217 VU - Grundlagen der Strukturgeologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	V	Do	12:30 - 14:00	wöch.	2.27.1.10	28.10.2021	Prof. Dr. Pieter van der Beek
Alle	PU	N.N.	N.N.	Einzel	N.N.	N.N.	Dr. Heiko Pingel, Prof. Dr. Pieter van der Beek
Raum und Zeit nach Absprache							
1	U	Do	14:15 - 15:45	wöch.	2.27.1.10	28.10.2021	Prof. Dr. Pieter van der Beek, Dr. Heiko Pingel

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 575791 - Vorlesung und Übung (unbenotet)

 90231 V - Marine Ressourcen

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	Mo	12:30 - 14:00	wöch.	2.27.2.07	25.10.2021	Dr. Katja Heeschen
1	VU	Mo	14:15 - 15:45	wöch.	2.27.2.07	25.10.2021	Dr. Katja Heeschen

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 575791 - Vorlesung und Übung (unbenotet)

GEW-B-WP02 - Vertiefung Geologie II

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

GEW-B-WP03 - Vertiefung Geologie III **90211 VU - Einführung in die Quartärgeologie**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	Fr	08:30 - 10:00	wöch.	2.27.1.10	29.10.2021	Dr. Boris Biskaborn, apl. Prof. Bernhard Diekmann
1	VU	Fr	08:30 - 10:00	wöch.	2.27.2.49	29.10.2021	apl. Prof. Bernhard Diekmann, Dr. Boris Biskaborn
1	VU	Fr	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.1.10	29.10.2021	apl. Prof. Bernhard Diekmann, Dr. Boris Biskaborn
1	VU	Fr	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.2.49	29.10.2021	apl. Prof. Bernhard Diekmann, Dr. Boris Biskaborn
1	PU	N.N.	N.N.	Einzel	N.N.	N.N.	apl. Prof. Bernhard Diekmann, Dr. Boris Biskaborn

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 575811 - Vorlesung und Übung (unbenotet)

 90217 VU - Grundlagen der Strukturgeologie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	V	Do	12:30 - 14:00	wöch.	2.27.1.10	28.10.2021	Prof. Dr. Pieter van der Beek
Alle	PU	N.N.	N.N.	Einzel	N.N.	N.N.	Dr. Heiko Pingel, Prof. Dr. Pieter van der Beek

Raum und Zeit nach Absprache

1	U	Do	14:15 - 15:45	wöch.	2.27.1.10	28.10.2021	Prof. Dr. Pieter van der Beek, Dr. Heiko Pingel
---	---	----	---------------	-------	-----------	------------	---

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 575811 - Vorlesung und Übung (unbenotet)

 90231 V - Marine Ressourcen

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	Mo	12:30 - 14:00	wöch.	2.27.2.07	25.10.2021	Dr. Katja Heeschen
1	VU	Mo	14:15 - 15:45	wöch.	2.27.2.07	25.10.2021	Dr. Katja Heeschen

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 575811 - Vorlesung und Übung (unbenotet)

GEW-B-WP04 - Vertiefung Geologie IV

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

GEW-B-WP05 - Vertiefung Geophysik I

90190 VU - Angewandte Geophysik für Fortgeschrittene							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Fr	08:30 - 10:00	wöch.	2.27.2.37/38	29.10.2021	Dr. Erika Lück, Prof. Dr. Jens Tronicke
1	U	Fr	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.2.37/38	29.10.2021	Dr. Erika Lück, Prof. Dr. Jens Tronicke
Leistungen in Bezug auf das Modul							
SL	575831 - Vorlesung oder Übung oder Seminar (unbenotet)						

90204 VU - Numerische Methoden in den Geowissenschaften							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	16:15 - 17:45	wöch.	2.27.2.37/38	26.10.2021	Dr. Matthias Ohrnberger
1	U	Mi	12:30 - 14:00	wöch.	2.27.2.37/38	27.10.2021	Dr. Matthias Ohrnberger
Leistungen in Bezug auf das Modul							
SL	575831 - Vorlesung oder Übung oder Seminar (unbenotet)						

90249 VU - Seismologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Fr	12:30 - 14:00	wöch.	2.27.2.37/38	29.10.2021	Dr. Matthias Ohrnberger
1	U	Fr	14:15 - 15:45	wöch.	2.27.2.37/38	29.10.2021	Dr. Matthias Ohrnberger
Voraussetzung							
Grundlagen in Mathematik und Physik							
Zielgruppe							
Studierende ab Fachsemester 3							
Leistungen in Bezug auf das Modul							
SL	575831 - Vorlesung oder Übung oder Seminar (unbenotet)						

GEW-B-WP06 - Vertiefung Geophysik II

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

GEW-B-WP07 - Vertiefung Geophysik III

90190 VU - Angewandte Geophysik für Fortgeschrittene							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Fr	08:30 - 10:00	wöch.	2.27.2.37/38	29.10.2021	Dr. Erika Lück, Prof. Dr. Jens Tronicke
1	U	Fr	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.2.37/38	29.10.2021	Dr. Erika Lück, Prof. Dr. Jens Tronicke
Leistungen in Bezug auf das Modul							
SL	575851 - Vorlesung oder Übung oder Seminar (unbenotet)						

90204 VU - Numerische Methoden in den Geowissenschaften							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	16:15 - 17:45	wöch.	2.27.2.37/38	26.10.2021	Dr. Matthias Ohrnberger
1	U	Mi	12:30 - 14:00	wöch.	2.27.2.37/38	27.10.2021	Dr. Matthias Ohrnberger

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 575851 - Vorlesung oder Übung oder Seminar (unbenotet)

 90249 VU - Seismologie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Fr	12:30 - 14:00	wöch.	2.27.2.37/38	29.10.2021	Dr. Matthias Ohrnberger
1	U	Fr	14:15 - 15:45	wöch.	2.27.2.37/38	29.10.2021	Dr. Matthias Ohrnberger

Voraussetzung

Grundlagen in Mathematik und Physik

Zielgruppe

Studierende ab Fachsemester 3

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 575851 - Vorlesung oder Übung oder Seminar (unbenotet)

GEW-B-WP08 - Vertiefung Geophysik IV

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

GEW-B-WP09 - Vertiefung Mineralogie, Petrologie und Geochemie I **90204 VU - Numerische Methoden in den Geowissenschaften**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	16:15 - 17:45	wöch.	2.27.2.37/38	26.10.2021	Dr. Matthias Ohrnberger
1	U	Mi	12:30 - 14:00	wöch.	2.27.2.37/38	27.10.2021	Dr. Matthias Ohrnberger

