



# Vorlesungsverzeichnis

Master of Science - Ökologie/Evolution/Naturschutz  
Prüfungsversion Wintersemester 2010/11

Wintersemester 2019/20

# Inhaltsverzeichnis

<b>Abkürzungsverzeichnis</b>	<b>8</b>
<b>Kernmodule.....</b>	<b>9</b>
<b>KM 1: Stand der Wissenschaft: Ökologie, Evolution und Naturschutz</b>	<b>9</b>
75815 V - State of the Art Evolutionary Biology	9
<b>KM 2: Untersuchungs-Planung &amp; Datenauswertung</b>	<b>9</b>
75871 V - Angewandte Mathematik und Statistik für Ökologen	9
<b>Richtungsmodule.....</b>	<b>9</b>
<b>Anthropologie A</b>	<b>9</b>
75825 S - Literaturseminar Anthropologie	9
75826 V - Humanbiologie für Ernährungswissenschaftler	9
75829 U - Osteologie	9
76142 VU - Humanethologie	9
<b>Aquatische Ökologie A</b>	<b>9</b>
75877 PR - Plankton Ecology	10
75885 S - Actual Topics in Aquatic Ecology	10
<b>Aquatische Ökologie B</b>	<b>10</b>
75885 S - Actual Topics in Aquatic Ecology	10
<b>Evolution und Ökologie des Verhaltens A (Evolution accross Scales N)</b>	<b>10</b>
<b>Flußauenökologie A</b>	<b>10</b>
<b>Flußauenökologie B</b>	<b>10</b>
<b>Geobotanik A</b>	<b>10</b>
75759 V - Vegetation Mitteleuropas	10
75769 V - Einführung in die Vegetationsgeschichte Mitteleuropas und angrenzender Gebiete	10
75770 PU - Einführung in die Methoden der Pollenanalyse	10
75771 V - Klimatische und edaphische Standortsbedingungen	11
<b>Geobotanik B</b>	<b>11</b>
<b>Geomikrobiologie</b>	<b>11</b>
<b>Makroevolution und Artenvielfalt – Botanik</b>	<b>11</b>
75840 EX - Botanisch-ökologische Samstagsexkursionen	11
75842 V - Biologie der Pilze und niederen Pflanzen	11
75846 SU - Übungen zur Morphologie, Systematik und Ökologie der Kryptogamen	11
<b>Microevolution/Conserving the Evolutionary Process (Evolution across Scales module C)</b>	<b>11</b>
75808 U - Molecular Population Genetics / Conservation Genetics	11
75814 V - Naturschutzgenetik	12
75816 V - Biogeographie	12
<b>Molekulare Mikrobielle Ökologie</b>	<b>12</b>
<b>Naturschutz</b>	<b>12</b>
75814 V - Naturschutzgenetik	12
75897 S - Aktuelle Themen im wissenschaftlichen Naturschutz	12
<b>Ökologie der Trockengebiete</b>	<b>12</b>

## Inhaltsverzeichnis

75894 B - Vertiefungsmodul Ökologie der Trockengebiete	12
75899 S - Ökologische Herausforderungen in Trockengebieten	13
75902 V - Ökologie der Trockengebiete	13
<b>Ökologische Modellbildung A</b>	<b>13</b>
75892 VU - Ökologische Modellbildung für Fortgeschrittene	13
76941 VU - Flexible Statistische Modellierung: Verschneidung von Modellen und Daten	13
<b>Ökologische Modellbildung B</b>	<b>13</b>
<b>Pflanzenökologie</b>	<b>13</b>
75893 V - VL Vegetationsökologie	13
75905 S - S Vegetationsökologie	14
<b>Physiologie der Mikroorganismen</b>	<b>14</b>
<b>Systematik, Evolution und Ökologie der Pilze und Pflanzen</b>	<b>14</b>
75842 V - Biologie der Pilze und niederen Pflanzen	14
75846 SU - Übungen zur Morphologie, Systematik und Ökologie der Kryptogamen	14
<b>The Central Role of Evolutionary Biology in Biosciences (Evolution across Scales module A)</b>	<b>14</b>
<b>Theoretical Evolution (Evolution across Scales module B)</b>	<b>14</b>
<b>Theoretische Ökologie</b>	<b>14</b>
75872 S - Seminar zur Theoretischen Ökologie	14
76133 VU - Basic theoretical ecology	14
<b>Tropenökologie</b>	<b>15</b>
<b>Verhaltensökologie</b>	<b>15</b>
75799 BL - Blockseminar / Tagung Verhaltensökologie	15
75801 V - Tierökologie	15
75804 OS - Current topics of Animal Ecology and Human Biology	15
<b>Wahlpflichtmodule.....</b>	<b>15</b>
Richtungsmodule	15
<b>Anthropologie A</b>	<b>15</b>
75825 S - Literaturseminar Anthropologie	15
75826 V - Humanbiologie für Ernährungswissenschaftler	15
75829 U - Osteologie	15
76142 VU - Humanethologie	15
<b>Aquatische Ökologie A</b>	<b>16</b>
75877 PR - Plankton Ecology	16
75885 S - Actual Topics in Aquatic Ecology	16
<b>Aquatische Ökologie B</b>	<b>16</b>
75885 S - Actual Topics in Aquatic Ecology	16
<b>Evolution und Ökologie des Verhaltens A (Evolution accross Scales N)</b>	<b>16</b>
<b>Flußauenökologie A</b>	<b>16</b>
<b>Flußauenökologie B</b>	<b>16</b>
<b>Geobotanik A</b>	<b>16</b>
75759 V - Vegetation Mitteleuropas	16
75769 V - Einführung in die Vegetationsgeschichte Mitteleuropas und und angrenzender Gebiete	16
75770 PU - Einführung in die Methoden der Pollenanalyse	17
75771 V - Klimatische und edaphische Standortsbedingungen	17
<b>Geobotanik B</b>	<b>17</b>

<b>Geomikrobiologie</b>	<b>17</b>
<b>Makroevolution und Artenvielfalt – Botanik</b>	<b>17</b>
75840 EX - Botanisch-ökologische Samstagsexkursionen	17
75842 V - Biologie der Pilze und niederen Pflanzen	17
75846 SU - Übungen zur Morphologie, Systematik und Ökologie der Kryptogamen	17
<b>Microevolution/Conserving the Evolutionary Process (Evolution across Scales module C)</b>	<b>17</b>
75808 U - Molecular Population Genetics / Conservation Genetics	17
75814 V - Naturschutzgenetik	18
75816 V - Biogeographie	18
<b>Molekulare Mikrobielle Ökologie</b>	<b>18</b>
<b>Naturschutz</b>	<b>18</b>
75814 V - Naturschutzgenetik	18
75897 S - Aktuelle Themen im wissenschaftlichen Naturschutz	18
<b>Ökologie der Trockengebiete</b>	<b>18</b>
75894 B - Vertiefungsmodul Ökologie der Trockengebiete	18
75899 S - Ökologische Herausforderungen in Trockengebieten	19
75902 V - Ökologie der Trockengebiete	19
<b>Ökologische Modellbildung A</b>	<b>19</b>
75892 VU - Ökologische Modellbildung für Fortgeschrittene	19
76941 VU - Flexible Statistische Modellierung: Verschneidung von Modellen und Daten	19
<b>Ökologische Modellbildung B</b>	<b>19</b>
<b>Pflanzenökologie</b>	<b>19</b>
75893 V - VL Vegetationsökologie	20
75905 S - S Vegetationsökologie	20
<b>Physiologie der Mikroorganismen</b>	<b>20</b>
<b>Systematik, Evolution und Ökologie der Pilze und Pflanzen</b>	<b>20</b>
75842 V - Biologie der Pilze und niederen Pflanzen	20
75846 SU - Übungen zur Morphologie, Systematik und Ökologie der Kryptogamen	20
<b>The Central Role of Evolutionary Biology in Biosciences (Evolution across Scales module A)</b>	<b>20</b>
<b>Theoretical Evolution (Evolution across Scales module B)</b>	<b>20</b>
<b>Theoretische Ökologie</b>	<b>20</b>
75872 S - Seminar zur Theoretischen Ökologie	20
76133 VU - Basic theoretical ecology	21
<b>Tropenökologie</b>	<b>21</b>
<b>Verhaltensökologie</b>	<b>21</b>
75799 BL - Blockseminar / Tagung Verhaltensökologie	21
75801 V - Tierökologie	21
75804 OS - Current topics of Animal Ecology and Human Biology	21
<b>Wahlpflichtmodule (WPM) A, B, C</b>	<b>21</b>
<b>Angewandte Ökologie</b>	<b>21</b>
75806 B - Methoden der Feldornithologie	21
75831 EX - Exkursion Zugvögel an der Unteren Havel	21
75838 VS - Astrobiology	22
75847 S - Aktuelle Themen aus Biodiversitätsforschung	24
75872 S - Seminar zur Theoretischen Ökologie	24
75874 S - Ökologisches Literaturseminar	24

## Inhaltsverzeichnis

75876 V - Aquatic Ecology I	24
75877 PR - Plankton Ecology	24
75883 V - System-Ökologie	25
75885 S - Actual Topics in Aquatic Ecology	25
75886 U - Microscopical Exercises	25
76706 V - Aquatic Ecology II	25
76941 VU - Flexible Statistische Modellierung: Verschneidung von Modellen und Daten	25
<b>Angewandte Ökologie - Basis</b>	<b>25</b>
75872 S - Seminar zur Theoretischen Ökologie	25
75874 S - Ökologisches Literaturseminar	26
75876 V - Aquatic Ecology I	26
75883 V - System-Ökologie	26
75885 S - Actual Topics in Aquatic Ecology	26
75886 U - Microscopical Exercises	26
76706 V - Aquatic Ecology II	26
76941 VU - Flexible Statistische Modellierung: Verschneidung von Modellen und Daten	27
<b>Anthropologie A</b>	<b>27</b>
75825 S - Literaturseminar Anthropologie	27
75826 V - Humanbiologie für Ernährungswissenschaftler	27
75829 U - Osteologie	27
76142 VU - Humanethologie	27
<b>Anthropologie B</b>	<b>27</b>
75825 S - Literaturseminar Anthropologie	27
75826 V - Humanbiologie für Ernährungswissenschaftler	27
75829 U - Osteologie	28
<b>Aquatische Ökologie C (nur WPMC)</b>	<b>28</b>
75876 V - Aquatic Ecology I	28
75877 PR - Plankton Ecology	28
75885 S - Actual Topics in Aquatic Ecology	28
75886 U - Microscopical Exercises	28
76706 V - Aquatic Ecology II	29
<b>Aquatische Ökologie D</b>	<b>29</b>
75885 S - Actual Topics in Aquatic Ecology	29
<b>Bioimage Analysis and Extended Phenotyping (nur WPMC)</b>	<b>29</b>
76146 DF - Bioimage Analysis and Extended Phenotyping	29
<b>Blütenbiologie und Tropenökologie</b>	<b>29</b>
<b>Coevolution Geosphere / Biosphere – Astrobiologie (Evolution across Scales module F) (nur WPMC)</b>	<b>29</b>
<b>Einführung in die Paleoklimatologie (Evolution across Scales module G) (nur WPMC)</b>	<b>29</b>
<b>Evolutionary Genomics (Evolution across Scales module D) (nur WPMC)</b>	<b>29</b>
75935 VU - Bioinformatik biologischer Sequenzen / Evolutionary Genomics	29
<b>Flora und Vegetation im Klima- und Standortsgradienten</b>	<b>30</b>
<b>Fundaments of Geoscientific data analysis (Evolution across Scales module L) (nur WPMC)</b>	<b>30</b>
<b>Geobotanik A - Basis</b>	<b>30</b>
75759 V - Vegetation Mitteleuropas	30
75769 V - Einführung in die Vegetationsgeschichte Mitteleuropas und angrenzender Gebiete	30
75771 V - Klimatische und edaphische Standortsbedingungen	30

