

Vorlesungsverzeichnis

Bachelor of Science - Geoökologie
Prüfungsversion Wintersemester 2016/17

Sommersemester 2025

Inhaltsverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis	4
Pflichtmodule.....	5
BIO-AM2.05 - Konzepte der Ökologie I	5
BIO-BOTGEE - Botanik für Geoökologie	5
113125 U - Botanische Bestimmungsübungen für GÖ	5
BIO-ZOOGEE - Zoologie für Geoökologie	5
113154 S - Zoologie (Seminar)	5
CHE-AC - Allgemeine und anorganische Chemie	6
113342 V - Vorlesung Anorganische Chemie II	6
113345 S - Seminar Allgemeine und Anorganische Chemie II für BS-GEE	6
CHE-OC-GEE - Organische Chemie	6
113505 VU - Organische Chemie für Geowissenschafts- und Geoökologiestudierende	6
GEE-BO - Bodenkunde	6
112813 VU - Bodenkunde	6
GEE-GIS2 - Geoinformationssysteme in der Geoökologie	6
112816 S - Datenquellen und -aufbereitung	6
GEE-GM - Geomorphologie	7
GEE-GÖ1 - Grundlagen der Geoökologie	7
GEE-GÖ2 - Skalen und Prozesse in der Geoökologie	7
112809 V - Biogeochemie	7
112839 U - Skalen und Prozesse	7
113924 V - Landschaftsökologie	7
GEE-HY - Hydrologie	7
112830 VU - Hydrologie I	7
GEE-KL - Klimatologie	7
112805 S - Angewandte Klimatologie	8
112835 S - Klimatologie	8
GEE-LP - Geoökologisches Landschaftspraktikum	8
112825 PR - Geoökologisches Landschaftspraktikum	8
GEE-PCP - Physik- und Anorganische Chemie-Praktikum	8
111889 PR - Physikalisches Praktikum Bachelor Geowissenschaften	8
113346 PR - Praktikum Allgemeine und Anorganische Chemie	8
GEE-PR - Feld- und Laborarbeiten	8
112812 VU - Biotopkartierung	8
112814 PR - Bodenkundliches Landschaftspraktikum	9
GEE-QM - Geoökologische Anwendung quantitativer Methoden	9
112822 VU - Geoökologische Anwendung quantitativer Methoden	9
GEE-UP - Umweltplanung	9
112817 V - Einführung in die Umweltplanung	9
112849 S - Umweltplanung	9
113000 V - (V) Wissenschaftliche Grundlagen des Naturschutzes	10

GEE-WM - Statistik und quantitative Datenanalyse	10
112859 VU - Statistik und quantitative Datenanalyse	10
GEW-B-P01 - Einführung in die Geowissenschaften I - Einführung in das System Erde	10
GEW-GIS1 - Grundlagen der Geoinformationssysteme	10
MAT-GEE - Mathematik für Geoökologie	10
PHY-101-GEO - Physik I - GEO: Mechanik und Optik	10
PHY-201-GEO - Physik II - GEO: Physik der Materie	10
111786 VU - Experimentalphysik II (Ergänzungsfach für Geoökologen und Geowissenschaftler)	10
Wahlpflichtmodule - Methodische Vertiefung.....	10
GEE-MV1A - Versuchsplanung und Geoökologische Modellierung	10
GEE-MV1B - Umwelt- und Geostatistik	11
112826 VU - Geostatistik	11
112850 VU - Umweltstatistik	11
GEE-MV2A - Methoden und Verfahren der Umweltplanung	11
GEE-MV2B - Angewandte Umweltplanung	11
112821 EX - Geländetage Umweltplanung und Naturschutz	11
112833 SU - Integrierte Umweltplanung	11
112837 S2 - Planungsprojekte	11
Berufsfeldspezifische Kompetenzen (fachintegrativ).....	12
Pflichtmodul	12
GEE-BP - Berufspraktikum	12
112762 S - Berufspraktikum	12
Wahlpflichtmodule - Thematische Vertiefung	12
GEE-TV1 - Bodenlandschaften	12
GEE-TV2 - Georisiken	12
112829 S - Hochwasserrisiko	12
GEE-TV3 - Globaler Wandel - Die Erde als System	12
112827 S - Globaler Wandel	12
112828 S - Globaler Wandel - Die Erde als System	12
GEE-TV4 - Angewandte Hydromechanik der Landschaft	12
GEE-TV5 - Umweltstoffdynamik	12
112840 S - Stoffdynamik	13
GEE-TV6 - Regionale und globale geoökologische Herausforderungen	13
112836 V - Ökozonen der Erde	13
GEE-TV7 - Forschungsorientierte Projektarbeit	13
112818 KL - Forschungsorientierte Projektarbeit	13
GEE-TV8 - Geoökologie plus	13
113118 U - Vertiefung der botanisch-ökologischen Artenkenntnisse	13
113133 VS - Ecology and diversity of terrestrial plants	14
113180 S - Systemökologie und Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten (S)	15
113202 OS - Current topics in Aquatic Ecology	16
GEE-TV9 - Einführung in die Paläoklimatologie	16
BIO-AM2.10 - Limnoökologie	16
Glossar	17