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 575871 - Vorlesung oder Übung oder Seminar (unbenotet)

 90229 VU - Grundlagen der Petrologie kristalliner Gesteine

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	Di	08:30 - 10:00	wöch.	2.27.2.07	26.10.2021	Prof. Dr. Patrick O'Brien
1	VU	Di	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.2.07	26.10.2021	Prof. Dr. Patrick O'Brien

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 575871 - Vorlesung oder Übung oder Seminar (unbenotet)

 90234 VU - Mikroskopische Analytik von Mineralen und Gesteinen

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	V	Mi	11:15 - 12:00	wöch.	2.27.2.07	27.10.2021	Dr. Martin Jan Timmerman
1	U	Do	12:30 - 15:30	wöch.	2.27.2.49	28.10.2021	Lelia Libon, Prof. Dr. Max Wilke
2	U	Do	08:30 - 11:30	wöch.	2.27.2.49	28.10.2021	Dr. rer. nat. Christina Günter, Dr. Martin Jan Timmerman

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 575871 - Vorlesung oder Übung oder Seminar (unbenotet)

GEW-B-WP10 - Vertiefung Mineralogie, Petrologie und Geochemie II

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

GEW-B-WP11 - Vertiefung Mineralogie, Petrologie und Geochemie III

90204 VU - Numerische Methoden in den Geowissenschaften							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	16:15 - 17:45	wöch.	2.27.2.37/38	26.10.2021	Dr. Matthias Ohrnberger
1	U	Mi	12:30 - 14:00	wöch.	2.27.2.37/38	27.10.2021	Dr. Matthias Ohrnberger

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 575891 - Vorlesung oder Übung oder Seminar (unbenotet)

90229 VU - Grundlagen der Petrologie kristalliner Gesteine							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	Di	08:30 - 10:00	wöch.	2.27.2.07	26.10.2021	Prof. Dr. Patrick O'Brien
1	VU	Di	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.2.07	26.10.2021	Prof. Dr. Patrick O'Brien

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 575891 - Vorlesung oder Übung oder Seminar (unbenotet)

90234 VU - Mikroskopische Analytik von Mineralen und Gesteinen							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	V	Mi	11:15 - 12:00	wöch.	2.27.2.07	27.10.2021	Dr. Martin Jan Timmerman
1	U	Do	12:30 - 15:30	wöch.	2.27.2.49	28.10.2021	Lelia Libon, Prof. Dr. Max Wilke
2	U	Do	08:30 - 11:30	wöch.	2.27.2.49	28.10.2021	Dr. rer. nat. Christina Günter, Dr. Martin Jan Timmerman

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 575891 - Vorlesung oder Übung oder Seminar (unbenotet)

GEW-B-WP12 - Vertiefung Mineralogie, Petrologie und Geochemie IV

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Wahlpflichtmodule (naturwissenschaftlicher Ergänzungsbereich und geowissenschaftlicher Vertiefungsbereich)

BIO-AM2.05 - Konzepte der Ökologie

90136 V - Ökologie I							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	16:15 - 17:45	wöch.	2.27.1.01	26.10.2021	Dr. Christian Guill, PD Dr. Niels Blaum, Prof. Dr. Jana Eccard, Prof. Dr. Anja Linstädter
1	V	Di	16:15 - 17:45	wöch.	Online.Veranstalt	26.10.2021	Dr. Christian Guill, PD Dr. Niels Blaum, Prof. Dr. Jana Eccard, Prof. Dr. Anja Linstädter
1	V	Do	08:15 - 09:45	wöch.	2.12.0.01	28.10.2021	Dr. Christian Guill, PD Dr. Niels Blaum, Prof. Dr. Jana Eccard, Prof. Dr. Anja Linstädter
1	V	Do	08:15 - 09:45	wöch.	Online.Veranstalt	28.10.2021	Dr. Christian Guill, PD Dr. Niels Blaum, Prof. Dr. Jana Eccard, Prof. Dr. Anja Linstädter
1	V	Do	08:00 - 10:00	Einzel	2.12.0.01	17.02.2022	PD Dr. Niels Blaum, Prof. Dr. Jana Eccard, Dr. Christian Guill, Prof. Dr. Anja Linstädter

1	V	Do	08:00 - 10:00	Einzel	Online.Veransta	17.02.2022	PD Dr. Niels Blaum, Prof. Dr. Jana Eccard, Dr. Christian Guill, Prof. Dr. Anja Linstädter
---	---	----	---------------	--------	-----------------	------------	---

Kommentar

Zusätzlich wird ein Tutorium angeboten: [Tutorium zur Ökologie I](#)

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 542011 - Ringvorlesung (unbenotet)

BIO-AM3.01 - Evolution **89738 U - Molekulare Methoden in der Evolutionsbiologie**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	U	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Dr. Kirsten Paulus, N.N., Enrique Celemin Amaro

Blockveranstaltung vom 21. Februar – 4. März 2022, ganztägig.

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 548847 - Laborübung (2 Wochen) (unbenotet)

 89741 V - Molekulare Methoden in der Evolutionsbiologie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mi	09:00 - 09:45	wöch.	2.25.B0.01	27.10.2021	Dr. Kirsten Paulus

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 548841 - Vorlesung (unbenotet)

BIO-BM1.06 - Grundlagen der Biologie **90076 U - Praktische Übung Allgemeine Botanik**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	U	Di	15:00 - 17:30	wöch.	2.26.0.65	09.11.2021	Dr. Volker Kummer
2	U	Di	15:00 - 17:30	wöch.	2.26.0.66	09.11.2021	Dr. Volker Kummer
4	U	Do	15:00 - 17:30	wöch.	2.26.0.65	11.11.2021	N.N., PD Dr. Ewald Weber
5	U	Do	15:00 - 17:30	wöch.	2.26.0.66	11.11.2021	N.N., PD Dr. Ewald Weber
6	U	Fr	13:30 - 16:00	wöch.	2.26.0.65	12.11.2021	N.N., PD Dr. Ewald Weber
7	U	Fr	13:30 - 16:00	wöch.	2.26.0.66	12.11.2021	N.N., PD Dr. Ewald Weber

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 541811 - Allgemeine Botanik (unbenotet)

 90135 V - Allgemeine Botanik

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Fr	08:15 - 09:45	wöch.	Online.Veransta	29.10.2021	PD Dr. Thilo Heinken

Asynchrone Onlineveranstaltung, das Zeitfenster wird zur Beantwortung von Fragen (zumindest anfangs via Zoom) genutzt

Kommentar

Als Ergänzung wird das [Seminar Allgemeine Botanik](#) angeboten.