<b>Geobotanik A Grundlagen (nur WPMC)</b>	<b>30</b>
<b>Geomikrobiologie (nur WPMC)</b>	<b>30</b>
<b>GIS 1 (nur WPMC)</b>	<b>30</b>
<b>Limnoökologie</b>	<b>30</b>
75876 V - Aquatic Ecology I	30
75886 U - Microscopical Exercises	31
76706 V - Aquatic Ecology II	31
<b>Modern Carbonate Environments (nur WPMC)</b>	<b>31</b>
<b>Nutzpflanzen - Diversität und Züchtung</b>	<b>31</b>
<b>Ökologie der Trockengebiete – Grundlagen</b>	<b>31</b>
75899 S - Ökologische Herausforderungen in Trockengebieten	31
75902 V - Ökologie der Trockengebiete	31
<b>Ökologische Modellbildung A - Basis</b>	<b>32</b>
<b>Ökologische Modellbildung B - Basis</b>	<b>32</b>
<b>Paleoclimate Dynamics (Evolution across Scales module M) (nur WPMC)</b>	<b>32</b>
<b>Pflanzenökologie-Basis</b>	<b>32</b>
75893 V - VL Vegetationsökologie	32
75905 S - S Vegetationsökologie	32
<b>Pflanzen- und Vegetationsgeographie</b>	<b>32</b>
<b>Systematik, Evolution und Ökologie der Pilze und Pflanzen</b>	<b>32</b>
75842 V - Biologie der Pilze und niederen Pflanzen	32
75846 SU - Übungen zur Morphologie, Systematik und Ökologie der Kryptogamen	32
<b>Systematik und Biodiversität der Pilze und niederen Pflanzen (nur WPMC)</b>	<b>32</b>
75842 V - Biologie der Pilze und niederen Pflanzen	33
75846 SU - Übungen zur Morphologie, Systematik und Ökologie der Kryptogamen	33
<b>Theoretische Ökologie - Basis</b>	<b>33</b>
76133 VU - Basic theoretical ecology	33
<b>Tierökologie</b>	<b>33</b>
75799 BL - Blockseminar / Tagung Verhaltensökologie	33
75801 V - Tierökologie	33
75804 OS - Current topics of Animal Ecology and Human Biology	33
75806 B - Methoden der Feldornithologie	33
<b>Vegetationsökologie ausgewählter Bereiche der Mediterraneis (Mittelmeerraum)</b>	<b>34</b>
75844 EX - Vegetationsökologie ausgewählter Bereiche der Mediterraneis (Mittelmeerraum)	34
<b>Verhaltensökologie Grundlagen</b>	<b>34</b>
<b>Ausgleichsmodul</b>	<b>34</b>
<b>Vertiefungsmodul.....</b>	<b>34</b>
<b>Aquatische Ökophysiologie</b>	<b>34</b>
<b>Biodiversität der Pflanzen und Kryptogamen</b>	<b>34</b>
75841 B - Vertiefungsmodul Biodiversität der Pflanzen und Kryptogamen	34
<b>Datenauswertung und Modellierung in der aquatischen Ökologie</b>	<b>34</b>
75875 PR - Vertiefungsmodul Theoretische Ökologie	34
75888 PR - Vertiefungsmodul Datenauswertung und Modellierung in der aquatischen Ökologie	34
<b>Evolutionsbiologie</b>	<b>34</b>
75812 PJ - Vertiefungsmodul Evolutionsbiologie	35

## Inhaltsverzeichnis

75835 PR - Evolutionäre Genomik	35
<b>Evolutionsökologie</b>	<b>35</b>
<b>Mikrobielle Ökologie</b>	<b>35</b>
<b>Modellierung in Vegetationsökologie und Naturschutz</b>	<b>35</b>
75903 U - Vertiefungsmodul Modellierung in Vegetationsökologie/ Naturschutz	35
<b>Ökologische Mikrobiologie</b>	<b>35</b>
<b>Planktonökologie</b>	<b>35</b>
76707 B - Advanced Modul Plankton Ecology	35
<b>Verhaltensbiologie/Tierökologie</b>	<b>35</b>
75802 FP - Vertiefungsmodul zur Vorbereitung der Masterarbeit Tierökologie	35
75805 FP - Vertiefungsmodul zur Vorbereitung der Masterarbeit Humanbiologie	35
<b>Wissenschaftlicher Naturschutz</b>	<b>36</b>
75906 U - Vertiefungsmodul wissenschaftlicher Naturschutz	36
<b>Fakultative Lehrveranstaltungen.....</b>	<b>36</b>
75801 V - Tierökologie	36
75827 S - Scientific work in Animal Ecology and Human Biology (LAB-Meeting)	36
75862 B - Analysis of high-throughput sequencing data	36
75863 SU - Presentation skills for life scientists	36
75865 VS - Developmental Biology of Animals and Plants	36
75866 DF - Current Problems and Modern Methods in Plant Genetics and Epigenetics	37
75873 TU - Tutorium zur VL System-Ökologie in der Maulbeerallee	37
75900 OS - Aktuelle Themen aus Vegetationsökologie und Naturschutz	37
75901 S - Bridging movement ecology and biodiversity research	37
75904 EX - Trittsiegel und Zeichen heimischer Wildtiere	37
75937 SK - Evolutionsbiologisches / Genetisches Kolloquium I	37
76941 VU - Flexible Statistische Modellierung: Verschneidung von Modellen und Daten	38
77842 TU - Tutorium zur VL System-Ökologie in Golm	38
<b>Glossar</b>	<b>39</b>

# Abkürzungsverzeichnis

<b>Veranstaltungsarten</b>		<b>Andere</b>	
AG	Arbeitsgruppe	N.N.	Noch keine Angaben
B	Blockveranstaltung	n.V.	Nach Vereinbarung
BL	Blockseminar	LP	Leistungspunkte
DF	diverse Formen	SWS	Semesterwochenstunden
EX	Exkursion		Belegung über PULS
FP	Forschungspraktikum		Prüfungsleistung
FS	Forschungsseminar		Prüfungsnebenleistung
FU	Fortgeschrittenenübung		Studienleistung
GK	Grundkurs		sonstige Leistungserfassung
KL	Kolloquium		
KU	Kurs		
LK	Lektürekurs		
LP	Lehrforschungsprojekt		
OS	Oberseminar		
P	Projektseminar		
PJ	Projekt		
PR	Praktikum		
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		
V	Vorlesung		
VP	Vorlesung/Praktikum		
VS	Vorlesung/Seminar		
VU	Vorlesung/Übung		
WS	Workshop		

## Veranstaltungsrhythmen

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

# Vorlesungsverzeichnis

## Kernmodule

### KM 1: Stand der Wissenschaft: Ökologie, Evolution und Naturschutz

 75815 V - State of the Art Evolutionary Biology							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mi	12:45 - 14:15	wöch.	5.03.1.04	16.10.2019	Prof. Dr. Ralph Tiedemann, Prof. Dr. Jana Eccard, PD Dr. Ewald Weber, Prof. Dr. Michael Hofreiter

### KM 2: Untersuchungs-Planung & Datenauswertung

 75871 V - Angewandte Mathematik und Statistik für Ökologen							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mi	09:00 - 12:30	wöch.	5.02.1.01	16.10.2019	apl. Prof. Dr. Monika Wulf, Dr. Ellen van Velzen

## Richtungsmodule

### Anthropologie A

 75825 S - Literaturseminar Anthropologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Dr. Christiane Scheffler
verbindlicher Einführungstermin Montag 18.11.2019, 14.00 Raum 5.03.202; Kolloquium: 25.1.2020							

### 75826 V - Humanbiologie für Ernährungswissenschaftler

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	10:15 - 11:45	wöch.	5.03.1.04	15.10.2019	Dr. Christiane Scheffler

### 75829 U - Osteologie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	B	Mi	13:00 - 17:00	Einzel	5.03.2.01	18.03.2020	Dr. Christiane Scheffler
2,5 Tage im Zwischensemester, 18.03.2020 bis 20.03.2020							
1	B	N.N.	09:00 - 17:00	Block	5.03.2.01	19.03.2020	Dr. Christiane Scheffler
2,5 Tage im Zwischensemester, 18.03.2020 bis 20.03.2020							

### 76142 VU - Humanethologie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	Do	10:15 - 11:45	wöch.	5.03.1.04	17.10.2019	Dr. Christiane Scheffler
Vorlesung nur 4 Termine - Kolloquium am Ende des Semesters: Freitag, den 31.1.2020							

## Aquatische Ökologie A

75877 PR - Plankton Ecology							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	B	N.N.	09:00 - 17:00	Block	5.02.2.01	24.02.2020	PD Dr. Guntram Weithoff
2 Wochen ganztags, voraussichtlich 22.02 - 06.03.2020 im 5.02.2.01							
1	B	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	PD Dr. Guntram Weithoff
Raum und Zeit nach Absprache							
Kommentar							
2 Wochen ganztags, voraussichtlich vom 24.02. bis 06.03.2020/2 weeks full days, presumably from 24.02. - 06.03.2020							

75885 S - Actual Topics in Aquatic Ecology							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Mo	14:15 - 15:45	wöch.	5.02.1.01	14.10.2019	Prof. Dr. Ursula Gaedke
Kommentar							
fakultativ zum EEC Modul Basics in limnoecology							

Aquatische Ökologie B							
75885 S - Actual Topics in Aquatic Ecology							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Mo	14:15 - 15:45	wöch.	5.02.1.01	14.10.2019	Prof. Dr. Ursula Gaedke
Kommentar							
fakultativ zum EEC Modul Basics in limnoecology							

Evolution und Ökologie des Verhaltens A (Evolution accross Scales N)							
Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten							
Flußbauenökologie A							
Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten							
Flußbauenökologie B							
Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten							

Geobotanik A							
75759 V - Vegetation Mitteleuropas							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Fr	10:15 - 11:45	14t.	5.03.1.04	18.10.2019	Dr. Michael Burkart, PD Dr. Thilo Heinken

75769 V - Einführung in die Vegetationsgeschichte Mitteleuropas und angrenzender Gebiete							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Fr	12:15 - 13:45	14t.	5.03.1.04	25.10.2019	Susanne Jahns
Beginn 43. KW							

75770 PU - Einführung in die Methoden der Pollenanalyse							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PU	N.N.	09:00 - 17:00	Block	5.03.2.02	23.03.2020	Susanne Jahns

Blockveranstaltung, 5 Tage, 23.03. - 27.03.20

75771 V - Klimatische und edaphische Standortsbedingungen							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Fr	12:15 - 13:45	14t.	5.03.1.04	18.10.2019	PD Dr. Thilo Heinken
Beginn 42. KW							

### Geobotanik B

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Geomikrobiologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Makroevolution und Artenvielfalt – Botanik

75840 EX - Botanisch-ökologische Samstagsexkursionen							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	EX	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Dr. Michael Burkart, PD Dr. Thilo Heinken, Dr. Volker Kummer, Dr. Christian Schwarzer
Termine nach Vorankündigung (Aushang)							

### 75842 V - Biologie der Pilze und niederen Pflanzen

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Do	14:30 - 16:00	wöch.	5.03.1.04	17.10.2019	Dr. Volker Kummer, PD Dr. Guntram Weithoff, PD Dr. Ewald Weber

### Kommentar

Als Ergänzung wird das Oberseminar „Aktuelle Themen aus der Biodiversitätsforschung“ angeboten, zu finden im Vorlesungsverzeichnis unter den fakultativen Lehrveranstaltungen des Instituts für Biochemie und Biologie.