Abkürzungsverzeichnis

Veranstaltungsarten

AG	Arbeitsgruppe
B	Blockveranstaltung
BL	Blockseminar
DF	diverse Formen
EX	Exkursion
FP	Forschungspraktikum
FS	Forschungsseminar
FU	Fortgeschrittenenübung
GK	Grundkurs
HS	Hauptseminar
KL	Kolloquium
KU	Kurs
LK	Lektürekurs
LP	Lehrforschungsprojekt
OS	Oberseminar
P	Projektseminar
PJ	Projekt
PR	Praktikum
PS	Proseminar
PU	Praktische Übung
RE	Repetitorium
RV	Ringvorlesung
S	Seminar
S1	Seminar/Praktikum
S2	Seminar/Projekt
S3	Schulpraktische Studien
S4	Schulpraktische Übungen
SK	Seminar/Kolloquium
SU	Seminar/Übung
TU	Tutorium
U	Übung
UN	Unterricht
UP	Praktikum/Übung
UT	Übung / Tutorium
V	Vorlesung
V5	Vorlesung/Projekt
VP	Vorlesung/Praktikum
VS	Vorlesung/Seminar
VU	Vorlesung/Übung
W	Werkstatt
WS	Workshop

BlockSaSo Block (inkl. Sa,So)

Andere

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

Veranstaltungsrhythmen

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

Vorlesungsverzeichnis

Pflichtmodule

BIO-AM2.05 - Konzepte der Ökologie I

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

BIO-BOTGEE - Botanik für Geoökologie

113125 U - Botanische Bestimmungsübungen für GÖ							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	U	Do	12:30 - 15:30	wöch.	5.02.1.01	10.04.2025	Sophia Nicole Meyer, Prof. Dr. Anja Linstädter
1-12. Semesterwoche							
1	U	Do	12:30 - 15:30	wöch.	5.03.1.04	24.04.2025	Prof. Dr. Anja Linstädter, Sophia Nicole Meyer
1-12. Semesterwoche							

Kommentar

Dieser Kurs bietet Studierenden der Geoökologie und der Geowissenschaften die Möglichkeit einen Einblick in Vielfalt und Systematik der Pflanzen zu erhalten. Er ist als praktische Übung konzipiert und soll Absolvent:innen befähigen selbständig Pflanzenarten mit Hilfe von Bestimmungsliteratur identifizieren zu können. Außerdem soll der Kurs Merkmale wichtiger Pflanzenfamilien vermitteln, sodass diese im Freiland identifiziert werden können.

Der Kurs hat 10 Einzelsitzungen (9 Kurstage + 1 Testat (+ evt 1 Nachschreibtestat)):

Einzeltermine (vorläufig):

- 10.04.2025
- 17.04.2025
- 24.04.2025
- 08.05.2025
- 15.05.2025
- 22.05.2025
- 05.06.2025
- 19.06.2025
- 26.06.2025
- 03.07.2025 (Testat?)
- 10.07.2025 (Testat oder Nachschreibtermin)
- 17.07.2025 (Testat oder Nachschreibtermin)

Literatur

Rothmaler: Exkursionsflora von Deutschland (auch ältere Auflagen möglich)