Für Lehramtsstudierende wird fakultativ die Übung [E-Learning Übungen Allgemeine Botanik](#) angeboten

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 541813 - Allgemeine Botanik (unbenotet)

 90429 U - Übungen Allgemeine Zoologie BIW/ERN

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	U	Mo	11:30 - 14:00	wöch.	2.26.0.65	01.11.2021	Dr. Ingo Scheffler, Dr. rer. nat. Patrick Arnold, Prof. Dr. Michael Hofreiter, Dr. Andreas Abraham
Dieser Termin findet nur statt, falls alle anderen Termine ausgelastet sind! Bitte bei den Gruppen 2-5 anmelden!							
1	U	Mo	11:30 - 14:00	wöch.	2.26.0.66	01.11.2021	Dr. Ingo Scheffler, Dr. Andreas Abraham, Prof. Dr. Michael Hofreiter, Dr. rer. nat. Patrick Arnold
Dieser Termin findet nur statt, falls alle anderen Termine ausgelastet sind! Bitte bei den Gruppen 2-5 anmelden!							
2	U	Di	12:00 - 14:30	wöch.	2.26.0.66	02.11.2021	Dr. Ingo Scheffler, Dr. Andreas Abraham, Prof. Dr. Michael Hofreiter, Dr. rer. nat. Patrick Arnold
2	U	Di	12:00 - 14:30	wöch.	2.26.0.65	02.11.2021	Prof. Dr. Michael Hofreiter, Dr. rer. nat. Patrick Arnold, Dr. Andreas Abraham, Dr. Ingo Scheffler
3	U	Mi	08:15 - 10:45	wöch.	2.26.0.65	03.11.2021	Dr. Ingo Scheffler, Prof. Dr. Michael Hofreiter, Dr. Andreas Abraham, Dr. rer. nat. Patrick Arnold
3	U	Mi	08:15 - 10:45	wöch.	2.26.0.66	03.11.2021	Dr. Ingo Scheffler, Dr. Andreas Abraham, Prof. Dr. Michael Hofreiter, Dr. rer. nat. Patrick Arnold
4	U	Do	08:15 - 10:45	wöch.	2.26.0.65	04.11.2021	Dr. Ingo Scheffler, Prof. Dr. Michael Hofreiter, Dr. Andreas Abraham, Dr. rer. nat. Patrick Arnold
4	U	Do	08:15 - 10:45	wöch.	2.26.0.66	04.11.2021	Dr. Ingo Scheffler, Dr. Andreas Abraham, Prof. Dr. Michael Hofreiter, Dr. rer. nat. Patrick Arnold
5	U	Do	11:45 - 14:15	wöch.	2.26.0.66	04.11.2021	Dr. Ingo Scheffler, Dr. Andreas Abraham, Prof. Dr. Michael Hofreiter, Dr. rer. nat. Patrick Arnold
5	U	Do	11:45 - 14:15	wöch.	2.26.0.65	04.11.2021	Dr. Andreas Abraham, Dr. rer. nat. Patrick Arnold, Prof. Dr. Michael Hofreiter, Dr. Ingo Scheffler

Kommentar

Übungen beginnen in der zweiten Woche der Vorlesungszeit. Beschränkung auf 60 Teilnehmer pro Kurstermin (Gruppe)

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 541812 - Allgemeine Zoologie (unbenotet)

 90430 V - Vorlesung Allgemeine Zoologie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mo	16:30 - 18:00	wöch.	Online.Veranstatt	25.10.2021	Prof. Dr. Michael Hofreiter, Dr. Ingo Scheffler, Dr. rer. nat. Patrick Arnold

Kommentar

Zur Vertiefung des Stoffs wird das [Seminar](#) Allgemeine Zoologie in drei Parallelen angeboten.

Für Lehramtsstudierende wird fakultativ die Übung [E-Learning Übungen Allgemeine Zoologie](#) angeboten.

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 541814 - Allgemeine Zoologie (unbenotet)

BIO-BM1.07 - Grundlagen der Biochemie und Zellbiologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

BIO-BM1.08 - Grundlagen der Molekularbiologie und Genetik

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

BIO_BOTGEE - Spezielle Botanik für Geoökologinnen und Geoökologen **90065 V - Botanik für Geoökologen**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	08:15 - 09:45	wöch.	5.03.1.04	26.10.2021	Dr. Michael Burkart, Prof. Dr. Anja Linstädter, Dr. Katja Geißler, Dr. Jean-Pierre Paul de Vera
1	V	Fr	08:15 - 09:45	14t.	5.03.1.04	29.10.2021	Dr. Michael Burkart, Prof. Dr. Anja Linstädter, Dr. Katja Geißler, Dr. Jean-Pierre Paul de Vera

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 543111 - Botanik für Geoökologie (unbenotet)

BIO-ZOOGEE - Spezielle Zoologie für Geoökologinnen und Geoökologen **90178 V - Tierökologie**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	10:15 - 11:45	wöch.	5.03.1.04	26.10.2021	Prof. Dr. Jana Eccard

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 543012 - Spezielle Zoologie I oder Tierökologie oder Mikrobiologie (unbenotet)

 90367 V - Mikrobiologie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mo	15:00 - 16:30	wöch.	Online.Veranstalt	25.10.2021	Prof. Dr. Elke Dittmann-Thünemann

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 543012 - Spezielle Zoologie I oder Tierökologie oder Mikrobiologie (unbenotet)

 90430 V - Vorlesung Allgemeine Zoologie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mo	16:30 - 18:00	wöch.	Online.Veranstalt	25.10.2021	Prof. Dr. Michael Hofreiter, Dr. Ingo Scheffler, Dr. rer. nat. Patrick Arnold

Kommentar

Zur Vertiefung des Stoffs wird das [Seminar](#) Allgemeine Zoologie in drei Parallelen angeboten.

Für Lehramtsstudierende wird fakultativ die Übung [E-Learning Übungen Allgemeine Zoologie](#) angeboten.

