

**Zweite Satzung zur Änderung der
Studienordnung für den Diplomstudiengang
Landschaftsökologie und Naturschutz
an der Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald**

vom 26. März 2007

Aufgrund von § 2 Abs. 1 i.V.m. § 39 Abs. 1 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Mecklenburg-Vorpommern (Landeshochschulgesetz – LHG M-V) vom 5. Juli 2002 (GVOBl M-V S. 398)¹, zuletzt geändert durch Gesetz vom 10. Juli 2006 (GVOBl M-V S. 539), erlässt die Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald die folgende Satzung zur Änderung der Studienordnung für den Studiengang „Landschaftsökologie und Naturschutz“:

Artikel 1

Die Studienordnung für den Diplomstudiengang Landschaftsökologie und Naturschutz vom 18. März 1998, geändert durch Satzung vom 26. Februar 2001, wird wie folgt geändert:

1. Das Inhaltsverzeichnis wird wie folgt neu gefasst:

„INHALT

Erster Abschnitt: Allgemeiner Teil

- § 1 Geltungsbereich
- § 2 Studienaufnahme
- § 3 Praktische Tätigkeit vor Studienbeginn
- § 4 Studienziel
- § 5 Studienabschluss, Dauer und Gliederung des Studiums
- § 6 Ordnungsgemäßes Studium
- § 7 Veranstaltungsarten
- § 8 Zugangsvoraussetzungen für einzelne Lehrveranstaltungen
- § 9 Zulassungsbeschränkungen für einzelne Lehrveranstaltungen
- § 10 Ordnungsregeln
- § 11 Bescheinigungen
- § 12 Berufspraktische Tätigkeit
- § 13 Studienberatung

Zweiter Abschnitt: Grundstudium

- § 14 Studiengegenstand
- § 15 Obligatorische Lehrveranstaltungen

Dritter Abschnitt: Hauptstudium

- § 16 Studiengegenstand
- § 17 Obligatorische Veranstaltungen für alle Fächer
- § 18 Hauptfach Landschaftsnutzung/Landschaftsökonomie
- § 19 Nebenfach Landschaftsnutzung/Landschaftsökonomie

¹Mittl.bl. BM M-V S. 511

- § 20 Hauptfach Internationaler Naturschutz und Umweltethik
- § 21 Nebenfach Internationaler Naturschutz und Umweltethik
- § 22 Hauptfach Vegetationsökologie
- § 23 Nebenfach Vegetationsökologie
- § 24 Hauptfach Botanik/Pflanzenökologie
- § 25 Nebenfach Botanik/Pflanzenökologie
- § 26 Hauptfach Tierökologie
- § 27 Nebenfach Tierökologie
- § 28 Hauptfach Gewässerökologie
- § 29 Nebenfach Gewässerökologie
- § 30 Hauptfach Moorökologie
- § 31 Nebenfach Moorökologie
- § 32 Nebenfach Bodenökologie
- § 33 Nebenfach Geologie

Vierter Abschnitt: Schlussbestimmungen

- § 34 Übergangsregelungen
- § 35 Inkrafttreten

Anhang: Empfohlener Studienplan“

2. Der bisherige § 2a wird zu § 3.

3. Der bisherige § 3 wird zu § 4.

4. Der bisherige § 4 wird zu § 5. Darin wird Absatz 4 wie folgt geändert:

„(4) Das Lehrangebot erstreckt sich über acht Semester. Der zeitliche Gesamtumfang der für den erfolgreichen Abschluss des Studiums erforderlichen Lehrveranstaltungen im Pflicht- und Wahlpflichtbereich beträgt 181 Semesterwochenstunden (SWS), davon 98,5 SWS im Grund- und 82,5 SWS im Hauptstudium.“

5. Die bisherigen §§ 5 und 6 werden zu den §§ 6 und 7.

6. Der bisherige § 7 entfällt.

7. § 12 wird wie folgt geändert:

„§ 12 Berufspraktische Tätigkeit

Die berufspraktische Tätigkeit gemäß § 4 der Fachprüfungsordnung Landschaftsökologie und Naturschutz organisiert der Student selbst. Ihre Durchführung liegt nicht in der Verantwortung der Fakultät.“

8. §§ 15 bis 33 werden wie folgt gefasst:

**„§ 15
Obligatorische Lehrveranstaltungen**

(1) Folgende obligatorische Lehrveranstaltungen² werden im Grundstudium angeboten:

