

Vorlesungsverzeichnis

Master of Science - Geowissenschaften
Prüfungsversion Wintersemester 2010/11

Wintersemester 2021/22

Inhaltsverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis	5
Vertiefungsrichtung Geologie.....	6
Pflichtmodule	6
Projektpraktikum	6
90242 PR - Projektpraktikum (MSc)	6
Seminar/Kolloquium Geowissenschaften	6
90201 SK - Kolloquium Geowissenschaften	6
90202 SK - MScP02 Seminar / Kolloquium Geowissenschaften	7
Geodynamik und Neotektonik	7
Sedimentäre Becken	7
90245 VU - Sedimentäre Becken	7
Wahlpflichtmodule	7
Große Geländeübung A	7
Große Geländeübung B: Sedimentäre Becken	7
Wahlmodule	7
Wissenschaftliche Kommunikation	7
Moderne Karbonate	8
90235 SU - Moderne Karbonate	8
Geologie der Kohlenwasserstoffe	8
Abrupte Ereignisse in der Erdgeschichte	8
Fortgeschrittene Sedimentpetrologie	8
Hydrogeologie	8
89995 VU - Hydrochemie	8
89998 VU - Hydrogeologie	8
Geologische 3D-Modellierung	8
90222 VU - Geologische 3D-Modellierung	8
Vertiefte Probleme der Beckenanalyse	8
90254 VU - Vertiefte Probleme der Beckenanalyse	8
Fortgeschrittene Fernerkundung	9
Von der Quelle zur Senke: Sedimentäre Systeme in Orogenen und Rifts	9
Geologische Fortgeschrittenenkartierung	9
Biogeochemie	9
92217 VU - Biogeochemie	9
Paläoklimadynamik	9
90237 VU - Paläoklimadynamik	9
Quartärgeologisch-Paläoklimatisches Praktikum	9
Permafrostlandschaften	9
90238 VU - Permafrostlandschaften	9
Spezielle Anwendungen in Geoinformationssystemen	9
90223 SU - Spezielle Anwendungen in Geoinformationssystemen	9
Tektonophysik und Rheologie	9






Grundlagen der geowissenschaftlichen Datenanalyse	10
90221 VU - Grundlagen der geowissenschaftlichen Datenanalyse	10
Terrestrische Paläoökologie	10
Geohazards für Fortgeschrittene	10
Grundwasser Modellierung	10
Planetare Fernerkundung	10
90240 V - Planetare Fernerkundung	10
Quantitative Grundlagen der Analyse von Naturkatastrophen	10
Geomikrobiologie	10
Grundwasser in geologischen Systemen und seine Bedeutung für Georessourcen	10
90215 VU - Quantifizierung von Strömungs- und Transportprozessen für die Nutzung des geologischen Untergrunds	10
Küstendynamik	11
90230 VS - Küstendynamik / Coastal Dynamics	11
Angewandte Fernerkundung	11
90239 VS - Remote Sensing of Permafrost Regions	11
Geoinformationssysteme, Naturgefahren und Naturrisiken	11
Geomorphologie und Erdoberflächendynamik	11
Fortgeschrittene geowissenschaftliche Datenanalyse	11
Fortgeschrittene digitale Datenanalyse von Fernerkundungsdaten	12
Planetenphysik	12
Spezielle Themen in der Geologie A	12
90220 VS - Geodynamics, Climate and Biodiversity - Processes and Interactions	12
Spezielle Themen in der Geologie B	12
90192 VU - Earthquake and Volcano Deformation	12
Spezielle Themen in der Geologie C	12
Geosimulation I	12
Geosimulation II	12
Vertiefungsrichtung Geophysik.....	13
Pflichtmodule	13
Projektpraktikum	13
90242 PR - Projektpraktikum (MSc)	13
Seminar/Kolloquium Geowissenschaften	13
90201 SK - Kolloquium Geowissenschaften	13
90202 SK - MScP02 Seminar / Kolloquium Geowissenschaften	14
Theorie elastischer Wellen	14
90253 VU - Theorie elastischer Wellen	14
Geophysikalische Inversion: Theorie und Anwendung	14
Wahlpflichtmodule	14
Geophysikalische Laborübung	14
90200 U - Geophysikalische Laborübung	14
Geländeübung Angewandte Geophysik	14
Wahlmodule	14
Seismische Gefährdungsanalyse	14
90247 VU - Seismische Gefährdungsanalyse	15
Digitalseismologie	15