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 543011 - Allgemeine Zoologie (unbenotet)

CHE-AWP1-2 - Festkörperchemie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

CHE-AWP2-2 - Physikalische Umweltchemie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

CHE-OC-GEE - Organische Chemie **90641 PR - Organisch-Chemisches Praktikum für GEE**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PR	N.N.	08:00 - 18:00	Block	2.25.E0.27	28.02.2022	Prof. Dr. Pablo Wessig
1	PR	N.N.	08:00 - 18:00	Block	2.26.1.83	28.02.2022	Prof. Dr. Pablo Wessig

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 533511 - Praktikum (1 Woche) (unbenotet)

GEE-BM-PG2 - Regionale und globale physische Geographie **90001 VS - Physische Geographie Deutschlands**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VS	N.N.	N.N.	14t.	N.N.	N.N.	Dr. rer. nat. Klaus Vormoor

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 571311 - Regionale Probleme (unbenotet)

 90020 S - Globale geoökologische Probleme

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Do	12:15 - 13:45	14t.	2.05.1.03	28.10.2021	Prof. Dr. Andreas Güntner
1	S	Do	12:15 - 13:45	14t.	Online.Veranstat	28.10.2021	Prof. Dr. Andreas Güntner
2	S	Do	14:15 - 15:45	14t.	2.05.1.03	28.10.2021	Prof. Dr. Andreas Güntner
2	S	Do	14:15 - 15:45	14t.	Online.Veranstat	28.10.2021	Prof. Dr. Andreas Güntner

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 571312 - Globale Probleme (unbenotet)

 90032 VS - Physische Geographie Tropen

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	12:15 - 13:45	wöch.	2.05.1.08	26.10.2021	Dr. Kai Schröter
1	V	Di	12:15 - 13:45	wöch.	Online.Veranstat	26.10.2021	Dr. Kai Schröter
1	S	Di	12:15 - 13:45	wöch.	2.05.1.08	04.01.2022	Dr. Kai Schröter
1	S	Di	12:15 - 13:45	wöch.	Online.Veranstat	04.01.2022	Dr. Kai Schröter

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 571311 - Regionale Probleme (unbenotet)

 92048 VS - Physische Geographie Nordeuropas

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	10:15 - 11:45	wöch.	2.05.1.03	26.10.2021	Dr. rer. nat. Klaus Vormoor

1	S	Di	10:15 - 11:45	wöch.	2.05.1.03	04.01.2022	Dr. rer. nat. Klaus Vormoor
Leistungen in Bezug auf das Modul							
PNL	571311 - Regionale Probleme (unbenotet)						

GEE-BO - Bodenkunde

	89985 VU - Bodenkunde						
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	Mi	08:00 - 11:00	wöch.	2.12.0.01	27.10.2021	Dr. Beate Gall
Leistungen in Bezug auf das Modul							
SL	562111 - Bodenkunde (unbenotet)						

GEE-GM - Geomorphologie

	90004 VU - Geomorphologie						
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Do	18:15 - 19:45	wöch.	2.12.0.01	04.11.2021	Prof. Dr. Helmut Elsenbeer
1	U	Sa	09:00 - 17:45	Einzel	N.N. (ext)	13.11.2021	Prof. Dr. Helmut Elsenbeer
1	U	Sa	09:15 - 17:45	Einzel	N.N. (ext)	29.01.2022	Prof. Dr. Helmut Elsenbeer
1	U	N.N.	N.N.	Einzel	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Helmut Elsenbeer
Kommentar							
Die Termine für die Exkursionen werden noch festgelegt und per moodle bekannt gegeben.							
Leistungen in Bezug auf das Modul							
PNL	562213 - Übung und Exkursion (unbenotet)						

GEE-TV3 - Globaler Wandel - Die Erde als System Global

	89990 V - Die Erde als System						
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Fr	10:15 - 11:45	wöch.	2.12.0.01	29.10.2021	Dr. Kirsten Thonicke, Markus Drüke
1	V	Fr	10:15 - 11:45	wöch.	Online.Veranstalt	29.10.2021	Dr. Kirsten Thonicke, Markus Drüke
1	V	Fr	10:15 - 11:45	Einzel	2.05.1.03	26.11.2021	Dr. Kirsten Thonicke, Markus Drüke
Leistungen in Bezug auf das Modul							
PNL	563411 - Vorlesung (unbenotet)						

GEE-TV5 - Umweltstoffdynamik

	89999 VU - Grundlagen der Stoffdynamik						
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mo	10:15 - 11:45	wöch.	2.05.1.03	25.10.2021	Prof. Dr. Sascha Oswald
1	V	Mo	10:15 - 11:45	wöch.	Online.Veranstalt	25.10.2021	Prof. Dr. Sascha Oswald
1	U	Mi	10:15 - 11:45	14t.	2.25.D0.02	27.10.2021	Dr. rer. nat. Matthias Munz

Kommentar

Die Veranstaltung findet aktuell in Präsenz statt.

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 563611 - Vorlesung und Übung (unbenotet)

GEO-BM-EG - Einführung in geographische Konzepte**90848 S - Fachgeographisches Projektseminar**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Di	10:15 - 11:45	wöch.	2.24.0.33/34	26.10.2021	Dr. Katharina Mohring, apl. Prof. Dr. Lasafam Iturrizaga
2	S	Di	14:15 - 15:45	wöch.	2.24.0.33/34	26.10.2021	Dr. Katharina Mohring, apl. Prof. Dr. Lasafam Iturrizaga

Kommentar

Pflicht-LV!

Empfohlen für das erste Semester. Parallel muss das Fachdidaktische Projektseminar im Modul EG absolviert werden, da beide Veranstaltungen aufeinander abgestimmt sind!

Bitte beachten Sie, dass im Rahmen des Fachgeographischen Projektseminars ein eintägiges Geländepraktikum durchgeführt wird: Es findet am Samstag, 27.11.21 (Gruppe 1) bzw. am Sonntag, 28.11.21 (Gruppe 2) statt. Jede/r Studierende muss an diesem GP teilnehmen. Unter Anleitung der Dozentinnen werden eigene Forschungen durchgeführt.

Anforderungen im Seminar: * regelmäßige Teilnahme an den Diskussionen * sorgfältige Bearbeitung von Leseaufgaben * Referat.

Leistungsnachweis

Im Seminar muss eine Prüfungsnebenleistung erbracht werden. Die Nebenleistung gilt als Voraussetzung für die Modulprüfung und wird mit bestanden/nicht bestanden gewertet.

Als Prüfungsnebenleistung gilt in diesem Seminar der Praktikumsbericht zum Geländepraktikum (siehe Kommentar zur Veranstaltung).