Schmeil/Fitschen: Flora von Deutschland

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 543112 - Botanische Bestimmungsübung (unbenotet)

BIO-ZOOGEE - Zoologie für Geoökologie

113154 S - Zoologie (Seminar)							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Mo	12:15 - 13:45	wöch.	2.25.F0.01	07.04.2025	Prof. Dr. Michael Hofreiter, Dr. rer. nat. Patrick Arnold

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 543022 - Zoologie (unbenotet)

CHE-AC - Allgemeine und anorganische Chemie **113342 V - Vorlesung Anorganische Chemie II**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Do	08:15 - 09:45	wöch.	2.27.1.01	10.04.2025	Prof. Dr. Andreas Taubert
1	V	Fr	12:15 - 13:45	wöch.	2.27.1.01	11.04.2025	Prof. Dr. Andreas Taubert

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 533411 - Allgemeine und Anorganische Chemie (unbenotet)

 113345 S - Seminar Allgemeine und Anorganische Chemie II für BS-GEE

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Andreas Taubert, N.N.

Nehmen Sie bitte an einer Übung für Studierende des Lehramtes Chemie oder der Geowissenschaften teil.

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 533412 - Allgemeine und Anorganische Chemie (unbenotet)

CHE-OC-GEE - Organische Chemie **113505 VU - Organische Chemie für Geowissenschafts- und Geoökologiestudierende**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	12:15 - 13:45	wöch.	2.25.F1.01	08.04.2025	Dr. Dirk Schanzenbach
1	U	Mi	12:15 - 13:45	wöch.	2.25.F0.01	09.04.2025	Dr. Dirk Schanzenbach

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 533512 - Vorlesung und Übung (unbenotet)

GEE-BO - Bodenkunde **112813 VU - Bodenkunde**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	Mo	16:15 - 18:45	wöch.	2.25.F0.01	07.04.2025	Dr. Beate Gall, Prof. Dr. Stefan Norra
1	VU	Mo	16:15 - 17:45	wöch.	2.25.F0.01	05.05.2025	Dr. Beate Gall, Prof. Dr. Stefan Norra
1	VU	Mi	08:15 - 09:45	wöch.	N.N.	14.05.2025	Dr. Beate Gall

Raum steht fest: Hörsaal 2.27.001

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 562111 - Bodenkunde (unbenotet)

GEE-GIS2 - Geoinformationssysteme in der Geoökologie **112816 S - Datenquellen und -aufbereitung**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Do	10:15 - 11:45	wöch.	2.25.D2.01	10.04.2025	Dr. Philip Bubeck, Dr. rer. nat. Matthias Munz
1	S	Do	10:15 - 11:45	wöch.	2.25.D2.02	10.04.2025	Dr. rer. nat. Matthias Munz, Dr. Philip Bubeck
2	S	Do	12:15 - 13:45	wöch.	2.25.D2.02	10.04.2025	Dr. rer. nat. Matthias Munz, Dr. Philip Bubeck

2	S	Do	12:15 - 13:45	wöch.	2.25.D2.01	10.04.2025	Dr. rer. nat. Matthias Munz, Dr. Philip Bubeck
---	---	----	---------------	-------	------------	------------	--

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 562012 - Datenquellen und -aufbereitung (unbenotet)

GEE-GM - Geomorphologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

GEE-GÖ1 - Grundlagen der Geoökologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

GEE-GÖ2 - Skalen und Prozesse in der Geoökologie **112809 V - Biogeochemie**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	12:15 - 13:45	wöch.	2.25.F0.01	08.04.2025	Prof. Dr. Gunnar Lischeid

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 561713 - Biogeochemie (unbenotet)

 112839 U - Skalen und Prozesse

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	U	Di	14:15 - 15:45	wöch.	2.25.D0.02	15.04.2025	Prof. Dr. Gunnar Lischeid, Prof. Dr. Bertrand Fournier
1	U	Di	14:15 - 15:45	wöch.	2.25.D0.01	15.04.2025	Prof. Dr. Gunnar Lischeid, Prof. Dr. Bertrand Fournier
2	U	Di	16:15 - 17:45	wöch.	2.25.D0.02	15.04.2025	Prof. Dr. Gunnar Lischeid, Prof. Dr. Bertrand Fournier
2	U	Di	16:15 - 17:45	wöch.	2.25.D0.01	15.04.2025	Prof. Dr. Gunnar Lischeid, Prof. Dr. Bertrand Fournier