Potenzialverfahren	15
90241 VU - Potenzialverfahren	15
Seismische Methoden	15
90248 VU - Seismische Methoden	15
Elektrische und elektromagnetische Methoden	15
Spezielle Probleme der theoretischen Geophysik	16
Spezielle Themen der Angewandten Geophysik	16
Array-Seismologie	16
Spezielle Verfahren in der beobachtenden Seismologie	16
Spannungsfeld der Erdkruste	16
90250 VU - Spannungsfeld der Erdkruste	16
Erdmagnetfeld und Physik der oberen Atmosphäre	16
Erdbebenquellen und Bruchprozesse in Seismologie und Vulkanologie	16
Einführung in Bayessche Netze für Geowissenschaftler	16
Spezielle Themen in der Geophysik A	16
Spezielle Themen in der Geophysik B	16
91823 VU - Grundlagen der Geothermie der Erdkruste	16
Vertiefungsrichtung Mineralogie/Petrologie.....	16
Pflichtmodule	16
Projektpraktikum	16
90242 PR - Projektpraktikum (MSc)	17
Seminar/Kolloquium Geowissenschaften	17
90201 SK - Kolloquium Geowissenschaften	17
90202 SK - MScP02 Seminar / Kolloquium Geowissenschaften	17
Fortgeschrittene Petrologie und Geochemie I	18
90212 VU - Fortgeschrittene Petrologie und Geochemie I	18
Große Geländeübung A	18
Fortgeschrittene Petrologie und Geochemie II	18
Wahlmodule	18
Einführung in die Geochronologie	18
90214 VU - Einführung in die Geochronologie	18
Fortgeschrittene Datierungsmethoden	18
Fortgeschrittene Geodynamik	19
Deformation, Reaktionen und Gefüge	19
Praktische Methoden in Mineralogie und Petrologie	19
Geowissenschaften in der Denkmalpflege	19
Spezielle Themen in der Mineralogie und Petrologie A	19
90252 VU - Spezielle Themen in der Mineralogie und Petrologie A	19
Spezielle Themen in der Mineralogie und Petrologie B	19
Spezielle Themen in der Mineralogie und Petrologie C	19
90225 S1 - Experimentelle Mineralogie-Petrologie	19
Fakultative Lehrveranstaltungen.....	20
90145 VS - Van Allen Radiation Belts	20
Glossar	21

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-tätig
Einzel	Einzeltermin
Block	Block
BlockSa	Block (inkl. Sa)
BlockSaSo	Block (inkl. Sa, So)

Andere

Vorlesungsverzeichnis

Vertiefungsrichtung Geologie

Pflichtmodule

Projektpraktikum							
90242 PR - Projektpraktikum (MSc)							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Do	16:15 - 17:45	14t.	2.27.2.49	04.11.2021	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. Jens Tronicke, apl. Prof. Dr. Martin Trauth, Prof. Dr. Max Wilke

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.

Seminar/Kolloquium Geowissenschaften							
90201 SK - Kolloquium Geowissenschaften							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	SK	Mo	16:15 - 17:45	14t.	Online.Veranstalt	25.10.2021	apl. Prof. Dr. Martin Trauth, Prof. Dr. Jens Tronicke, apl. Prof. Dr. Edward Sobel, Prof. Dr. Manfred Strecker, Prof. Dr. Maria Mutti, apl. Prof. Dr. Frank Krüger, Prof. Dr. Eva Eibl, Prof. Dr. Max Wilke, Prof. Dr. Patrick O'Brien, Prof. Dr. Bodo Bookhagen
1	SK	Mo	16:15 - 17:45	14t.	2.27.1.01	01.11.2021	apl. Prof. Dr. Frank Krüger, Prof. Dr. Maria Mutti, Prof. Dr. Patrick O'Brien, apl. Prof. Dr. Edward Sobel, Prof. Dr. Manfred Strecker, apl. Prof. Dr. Martin Trauth,

								Prof. Dr. Jens Tronicke, Prof. Dr. Max Wilke, Prof. Dr. Bodo Bookhagen, Prof. Dr. Eva Eibl
--	--	--	--	--	--	--	--	---