Bemerkung

Dieses Projektseminar ist als Präsenzangebot geplant; die Teilnahme ist leider nur unter Einschränkung möglich – zum jetzigen Stand gilt die 3G-Regel (getestet – geimpft – genesen). Das Platzangebot in den Räumlichkeiten ist aufgrund der vorgeschriebenen Mindestabstände ebenfalls eingeschränkt. Um die Teilnahme aller zugelassenen Studierenden zu realisieren, wird – unter der Voraussetzung der technischen Machbarkeit – die Möglichkeit der online-Zuschaltung mit angeboten. Für die digitale Teilnahme an Lehrveranstaltungen stehen jedoch leider keine Arbeitsplätze auf dem Campus zur Verfügung.

Die konkrete Gestaltung des Kurses wird durch die jeweilige Lehrkraft vor Kursbeginn organisiert; die zugelassenen Studierenden werden hierzu per E-Mail kontaktiert.

Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass sich die Bedingungen abhängig von den geltenden Hygienevorschriften jederzeit ändern können.

Zielgruppe

Studierende des ersten Semesters im Studiengang Geographie

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 560121 - Fachgeographisches Projektseminar (unbenotet)

90850 P - Fachdidaktisches Projektseminar							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	P	Di	08:15 - 09:45	wöch.	2.24.0.33/34	26.10.2021	Julia Rauh
2	P	Do	12:15 - 13:45	wöch.	2.24.0.33/34	28.10.2021	Prof. Dr. Nina Brendel
3	P	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Nina Brendel
Gr3: Kurs asynchron im Februar/März; dazu bieten wir nach Absprache mit den Teilnehmenden Sprechstunden und synchrone Coaching-Sitzungen an, um die Arbeit im asynchronen Format zu erleichtern.							
Bemerkung							
Bemerkung zu Gruppe 3: Da sich im Nachgang der Veranstaltungsankündigung viele Terminkonflikte ergeben haben, wird der Kurs asynchron im Februar/März angeboten, um allen Studierenden eine Teilnahme zu ermöglichen. Dazu bieten wir nach Absprache mit den Teilnehmenden Sprechstunden und synchrone Coaching-Sitzungen an, um die Arbeit im asynchronen Format zu erleichtern.							
Leistungen in Bezug auf das Modul							
PNL	560111 - Fachdidaktisches Projektseminar (unbenotet)						

GEO-BM-PG1 - Allgemeine physische Geographie							
89975 S - Allgemeine Physische Geographie 1							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	V	Do	16:15 - 17:45	wöch.	2.12.0.01	28.10.2021	PD Dr. Maik Heistermann, Dr. Till Francke, Dr. rer. nat. Christian Mohr
1	S	Do	08:15 - 09:45	wöch.	2.05.1.03	04.11.2021	Dr. rer. nat. Christian Mohr
1	S	Do	08:15 - 09:45	wöch.	Online.Veranstalt	04.11.2021	Dr. rer. nat. Christian Mohr
2	S	Do	10:15 - 11:45	wöch.	2.05.1.03	04.11.2021	Dr. rer. nat. Christian Mohr
2	S	Do	10:15 - 11:45	wöch.	Online.Veranstalt	04.11.2021	Dr. rer. nat. Christian Mohr
Leistungen in Bezug auf das Modul							
PNL	571212 - Allgemeine physische Geographie 1 (unbenotet)						

INF-1010 - Grundlagen der Programmierung							
90473 U - Grundlagen der Programmierung (Rechnerübung)							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	U	Mi	10:00 - 12:00	wöch.	2.70.0.01	27.10.2021	Dr. Henning Bordihn
2	U	Mi	12:00 - 14:00	wöch.	2.70.0.01	27.10.2021	Dr. Henning Bordihn
3	U	Do	10:00 - 12:00	wöch.	2.70.0.01	28.10.2021	Dr. Henning Bordihn
4	U	Do	16:00 - 18:00	wöch.	2.70.0.01	28.10.2021	Dr. Henning Bordihn
5	U	Do	12:00 - 14:00	wöch.	2.70.0.01	28.10.2021	Dr. Henning Bordihn, Vera Elisabeth Clemens
Für Lehramtsstudierende.							
6	U	Do	14:00 - 16:00	wöch.	2.70.0.01	28.10.2021	Dr. Henning Bordihn, Vera Elisabeth Clemens
Für Lehramtsstudierende.							

Kommentar

Die in der Vorlesung und den Übungen behandelten Konzepte werden im Computerlabor exemplarisch realisiert. Dabei wird der Umgang mit dem Betriebssystem UNIX/Linux und der Programmiersprache Python erlernt.

Registrieren Sie sich unbedingt auf PULS sowohl zu Vorlesung/Übung als auch zur Rechnerübung. Die Zuordnung zu einer Übungsgruppe erfolgt im Moodlekurs. PULS ist hierfür nicht ausschlaggebend.

Für PULS gilt: **Nur wenn Sie VOR 2019 den Prozess der Leistungserfassung in Grundlagen der Programmierung bereits begonnen hatten, wählen Sie das Modul mit dem 'x'.**

Leistungsnachweis

In der Rechnerübung zum Modul Grundlagen der Programmierung gibt es eine Prüfungsnebenleistung (PNL) zum Abschluss des Moduls (Verbuchung der Leistungspunkte). Die Zulassung zur Prüfung erfolgt unabhängig von dieser PNL. Die PNL wird durch eine Testleistung im Computerlabor (45-60 Minuten während einer der Rechnerübungen) erbracht und gilt als bestanden, wenn mindestens 50% der geforderten Testleistung erzielt wurden.

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 550113 - Rechnerübung (unbenotet)