### 75846 SU - Übungen zur Morphologie, Systematik und Ökologie der Kryptogamen

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	SU	Mi	15:00 - 18:00	wöch.	2.26.0.65	16.10.2019	N.N., Dr. Volker Kummer

### Microevolution/Conserving the Evolutionary Process (Evolution across Scales module C)

75808 U - Molecular Population Genetics / Conservation Genetics							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	U	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Ralph Tiedemann, Dr. Alice Dennis
Blockveranstaltung vom 10.-21. Februar 2020, ganztägig.							
1	U	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. rer. nat. Jörns Fickel
Blockveranstaltung vom 10.-21. Februar 2020, ganztägig.							

### Kommentar

Als Vorbereitung auf die Übung wäre es sinnvoll, die VL " Molekulare Evolutionsbiologie " zu hören.

75814 V - Naturschutzgenetik							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	10:15 - 11:45	wöch.	2.25.F0.01	15.10.2019	Prof. Dr. rer. nat. Jörns Fickel
Kommentar							

Für das Modul Natuschutzgenetik (Conservation genetics, WM-Module EEC) ist die Übung "Molecular Population Genetics / Conservation Genetics" zusätzlich zu belegen.

75816 V - Biogeographie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mi	10:15 - 11:45	wöch.	2.25.B2.01	16.10.2019	Prof. Dr. Thomas Schmitt
Plus zusätzliche Blockveranstaltung, nach Absprache.							

### Molekulare Mikrobielle Ökologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Naturschutz

75814 V - Naturschutzgenetik							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	10:15 - 11:45	wöch.	2.25.F0.01	15.10.2019	Prof. Dr. rer. nat. Jörns Fickel
Kommentar							

Für das Modul Natuschutzgenetik (Conservation genetics, WM-Module EEC) ist die Übung "Molecular Population Genetics / Conservation Genetics" zusätzlich zu belegen.

75897 S - Aktuelle Themen im wissenschaftlichen Naturschutz							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	SU	Di	12:15 - 13:45	wöch.	5.03.2.02	15.10.2019	Dr. Niels Blaum
MÖEN: Teil des Richtungsmoduls Naturschutz; MS-EEC: obligatory part of the module Scientific Nature Conservation with exercise part in summer semester							
1	BL	Mo	09:30 - 17:00	Einzel	5.02.2.01	20.01.2020	Prof. Dr. Florian Jeltsch, Dr. Niels Blaum, Kolja Bergholz
MÖEN: Teil des Richtungsmoduls Naturschutz; MS-EEC: obligatory part of the module Scientific Nature Conservation with exercise part in summer semester							

### Kommentar

Für EEC-Modul Scientific nature conservation muss zusätzlich zur Übung noch eine Vorlesung im Sommersemester belegt werden.

### Ökologie der Trockengebiete

75894 B - Vertiefungsmodul Ökologie der Trockengebiete							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	U	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Dr. Niels Blaum
2 Tage pro Woche oder 6 Wochen ganztägig in der AG							

75899 S - Ökologische Herausforderungen in Trockengebieten							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Mo	10:15 - 11:45	wöch.	5.02.2.01	14.10.2019	Dr. Niels Blaum
1	BL	Mo	09:15 - 17:15	Einzel	5.02.2.01	13.01.2020	Dr. Niels Blaum

75902 V - Ökologie der Trockengebiete							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	14:15 - 15:45	wöch.	5.02.1.01	15.10.2019	Dr. Niels Blaum, Dr. rer. nat. Dirk Lohmann

#### Kommentar

Die für die EEC-Wahlpflichtmodule dazu gehörende Übung findet im Sommer statt.

Lecture also in English by request.

#### Ökologische Modellbildung A

75892 VU - Ökologische Modellbildung für Fortgeschrittene							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	N.N.	09:00 - 17:00	Block	5.02.2.01	09.03.2020	Prof. Dr. Volker Grimm, Prof. Dr. Florian Jeltsch

Termin/Date: 9.3.-13.3.2020. MÖEN: Ökologische Modellbildung A; MS-EEC: Ecol.Modeling with Computer Simulations (second part in summer term)

#### Kommentar

Maximale Teilnehmerzahl: 12

Max. number of participants: 12

#### Voraussetzung

Voraussetzung/Prerequisite:

Erfolgreiche Teilnahme an der Veranstaltung Programmieren für Ökologen/Einführung in die ökol. Modellbildung

Successfull participation in the course Programming for Ecologists & Introduction to Ecological Modelling

76941 VU - Flexible Statistische Modellierung: Verschneidung von Modellen und Daten							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VO	Di	16:00 - 16:45	Einzel	5.02.1.01	14.01.2020	Dr. rer. nat. Ulrike Schlägel
1	VU	N.N.	09:00 - 17:00	Block	5.03.2.02	02.03.2020	Dr. rer. nat. Ulrike Schlägel

Veranstaltung in den Semesterferien (5 Tage a 8 h, 02.-06.03.2020), Vorbesprechung 14.01.20

#### Ökologische Modellbildung B

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

#### Pflanzenökologie

75893 V - VL Vegetationsökologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Fr	08:15 - 09:45	wöch.	5.02.2.01	18.10.2019	Prof. Dr. Florian Jeltsch, Kolja Bergholz

MÖEN: Modul Richtungsmodul Pflanzenökologie/ Pflanzenökologie-Basis; MS-EEC: Module Plant Ecology

### Kommentar

The block course Population biology of plants necessary for EEC Module Plant Ecology takes place in the summer semester.

### 75905 S - S Vegetationsökologie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Fr	10:00 - 11:30	Einzel	5.03.1.04	25.10.2019	Dr. Michael Burkart, Prof. Dr. Florian Jeltsch, Kolja Bergholz

Termine: 1x Vorbesprechung sowie 3x ganztägig (voraussichtlich je ein Freitag im Nov, Dez, Jan)

### Physiologie der Mikroorganismen

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Systematik, Evolution und Ökologie der Pilze und Pflanzen

### 75842 V - Biologie der Pilze und niederen Pflanzen

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Do	14:30 - 16:00	wöch.	5.03.1.04	17.10.2019	Dr. Volker Kummer, PD Dr. Guntram Weithoff, PD Dr. Ewald Weber

### Kommentar

Als Ergänzung wird das Oberseminar „Aktuelle Themen aus der Biodiversitätsforschung“ angeboten, zu finden im Vorlesungsverzeichnis unter den fakultativen Lehrveranstaltungen des Instituts für Biochemie und Biologie.

### 75846 SU - Übungen zur Morphologie, Systematik und Ökologie der Kryptogamen

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	SU	Mi	15:00 - 18:00	wöch.	2.26.0.65	16.10.2019	N.N., Dr. Volker Kummer

### The Central Role of Evolutionary Biology in Biosciences (Evolution across Scales module A)

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Theoretical Evolution (Evolution across Scales module B)

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Theoretische Ökologie

### 75872 S - Seminar zur Theoretischen Ökologie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Mi	14:45 - 16:15	14t.	5.02.2.01	16.10.2019	Prof. Dr. Ursula Gaedke, Dr. Christian Guill, Dr. Ellen van Velzen, Dr. Toni Klauschies

### 76133 VU - Basic theoretical ecology

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	Do	13:30 - 16:00	wöch.	5.03.2.02	17.10.2019	Dr. Toni Klauschies

Lecture and exercise during semester,

1	B	N.N.	09:00 - 17:00	Block	5.02.2.01	16.03.2020	Dr. Toni Klauschies, Dr. Christian Guill, Dr. Ellen van Velzen
---	---	------	---------------	-------	-----------	------------	--

practical computer lab course in block (1 week)

### Kommentar

In addition a Seminar „Topics of theoretical ecology“ (Seminar zur Theoretischen Ökologie) is offered. It can be found in the VVZ - Institut für Biochemie und Biologie - Fakultative Lehrveranstaltungen.

### Tropenökologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Verhaltensökologie

#### 75799 BL - Blockseminar / Tagung Verhaltensökologie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	BL	N.N.	09:00 - 17:00	Block	5.03.2.01	16.03.2020	Dr. Karin Schneeberger
1	BL	Mi	09:00 - 13:00	Einzel	5.03.2.01	18.03.2020	Dr. Karin Schneeberger

#### 75801 V - Tierökologie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Do	12:00 - 13:30	wöch.	5.02.1.01	17.10.2019	Prof. Dr. Jana Eccard

#### 75804 OS - Current topics of Animal Ecology and Human Biology

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	OS	Di	14:15 - 15:45	wöch.	5.03.2.01	15.10.2019	Dr. Christiane Scheffler, Prof. Dr. Jana Eccard, Dr. Karin Schneeberger

Offen für alle Interessierten

## Wahlpflichtmodule

### Richtungsmodule

#### Anthropologie A

##### 75825 S - Literaturseminar Anthropologie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Dr. Christiane Scheffler

verbindlicher Einführungstermin Montag 18.11.2019, 14.00 Raum 5.03.202; Kolloquium: 25.1.2020

##### 75826 V - Humanbiologie für Ernährungswissenschaftler

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	10:15 - 11:45	wöch.	5.03.1.04	15.10.2019	Dr. Christiane Scheffler

##### 75829 U - Osteologie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	B	Mi	13:00 - 17:00	Einzel	5.03.2.01	18.03.2020	Dr. Christiane Scheffler
					2,5 Tage im Zwischensemester, 18.03.2020 bis 20.03.2020		
1	B	N.N.	09:00 - 17:00	Block	5.03.2.01	19.03.2020	Dr. Christiane Scheffler
					2,5 Tage im Zwischensemester, 18.03.2020 bis 20.03.2020		

##### 76142 VU - Humanethologie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	Do	10:15 - 11:45	wöch.	5.03.1.04	17.10.2019	Dr. Christiane Scheffler

Vorlesung nur 4 Termine - Kolloquium am Ende des Semesters: Freitag, den 31.1.2020