90202 SK - MScP02 Seminar / Kolloquium Geowissenschaften							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Di	08:30 - 10:00	wöch.	2.27.1.10	26.10.2021	Prof. Dr. Bodo Bookhagen
1	S	Di	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.2.49	26.10.2021	Prof. Dr. Maria Mutti, Dr. Sara Tomás, Dr. Gerd Winterleitner, Sven Maerz
1	S	Di	12:15 - 13:45	wöch.	2.27.1.10	26.10.2021	Prof. Dr. Jens Tronicke, Dr. Erika Lück, Dr. Niklas Robin Allroggen, Dr. Julien Guillemoteau
1	S	Di	14:15 - 15:45	wöch.	2.27.1.10	26.10.2021	apl. Prof. Dr. Frank Krüger, Dr. Matthias Ohrnberger, Prof. Dr. Eva Eibl
1	S	Do	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.1.10	28.10.2021	Prof. Dr. Manfred Strecker
1	S	Do	14:15 - 15:45	wöch.	2.27.2.07	28.10.2021	apl. Prof. Dr. Martin Trauth
1	S	Fr	12:15 - 13:45	wöch.	2.27.2.07	29.10.2021	Prof. Dr. Max Wilke, Prof. Dr. Patrick O'Brien, Dr. Melanie Jutta Sieber, Dr. Martin Jan Timmerman

Geodynamik und Neotektonik

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Sedimentäre Becken

90245 VU - Sedimentäre Becken							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	PU	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Maria Mutti, Sven Maerz, Dr. Gerd Winterleitner
1	VU	Di	16:15 - 17:45	wöch.	2.27.2.07	26.10.2021	Prof. Dr. Maria Mutti, Sven Maerz, Dr. Gerd Winterleitner
1	VU	Do	12:15 - 13:45	wöch.	2.27.2.07	28.10.2021	Prof. Dr. Maria Mutti, Sven Maerz, Dr. Gerd Winterleitner

Wahlpflichtmodule

Große Geländeübung A

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Große Geländeübung B: Sedimentäre Becken

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Wahlmodule

Wissenschaftliche Kommunikation

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Moderne Karbonate

90235 SU - Moderne Karbonate							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VS	Di	08:30 - 10:00	wöch.	2.27.2.49	26.10.2021	Prof. Dr. Maria Mutti, Dr. Sara Tomás, Dr. Jens Kallmeyer
1	PU	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Maria Mutti, Dr. Jens Kallmeyer, Dr. Sara Tomás

Geologie der Kohlenwasserstoffe

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Abrupte Ereignisse in der Erdgeschichte

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Fortgeschrittene Sedimentpetrologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Hydrogeologie

89995 VU - Hydrochemie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	Do	12:15 - 13:45	14t.	2.05.1.08	04.11.2021	Maximilian Reuß, Prof. Dr. Christoph Merz
1	VU	Do	12:15 - 13:45	14t.	Online.Veranstat	04.11.2021	Prof. Dr. Christoph Merz, Maximilian Reuß

89998 VU - Hydrogeologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mi	10:15 - 11:45	wöch.	2.05.1.03	27.10.2021	Prof. Dr. Sascha Oswald
1	V	Mi	10:15 - 11:45	wöch.	Online.Veranstat	27.10.2021	Prof. Dr. Sascha Oswald
1	U	Mi	12:15 - 13:45	wöch.	2.05.1.03	15.12.2021	Dr. rer. nat. Matthias Munz
1	U	Mi	12:15 - 13:45	wöch.	Online.Veranstat	15.12.2021	Dr. rer. nat. Matthias Munz

Geologische 3D-Modellierung

90222 VU - Geologische 3D-Modellierung							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	Do	16:00 - 19:00	wöch.	2.27.2.37/38	28.10.2021	Dr. Gerd Winterleitner, Prof. Dr. Maria Mutti

Vertiefte Probleme der Beckenanalyse

90254 VU - Vertiefte Probleme der Beckenanalyse							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Mo	08:30 - 10:00	wöch.	2.27.1.10	25.10.2021	Prof. Dr. Maria Mutti

1	U	Do	08:30 - 10:00	wöch.	2.27.1.10	28.10.2021	Prof. Dr. Maria Mutti
---	---	----	---------------	-------	-----------	------------	-----------------------

Fortgeschrittene Fernerkundung

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Von der Quelle zur Senke: Sedimentäre Systeme in Orogenen und Rifts

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Geologische Fortgeschrittenenkartierung

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Biogeochemie

92217 VU - Biogeochemie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	B	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Dr. Dirk Sachse, Dr. Jens Kallmeyer
n.V. in der Regel im Zwischensemester							

Paläoklimadynamik

90237 VU - Paläoklimadynamik							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mo	08:30 - 10:00	wöch.	2.27.2.07	25.10.2021	Dr. Stefanie Kaboth-Bahr
1	U	Mo	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.2.07	25.10.2021	Dr. Stefanie Kaboth-Bahr

Quartärgeologisch-Paläoklimatisches Praktikum

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Permafrostlandschaften

90238 VU - Permafrostlandschaften							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Do	08:30 - 10:00	wöch.	2.27.2.07	28.10.2021	Dr. Jens Strauss, Dr. Paul Overduin
1	SU	Do	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.2.07	28.10.2021	Dr. Jens Strauss, Dr. Paul Overduin