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 561714 - Skalen und Prozesse (unbenotet)

 113924 V - Landschaftsökologie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mo	14:15 - 15:45	wöch.	2.12.0.01	07.04.2025	Prof. Dr. Bertrand Fournier

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 561712 - Landschaftsökologie (unbenotet)

GEE-HY - Hydrologie **112830 VU - Hydrologie I**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	10:15 - 11:45	wöch.	2.14.0.47	08.04.2025	Prof. Dr. Thorsten Wagener, Dr. Lina Stein
1	U	Mi	10:15 - 11:45	wöch.	2.14.0.47	09.04.2025	Anna Herzog

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 562413 - Hydrologie I (unbenotet)

GEE-KL - Klimatologie

112805 S - Angewandte Klimatologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Mi	12:15 - 13:45	14t.	2.05.1.05	09.04.2025	N.N.
2	S	Mi	12:15 - 13:45	14t.	2.05.1.05	16.04.2025	N.N.

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 562311 - Angewandte Klimatologie (unbenotet)

112835 S - Klimatologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Mo	10:15 - 11:45	14t.	2.05.1.03	07.04.2025	PD Dr. Maik Heistermann
2	S	Mo	10:15 - 11:45	14t.	2.05.1.03	14.04.2025	PD Dr. Maik Heistermann

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 562313 - Klimatologie (unbenotet)

GEE-LP - Geoökologisches Landschaftspraktikum

112825 PR - Geoökologisches Landschaftspraktikum							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PR	N.N.	09:00 - 18:00	BlockSaSo	N.N. (ext)	07.09.2025	Dr. rer. nat. Matthias Munz, Dr. Till Francke, Georg Veh, Dr. Beate Gall, Prof. Dr. Gunnar Lischeid, Dr. rer. nat. Stephanie Natho
2	PR	N.N.	09:00 - 18:00	BlockSaSo	N.N. (ext)	14.09.2025	Dr. rer. nat. Matthias Munz, Professor Sascha Oswald, Georg Veh, Dr. Beate Gall, Dr. Till Francke, Prof. Dr. Gunnar Lischeid, Dr. rer. nat. Stephanie Natho

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 561911 - Landschaftspraktikum (unbenotet)

GEE-PCP - Physik- und Anorganische Chemie-Praktikum

111889 PR - Physikalisches Praktikum Bachelor Geowissenschaften							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PR	Mi	13:00 - 16:00	wöch.	2.27.2.12	09.04.2025	Dr. Micol Alemani

Leistungen in Bezug auf das Modul

PL 564013 - Laborpraktikum Physik (unbenotet)

113346 PR - Praktikum Allgemeine und Anorganische Chemie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PR	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Andreas Taubert, Michelle Reese

Leistungen in Bezug auf das Modul

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

GEE-PR - Feld- und Laborarbeiten

112812 VU - Biotopkartierung							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mo	12:15 - 13:45	wöch.	2.05.1.03	07.04.2025	Prof. Dr. Bertrand Fournier, Gabriele Weiß

1	PU	Di	12:15 - 13:45	wöch.	2.05.1.08	15.04.2025	Prof. Dr. Bertrand Fournier
1	PU	Di	09:15 - 13:45	Einzel	N.N. (ext)	29.04.2025	Michael Ristow, Prof. Dr. Bertrand Fournier, Gabriele Weiß
1	PU	Di	09:15 - 13:30	14t.	N.N. (ext)	06.05.2025	Michael Ristow, Gabriele Weiß, Prof. Dr. Bertrand Fournier
1	PU	N.N.	09:00 - 17:00	BlockSaSo	N.N. (ext)	17.05.2025	Michael Ristow, Gabriele Weiß, Prof. Dr. Bertrand Fournier
1	V	Do	16:15 - 17:45	wöch.	2.05.1.04	26.06.2025	Gabriele Weiß, Prof. Dr. Bertrand Fournier

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 562612 - Biotopkartierung (unbenotet)