### Aquatische Ökologie A

#### 75877 PR - Plankton Ecology

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	B	N.N.	09:00 - 17:00	Block	5.02.2.01	24.02.2020	PD Dr. Guntram Weithoff
2 Wochen ganztags, voraussichtlich 22.02 - 06.03.2020 im 5.02.2.01							
1	B	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	PD Dr. Guntram Weithoff
Raum und Zeit nach Absprache							

#### Kommentar

2 Wochen ganztags, voraussichtlich vom 24.02. bis 06.03.2020/2 weeks full days, presumably from 24.02. - 06.03.2020

### 75885 S - Actual Topics in Aquatic Ecology

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Mo	14:15 - 15:45	wöch.	5.02.1.01	14.10.2019	Prof. Dr. Ursula Gaedke

#### Kommentar

fakultativ zum EEC Modul Basics in limnoecology

### Aquatische Ökologie B

#### 75885 S - Actual Topics in Aquatic Ecology

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Mo	14:15 - 15:45	wöch.	5.02.1.01	14.10.2019	Prof. Dr. Ursula Gaedke

#### Kommentar

fakultativ zum EEC Modul Basics in limnoecology

### Evolution und Ökologie des Verhaltens A (Evolution accross Scales N)

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Flußauenökologie A

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Flußauenökologie B

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Geobotanik A

#### 75759 V - Vegetation Mitteleuropas

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Fr	10:15 - 11:45	14t.	5.03.1.04	18.10.2019	Dr. Michael Burkart, PD Dr. Thilo Heinken

#### 75769 V - Einführung in die Vegetationsgeschichte Mitteleuropas und angrenzender Gebiete

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Fr	12:15 - 13:45	14t.	5.03.1.04	25.10.2019	Susanne Jahns

Beginn 43. KW

75770 PU - Einführung in die Methoden der Pollenanalyse							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PU	N.N.	09:00 - 17:00	Block	5.03.2.02	23.03.2020	Susanne Jahns
Blockveranstaltung, 5 Tage, 23.03. - 27.03.20							

75771 V - Klimatische und edaphische Standortsbedingungen							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Fr	12:15 - 13:45	14t.	5.03.1.04	18.10.2019	PD Dr. Thilo Heinken
Beginn 42. KW							

### Geobotanik B

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Geomikrobiologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Makroevolution und Artenvielfalt – Botanik

75840 EX - Botanisch-ökologische Samstagsexkursionen							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	EX	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Dr. Michael Burkart, PD Dr. Thilo Heinken, Dr. Volker Kummer, Dr. Christian Schwarzer
Termine nach Vorankündigung (Aushang)							

75842 V - Biologie der Pilze und niederen Pflanzen							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Do	14:30 - 16:00	wöch.	5.03.1.04	17.10.2019	Dr. Volker Kummer, PD Dr. Guntram Weithoff, PD Dr. Ewald Weber

### Kommentar

Als Ergänzung wird das Oberseminar „Aktuelle Themen aus der Biodiversitätsforschung“ angeboten, zu finden im Vorlesungsverzeichnis unter den fakultativen Lehrveranstaltungen des Instituts für Biochemie und Biologie.

75846 SU - Übungen zur Morphologie, Systematik und Ökologie der Kryptogamen							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	SU	Mi	15:00 - 18:00	wöch.	2.26.0.65	16.10.2019	N.N., Dr. Volker Kummer

### Microevolution/Conserving the Evolutionary Process (Evolution across Scales module C)

75808 U - Molecular Population Genetics / Conservation Genetics							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	U	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Ralph Tiedemann, Dr. Alice Dennis
Blockveranstaltung vom 10.-21. Februar 2020, ganztägig.							
1	U	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. rer. nat. Jörns Fickel
Blockveranstaltung vom 10.-21. Februar 2020, ganztägig.							

#### Kommentar

Als Vorbereitung auf die Übung wäre es sinnvoll, die VL " Molekulare Evolutionsbiologie " zu hören.

#### 75814 V - Naturschutzgenetik

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	10:15 - 11:45	wöch.	2.25.F0.01	15.10.2019	Prof. Dr. rer. nat. Jörns Fickel

#### Kommentar

Für das Modul Natuschutzgenetik (Conservation genetics, WM-Module EEC) ist die Übung "Molecular Population Genetics / Conservation Genetics" zusätzlich zu belegen.

#### 75816 V - Biogeographie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mi	10:15 - 11:45	wöch.	2.25.B2.01	16.10.2019	Prof. Dr. Thomas Schmitt

Plus zusätzliche Blockveranstaltung, nach Absprache.

#### Molekulare Mikrobielle Ökologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

#### Naturschutz

#### 75814 V - Naturschutzgenetik

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	10:15 - 11:45	wöch.	2.25.F0.01	15.10.2019	Prof. Dr. rer. nat. Jörns Fickel

#### Kommentar

Für das Modul Natuschutzgenetik (Conservation genetics, WM-Module EEC) ist die Übung "Molecular Population Genetics / Conservation Genetics" zusätzlich zu belegen.

#### 75897 S - Aktuelle Themen im wissenschaftlichen Naturschutz

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	SU	Di	12:15 - 13:45	wöch.	5.03.2.02	15.10.2019	Dr. Niels Blaum
MÖEN: Teil des Richtungsmoduls Naturschutz; MS-EEC: obligatory part of the module Scientific Nature Conservation with exercise part in summer semester							
1	BL	Mo	09:30 - 17:00	Einzel	5.02.2.01	20.01.2020	Prof. Dr. Florian Jeltsch, Dr. Niels Blaum, Kolja Bergholz
MÖEN: Teil des Richtungsmoduls Naturschutz; MS-EEC: obligatory part of the module Scientific Nature Conservation with exercise part in summer semester							

#### Kommentar

Für EEC-Modul Scientific nature conservation muss zusätzlich zur Übung noch eine Vorlesung im Sommersemester belegt werden.

#### Ökologie der Trockengebiete

#### 75894 B - Vertiefungsmodul Ökologie der Trockengebiete

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	U	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Dr. Niels Blaum

2 Tage pro Woche oder 6 Wochen ganztägig in der AG

75899 S - Ökologische Herausforderungen in Trockengebieten							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Mo	10:15 - 11:45	wöch.	5.02.2.01	14.10.2019	Dr. Niels Blaum
1	BL	Mo	09:15 - 17:15	Einzel	5.02.2.01	13.01.2020	Dr. Niels Blaum

75902 V - Ökologie der Trockengebiete							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	14:15 - 15:45	wöch.	5.02.1.01	15.10.2019	Dr. Niels Blaum, Dr. rer. nat. Dirk Lohmann

#### Kommentar

Die für die EEC-Wahlpflichtmodule dazu gehörende Übung findet im Sommer statt.

Lecture also in English by request.

#### Ökologische Modellbildung A

75892 VU - Ökologische Modellbildung für Fortgeschrittene							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	N.N.	09:00 - 17:00	Block	5.02.2.01	09.03.2020	Prof. Dr. Volker Grimm, Prof. Dr. Florian Jeltsch

Termin/Date: 9.3.-13.3.2020. MÖEN: Ökologische Modellbildung A; MS-EEC: Ecol.Modeling with Computer Simulations (second part in summer term)

#### Kommentar

Maximale Teilnehmerzahl: 12

Max. number of participants: 12

#### Voraussetzung

Voraussetzung/Prerequisite:

Erfolgreiche Teilnahme an der Veranstaltung Programmieren für Ökologen/Einführung in die ökol. Modellbildung

Successfull participation in the course Programming for Ecologists & Introduction to Ecological Modelling

76941 VU - Flexible Statistische Modellierung: Verschneidung von Modellen und Daten							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VO	Di	16:00 - 16:45	Einzel	5.02.1.01	14.01.2020	Dr. rer. nat. Ulrike Schlägel
1	VU	N.N.	09:00 - 17:00	Block	5.03.2.02	02.03.2020	Dr. rer. nat. Ulrike Schlägel

Veranstaltung in den Semesterferien (5 Tage a 8 h, 02.-06.03.2020), Vorbesprechung 14.01.20

#### Ökologische Modellbildung B

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

#### Pflanzenökologie

<b>75893 V - VL Vegetationsökologie</b>							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Fr	08:15 - 09:45	wöch.	5.02.2.01	18.10.2019	Prof. Dr. Florian Jeltsch, Kolja Bergholz
MÖEN: Modul Richtungsmodul Pflanzenökologie/ Pflanzenökologie-Basis; MS-EEC: Module Plant Ecology							

#### Kommentar

The block course Population biology of plants necessary for EEC Module Plant Ecology takes place in the summer semester.

<b>75905 S - S Vegetationsökologie</b>							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Fr	10:00 - 11:30	Einzel	5.03.1.04	25.10.2019	Dr. Michael Burkart, Prof. Dr. Florian Jeltsch, Kolja Bergholz
Termine: 1x Vorbesprechung sowie 3x ganztägig (voraussichtlich je ein Freitag im Nov, Dez, Jan)							

#### Physiologie der Mikroorganismen

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

#### Systematik, Evolution und Ökologie der Pilze und Pflanzen

<b>75842 V - Biologie der Pilze und niederen Pflanzen</b>							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Do	14:30 - 16:00	wöch.	5.03.1.04	17.10.2019	Dr. Volker Kummer, PD Dr. Guntram Weithoff, PD Dr. Ewald Weber

#### Kommentar

Als Ergänzung wird das Oberseminar „Aktuelle Themen aus der Biodiversitätsforschung“ angeboten, zu finden im Vorlesungsverzeichnis unter den fakultativen Lehrveranstaltungen des Instituts für Biochemie und Biologie.

#### 75846 SU - Übungen zur Morphologie, Systematik und Ökologie der Kryptogamen

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	SU	Mi	15:00 - 18:00	wöch.	2.26.0.65	16.10.2019	N.N., Dr. Volker Kummer

#### The Central Role of Evolutionary Biology in Biosciences (Evolution across Scales module A)

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

#### Theoretical Evolution (Evolution across Scales module B)

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

#### Theoretische Ökologie

<b>75872 S - Seminar zur Theoretischen Ökologie</b>							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Mi	14:45 - 16:15	14t.	5.02.2.01	16.10.2019	Prof. Dr. Ursula Gaedke, Dr. Christian Guill, Dr. Ellen van Velzen, Dr. Toni Klauschies

76133 VU - Basic theoretical ecology							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	Do	13:30 - 16:00	wöch.	5.03.2.02	17.10.2019	Dr. Toni Klauschies
Lecture and exercise during semester,							
1	B	N.N.	09:00 - 17:00	Block	5.02.2.01	16.03.2020	Dr. Toni Klauschies, Dr. Christian Guill, Dr. Ellen van Velzen
practical computer lab course in block (1 week)							

#### Kommentar

In addition a Seminar „Topics of theoretical ecology“ (Seminar zur Theoretischen Ökologie) is offered. It can be found in the VVZ - Institut für Biochemie und Biologie - Fakultative Lehrveranstaltungen.

#### Tropenökologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

#### Verhaltensökologie

75799 BL - Blockseminar / Tagung Verhaltensökologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	BL	N.N.	09:00 - 17:00	Block	5.03.2.01	16.03.2020	Dr. Karin Schneeberger
1	BL	Mi	09:00 - 13:00	Einzel	5.03.2.01	18.03.2020	Dr. Karin Schneeberger

#### 75801 V - Tierökologie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Do	12:00 - 13:30	wöch.	5.02.1.01	17.10.2019	Prof. Dr. Jana Eccard

#### 75804 OS - Current topics of Animal Ecology and Human Biology

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	OS	Di	14:15 - 15:45	wöch.	5.03.2.01	15.10.2019	Dr. Christiane Scheffler, Prof. Dr. Jana Eccard, Dr. Karin Schneeberger

Offen für alle Interessierten

## Wahlpflichtmodule (WPM) A, B, C

#### Angewandte Ökologie

75806 B - Methoden der Feldornithologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	B	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	N.N., Prof. Dr. Jana Eccard
findet als Blockveranstaltung (1 Woche) in der Ökologischen Station in Gülpe statt. 23.3.-27.3.2020							

findet als Blockveranstaltung (1 Woche) in der Ökologischen Station in Gülpe statt. 23.3.-27.3.2020

#### 75831 EX - Exkursion Zugvögel an der Unteren Havel

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	EX	N.N.	N.N.	Einzel	N.N.	N.N.	Dr. Ralf-Udo Mühle
Ökologische Station Gülpe, Termin n. Vereinbarung							

75838 VS - Astrobiology							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	B	N.N.	09:00 - 16:00	Block	5.02.1.01	09.03.2020	Dr. Jean-Pierre Paul de Vera

#### Kommentar

Der Kurs richtet sich an alle, die sich für die Biologie und den Weltraum interessieren und gerne in Zukunft in diesem Forschungsfeld aktiv werden wollen. Wer immer schon einmal:

- die Grenzen des Lebens studieren wollte,
- die Möglichkeiten des Lebens auf anderen Planeten (oder generell im All zu überleben oder gar zu leben) auch experimentell erfahren wollte
- und sich auch nicht scheut, in Zukunft neue Weltraumexperimente zu ersinnen,
- oder die Kombination von Feld-, Labor- und Weltraumforschung kennenlernen möchte,

ist in diesem Kurs richtig und kann erste direkte Kontakte auch zum Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt knüpfen!

#### Voraussetzung

Ab 3. Semester Master Studium der Biologie, Ökologie, Evolution, Naturschutz

Vorlesung und Kurs (je 2 SWS) in Astrobiologie

Recommended is knowledge on BIOLOGY, GEOMICROBIOLOGY, ECOLOGY, EVOLUTION AND NATURE CONSERVATION e.g. from module MS ÖEN, BMB, GEE

*Assignable to PULS-modules:*

*BIO-O-WM3: Concepts of ecology*

*BIO-O-WM8: Ecology of specific habitats I*

*BIO-O-WM9: Ecology of specific habitats II*

*BIO-O-WM17: Interactions ecology, evolution, and genetics*

#### Literatur

Horneck, G. and Rettberg, P. (2007). Complete Course in Astrobiology, WILEY-VCH

Rothery, D.A., Gilmour, I., Sephton, M.A. (2011). An Introduction to Astrobiology, Cambridge University Press

Irwin, L.N. and Schulze-Makuch, D. (2011). Cosmic Biology, Springer

Seckbach, J. (2006). Life as we know it, in Series of "Cellular origin, life in extreme habitats and Astrobiology", Springer

de Vera, J.-P., Seckbach, J. (2013). Habitability of other planets and satellites, Springer

Cavalazzi, B., Westall, F. (2018). Biosignatures for Astrobiology, in series Advances in Astrobiology and Biogeophysics, Springer

#### Leistungsnachweis

ECTS/Leistungspunkte: (Vorlesung/Lecture 3+ Kurs/Course 3) 6 LP

### Bemerkung

Block-Kurs: ASTROBIOLOGY

(Lecture and Afternoon-Course / Vorlesung + Nachmittagskurs)

Time / Zeit: 09.03. – 20.03.2020

09:00 – 12:00, 13:00 – 16:00

Where / Wo: Maulbeerallee, Universität Potsdam

Building / Gebäude 5.02.1.01

Final Examen with final Presentation /Abschlußprüfung im Rahmen eines Abschlußvortrags am letzten Kurstag 20.03.2020

### Lerninhalte

#### Content

Astrobiology: a general overview; habitability of planets from geologic/biologic/ecophysiological and ecological point of view; guidelines of planetary simulation experiments with microorganisms in the lab; planetary analogue field site experiments in Polar Regions/Deserts/ at high altitudes; space experiments on satellites and the International Space Station (ISS); Planetary Protection; Research on Biosignatures/Bio-Traces; space mission concepts

#### Qualification goals:

- Efficient and successful literature research
- Team work on a selected astrobiological topic
- Oral Presentation
- develop innovative new ideas for astrobiological experiments (in space, in the lab and in the field)

#### Im Rahmen der Vorlesung:

1. Eine allgemeine Übersicht über das breite Feld der Astrobiologie/Weltraumbiologie
2. Habitabilität von Planeten aus geobiologischer, ökologischer, ökophysiologicaler und generell biologischer Sicht
3. Aufbau und Durchführung von Planeten-Simulationsexperimenten mit Mikroorganismen
4. Planeten-analoge Feldstudien im Hochgebirge, in den Wüsten, der Arktis + Antarktis
5. Weltraumexperimente auf Satelliten und der Internationalen Weltraumstation ISS
6. Was versteht man unter „Planetary Protection“
7. Erforschung von Biosignaturen für die Suche nach Leben im All
8. Weltraum-Missionskonzepte

#### Im Rahmen eines am Nachmittag durchgeführten Arbeitskurses:

1. Auswahl von Themen aus der Astrobiologie soll in Gruppen bearbeitet werden
2. Vorbereitung eines abschließenden Vortrags, der am letzten Kurstag vorgetragen werden soll
3. Besuch der Marssimulationskammer und des Raman-Biosignaturen Labors im Institut für Planetenforschung am Zentrum für Deutsche Luft- und Raumfahrt (DLR) in Adlershof Berlin

### Kurzkommentar

Registration directly to lecturer/

Anmeldung direkt bei Dozent: Dr. Jean-Pierre de Vera

[jean-pierre.devera@dlr.de](mailto:jean-pierre.devera@dlr.de) ; [devera@uni-potsdam.de](mailto:devera@uni-potsdam.de)

or/oder PULS-System

### Zielgruppe

Assignable to PULS-module starting from 3rd semester:

BIO-O-WM3: Concepts of ecology  
 BIO-O-WM8: Ecology of specific habitats I  
 BIO-O-WM9: Ecology of specific habitats II  
 BIO-O-WM17: Interactions ecology, evolution, and genetics

Studiengang MS –ÖEN – Master of Science (Biologen, Geomikrobiologen, Ökologen, Evolutionsforschung und Naturschutz) ab 3. Semester

75847 S - Aktuelle Themen aus Biodiversitätsforschung							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	OS	Mo	14:15 - 16:15	wöch.	5.03.1.04	14.10.2019	N.N., Dr. Volker Kummer, PD Dr. Ewald Weber
jeweils Montags 14:15 bis 16:15							

75872 S - Seminar zur Theoretischen Ökologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Mi	14:45 - 16:15	14t.	5.02.2.01	16.10.2019	Prof. Dr. Ursula Gaedke, Dr. Christian Guill, Dr. Ellen van Velzen, Dr. Toni Klauschies

75874 S - Ökologisches Literaturseminar							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Ursula Gaedke, Dr. Katrin Wendt-Pothoff
07.-11.10.2019; obligatorische Vorbesprechung 25.06.2019							

75876 V - Aquatic Ecology I							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	10:15 - 11:45	wöch.	5.02.1.01	15.10.2019	PD Dr. Guntram Weithoff
1	V	Do	10:15 - 11:45	wöch.	5.02.1.01	17.10.2019	PD Dr. Guntram Weithoff

### Kommentar

Die VL Aquatic Ecology I +II ersetzen die VL Limnoökologie aus dem MOEN

Die Mikroskopischen Übungen gehören obligat dazu, bitte separat anmelden/The Microscopical Exercises are an obligatory part of these lecture; please sign in separately!

Als Ergänzung wird das Oberseminar „Actual topics in aquatic ecology“ angeboten, zu finden im Vorlesungsverzeichnis unter den fakultativen Lehrveranstaltungen des Instituts für Biochemie und Biologie.

75877 PR - Plankton Ecology							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	B	N.N.	09:00 - 17:00	Block	5.02.2.01	24.02.2020	PD Dr. Guntram Weithoff
2 Wochen ganztags, voraussichtlich 22.02 - 06.03.2020 im 5.02.2.01							
1	B	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	PD Dr. Guntram Weithoff
Raum und Zeit nach Absprache							

### Kommentar

2 Wochen ganztags, voraussichtlich vom 24.02. bis 06.03.2020/2 weeks full days, presumably from 24.02. - 06.03.2020

75883 V - System-Ökologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Do	16:15 - 17:45	wöch.	5.03.1.04	17.10.2019	Prof. Dr. Ursula Gaedke
Kommentar							

Als Ergänzung wird das "Tutorium zur VL System-Ökologie" in Golm oder in der Maulbeerallee angeboten (siehe fakultative Lehrveranstaltungen im VVZ).

Für die Module Bio-O-WM1, 2, 3 und 17 muss zusätzlich die Vorlesung Evolutionsbiologie (Prof. Tiedemann) im Sommersemester belegt werden.

75885 S - Actual Topics in Aquatic Ecology							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Mo	14:15 - 15:45	wöch.	5.02.1.01	14.10.2019	Prof. Dr. Ursula Gaedke
Kommentar							
fakultativ zum EEC Modul Basics in limnoecology							

75886 U - Microscopical Exercises							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	U	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	PD Dr. Guntram Weithoff
voraussichtlich 9/10 November 2019, Obligat zu den VL Aquatic Ecology I+II, ersetzt die Mikroskopischen Übungenlogie							

#### Kommentar

Die Mikroskopischen Übungen gehören obligat zu den VL Aquatic Ecology I und II, bitte separat anmelden/The Microscopical Exercises are an obligatory part of the lectures Aquatic Ecology I and II; please sign in separately!

76706 V - Aquatic Ecology II							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	10:15 - 11:45	wöch.	5.02.1.01	03.12.2019	PD Dr. Guntram Weithoff
1	V	Do	10:15 - 11:45	wöch.	5.02.1.01	05.12.2019	PD Dr. Guntram Weithoff
Kommentar							

Die VL Aquatic Ecology I +II ersetzen die VL Limnoökologie aus dem MOEN

Als Ergänzung wird das Oberseminar „Actual topics in aquatic ecology“ angeboten, zu finden im Vorlesungsverzeichnis unter den fakultativen Lehrveranstaltungen des Instituts für Biochemie und Biologie.

76941 VU - Flexible Statistische Modellierung: Verschneidung von Modellen und Daten							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VO	Di	16:00 - 16:45	Einzel	5.02.1.01	14.01.2020	Dr. rer. nat. Ulrike Schlägel
1	VU	N.N.	09:00 - 17:00	Block	5.03.2.02	02.03.2020	Dr. rer. nat. Ulrike Schlägel
Veranstaltung in den Semesterferien (5 Tage a 8 h, 02.-06.03.2020), Vorbesprechung 14.01.20							

#### Angewandte Ökologie - Basis

75872 S - Seminar zur Theoretischen Ökologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Mi	14:45 - 16:15	14t.	5.02.2.01	16.10.2019	Prof. Dr. Ursula Gaedke, Dr. Christian Guill, Dr.