Spezielle Anwendungen in Geoinformationssystemen

90223 SU - Spezielle Anwendungen in Geoinformationssystemen							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	SU	Fr	12:15 - 13:45	wöch.	2.25.D2.02	29.10.2021	Dr. Gerold Zeilinger
1	SU	Fr	12:15 - 13:45	wöch.	2.25.D2.01	29.10.2021	Dr. Gerold Zeilinger
1	V	Fr	14:00 - 14:45	wöch.	2.25.D2.02	29.10.2021	Dr. Gerold Zeilinger
1	V	Fr	14:00 - 14:45	wöch.	2.25.D2.01	29.10.2021	Dr. Gerold Zeilinger
1	U	Fr	15:00 - 15:45	wöch.	2.25.D2.02	29.10.2021	Dr. Gerold Zeilinger
1	U	Fr	15:00 - 15:45	wöch.	2.25.D2.01	29.10.2021	Dr. Gerold Zeilinger

Tektonophysik und Rheologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Grundlagen der geowissenschaftlichen Datenanalyse

90221 VU - Grundlagen der geowissenschaftlichen Datenanalyse							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	Fr	12:30 - 14:00	wöch.	2.27.1.10	29.10.2021	apl. Prof. Dr. Martin Trauth
1	VU	Fr	14:15 - 15:45	wöch.	2.27.1.10	29.10.2021	apl. Prof. Dr. Martin Trauth

Terrestrische Paläoökologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Geohazards für Fortgeschrittene

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Grundwasser Modellierung

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Planetare Fernerkundung

90240 V - Planetare Fernerkundung							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mi	12:15 - 13:45	wöch.	2.27.1.10	27.10.2021	apl. Prof. Dr. Gabriele Arnold
1	EX	N.N.	N.N.	Einzel	N.N.	N.N.	apl. Prof. Dr. Gabriele Arnold

Raum und Zeit nach Absprache

Quantitative Grundlagen der Analyse von Naturkatastrophen

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Geomikrobiologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Grundwasser in geologischen Systemen und seine Bedeutung für Georessourcen

90215 VU - Quantifizierung von Strömungs- und Transportprozessen für die Nutzung des geologischen Untergrunds							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mo	08:30 - 10:00	wöch.	2.27.2.37/38	25.10.2021	Prof. Dr. Michael Kühn, Dr.-Ing. Thomas Kempka
1	U	Mo	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.2.37/38	25.10.2021	Dr.-Ing. Thomas Kempka
1	B	N.N.	N.N.	Einzel	N.N.	N.N.	Dr.-Ing. Thomas Kempka

Kommentar

Bei Interesse an der Veranstaltung bitte unbedingt per Mail bei mir (tkempka@uni-potsdam.de) melden, um **Informationen zum virtuellen Veranstaltungsort** zu erhalten.

Please contact me via mail (tkempka@uni-potsdam.de) if you are interested in participating to receive **information on virtual lecture room** .

Rückfragen zur Veranstaltung beantworte ich gerne via E-Mail.

Voraussetzung

Grundlegende Kenntnisse in den Geowissenschaften, Mathematik, Chemie und Physik. Der erfolgreiche Besuch der Kurse MGEW06 und MGEW20 ist hilfreich, aber nicht zwingend für die Veranstaltung notwendig.

Literatur

Ingebritsen, Sanford, Neuzil (2006) Groundwater in Geologic Processes, Cambridge University Press (mehrere Exemplare sind in der Bibliothek verfügbar). Weitere Literatur wird digital zur Verfügung gestellt.

Leistungsnachweis

Der Leistungsnachweis erfolgt über **Projektarbeiten in Gruppenform** einschließlich eines Abschlussprojekts mit **schriftlicher Ausarbeitung und mündlicher Präsentation**.

Lerninhalte

Dieses Modul vermittelt grundlegende Kenntnisse zur quantitativen Betrachtung von Prozessen in tiefen Grundwassersystemen mithilfe von analytischen und numerischen Modellen, welche im Rahmen der Veranstaltung durch die Studierenden unter Anleitung erarbeitet werden (Programmiersprache Python, keine Vorkenntnisse notwendig). Die erforderlichen mathematischen Grundlagen werden nachvollziehbar aufgefrischt und die Anwendung der Finite-Differenzen-Methode zur Erstellung numerischer Simulationsmodelle wird anhand zahlreicher praxisrelevanter Programmierbeispiele erarbeitet.