 90474 VU - Grundlagen der Programmierung							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	VO	Do	14:15 - 15:45	Einzel	N.N.	21.10.2021	Dr. Henning Bordihn
in 3.06.H05 (Griebnitzsee).							
Alle	VO	Fr	11:15 - 12:45	Einzel	N.N.	22.10.2021	Dr. Henning Bordihn
in 3.06.H05 (Griebnitzsee).							
Alle	V	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Dr. Henning Bordihn
1	U	Do	10:00 - 12:00	wöch.	3.06.H01	28.10.2021	Dr. Henning Bordihn
1	U	Do	10:00 - 12:00	wöch.	2.70.0.11	11.11.2021	Dr. Henning Bordihn
2	U	Do	12:00 - 14:00	wöch.	3.06.H01	28.10.2021	Dr. Henning Bordihn
2	U	Do	12:00 - 14:00	wöch.	2.70.0.11	11.11.2021	Dr. Henning Bordihn
3	U	Do	14:00 - 16:00	wöch.	2.70.0.11	28.10.2021	Dr. Henning Bordihn
3	U	Do	14:00 - 16:00	Einzel	3.06.H01	04.11.2021	Dr. Henning Bordihn
4	U	Do	16:00 - 18:00	wöch.	2.70.0.11	28.10.2021	Dr. Henning Bordihn
5	U	Fr	12:00 - 14:00	wöch.	2.70.0.11	29.10.2021	Dr. Henning Bordihn, Vera Elisabeth Clemens
Für Lehramtsstudierende.							
6	U	Fr	18:00 - 20:00	wöch.	2.70.0.05	29.10.2021	Dr. Henning Bordihn, Vera Elisabeth Clemens
Für Lehramtsstudierende.							
6	U	Fr	18:00 - 20:00	wöch.	2.70.0.01	29.10.2021	Dr. Henning Bordihn, Vera Elisabeth Clemens
Für Lehramtsstudierende.							
6	U	Fr	18:00 - 20:00	wöch.	2.70.0.11	19.11.2021	Dr. Henning Bordihn, Vera Elisabeth Clemens
Für Lehramtsstudierende.							

Kommentar

Die Vorlesung findet in diesem Semester aufgrund der Vielzahl der Teilnehmer und der pandemiebedingten Beschränkungen für die Nutzung der Räume nur als Videovorlesung statt. Die Übungen und Rechnerübungen sind aber als Präsenzveranstaltungen geplant.

Zum Auftakt gibt es eine Einführung in den Kurs im Hörsaal H05 auf dem Campus Griebnitzsee, die sich insbesondere an alle richtet, die den Kurs noch nicht belegt hatten. Neben einer kurzen inhaltlichen Einführung werden dort wichtige organisatorische Fragen erläutert. Es stehen zwei alternative Termine zur Verfügung, von denen **nur einer** genutzt werden soll:

entweder Donnerstag, 21.10. um 14:15 Uhr
oder Freitag, 22.10. um 11:15 Uhr

Um eine Überfüllung des Hörsaals zu vermeiden, registrieren Sie sich vorher unter [dieser Terminumfrage](#).

Leistungsnachweis

In der Prüfungszeit wird eine benotete Klausur (120 Minuten, ohne Unterlagen) angeboten.

Prüfungsnebenleistung (PNL):

- Für die Zulassung zur Prüfung müssen Übungsaufgaben (Moodle) selbstständig bearbeitet werden. Die PNL gilt als bestanden, wenn mindestens 60% der Aufgaben erfolgreich bearbeitet worden sind.
- Für den Abschluss des Moduls (Gutschrift der Leistungspunkte) wird die PNL aus der Rechnerübung benötigt. Die Prüfung kann auch ohne diese PNL abgelegt werden.

Bemerkung

Die Einzeltermine am 21.10. von 14:15 - 15:45 Uhr und am 22.10. von 11:15 - 12:45 sind Auftaktveranstaltungen, die als Präsenzveranstaltungen im Hörsaal H05 durchgeführt werden.

Jede(r) soll genau einen der beiden Termine wahrnehmen. Wichtige inhaltliche und organisatorische Hinweise werden gegeben. Anschließend können Fragen gestellt werden.

Die Teilnahme wird für alle, die den Kurs noch nicht belegt hatten, dringend empfohlen. Bitte registrieren Sie sich in [dieser Terminumfrage](#), um eine Überfüllung des Hörsaals zu vermeiden.

Lerninhalte

- **Grundbegriffe der Informatik**
 - Hardware, Software, Programm, Prozess, Betriebssystem, Netzwerk
- **Einführung in UNIX/Linux**
 - Prozesskonzept
 - Dateisystem, Rechteverwaltung
 - Shell, Systemvariablen, Kommandosubstitution, Ein- und Ausgabeströme
 - Einige UNIX-Werkzeuge
- **Mathematische Grundlagen**
 - Relationen, Funktionen, Operationen
 - mathematische Aussagen und Beweise
- **Vom Problem zum Algorithmus**
 - Algorithmusbegriff
 - Modellbildung/Abstraktion und Verfeinerung
 - Graphen und ihre Repräsentation
 - Pseudocode, Variablen, Kontrollstrukturen, grundlegende Datentypen
 - Brute-Force-Algorithmen
 - Komplexität und andere Gütekriterien
 - Grenzen des algorithmisch Machbaren
- **Vom Algorithmus zum Programm**
 - Imperative Programmierung
 - Prozedurale Programmierung, Funktionen, Parameter, Aufruf-Stack
 - Rekursion
 - Objektorientierte Programmierung
 - Funktionale Programmierung
 - Programmierung mit Python
 - Ausblick auf logische Programmierung
- **Vom Programm zum Prozess**
 - Interpreter *versus* Compiler
 - Assembler
- **Algorithmen**
 - einfache numerische Algorithmen
 - Algorithmen auf Graphen, vor allem Breiten- und Tiefensuche
 - u.v.m.

Kurzkomentar

Schreiben Sie sich zum Kurs sowohl über PULS (Vorlesung/Übung und Rechnerübung) als auch über Moodle ein. In PULS wählen Sie in der Regel das Modul INF-1010. Nur wenn Sie VOR 2019 den Prozess der Leistungserfassung in *Grundlagen der Programmierung* bereits begonnen hatten, wählen Sie das Modul mit dem 'x'.

Bitte beachten Sie, dass die Zuordnung zu den Übungsgruppen und Gruppen der Rechnerübungen ausschließlich über eine Registrierung in Moodle erfolgt. PULS ist hier nicht maßgeblich.