								Ellen van Velzen, Dr. Toni Klauschies
--	--	--	--	--	--	--	--	--

75874 S - Ökologisches Literaturseminar							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Ursula Gaedke, Dr. Katrin Wendt-Pothoff
07.-11.10.2019; obligatorische Vorbesprechung 25.06.2019							

75876 V - Aquatic Ecology I							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	10:15 - 11:45	wöch.	5.02.1.01	15.10.2019	PD Dr. Guntram Weithoff
1	V	Do	10:15 - 11:45	wöch.	5.02.1.01	17.10.2019	PD Dr. Guntram Weithoff

#### Kommentar

Die VL Aquatic Ecology I +II ersetzen die VL Limnoökologie aus dem MOEN

Die Mikroskopischen Übungen gehören obligat dazu, bitte separat anmelden/The Microscopical Exercises are an obligatory part of these lecture; please sign in separately!

Als Ergänzung wird das Oberseminar „Actual topics in aquatic ecology“ angeboten, zu finden im Vorlesungsverzeichnis unter den fakultativen Lehrveranstaltungen des Instituts für Biochemie und Biologie.

75883 V - System-Ökologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Do	16:15 - 17:45	wöch.	5.03.1.04	17.10.2019	Prof. Dr. Ursula Gaedke
Kommentar							

Als Ergänzung wird das "Tutorium zur VL System-Ökologie" in Golm oder in der Maulbeerallee angeboten (siehe fakultative Lehrveranstaltungen im VVZ).

Für die Module Bio-O-WM1, 2, 3 und 17 muss zusätzlich die Vorlesung Evolutionsbiologie (Prof. Tiedemann) im Sommersemester belegt werden.

75885 S - Actual Topics in Aquatic Ecology							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Mo	14:15 - 15:45	wöch.	5.02.1.01	14.10.2019	Prof. Dr. Ursula Gaedke
Kommentar							

fakultativ zum EEC Modul Basics in limnoecology

75886 U - Microscopical Exercises							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	U	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	PD Dr. Guntram Weithoff
voraussichtlich 9/10 November 2019, Obligat zu den VL Aquatic Ecology I+II, ersetzt die Mikroskopischen Übungenlogie							

#### Kommentar

Die Mikroskopischen Übungen gehören obligat zu den VL Aquatic Ecology I und II, bitte separat anmelden/The Microscopical Exercises are an obligatory part of the lectures Aquatic Ecology I and II; please sign in separately!

76706 V - Aquatic Ecology II							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	10:15 - 11:45	wöch.	5.02.1.01	03.12.2019	PD Dr. Guntram Weithoff
1	V	Do	10:15 - 11:45	wöch.	5.02.1.01	05.12.2019	PD Dr. Guntram Weithoff

### Kommentar

Die VL Aquatic Ecology I +II ersetzen die VL Limnoökologie aus dem MOEN

Als Ergänzung wird das Oberseminar „Actual topics in aquatic ecology“ angeboten, zu finden im Vorlesungsverzeichnis unter den fakultativen Lehrveranstaltungen des Instituts für Biochemie und Biologie.

<b>76941 VU - Flexible Statistische Modellierung: Verschneidung von Modellen und Daten</b>							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VO	Di	16:00 - 16:45	Einzel	5.02.1.01	14.01.2020	Dr. rer. nat. Ulrike Schlägel
1	VU	N.N.	09:00 - 17:00	Block	5.03.2.02	02.03.2020	Dr. rer. nat. Ulrike Schlägel

Veranstaltung in den Semesterferien (5 Tage a 8 h, 02.-06.03.2020), Vorbesprechung 14.01.20

### Anthropologie A

<b>75825 S - Literaturseminar Anthropologie</b>							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Dr. Christiane Scheffler

verbindlicher Einführungstermin Montag 18.11.2019, 14.00 Raum 5.03.202; Kolloquium: 25.1.2020

### 75826 V - Humanbiologie für Ernährungswissenschaftler

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	10:15 - 11:45	wöch.	5.03.1.04	15.10.2019	Dr. Christiane Scheffler

### 75829 U - Osteologie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	B	Mi	13:00 - 17:00	Einzel	5.03.2.01	18.03.2020	Dr. Christiane Scheffler
				2,5 Tage im Zwischensemester, 18.03.2020 bis 20.03.2020			
1	B	N.N.	09:00 - 17:00	Block	5.03.2.01	19.03.2020	Dr. Christiane Scheffler
				2,5 Tage im Zwischensemester, 18.03.2020 bis 20.03.2020			

### 76142 VU - Humanethologie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	Do	10:15 - 11:45	wöch.	5.03.1.04	17.10.2019	Dr. Christiane Scheffler

Vorlesung nur 4 Termine - Kolloquium am Ende des Semesters: Freitag, den 31.1.2020

### Anthropologie B

<b>75825 S - Literaturseminar Anthropologie</b>							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Dr. Christiane Scheffler

verbindlicher Einführungstermin Montag 18.11.2019, 14.00 Raum 5.03.202; Kolloquium: 25.1.2020

### 75826 V - Humanbiologie für Ernährungswissenschaftler

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	10:15 - 11:45	wöch.	5.03.1.04	15.10.2019	Dr. Christiane Scheffler

75829 U - Osteologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	B	Mi	13:00 - 17:00	Einzel	5.03.2.01	18.03.2020	Dr. Christiane Scheffler 2,5 Tage im Zwischensemester, 18.03.2020 bis 20.03.2020
1	B	N.N.	09:00 - 17:00	Block	5.03.2.01	19.03.2020	Dr. Christiane Scheffler 2,5 Tage im Zwischensemester, 18.03.2020 bis 20.03.2020

#### Aquatische Ökologie C (nur WPMC)

75876 V - Aquatic Ecology I							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	10:15 - 11:45	wöch.	5.02.1.01	15.10.2019	PD Dr. Guntram Weithoff
1	V	Do	10:15 - 11:45	wöch.	5.02.1.01	17.10.2019	PD Dr. Guntram Weithoff

#### Kommentar

Die VL Aquatic Ecology I +II ersetzen die VL Limnoökologie aus dem MOEN

Die Mikroskopischen Übungen gehören obligat dazu, bitte separat anmelden/The Microscopical Exercises are an obligatory part of these lecture; please sign in separately!

Als Ergänzung wird das Oberseminar „Actual topics in aquatic ecology“ angeboten, zu finden im Vorlesungsverzeichnis unter den fakultativen Lehrveranstaltungen des Instituts für Biochemie und Biologie.

75877 PR - Plankton Ecology							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	B	N.N.	09:00 - 17:00	Block	5.02.2.01	24.02.2020	PD Dr. Guntram Weithoff 2 Wochen ganztags, voraussichtlich 22.02 - 06.03.2020 im 5.02.2.01
1	B	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	PD Dr. Guntram Weithoff Raum und Zeit nach Absprache

#### Kommentar

2 Wochen ganztags, voraussichtlich vom 24.02. bis 06.03.2020/2 weeks full days, presumably from 24.02. - 06.03.2020

75885 S - Actual Topics in Aquatic Ecology							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Mo	14:15 - 15:45	wöch.	5.02.1.01	14.10.2019	Prof. Dr. Ursula Gaedke
<b>Kommentar</b>							

fakultativ zum EEC Modul Basics in limnoecology

75886 U - Microscopical Exercises							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	U	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	PD Dr. Guntram Weithoff voraussichtlich 9/10 November 2019, Obligat zu den VL Aquatic Ecology I+II, ersetzt die Mikroskopischen Übungenlogie

#### Kommentar

Die Mikroskopischen Übungen gehören obligat zu den VL Aquatic Ecology I und II, bitte separat anmelden/The Microscopical Exercises are an obligatory part of the lectures Aquatic Ecology I and II; please sign in separately!

 76706 V - Aquatic Ecology II							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	10:15 - 11:45	wöch.	5.02.1.01	03.12.2019	PD Dr. Guntram Weithoff
1	V	Do	10:15 - 11:45	wöch.	5.02.1.01	05.12.2019	PD Dr. Guntram Weithoff
Kommentar							
Die VL Aquatic Ecology I +II ersetzen die VL Limnoökologie aus dem MOEN							
Als Ergänzung wird das Oberseminar „Actual topics in aquatic ecology“ angeboten, zu finden im Vorlesungsverzeichnis unter den fakultativen Lehrveranstaltungen des Instituts für Biochemie und Biologie.							

 75885 S - Actual Topics in Aquatic Ecology							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Mo	14:15 - 15:45	wöch.	5.02.1.01	14.10.2019	Prof. Dr. Ursula Gaedke
Kommentar							
fakultativ zum EEC Modul Basics in limnoecology							

 76146 DF - Bioimage Analysis and Extended Phenotyping (nur WPMC)							
 76146 DF - Bioimage Analysis and Extended Phenotyping							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VS	Fr	09:15 - 10:45	wöch.	2.25.B0.01	18.10.2019	Dr. Christian Kappel
	Lecture and seminar						
1	U	Fr	11:00 - 11:45	wöch.	2.25.B0.01	18.10.2019	Dr. Christian Kappel
	Practical exercise						
1	IL	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Dr. Christian Kappel
	written homework, as part of the 8-LP variant						
1	B	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Dr. Christian Kappel
	1-week research practical course, after the lecture period						

 Blütenbiologie und Tropenökologie							
Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten							

 Coevolution Geosphere / Biosphere – Astrobiologie (Evolution across Scales module F) (nur WPMC)							
Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten							

 Einführung in die Paleoclimatologie (Evolution across Scales module G) (nur WPMC)							
Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten							

 Evolutionary Genomics (Evolution across Scales module D) (nur WPMC)							
 75935 VU - Bioinformatik biologischer Sequenzen / Evolutionary Genomics							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	V	Di	08:15 - 09:45	wöch.	2.25.F1.01	15.10.2019	Dr. Stefanie Hartmann
1	U	Mi	08:15 - 09:45	wöch.	2.25.D0.02	16.10.2019	Dr. Stefanie Hartmann
1	U	Mi	08:15 - 09:45	wöch.	2.25.D0.01	16.10.2019	Dr. Stefanie Hartmann
2	U	Do	08:15 - 09:45	wöch.	2.25.D0.02	17.10.2019	Dr. Stefanie Hartmann
2	U	Do	08:15 - 09:45	wöch.	2.25.D0.01	17.10.2019	Dr. Stefanie Hartmann

### Kommentar

Sie benoetigen einen Account fuer die Computer in den Computer-Pools. Benutzerantrag auf <https://www.chem.uni-potsdam.de/groups/pools/Studierende/studierende.html>

You will need an account for the computers in the computer pools. Application forms are available from the link above.