Zielgruppe

Studierende **MS GEW** und **MS GEE** mit Interesse an den Grundlagen zur quantitativen Beschreibung der wesentlichen Prozesse in tiefen geologischen Grundwassersystemen mithilfe numerischer Simulationen.

Küstendynamik

90230 VS - Küstendynamik / Coastal Dynamics

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mi	14:15 - 15:45	wöch.	2.27.1.10	27.10.2021	Prof. Dr. Hugues Lantuit
1	S	Mi	16:15 - 17:45	wöch.	2.27.1.10	27.10.2021	Prof. Dr. Hugues Lantuit

Angewandte Fernerkundung

90239 VS - Remote Sensing of Permafrost Regions

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	08:30 - 10:00	wöch.	2.27.0.29/30	26.10.2021	Dr. Ingmar Nitze, Prof. Dr. Guido Große, Sara Tabea Rettelbach, Alexandra Runge
1	SU	Di	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.0.29/30	26.10.2021	Prof. Dr. Guido Große, Dr. Ingmar Nitze, Sara Tabea Rettelbach, Alexandra Runge

Geoinformationssysteme, Naturgefahren und Naturrisiken

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Geomorphologie und Erdoberflächendynamik

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Fortgeschrittene geowissenschaftliche Datenanalyse

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Fortgeschrittene digitale Datenanalyse von Fernerkundungsdaten

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Planetenphysik

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Spezielle Themen in der Geologie A

90220 VS - Geodynamics, Climate and Biodiversity - Processes and Interactions

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Fr	08:30 - 10:00	wöch.	2.27.2.07	29.10.2021	Dr. René Dommain
1	S	Fr	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.2.07	29.10.2021	Dr. René Dommain

Spezielle Themen in der Geologie B

90192 VU - Earthquake and Volcano Deformation

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VS	Mi	14:15 - 15:45	wöch.	2.27.2.37/38	27.10.2021	apl. Prof. Dr. Thomas Walter
1	SU	Mi	16:15 - 17:45	wöch.	2.27.2.37/38	27.10.2021	apl. Prof. Dr. Thomas Walter

Kommentar

The module provides an introduction into volcanic and tectonic processes, with special cross-discipline emphasizes that include geologic field observations, geodetic monitoring technologies and geophysical interpretation tools. The direction of the course will change if compared to previous years, as it is planned to not only focus on deformation aspects but on remote sensing methodologies in general. These will be applied to investigate processes related to gravity tectonics, spreading, body forces, magma tectonics, dike emplacements and cooling, and faulting related deformation will be discussed. In addition, the course investigates the couplings between volcanoes and tectonic processes.

The main goal of the course is a better understanding of the remote sensing methods used for analysing deformation processes occurring in volcanic and tectonic settings, as well as interactions thereof; learn the principles of measurements from remote sensing and field stations with applications examples, and the interpretation of deformation data in experimental and computational models.

Lecturers are: apl. Prof. Dr. Thomas Walter, together with postdocs and phd students, in particular Edgar Zorn, Daniel Müller, Alina Shevchenko, and Dr. Simon Plank. Detailed materials to the online course are available on the [Moodle page](#) or search for [VolcanoDeform](#)

Literatur

Segall, P. 2010, Earthquake and Volcano Deformation, Princeton University Press, 456 pp.; Dzurisin, D. 2006, Volcano Deformation, Springer Verlag, 256pp.; additional materials will be posted on the course website

Spezielle Themen in der Geologie C

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Geosimulation I

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Geosimulation II

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Vertiefungsrichtung Geophysik

Pflichtmodule

Projektpraktikum							
90242 PR - Projektpraktikum (MSc)							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Do	16:15 - 17:45	14t.	2.27.2.49	04.11.2021	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. Jens Tronicke, apl. Prof. Dr. Martin Trauth, Prof. Dr. Max Wilke
Kommentar							
<p>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.</p> <p>Das Seminar startet am 4.11.21 und findet 14tägig statt. Die Veranstaltung findet online statt. Das Link wird kurz vor dem Termin versendet.</p> <p>Bitte melden Sie sich per e-mail bei Frau Heidemann, um einen Vortragstermin zu reservieren (sekretariat@geo.uni-potsdam.de).</p> <p>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.</p> <p>Bitte melden Sie sich nur zum Modul an, wenn Sie den Vortrag in diesem Semester halten wollen.</p> <p>Weitere Infos zum Projektpraktikum auf der Webseite des Prüfungsausschuss.</p>							