112814 PR - Bodenkundliches Landschaftspraktikum							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PR	Fr	09:00 - 18:00	Einzel	2.05.1.10	11.04.2025	Prof. Dr. Stefan Norra
1	PR	N.N.	09:00 - 18:00	BlockSaSo	N.N. (ext)	12.04.2025	Prof. Dr. Stefan Norra
1	PR	Fr	12:15 - 13:45	wöch.	2.05.1.10	18.04.2025	Prof. Dr. Stefan Norra

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 562613 - Bodenkundliches Feld- und Laborpraktikum (unbenotet)

GEE-QM - Geoökologische Anwendung quantitativer Methoden

112822 VU - Geoökologische Anwendung quantitativer Methoden							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	V	Fr	08:15 - 09:45	wöch.	2.12.0.01	11.04.2025	Prof. Dr. Sabine Attinger
1	U	Fr	10:15 - 11:45	wöch.	2.05.1.03	11.04.2025	Prof. Dr. Sabine Attinger
2	U	Do	10:15 - 11:45	14t.	2.05.1.05	10.04.2025	N.N., Prof. Dr. Sabine Attinger
2	U	Mo	14:15 - 15:45	14t.	2.05.1.03	14.04.2025	N.N., Prof. Dr. Sabine Attinger

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 561721 - Vorlesung und Übung (unbenotet)

GEE-UP - Umweltplanung

112817 V - Einführung in die Umweltplanung							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mo	08:15 - 09:45	wöch.	2.25.F1.01	07.04.2025	Dr. rer. nat. Stephanie Natho

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 561811 - Einführung in die Umweltplanung (unbenotet)

112849 S - Umweltplanung							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Mo	10:15 - 11:45	wöch.	2.06.1.01	07.04.2025	Dr. rer. nat. Stephanie Natho

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 561812 - Umweltplanung (unbenotet)

113000 V - (V) Wissenschaftliche Grundlagen des Naturschutzes							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Do	12:15 - 13:45	wöch.	2.25.F0.01	10.04.2025	Dr. Kolja Bergholz
Kommentar							
This lecture is also an optional part of the EEC module Scientific nature conservation, see module manual. The lecture is in German but English slides will be provided via moodle.							
Leistungen in Bezug auf das Modul							
SL	561813 - Naturschutzpraxis (unbenotet)						

GEE-WM - Statistik und quantitative Datenanalyse							
112859 VU - Statistik und quantitative Datenanalyse							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	Do	08:15 - 11:45	wöch.	2.05.1.03	10.04.2025	Professor Oliver Korup
Leistungen in Bezug auf das Modul							
SL	562511 - Vorlesung (unbenotet)						
SL	562512 - Übung (unbenotet)						

GEW-B-P01 - Einführung in die Geowissenschaften I - Einführung in das System Erde							
Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten							

GEW-GIS1 - Grundlagen der Geoinformationssysteme							
Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten							

MAT-GEE - Mathematik für Geoökologie							
Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten							

PHY-101-GEO - Physik I - GEO: Mechanik und Optik							
Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten							

PHY-201-GEO - Physik II - GEO: Physik der Materie							
111786 VU - Experimentalphysik II (Ergänzungsfach für Geoökologen und Geowissenschaftler)							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	V	Do	14:15 - 15:45	wöch.	2.27.0.01	10.04.2025	Prof. Dr. Holger Lange, Dr. Oliver Henneberg
Alle	V	Fr	08:15 - 09:45	wöch.	2.27.0.01	11.04.2025	Prof. Dr. Holger Lange, Dr. Oliver Henneberg
1	U	Di	16:15 - 17:45	wöch.	2.05.1.06	08.04.2025	Dr. Stefan Katholy
2	U	Mi	14:15 - 15:45	wöch.	2.28.0.102	09.04.2025	Sarah Loebner
3	U	Mi	16:15 - 17:45	wöch.	2.05.1.04	09.04.2025	Dr. Stefan Katholy
4	U	Fr	10:15 - 11:45	wöch.	2.28.0.104	11.04.2025	Dr. Stefan Katholy
5	U	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Dr. rer. nat. Janet Dietrich
Raum und Zeit nach Absprache							
Leistungen in Bezug auf das Modul							
PNL	525511 - Experimentalphysik II (unbenotet)						