### Flora und Vegetation im Klima- und Standortsgradienten

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Fundaments of Geoscientific data analysis (Evolution across Scales module L) (nur WPMC)

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Geobotanik A - Basis

#### 75759 V - Vegetation Mitteleuropas

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Fr	10:15 - 11:45	14t.	5.03.1.04	18.10.2019	Dr. Michael Burkart, PD Dr. Thilo Heinken

#### 75769 V - Einführung in die Vegetationsgeschichte Mitteleuropas und angrenzender Gebiete

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Fr	12:15 - 13:45	14t.	5.03.1.04	25.10.2019	Susanne Jahns

Beginn 43. KW

#### 75771 V - Klimatische und edaphische Standortsbedingungen

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Fr	12:15 - 13:45	14t.	5.03.1.04	18.10.2019	PD Dr. Thilo Heinken

Beginn 42. KW

### Geobotanik A Grundlagen (nur WPMC)

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Geomikrobiologie (nur WPMC)

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### GIS 1 (nur WPMC)

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Limnoökologie

#### 75876 V - Aquatic Ecology I

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	10:15 - 11:45	wöch.	5.02.1.01	15.10.2019	PD Dr. Guntram Weithoff
1	V	Do	10:15 - 11:45	wöch.	5.02.1.01	17.10.2019	PD Dr. Guntram Weithoff

### Kommentar

Die VL Aquatic Ecology I +II ersetzen die VL Limnoökologie aus dem MOEN

Die Mikroskopischen Übungen gehören obligat dazu, bitte separat anmelden/The Microscopical Exercises are an obligatory part of these lecture; please sign in separately!

Als Ergänzung wird das Oberseminar „Actual topics in aquatic ecology“ angeboten, zu finden im Vorlesungsverzeichnis unter den fakultativen Lehrveranstaltungen des Instituts für Biochemie und Biologie.

### 75886 U - Microscopical Exercises

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	U	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	PD Dr. Guntram Weithoff
voraussichtlich 9/10 November 2019, Obligat zu den VL Aquatic Ecology I+II, ersetzt die Mikroskopischen Übungenlogie							

### Kommentar

Die Mikroskopischen Übungen gehören obligat zu den VL Aquatic Ecology I und II, bitte separat anmelden/The Microscopical Exercises are an obligatory part of the lectures Aquatic Ecology I and II; please sign in separately!

### 76706 V - Aquatic Ecology II

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	10:15 - 11:45	wöch.	5.02.1.01	03.12.2019	PD Dr. Guntram Weithoff
1	V	Do	10:15 - 11:45	wöch.	5.02.1.01	05.12.2019	PD Dr. Guntram Weithoff

### Kommentar

Die VL Aquatic Ecology I +II ersetzen die VL Limnoökologie aus dem MOEN

Als Ergänzung wird das Oberseminar „Actual topics in aquatic ecology“ angeboten, zu finden im Vorlesungsverzeichnis unter den fakultativen Lehrveranstaltungen des Instituts für Biochemie und Biologie.

### Modern Carbonate Environments (nur WPMC)

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Nutzpflanzen - Diversität und Züchtung

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Ökologie der Trockengebiete – Grundlagen

 75899 S - Ökologische Herausforderungen in Trockengebieten							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Mo	10:15 - 11:45	wöch.	5.02.2.01	14.10.2019	Dr. Niels Blaum
1	BL	Mo	09:15 - 17:15	Einzel	5.02.2.01	13.01.2020	Dr. Niels Blaum

### 75902 V - Ökologie der Trockengebiete

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	14:15 - 15:45	wöch.	5.02.1.01	15.10.2019	Dr. Niels Blaum, Dr. rer. nat. Dirk Lohmann

### Kommentar

Die für die EEC-Wahlpflichtmodule dazu gehörende Übung findet im Sommer statt.

Lecture also in English by request.

### Ökologische Modellbildung A - Basis

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Ökologische Modellbildung B - Basis

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Paleoclimate Dynamics (Evolution across Scales module M) (nur WPMC)

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Pflanzenökologie-Basis

#### 75893 V - VL Vegetationsökologie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Fr	08:15 - 09:45	wöch.	5.02.2.01	18.10.2019	Prof. Dr. Florian Jeltsch, Kolja Bergholz

MÖEN: Modul Richtungsmodul Pflanzenökologie/ Pflanzenökologie-Basis; MS-EEC: Module Plant Ecology

#### Kommentar

The block course Population biology of plants necessary for EEC Module Plant Ecology takes place in the summer semester.

#### 75905 S - S Vegetationsökologie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Fr	10:00 - 11:30	Einzel	5.03.1.04	25.10.2019	Dr. Michael Burkart, Prof. Dr. Florian Jeltsch, Kolja Bergholz

Termine: 1x Vorbesprechung sowie 3x ganztägig (voraussichtlich je ein Freitag im Nov, Dez, Jan)

### Pflanzen- und Vegetationsgeographie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Systematik, Evolution und Ökologie der Pilze und Pflanzen

#### 75842 V - Biologie der Pilze und niederen Pflanzen

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Do	14:30 - 16:00	wöch.	5.03.1.04	17.10.2019	Dr. Volker Kummer, PD Dr. Guntram Weithoff, PD Dr. Ewald Weber

#### Kommentar

Als Ergänzung wird das Oberseminar „Aktuelle Themen aus der Biodiversitätsforschung“ angeboten, zu finden im Vorlesungsverzeichnis unter den fakultativen Lehrveranstaltungen des Instituts für Biochemie und Biologie.

#### 75846 SU - Übungen zur Morphologie, Systematik und Ökologie der Kryptogamen

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	SU	Mi	15:00 - 18:00	wöch.	2.26.0.65	16.10.2019	N.N., Dr. Volker Kummer

### Systematik und Biodiversität der Pilze und niederen Pflanzen (nur WPMC)

75842 V - Biologie der Pilze und niederen Pflanzen							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Do	14:30 - 16:00	wöch.	5.03.1.04	17.10.2019	Dr. Volker Kummer, PD Dr. Guntram Weithoff, PD Dr. Ewald Weber

#### Kommentar

Als Ergänzung wird das Oberseminar „Aktuelle Themen aus der Biodiversitätsforschung“ angeboten, zu finden im Vorlesungsverzeichnis unter den fakultativen Lehrveranstaltungen des Instituts für Biochemie und Biologie.

75846 SU - Übungen zur Morphologie, Systematik und Ökologie der Kryptogamen							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	SU	Mi	15:00 - 18:00	wöch.	2.26.0.65	16.10.2019	N.N., Dr. Volker Kummer

#### Theoretische Ökologie - Basis

76133 VU - Basic theoretical ecology							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	Do	13:30 - 16:00	wöch.	5.03.2.02	17.10.2019	Dr. Toni Klauschies
Lecture and exercise during semester,							
1	B	N.N.	09:00 - 17:00	Block	5.02.2.01	16.03.2020	Dr. Toni Klauschies, Dr. Christian Guill, Dr. Ellen van Velzen
practical computer lab course in block (1 week)							

#### Kommentar

In addition a Seminar „Topics of theoretical ecology“ (Seminar zur Theoretischen Ökologie) is offered. It can be found in the VVZ - Institut für Biochemie und Biologie - Fakultative Lehrveranstaltungen.

#### Tierökologie

75799 BL - Blockseminar / Tagung Verhaltensökologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	BL	N.N.	09:00 - 17:00	Block	5.03.2.01	16.03.2020	Dr. Karin Schneeberger
1	BL	Mi	09:00 - 13:00	Einzel	5.03.2.01	18.03.2020	Dr. Karin Schneeberger

#### 75801 V - Tierökologie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Do	12:00 - 13:30	wöch.	5.02.1.01	17.10.2019	Prof. Dr. Jana Eccard

#### 75804 OS - Current topics of Animal Ecology and Human Biology

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	OS	Di	14:15 - 15:45	wöch.	5.03.2.01	15.10.2019	Dr. Christiane Scheffler, Prof. Dr. Jana Eccard, Dr. Karin Schneeberger

Offen für alle Interessierten

#### 75806 B - Methoden der Feldornithologie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	B	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	N.N., Prof. Dr. Jana Eccard

findet als Blockveranstaltung (1 Woche) in der Ökologischen Station in Gölpe statt. 23.3.-27.3.2020

### Vegetationsökologie ausgewählter Bereiche der Mediterraneis (Mittelmeerraum)

75844 EX - Vegetationsökologie ausgewählter Bereiche der Mediterraneis (Mittelmeerraum)							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Dr. Volker Kummer
2 Tage Ende des Wintersemesters, Vorbesprechung Ende Oktober 2019.							
1	EX	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	N.N., Dr. Volker Kummer
15 Tage Mitte März - Anfang April 2020, Vorbesprechung Ende Oktober 2019.							

### Verhaltensökologie Grundlagen

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Ausgleichsmodul

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

## Vertiefungsmodul

### Aquatische Ökophysiologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Biodiversität der Pflanzen und Kryptogamen

75841 B - Vertiefungsmodul Biodiversität der Pflanzen und Kryptogamen							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	B	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Dr. Volker Kummer, PD Dr. Thilo Heinken, PD Dr. Ewald Weber, Dr. Johannes Heinze

### Datenauswertung und Modellierung in der aquatischen Ökologie

75875 PR - Vertiefungsmodul Theoretische Ökologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PR	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Dr. Christian Guill, Dr. Ellen van Velzen, Dr. Toni Klauschies

Arbeitsräume der AG, 9 Wo. ganztags oder nach Vereinbarung

### 75888 PR - Vertiefungsmodul Datenauswertung und Modellierung in der aquatischen Ökologie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PR	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Ursula Gaedke, Dr. Christian Guill

Arbeitsräume der AG, 9 Wo. ganztags oder nach Vereinbarung

### Evolutionsbiologie

75812 PJ - Vertiefungsmodul Evolutionsbiologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PJ	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. rer. nat. Jörns Fickel
Blockveranstaltung nach Absprache.							
1	PJ	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Ralph Tiedemann, Dr. Kirsten Paulus, Dr. Alice Dennis
Blockveranstaltung nach Absprache.							

75835 PR - Evolutionäre Genomik							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PR	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Michael Hofreiter
Blockveranstaltung, Zeit nach Vereinbarung							

### Evolutionsökologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Mikrobielle Ökologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Modellierung in Vegetationsökologie und Naturschutz

75903 U - Vertiefungsmodul Modellierung in Vegetationsökologie/ Naturschutz							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	U	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Florian Jeltsch
MÖEN and MS-EEC: individuelle Absprache erforderlich/ individual arrangements necessary							

### Ökologische Mikrobiologie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### Planktonökologie

76707 B - Advanced Modul Plankton Ecology							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	B	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	PD Dr. Guntram Weithoff
9 Wochen ganztags oder nach Vereinbarung							

### Verhaltensbiologie/Tierökologie

75802 FP - Vertiefungsmodul zur Vorbereitung der Masterarbeit Tierökologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	FP	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Jana Eccard
Besuch der LV scientific work in Animal Ecology and Human Biology obligatorisch							

75805 FP - Vertiefungsmodul zur Vorbereitung der Masterarbeit Humanbiologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	FP	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Dr. Christiane Scheffler
Besuch der LV scientific work in Animal Ecology and Human Biology obligatorisch							

### Wissenschaftlicher Naturschutz

75906 U - Vertiefungsmodul wissenschaftlicher Naturschutz							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	U	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Florian Jeltsch, Dr. Niels Blaum, Kolja Bergholz
MÖEN and MS-EEC: individuelle Absprache erforderlich/ individual arrangements necessary							

## Fakultative Lehrveranstaltungen

75801 V - Tierökologie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Do	12:00 - 13:30	wöch.	5.02.1.01	17.10.2019	Jana Eccard

75827 S - Scientific work in Animal Ecology and Human Biology (LAB-Meeting)							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Mi	10:00 - 12:00	wöch.	5.02.2.01	16.10.2019	Christiane Scheffler, Jana Eccard, Karin Schneeberger
1	S	Di	12:30 - 14:15	wöch.	5.02.2.01	29.10.2019	Christiane Scheffler, Jana Eccard, Karin Schneeberger

75862 B - Analysis of high-throughput sequencing data							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	B	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Christian Kappel
Block event, 2 weeks in lecture-free period; please contact lecturer for details at the start of the semester!							