Seminar/Kolloquium Geowissenschaften							
90201 SK - Kolloquium Geowissenschaften							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	SK	Mo	16:15 - 17:45	14t.	Online.Veranstat	25.10.2021	apl. Prof. Dr. Martin Trauth, Prof. Dr. Jens Tronicke, apl. Prof. Dr. Edward Sobel, Prof. Dr. Manfred Strecker, Prof. Dr. Maria Mutti, apl. Prof. Dr. Frank Krüger, Prof. Dr. Eva Eibl, Prof. Dr. Max Wilke, Prof. Dr. Patrick O'Brien, Prof. Dr. Bodo Bookhagen
1	SK	Mo	16:15 - 17:45	14t.	2.27.1.01	01.11.2021	apl. Prof. Dr. Frank Krüger, Prof. Dr. Maria Mutti, Prof. Dr. Patrick O'Brien, apl. Prof. Dr. Edward Sobel, Prof. Dr. Manfred Strecker, apl. Prof. Dr. Martin Trauth, Prof. Dr. Jens Tronicke, Prof. Dr. Max Wilke, Prof. Dr. Bodo Bookhagen, Prof. Dr. Eva Eibl

90202 SK - MScP02 Seminar / Kolloquium Geowissenschaften							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Di	08:30 - 10:00	wöch.	2.27.1.10	26.10.2021	Prof. Dr. Bodo Bookhagen
1	S	Di	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.2.49	26.10.2021	Prof. Dr. Maria Mutti, Dr. Sara Tomás, Dr. Gerd Winterleitner, Sven Maerz
1	S	Di	12:15 - 13:45	wöch.	2.27.1.10	26.10.2021	Prof. Dr. Jens Tronicke, Dr. Erika Lück, Dr. Niklas Robin Allroggen, Dr. Julien Guillemoteau
1	S	Di	14:15 - 15:45	wöch.	2.27.1.10	26.10.2021	apl. Prof. Dr. Frank Krüger, Dr. Matthias Ohrnberger, Prof. Dr. Eva Eibl
1	S	Do	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.1.10	28.10.2021	Prof. Dr. Manfred Strecker
1	S	Do	14:15 - 15:45	wöch.	2.27.2.07	28.10.2021	apl. Prof. Dr. Martin Trauth
1	S	Fr	12:15 - 13:45	wöch.	2.27.2.07	29.10.2021	Prof. Dr. Max Wilke, Prof. Dr. Patrick O'Brien, Dr. Melanie Jutta Sieber, Dr. Martin Jan Timmerman

Theorie elastischer Wellen

90253 VU - Theorie elastischer Wellen							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Do	08:30 - 10:00	wöch.	2.27.2.37/38	28.10.2021	apl. Prof. Dr. Frank Krüger
1	U	Do	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.2.37/38	28.10.2021	apl. Prof. Dr. Frank Krüger

Geophysikalische Inversion: Theorie und Anwendung

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Wahlpflichtmodule

Geophysikalische Laborübung

90200 U - Geophysikalische Laborübung							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PU	N.N.	N.N.	Einzel	N.N.	N.N.	apl. Prof. Dr. Frank Krüger, Dr. Erika Lück, PD Dr. Norbert Nowaczyk, Dr. Jürgen Matzka

Geländeübung Angewandte Geophysik

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Wahlmodule

Seismische Gefährdungsanalyse

90247 VU - Seismische Gefährdungsanalyse							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Do	12:30 - 14:00	wöch.	2.27.2.37/38	28.10.2021	Prof. Dr. Fabrice Cotton
1	U	Do	14:15 - 15:45	wöch.	2.27.2.37/38	28.10.2021	Prof. Dr. Fabrice Cotton

Kommentar

Warning: the first lecture (28.10) will be dedicated to the preparation of your computers, evaluation of your Python programming skills and introduction to Jupyter notebooks.

The introduction to the course content and seismic hazard evaluation will occur on the second lecture (4.11)

Course content

- Key ingredients of seismic hazard analysis
- Understanding the probability concepts used in natural hazards evaluation
- Lessons from recent earthquakes
- Project: seismic hot spots in Europe
- Scientific programming (use of Python notebooks, Python programming)

Bemerkung

Recommendations to students : great if you can bring your personal computer (to install software and be prepared for Jupyter Notebooks developments)

Warning: the first lecture (28.10) will be dedicated to the preparation of your computers, evaluation of your Python programming skills and introduction to Jupyter notebooks.