Wahlpflichtmodule - Methodische Vertiefung

GEE-MV1A - Versuchsplanung und Geoökologische Modellierung							
--	--	--	--	--	--	--	--

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

GEE-MV1B - Umwelt- und Geostatistik **112826 VU - Geostatistik**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	Di	12:15 - 13:45	wöch.	2.25.D0.02	08.04.2025	Dr. rer. nat. Wolfgang Schwanghart

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 562814 - Geostatistik (unbenotet)

 112850 VU - Umweltstatistik

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	Mo	12:15 - 13:45	wöch.	2.25.D0.01	07.04.2025	Prof. Dr. rer. nat. Luis Samaniego, Professor Sascha Oswald

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 562813 - Umweltstatistik (unbenotet)

GEE-MV2A - Methoden und Verfahren der Umweltplanung

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

GEE-MV2B - Angewandte Umweltplanung **112821 EX - Geländetage Umweltplanung und Naturschutz**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	EX	Mi	08:00 - 18:00	14t.	N.N. (ext)	07.05.2025	Dr. rer. nat. Stephanie Natho

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 563013 - Umweltplanung (Geländeübung) (unbenotet)

 112833 SU - Integrierte Umweltplanung

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	SU	Mo	16:15 - 17:45	wöch.	2.05.1.08	07.04.2025	PD Dr. Ariane Walz

nur 1. Semesterhälfte

Bemerkung

Dieses Seminar findet nur in der 1. Semesterhälfte statt.

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 563011 - Integrierte Umweltplanung (unbenotet)

 112837 S2 - Planungsprojekte

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PJ	Mi	10:15 - 11:45	wöch.	2.05.1.08	09.04.2025	Dr. rer. nat. Stephanie Natho

In der Pfingstwoche zusätzlicher Block mit Praxisteil von 8:15-14:00

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PJ	Mi	08:00 - 14:00	Einzel	2.05.1.03	11.06.2025	Dr. rer. nat. Stephanie Natho

In der Pfingstwoche zusätzlicher Block mit Praxisteil von 8:15-14:00

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 563012 - Planungsprojekt (unbenotet)

Berufsfeldspezifische Kompetenzen (fachintegrativ)

Pflichtmodul

GEE-BP - Berufspraktikum

112762 S - Berufspraktikum

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Do	15:00 - 17:45	Einzel	N.N.	24.04.2025	Dr.-Ing. Bora Shehu
Online Termin, Zoom Link wird bekannt gegeben							
2	S	Do	15:00 - 17:30	Einzel	N.N. (ext)	04.09.2025	Dr.-Ing. Bora Shehu
Online Termin, Zoom Link wird bekannt gegeben							

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 563112 - Seminar (unbenotet)

Wahlpflichtmodule - Thematische Vertiefung

GEE-TV1 - Bodenlandschaften

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

GEE-TV2 - Georisiken

112829 S - Hochwasserrisiko

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Fr	12:15 - 13:45	wöch.	2.14.0.15	11.04.2025	Prof. Dr. Bruno Merz, Marc Lennartz

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 563312 - Hochwasserrisiko (unbenotet)

GEE-TV3 - Globaler Wandel - Die Erde als System

112827 S - Globaler Wandel

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Fr	12:15 - 13:45	wöch.	2.05.1.03	11.04.2025	Dr. Kirsten Thonicke

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 563412 - Seminar (unbenotet)

112828 S - Globaler Wandel - Die Erde als System

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	BL	Di	14:15 - 15:45	14t.	2.05.1.03	08.04.2025	Jamir Priesner

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 563413 - Blockseminar (unbenotet)

GEE-TV4 - Angewandte Hydromechanik der Landschaft

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

GEE-TV5 - Umweltstoffdynamik

112840 S - Stoffdynamik							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	N.N.	09:00 - 18:00	Block	N.N.	03.04.2025	Professor Sascha Oswald
Leistungen in Bezug auf das Modul							
PNL	563612 - Seminar (unbenotet)						

GEE-TV6 - Regionale und globale geoökologische Herausforderungen

112836 V - Ökozonen der Erde							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	16:15 - 17:45	wöch.	2.12.0.01	08.04.2025	Dr. Katja Frieler
Leistungen in Bezug auf das Modul							
SL	563713 - Ökozonen (unbenotet)						