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 550112 - Vorlesung und Übung (unbenotet)

INF-1070 - Intelligente Datenanalyse

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

MATBMD130 - Basismodul Programmieren

89129 U - Programmieren mit PYTHON

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	B	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Matthias Holschneider

Blockkurs in den Semesterferien

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 513311 - Programmieren (unbenotet)

PHY_131c - Einführung in die Astronomie

89573 VU - Einführung in die Astronomie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	V	Mi	10:15 - 11:45	wöch.	2.28.0.108	27.10.2021	Prof. Dr. Matthias Steinmetz
1	U	Mo	14:15 - 15:45	wöch.	2.28.0.104	25.10.2021	Anna Bárbara De Andrade Queiroz
2	U	Mi	14:15 - 15:45	wöch.	2.05.1.12	27.10.2021	Amy Elizabeth Miller
3	U	Fr	08:15 - 09:45	wöch.	2.05.1.12	29.10.2021	Jan Kurpas
Bemerkung							
Achtung: Auf Grund der hohen Belegungszahl und der andauernden Pandemie findet die Vorlesung und Übungen zunächst online (zoom) statt.							
Einwahlinfo kommt per email							
1 Termin Übungsgruppe 1: Montag 1.11.2021 (Anna Quiroz)							
1 Termin Übungsgruppe 2: Mittwoch 3.11.2021 (Amy Miller)							
1 Termin Übungsgruppe 3: Freitag 5.11.2021 (Daniel Kurpas)							
Webpage der Klasse:							
• https://cloud.aip.de/index.php/s/edL3wirmNHQR7JA							
uid/password werden per email verschickt ggf beim Dozenten anfragen							
Leistungen in Bezug auf das Modul							
PNL	523811 - Einführung in die Astronomie (unbenotet)						

PHY_301GEO - Physik III - GEO: Experimentalphysik							
89652 VU - Experimentalphysik III für Geowissenschaften							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	V	Mo	12:15 - 13:45	wöch.	2.27.0.01	25.10.2021	Prof. Dr. Regina Hoffmann-Vogel, Dr. Oliver Henneberg
Alle	V	Mi	12:15 - 13:45	wöch.	2.27.0.01	27.10.2021	Prof. Dr. Regina Hoffmann-Vogel, Dr. Oliver Henneberg
1	U	Do	10:15 - 11:45	wöch.	2.05.1.12	28.10.2021	Dr. Jürgen Reiche
2	U	Fr	12:15 - 13:45	wöch.	2.05.1.12	29.10.2021	Dr. Jürgen Reiche
Leistungen in Bezug auf das Modul							
PNL	523231 - Experimentalphysik III (unbenotet)						

PHY-511LAS - Theoretische Physik I - Mechanik, Relativität							
89807 V - Theoretische Physik I (LA)							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mo	12:15 - 13:45	14t.	2.28.0.108	25.10.2021	Prof. Dr. Martin Wilkens
1	V	Di	16:15 - 17:45	wöch.	2.28.0.108	26.10.2021	Prof. Dr. Martin Wilkens
Leistungen in Bezug auf das Modul							
SL	520611 - Theoretische Physik I: Mechanik und Relativität (unbenotet)						

89808 U - Theoretische Physik I (LA)							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	U	Do	08:15 - 09:45	14t.	2.05.1.12	28.10.2021	Dr. Ralf Tönjes
2	U	Do	08:15 - 09:45	14t.	2.05.1.12	04.11.2021	Dr. Somayyeh Nemati
3	U	Mo	12:15 - 13:45	14t.	2.28.0.108	01.11.2021	Dr. Fred Albrecht
Leistungen in Bezug auf das Modul							
PNL	520621 - Theoretische Physik I: Mechanik und Relativität (unbenotet)						

PHY_532 - Horizonte der Physik

89780 PR - Bachelor-Forschungspraktikum "Physik und Optoelektronik weicher Materie"							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PR	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Dieter Neher
Leistungen in Bezug auf das Modul							
SL	524611 - Vorlesungen (unbenotet)						
SL	524612 - Übungen zu den Vorlesungen (unbenotet)						

89781 PR - Bachelor-Forschungspraktikum: Biologische Physik							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PR	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Carsten Beta
Leistungen in Bezug auf das Modul							
SL	524611 - Vorlesungen (unbenotet)						
SL	524612 - Übungen zu den Vorlesungen (unbenotet)						

89782 FP - Bachelor-Forschungspraktikum "Theoretische Quantenphysik"							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	FP	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Janet Anders
Leistungen in Bezug auf das Modul							
SL	524611 - Vorlesungen (unbenotet)						

89783 FP - Bachelor-Forschungspraktikum: Quantentheorie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PR	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Dr. Somayyeh Nemati, Prof. Dr. Janet Anders
Leistungen in Bezug auf das Modul							
SL	524611 - Vorlesungen (unbenotet)						
SL	524612 - Übungen zu den Vorlesungen (unbenotet)						

89784 FP - Bachelor-Forschungspraktikum: Quantenoptik							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PR	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	apl. Prof. Dr. Carsten Henkel, Prof. Dr. Martin Wilkens
Kommentar							
Interessierte Studierende können in diesem Praktikum ein bisschen Forschungsluft schnuppern. Themen gibt es auf Nachfrage, angepasst an Ihre Wünschen und Kompetenzen. Typischerweise behandeln Sie "einfache" Systeme: kleine Atome oder Moleküle (wenige Energieniveaus), einfache Gittermodelle für Festkörper oder ultrakalte Gase (Bose-Einstein-Kondensation in einer Dimension). Einige Projekte sind an Experimente in anderen Gruppen im Haus angelegt (S. Santer, M. Bargheer, M. Gühr).							
Leistungen in Bezug auf das Modul							
SL	524611 - Vorlesungen (unbenotet)						

SL 524612 - Übungen zu den Vorlesungen (unbenotet)

 90053 PR - Bachelor Forschungspraktikum: Licht, Moleküle und Nanopartikel

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Matias Bargheer
Raum und Zeit nach Absprache							
1	PR	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Matias Bargheer
Raum und Zeit nach Absprache							

Kommentar

Dieses Bachelor Forschungspraktikum bereitet auf Bachelorarbeiten in der Arbeitsgruppe UDKM (Bargheer) vor, die dem Themenkreis Soft Matter, Molekülphysik, Chemische Reaktionen, Plasmonik, Laserphysik zuzurechnen sind. Man kann hier 3 - 6 LP für das Modul 532 Horizonte der Physik erwerben.

Bei Interesse melden Sie sich bitte bei Matias Bargheer, Wouter Koopman, Felix Stete

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 524611 - Vorlesungen (unbenotet)

SL 524612 - Übungen zu den Vorlesungen (unbenotet)

 90056 VU - Data Analysis with Python

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	V	Di	08:15 - 09:00	wöch.	2.28.0.102	26.10.2021	Dr. Wouter Koopman
1	U	Di	09:15 - 10:00	wöch.	2.28.0.087	26.10.2021	Dr. Wouter Koopman, Felix Stete
1	PR	Fr	10:00 - 12:00	wöch.	2.28.0.087	29.10.2021	Dr. Wouter Koopman
2	PR	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	N.N.
2	U	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Dr. Wouter Koopman, Felix Stete

Kommentar

Die Moodle Präsenz für WS 2021/22 ist jetzt verfügbar.

Voraussetzung

Grundkenntnisse in Statistik und Python sind hilfreich aber nicht absolut notwendig.