The introduction to the course content and seismic hazard evaluation will occur on the second lecture (4.11)

Digitalseismologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Potenzialverfahren

90241 VU - Potenzialverfahren							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	08:30 - 10:00	wöch.	2.27.2.37/38	26.10.2021	Dr. Erika Lück
1	U	Di	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.2.37/38	26.10.2021	Dr. Erika Lück
1	B	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Dr. Erika Lück

Seismische Methoden

90248 VU - Seismische Methoden							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mi	08:30 - 10:00	wöch.	2.27.2.37/38	27.10.2021	Dr. Niklas Robin Allroggen, Prof. Dr. Jens Tronicke
1	U	Mi	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.2.37/38	27.10.2021	Dr. Niklas Robin Allroggen, Prof. Dr. Jens Tronicke
1	B	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Dr. Niklas Robin Allroggen, Prof. Dr. Jens Tronicke

Elektrische und elektromagnetische Methoden

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Spezielle Probleme der theoretischen Geophysik

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Spezielle Themen der Angewandten Geophysik

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Array-Seismologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Spezielle Verfahren in der beobachtenden Seismologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Spannungsfeld der Erdkruste

90250 VU - Spannungsfeld der Erdkruste							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	Mo	14:15 - 15:45	wöch.	2.27.1.10	25.10.2021	apl. Prof. Dr. Arno Zang
1	B	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	apl. Prof. Dr. Arno Zang

Erdmagnetfeld und Physik der oberen Atmosphäre

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Erdbebenquellen und Bruchprozesse in Seismologie und Vulkanologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Einführung in Bayessche Netze für Geowissenschaftler

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Spezielle Themen in der Geophysik A

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Spezielle Themen in der Geophysik B

91823 VU - Grundlagen der Geothermie der Erdkruste							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	Mo	12:15 - 13:45	wöch.	2.27.1.10	25.10.2021	Dr. rer. nat. Ben Norden, Dr. rer. nat. Sven Fuchs
1	VU	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Dr. rer. nat. Sven Fuchs, Dr. rer. nat. Ben Norden

Raum und Zeit nach Absprache

Vertiefungsrichtung Mineralogie/Petrologie

Pflichtmodule

Projektpraktikum

90242 PR - Projektpraktikum (MSc)							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Do	16:15 - 17:45	14t.	2.27.2.49	04.11.2021	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. Jens Tronicke, apl. Prof. Dr. Martin Trauth, Prof. Dr. Max Wilke

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.

Seminar/Kolloquium Geowissenschaften

90201 SK - Kolloquium Geowissenschaften							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	SK	Mo	16:15 - 17:45	14t.	Online.Veranstat	25.10.2021	apl. Prof. Dr. Martin Trauth, Prof. Dr. Jens Tronicke, apl. Prof. Dr. Edward Sobel, Prof. Dr. Manfred Strecker, Prof. Dr. Maria Mutti, apl. Prof. Dr. Frank Krüger, Prof. Dr. Eva Eibl, Prof. Dr. Max Wilke, Prof. Dr. Patrick O'Brien, Prof. Dr. Bodo Bookhagen
1	SK	Mo	16:15 - 17:45	14t.	2.27.1.01	01.11.2021	apl. Prof. Dr. Frank Krüger, Prof. Dr. Maria Mutti, Prof. Dr. Patrick O'Brien, apl. Prof. Dr. Edward Sobel, Prof. Dr. Manfred Strecker, apl. Prof. Dr. Martin Trauth, Prof. Dr. Jens Tronicke, Prof. Dr. Max Wilke, Prof. Dr. Bodo Bookhagen, Prof. Dr. Eva Eibl

90202 SK - MScP02 Seminar / Kolloquium Geowissenschaften							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Di	08:30 - 10:00	wöch.	2.27.1.10	26.10.2021	Prof. Dr. Bodo Bookhagen
1	S	Di	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.2.49	26.10.2021	Prof. Dr. Maria Mutti, Dr. Sara Tomás, Dr. Gerd Winterleitner, Sven Maerz

1	S	Di	12:15 - 13:45	wöch.	2.27.1.10	26.10.2021	Prof. Dr. Jens Tronicke, Dr. Erika Lück, Dr. Niklas Robin Allroggen, Dr. Julien Guillemoteau
1	S	Di	14:15 - 15:45	wöch.	2.27.1.10	26.10.2021	apl. Prof. Dr. Frank Krüger, Dr. Matthias Ohrnberger, Prof. Dr. Eva Eibl
1	S	Do	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.1.10	28.10.2021	Prof. Dr. Manfred Strecker
1	S	Do	14:15 - 15:45	wöch.	2.27.2.07	28.10.2021	apl. Prof. Dr. Martin Trauth
1	S	Fr	12:15 - 13:45	wöch.	2.27.2.07	29.10.2021	Prof. Dr. Max Wilke, Prof. Dr. Patrick O'Brien, Dr. Melanie Jutta Sieber, Dr. Martin Jan Timmerman