### Bemerkung

This is a block course mixing lectures and hands-on work. It will take place from February 17 to 28, 9 am to 5 pm. First exam session will be on March 11, 10 to 12 am. Please contact [christian.kappel@uni-potsdam.de](mailto:christian.kappel@uni-potsdam.de) for any question. You may find a rough description of the course in the Bioinformatics module guide, BIO-MBIW08 ([https://www.uni-potsdam.de/fileadmin01/projects/mnfakul/Dokumente\\_und\\_%C3%9Cbersichten/Studium\\_und\\_Lehre/Module\\_Guide\\_Bioinformatics\\_EN.pdf](https://www.uni-potsdam.de/fileadmin01/projects/mnfakul/Dokumente_und_%C3%9Cbersichten/Studium_und_Lehre/Module_Guide_Bioinformatics_EN.pdf)).

75863 SU - Presentation skills for life scientists							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	FS	Fr	08:15 - 09:45	wöch.	2.25.B2.01	18.10.2019	Michael Lenhard, Isabel Bäurle
Journal reading club							
1	U	Fr	10:15 - 11:45	wöch.	2.25.B2.01	18.10.2019	Michael Lenhard
Tutorial on giving presentations							

75865 VS - Developmental Biology of Animals and Plants							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mo	08:15 - 09:45	wöch.	2.26.0.66	14.10.2019	Michael Lenhard, Isabel Bäurle
1	S	Mo	10:00 - 11:30	wöch.	2.26.0.66	14.10.2019	Michael Lenhard, Isabel Bäurle
1	FP	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Michael Lenhard, Isabel Bäurle, Christian Kappel, Duarte Dionisio Figueiredo

2-week research practical as part of the Wahlpflichtmodule; date to be agreed on

75866 DF - Current Problems and Modern Methods in Plant Genetics and Epigenetics							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Do	12:15 - 13:45	wöch.	2.25.B2.01	17.10.2019	Isabel Bäurle, Michael Lenhard, Alastair Skeffington, Duarte Dionisio Figueiredo

Lecture as part of the Richtungsmodul and the Wahlpflichtmodul

1	S	Do	14:15 - 15:45	wöch.	2.25.B2.01	17.10.2019	Isabel Bäurle, Michael Lenhard, Christian Kappel, Duarte Dionisio Figueiredo, Alastair Skeffington
---	---	----	---------------	-------	------------	------------	--

Seminar as part of the Richtungsmodul and the Wahlpflichtmodul

1	FP	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Michael Lenhard, Isabel Bäurle, Christian Kappel, Duarte Dionisio Figueiredo
---	----	------	------	-------	------	------	--

2-week research practical as part of the Wahlpflichtmodule; date to be agreed on

1	FP	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Michael Lenhard, Isabel Bäurle, Christian Kappel, Duarte Dionisio Figueiredo
---	----	------	------	-------	------	------	--

6-week research practical as part of the Richtungsmodul; date to be agreed on

75873 TU - Tutorium zur VL System-Ökologie in der Maulbeerallee							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	TU	Di	12:15 - 13:45	14t.	5.02.1.01	22.10.2019	Ursula Gaedke
fakultativ, Beginn 2. Semesterwoche							

75900 OS - Aktuelle Themen aus Vegetationsökologie und Naturschutz							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	OS	Mo	14:15 - 15:45	wöch.	N.N. (AG)	14.10.2019	Florian Jeltsch, Niels Blaum
Veranstaltung kann fakultativ auch von Studierenden des Studiengangs EEC besucht werden.							

75901 S - Bridging movement ecology and biodiversity research							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	N.N.	N.N.	14t.	N.N.	N.N.	Florian Jeltsch, Niels Blaum
Freitags, genaue Termine s. Aushang oder <a href="http://www.biomove.org">www.biomove.org</a>							

75904 EX - Trittsiegel und Zeichen heimischer Wildtiere							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	B	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Niels Blaum
Vorbesprechung: 06.11.2019, 11:00 Uhr Raum 5.03.2.01, Exkursionstermine: 09.11. und 16.11.2019, Exkursionskosten 30 Euro							

75937 SK - Evolutionsbiologisches / Genetisches Kolloquium I							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	KL	Mo	16:00 - 17:30	wöch.	2.25.B0.01	14.10.2019	Ralph Tiedemann, Michael Lenhard, Michael Hofreiter, Alice Dennis

<b>76941 VU - Flexible Statistische Modellierung: Verschneidung von Modellen und Daten</b>							
<b>Gruppe</b>	<b>Art</b>	<b>Tag</b>	<b>Zeit</b>	<b>Rhythmus</b>	<b>Veranstaltungsort</b>	<b>1.Termin</b>	<b>Lehrkraft</b>
1	VO	Di	16:00 - 16:45	Einzel	5.02.1.01	14.01.2020	Ulrike Schlägel
1	VU	N.N.	09:00 - 17:00	Block	5.03.2.02	02.03.2020	Ulrike Schlägel
Veranstaltung in den Semesterferien (5 Tage a 8 h, 02.-06.03.2020), Vorbesprechung 14.01.20							

<b>77842 TU - Tutorium zur VL System-Ökologie in Golm</b>							
<b>Gruppe</b>	<b>Art</b>	<b>Tag</b>	<b>Zeit</b>	<b>Rhythmus</b>	<b>Veranstaltungsort</b>	<b>1.Termin</b>	<b>Lehrkraft</b>
1	TU	Do	12:30 - 14:00	14t.	2.26.0.66	24.10.2019	Ursula Gaedke
fakultativ, Beginn 2. Semesterwoche							

# Glossar

Die folgenden Begriffserklärungen zu Prüfungsleistung, Prüfungsnebenleistung und Studienleistung gelten im Bezug auf Lehrveranstaltungen für alle Ordnungen, die seit dem WiSe 2013/14 in Kranft 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 Anmeldemöglichkeiten 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 Kritze

# Impressum

## Herausgeber

Am Neuen Palais 10  
14469 Potsdam

Telefon: +49 331/977-0

Fax: +49 331/972163

E-mail: [presse@uni-potsdam.de](mailto:presse@uni-potsdam.de)

Internet: [www.uni-potsdam.de](http://www.uni-potsdam.de)

## Umsatzsteueridentifikationsnummer

DE138408327

## Layout und Gestaltung

[jung-design.net](http://jung-design.net)

## Druck

9.12.2019

## 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.

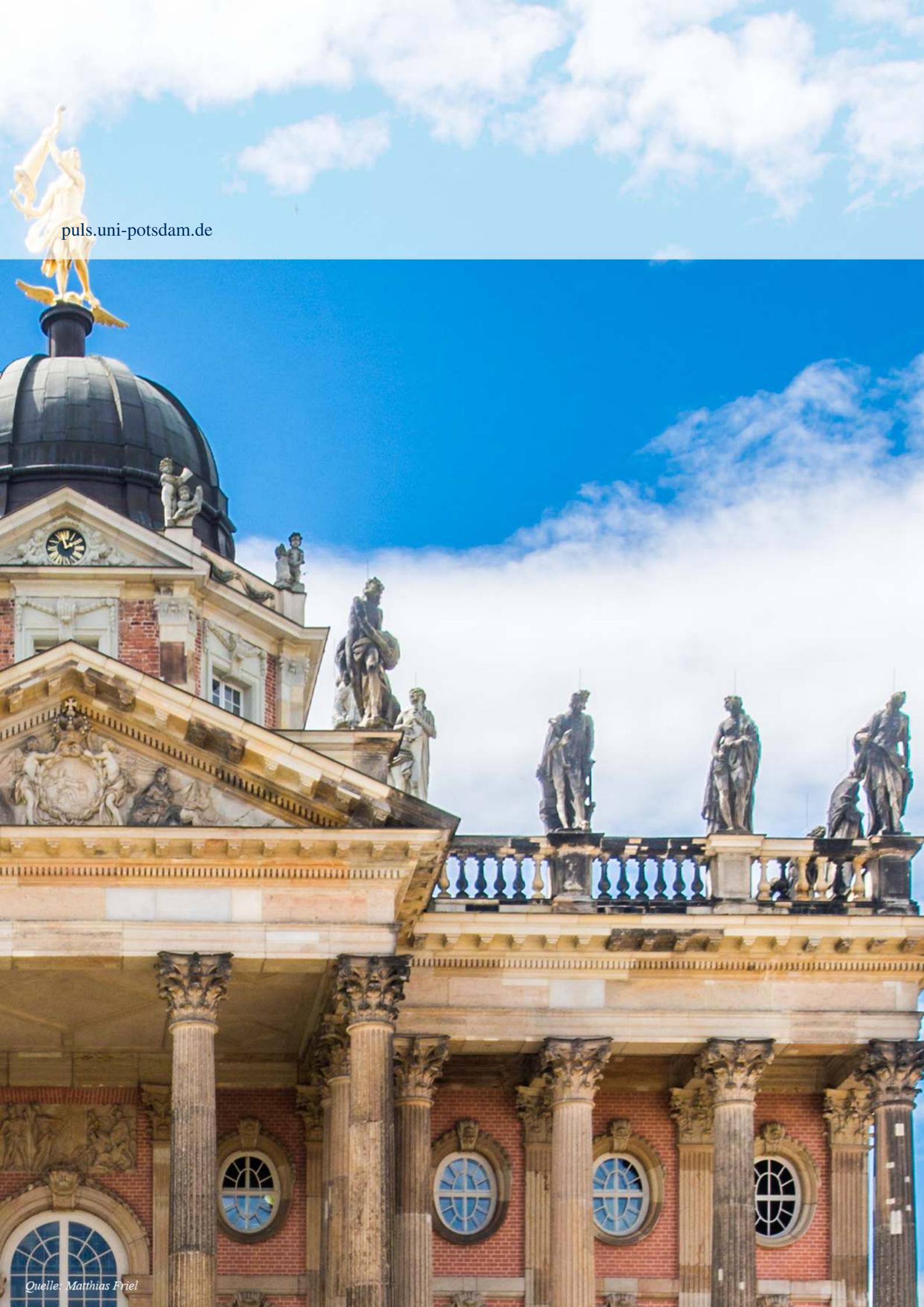
## Zuständige Aufsichtsbehörde

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](mailto: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