GEE-TV7 - Forschungsorientierte Projektarbeit

112818 KL - Forschungsorientierte Projektarbeit							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	KL	N.N.	N.N.	Einzel	N.N.	N.N.	Dr. Till Francke, Prof. Dr.-Ing. Axel Bronstert, Professor Sascha Oswald, PD Dr. Maik Heistermann
Leistungen in Bezug auf das Modul							
SL	563812 - Abschlusskolloquium (unbenotet)						

GEE-TV8 - Geoökologie plus

113118 U - Vertiefung der botanisch-ökologischen Artenkenntnisse							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	U	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Dr. Volker Kummer, N.N.
05.05.-09.05.2025, Vorbesprechung in der 1. Semesterwoche							

Kommentar

Die Veranstaltung findet als Blockpraktikum (5 Tage) Anfang Mai im Kyffhäuser-/Hainleite-Gebiet statt. Vegetationskundliche Schwerpunkte sind die dort vorhandenen Kalk-Buchenwälder, Kalk-Magerrasen, Halbtrocken- und Xerothermrassen. Diese zeichnen sich u. a. durch eine reichhaltige Flora mit vielen Orchideen sowie zahlreichen kontinental- und submediterran verbreiteten Pflanzenarten aus. Diese werden durch 5 Tagesexkursionen von der Unterkunft in Sondershausen aus vorgestellt.

BBW WahlPflichtModul Botanik: Im Rahmen des WPM Botanik wird diese LV kombiniert mit der VL "Nutzpflanzen: Diversität und Züchtung".

EEC-Studium: Im Rahmen des EEC-Studiums kann diese LV bei der Erbringung von Tagesexkursionen genutzt werden.

BGö: Diese LV kann ins Modul Geoökologie plus eingebracht werden

MGö: Diese LV kann ins Modul Geoökologischer Ergänzung eingebracht werden.

MLA StO 2022: Die LV kann von Sek. 1 & 2 in BIO-LV2.04 - Fachdidaktik II und Berufsfeldbezug Biologie II

als auch in Sek. 2 in BIO-LV2.05 - Naturschutz und Berufsfeldbezug Biologie III eingebracht werden.

MLA StO 2013: Die LV kann von Sek. 1 & 2 in folgenden Modulen belegt werden:

Fachdidaktik II und Berufsfeldbezogenes Fachmodul II Biologie

Organismische und berufsfeldbezogene Biologie 1

Organismische und berufsfeldbezogene Biologie 2

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 563912 - Vorlesung und Übung (unbenotet)

113133 VS - Ecology and diversity of terrestrial plants							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	VS	Fr	10:15 - 11:45	wöch.	5.02.1.01	11.04.2025	Prof. Dr. Anja Linstädter, Dr. Michael Burkart, Florian Magnus Dobler, Dr. Liana Kindermann
VL & Seminar abwechselnd semesterbegleitend, außer Woche vom 10.06.-14.06.2025							
1	U	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Anja Linstädter
Zeitraum für Datenerhebung: 10.06.-14.06.2025							
2	U	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Dr. Michael Burkart
Zeitraum für Datenerhebung: 10.06.-14.06.2025							
3	U	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Dr. Liana Kindermann
Zeitraum für Datenerhebung: 10.06.-14.06.2025							
4	U	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Florian Magnus Dobler, Dr. Vera Heslen
Zeitraum für Datenerhebung: 10.06.-14.06.2025							

Kommentar

Additional information on the practical course: In your practical course, small groups of participants (ca. 4-6) will address actual research questions. Typical topics are from trait-based ecology, biodiversity research, and global change ecology. All students will be integrated in ongoing scientific research projects of the Biodiversity Research/ Systematic Botany group, and collect ecological data in field experiments or sites in/ nearby Potsdam. Examples are the Global Change Experimental Facility close to Halle (Saale), and the Biodiversity Exploratory in Schorfheide-Chorin. The block course provides a deep insight into practical work in modern plant ecology. Prior to it, a mix of lectures and seminars will help you to familiarize with relevant concepts and methods in modern ecology. After the practical course, lectures and seminars will focus on data analysis and interpretation.