Basic knowledge of statistics and python are helpfull, but not strictly required.

Bemerkung

Es findet nur die Gruppe 1 statt, nicht bei Gruppe 2 eintragen!

Der Raum für die Dienstags Vorlesung ist 0.020.

Lerninhalte

Die Veranstaltung führt in die computergestützte Analyse umfangreicher Datenmengen ein, wie sie in der modernen Experimentalphysik üblich ist. Sie befähigt die Studierenden mit einer Vielzahl an experimentellen Datentypen und Formaten umzugehen, sie zu analysieren und den Anforderungen entsprechend darzustellen. Dabei lernen sie einige Standardbibliotheken zur Datenverarbeitung und -visualisierung in Python kennen und erhalten Einblicke in Verfahren zur Analyse von experimentellen Daten. Mit interaktiven Beispielen und Übungen werden häufige Fehlerquellen und Probleme diskutiert und Strategien zu deren Vermeidung gezeigt. Die Studenten schließen die Veranstaltung mit einer Auswertung experimenteller Daten ab.

In this course you will be thought how to analyse complex datasets, as they often can be found in experimental physics. You will learn to use a series of standard libraries for data analysis and visualisation in Python and how to employ them in every day data-analysis tasks. In interactive examples and programming exercises many common mistakes and pitfalls will be discussed in a hands-on manner. The course is completed by a student-run data analysis project.

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 524611 - Vorlesungen (unbenotet)

SL 524612 - Übungen zu den Vorlesungen (unbenotet)

 90444 PR - Bachelor-Forschungspraktikum: Oberflächen Physik

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PR	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Svetlana Santer

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 524611 - Vorlesungen (unbenotet)

SL 524612 - Übungen zu den Vorlesungen (unbenotet)

 90529 VS - Open Data, Open Science, Open Innovation: das Konzept der „Openness“ in Wissenschaft und Gesellschaft

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mo	14:00 - 16:00	wöch.	2.70.0.10	25.10.2021	Prof. Dr. Hans-Hennig von Grünberg, Dr. Sophia Rost
1	VS	Mo	16:00 - 18:00	wöch.	2.70.0.10	25.10.2021	Prof. Dr. Hans-Hennig von Grünberg, Dr. Sophia Rost

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 524611 - Vorlesungen (unbenotet)

SL 524612 - Übungen zu den Vorlesungen (unbenotet)

 92173 U - Übung Wissens- und Technologietransfer und das Konzept von „Openness“ in der Wissenschaft

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	U	Di	16:15 - 17:45	wöch.	2.28.0.104	26.10.2021	Prof. Dr. Hans-Hennig von Grünberg

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 524612 - Übungen zu den Vorlesungen (unbenotet)

PHY_541b - Aufbauomodul Astrophysik **89796 VU - Grundkurs Astrophysik I**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	V	Do	08:15 - 09:45	wöch.	2.28.0.108	28.10.2021	Prof. Dr. Philipp Richter
1	U	Do	10:15 - 11:45	14t.	2.28.2.011	28.10.2021	Mitali Damle
2	U	Do	10:15 - 11:45	14t.	2.28.2.011	04.11.2021	Nina Kunert

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 524111 - Grundkurs Astrophysik I (unbenotet)

PHY_541e - Aufbaumodul Klimaphysik **89791 VU - Ice dynamics in Greenland and Antarctica**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Hilke Ricarda Winkelmann
1	U	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Hilke Ricarda Winkelmann

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 524411 - Physik der Atmosphäre (unbenotet)

PNL 524412 - Dynamics of Climate System (unbenotet)

 89795 VU - Fluidodynamik mit Anwendungen in Klima- und Geophysik

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	14:15 - 15:45	wöch.	2.24.0.29	26.10.2021	Dr. Fred Feudel
1	U	Mi	12:15 - 13:45	wöch.	2.24.0.29	27.10.2021	Dr. Fred Feudel

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 524412 - Dynamics of Climate System (unbenotet)

 89800 VS - Klimageschichte der Erde

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	16:15 - 17:45	wöch.	2.28.0.102	26.10.2021	Prof. Dr. Stefan Rahmstorf
1	S	Di	18:00 - 18:45	wöch.	2.28.0.102	26.10.2021	Prof. Dr. Stefan Rahmstorf

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 524412 - Dynamics of Climate System (unbenotet)

 90343 VU - Dynamics of the climate system 1

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Anders Levermann
1	U	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Anders Levermann

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 524412 - Dynamics of Climate System (unbenotet)

PHY-611LAS - Theoretische Physik II - Quantenmechanik einfacher Systeme

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Berufsfeldspezifische Kompetenzen (fachintegrativ)**GEW-B-P10 - Sammeln, Verarbeiten und Präsentieren geowissenschaftlicher Daten**

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

GEW-B-P18 - Projektpraktikum **90243 PR - Projektpraktikum (BSc)**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Do	16:15 - 17:45	14t.	2.27.2.49	28.10.2021	Prof. Dr. Max Wilke, apl. Prof. Dr. Martin Trauth, Prof. Dr. Jens Tronicke

1	PR	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Max Wilke, Prof. Dr. Jens Tronicke, apl. Prof. Dr. Martin Trauth
Kommentar							
In dem Seminar zu diesem Modul muss der Vortrag über das geleistete Praktikum gehalten werden. Dieser ist neben dem erfolgreichen Bericht nötig, um das Modul abzuschliessen. Er kann nicht durch einen Vortrag in der Praktikumsinstitution ersetzt werden. Das Seminar startet am 4.11.21 und findet 14tägig statt. Die Veranstaltung findet online statt. Das Link wird kurz vor dem Termin versendet. Bitte melden Sie sich per e-mail bei Frau Heidemann, um einen Vortragstermin zu reservieren (sekretariat@geo.uni-potsdam.de). Der Vortrag ist nach dem Praktikum zu halten. Der Bericht sollte am Tag des Vortrags abgegeben und durch den Betreuer bestätigt sein (Bestätigung des Betreuers durch e-mail). Der Vortrag sollte eine Länge von ca. 10 min haben, danach können Fragen gestellt werden. Bitte melden Sie sich nur zum Modul an, wenn Sie den Vortrag in diesem Semester halten wollen. Weitere Infos zum Projektpraktikum auf der Webseite des Prüfungsausschuss.							
Leistungen in Bezug auf das Modul							
SL	575781 - Seminar (unbenotet)						

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 Prüfungsnebenleistung 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

25.1.2022

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