Fortgeschrittene Petrologie und Geochemie I

90212 VU - Fortgeschrittene Petrologie und Geochemie I							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	Di	12:30 - 14:00	wöch.	2.27.2.49	26.10.2021	Dr. Valby van Schijndel
Fortgeschrittene Geochemie							
1	VU	Di	14:15 - 15:45	wöch.	2.27.2.49	26.10.2021	Prof. Dr. Max Wilke, Dr. Sergey Lobanov
Pulverdiffraktometrie							

Kommentar

Vertiefende Grundlagen zur Geochemie von magmatischen und metamorphen Prozessen.

Grundlagen und Anwendung der Pulverdiffraktometrie sowie Analyse mit Hilfe der Rietveldmethode

Große Geländeübung A

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Fortgeschrittene Petrologie und Geochemie II

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Wahlmodule

Einführung in die Geochronologie

90214 VU - Einführung in die Geochronologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	Mo	14:15 - 15:45	wöch.	2.27.2.49	25.10.2021	Dr. Masafumi Sudo, apl. Prof. Dr. Rolf Romer, Prof. Dr. Edward Sobel
1	VU	Di	16:15 - 17:45	wöch.	2.27.1.10	26.10.2021	Dr. Masafumi Sudo, apl. Prof. Dr. Rolf Romer, Prof. Dr. Edward Sobel

Fortgeschrittene Datierungsmethoden

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Fortgeschrittene Geodynamik

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Deformation, Reaktionen und Gefüge

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Praktische Methoden in Mineralogie und Petrologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Geowissenschaften in der Denkmalpflege

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Spezielle Themen in der Mineralogie und Petrologie A

90252 VU - Spezielle Themen in der Mineralogie und Petrologie A							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	Mi	08:15 - 09:00	wöch.	2.27.2.49	27.10.2021	Dr. Anja Schleicher
Tonmineralogie							
1	VU	Mi	09:15 - 10:00	wöch.	2.27.2.49	27.10.2021	Prof. Dr. Max Wilke
Geofluide							
1	S	Mi	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.2.49	27.10.2021	Prof. Dr. Max Wilke, Dr. Anja Schleicher

Kommentar

Am 27.10.21 um 10:15 wird es eine Vorbesprechung zum Modul geben.

Das Modul besteht aus einer Vorlesung zur Tonmineralogie (Schleicher) und einer Vorlesung zu Geofluiden (Wilke). Im Seminar werden wir gemeinsam wissenschaftliche Artikel zu ausgewählten Themen der beiden Bereiche diskutieren.

Spezielle Themen in der Mineralogie und Petrologie B

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Spezielle Themen in der Mineralogie und Petrologie C

90225 S1 - Experimentelle Mineralogie-Petrologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	N.N.	N.N.	Einzel	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Max Wilke, Dr. Melanie Jutta Sieber, Dr. Martin Jan Timmerman
1	PR	N.N.	N.N.	Einzel	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Max Wilke, Dr. Melanie Jutta Sieber, Dr. Martin Jan Timmerman

Kommentar

In diesem Modul sollen Hochdruck-/Hochtemperatur-Laborexperimente an Mineralen, Gläsern und Gesteinen durchgeführt werden, die helfen insbesondere magmatische und metamorphe Prozesse in der Natur besser zu verstehen.

Bestandteile des Moduls sind neben den Experimenten auch die Probenpräparation und die Untersuchung des Materials mit verschiedenen Analysemethoden, sowie Kurzvorträge über das jeweilige Projekt.

Eine Vorbesprechung wird noch bekannt gegeben. An diesem Termin wollen wir die ersten Details wie Inhalt und Ablauf (also auch genaue Labortermine) mit Ihnen besprechen.

Daher ist Ihre Anwesenheit essentiell und verpflichtend, wenn Sie dieses Modul belegen möchten.

Darüber hinaus muss jeder Modulteilnehmer eine aktuelle Labor- und Sicherheitsbelehrung gemacht haben . Beachten Sie dazu die Email-Ankündigungen von Ed Sobel bzw. Christina Günter zu Semesterbeginn.

Fakultative Lehrveranstaltungen

90145 VS - Van Allen Radiation Belts							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mo	10:15 - 11:00	wöch.	2.28.2.011	25.10.2021	Yuri Shprits
1	S	Mo	11:00 - 11:45	wöch.	2.28.2.011	25.10.2021	Yuri Shprits

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 Fritze

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

2.12.2021

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