Voraussetzung

Basic botanical knowledge (especially in plant species characteristics and determination), and **knowledge in statistics** (e.g. from the Compulsory Module BIO-O-KM2) is recommended for this module.

Lerninhalte

Course Content: Students...

- Know theories and methods in biodiversity research and global change ecology
- Have knowledge of plant phenology and its shift under climate change
- Have detailed knowledge about plant functional traits and plant strategies
- Have an in-depth knowledge of how plant populations and communities can be affected by climate change and/or land management, and what this means for essential ecosystem functions and services delivered by vegetation
- Know how plants can be used as indicators for environmental conditions

Kurzkommentar

Contents: This module combines a practical field course with lectures and seminars to deepen both theoretical and practical knowledge in terrestrial plant ecology.

Practical course for all students: Integration in ongoing research projects of the Biodiversity Research/ Systematic Botany group, with data collection in field experiments or sites in/ nearby Potsdam such as the Global Change Experimental Facility (with a focus on grasslands).

Schedule: Lectures and seminars will be roughly alternating between weeks, while the practical course will in most cases be a one-week block course. However, there are also several options of practical coursework distributed over the first half of the summer semester.

Access to the Moodle course: The access information for self-registration to the Moodle course will be provided to registered students via email prior to the first course day.

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 563912 - Vorlesung und Übung (unbenotet)

113180 S - Systemökologie und Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten (S)							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Mo	12:15 - 13:45	wöch.	5.02.1.01	21.04.2025	Prof. Dr. Damaris Zurell, Dr. Juliane Wolter
Teil B: 7 Termine im SoSe 2025; Teilnehmende benötigen ein elektronisches Endgerät mit Schreibprogramm.							
1	S	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	PD Dr. Katrin Wendt- Potthoff
Teil A: Literaturseminar als Block Anfang WiSe, Verbindliche Vorbesprechung 24.06.2025, 16 Uhr, Raum 5.02.1.01							

Kommentar

Ökologisches Literaturseminar [Teil A]: 06.-10.10.2025 (Teilnahme an Vorbesprechung obligatorisch! Diese findet im SS statt (24.06.2025 im Anschluss an die VL Marine Ecology Dozentin PD Dr. Wendt-Potthoff 16:00 Uhr-Maulbeerallee, Haus 2, kleiner Hörsaal).

verbindliche Anmeldung zur Teilnahme : fahrentholz@uni-potsdam.de

Wissenschaftliches Arbeiten [Teil B]: Zusatzangebot im Sommersemester 2025 - **7 Termine im Zeitraum 28.04.-23.06.2025** verbindliche Anmeldung zur Teilnahme: juliane.wolter.1@uni-potsdam.de

Teilnehmende benötigen ein elektronisches Endgerät mit Schreibprogramm.

Systemökologie und Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten (S)" zusammengefasst. Die Teilnahme wird in PULS erst bestätigt, wenn BEIDE Seminare (Teil A & B) erfolgreich absolviert wurden. Ungeachtet der PULSanmeldung, melden Sie sich bitte zusätzlich zwingend auch per Mail unter Angabe: Name & Matrikelnummer hier an:

Teil A - Literaturseminar = fahrentholz@uni-potsdam.de

Teil B - Anleitung wissenschaftliches Arbeiten = juliane.wolter.1@uni-potsdam.de

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 563911 - Seminar (unbenotet)

113202 OS - Current topics in Aquatic Ecology

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	OS	Mo	14:15 - 15:45	wöch.	5.02.1.01	07.04.2025	Prof. Dr. Ursula Gaedke

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 563911 - Seminar (unbenotet)

GEE-TV9 - Einführung in die Paläoklimatologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

BIO-AM2.10 - Limnoökologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Glossar

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

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



Quelle: Karla Pirze

Impressum

Herausgeber

Am Neuen Palais 10
14469 Potsdam

Telefon: +49 331/977-0

Fax: +49 331/972163

E-mail: presse@uni-potsdam.de

Internet: www.uni-potsdam.de

Umsatzsteueridentifikationsnummer

DE138408327

Layout und Gestaltung

jung-design.net

Druck

11.3.2025

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