1. Physische Geographie/Geoökologie:

| | |
|--|------|
| Geomorphologie und exogene Dynamik (WS) | 2V |
| Allgemeine Bodengeographie (WS) | 2V |
| Meteorologie und Makroklimatologie (WS) | 2V |
| Allgemeine Hydrologie (WS) | 2V |
| Regionale Physische Geographie Mitteleuropas (SS) | 2V |
| Kartographie und Vermessungskunde (WS) | 2VÜ |
| Geoökologie (WS) | 2V |
| Ausgewählte Labormethoden der Physischen Geographie (WS) | 2VÜ |
| Kartographische und Vermessungsübungen (WS) | 2,5Ü |
| Bodenkundliche Geländeübungen (WS) | 2,5Ü |
| 2 geographische Tagesexkursionen und Geländepraktika | 1E |

2. Biologie

2.1 Botanik:

| | |
|--|------|
| Allgemeine Botanik (WS) | 4V |
| Spezielle Botanik I (höhere Pflanzen) (SS) | 2V |
| Pflanzenphysiologie für Landschaftsökologen (WS) | 2V |
| Pflanzenbestimmungsübungen (Grundkurs) (SS) | 2,5Ü |
| Botanischer Grundkurs (SS) | 2,5Ü |
| Geländepraktikum Botanik (SS) | 2,5P |
| 4 botanische Halbtagesexkursionen | 1E |

2.2 Zoologie:

| | |
|---|------|
| Funktionelle Morphologie und Anatomie der Tiere und des Menschen (WS) | 2V |
| Spezielle Zoologie I (SS) | 2V |
| Spezielle Zoologie II (WS) | 2V |
| Zoologische Übungen (SS) | 2,5Ü |
| Tierbestimmungsübungen (WS) | 2,5Ü |
| Geländepraktikum Zoologie (SS) | 2,5P |
| 4 zoologische Halbtagesexkursionen und Geländepraktika | 1E |

3. Ökologie/Vegetationskunde:

| | |
|---|----|
| Grundlagen der Ökologie (SS) | 3V |
| Grundlagen der Landschaftsökologie (WS) | 2V |

² Die Art der Lehrveranstaltung ist mit einem Kürzel bezeichnet: V = Vorlesung, S = Seminar, Ü = Übung, P = Praktikum, E = Exkursion

| | |
|--|------|
| Vegetationskunde (WS) | 1V |
| Übungen zur Vegetationskunde (SS) | 3Ü |
| Ökologisches Geländepraktikum Hiddensee (SS) | 2,5P |
| Landschaftsökologische Inlandsexkursion (SS) | 2,5E |

4. Landschaftsökonomie, Umweltethik und Naturschutz:

| | |
|------------------------------------|-----|
| Landschaftsökonomie I (SS) | 4VÜ |
| Landschaftsökonomie II (WS) | 4VÜ |
| Umweltethik I (WS) | 2V |
| Einführung in den Naturschutz (SS) | 1V |

5. Weitere Lehrveranstaltungen:

| | |
|--|------|
| Einführungsseminar (WS) | 2S |
| Allgemeine und Anorganische Chemie (WS) | 3V |
| Organische Chemie (WS) | 3V |
| Mathematik für Landschaftsökologen (SS) | 2VÜ |
| Kulturlandschaftsgeschichte (SS) | 2V |
| Praktischer Naturschutz (SS) | 1V |
| Einführung in Geographische Informationssysteme (GIS) I (WS) | 2Ü |
| Allgemeines Verwaltungsrecht für Landschaftsökologen (SS) | 2V |
| Einführung in die Rechtswissenschaften (SS) | 1S |
| Integriertes Geländepraktikum (SS) | 2,5P |

(2) Die Tagesexkursionen werden als Ganztags- oder Halbtagesexkursionen überwiegend während der Vorlesungszeit der Sommersemester, häufig an Wochenenden, angeboten. Alle übrigen Lehrveranstaltungen werden grundsätzlich nur einmal im Jahr angeboten. Die Klammerausdrücke bezeichnen das jeweilige Semester (WS = Wintersemester, SS = Sommersemester).

(3) Jeder Studierende legt zur Förderung der eigenen Artenkenntnis während des Grundstudiums mittels der jeweils einschlägigen Techniken eine Sammlung von wahlweise 100 Pflanzen- und 50 Tierarten oder 50 Pflanzen- und 100 Tierarten an. Die Vorlage der Sammlung ist Voraussetzung für die Teilnahme am Ökologischen Geländepraktikum Hiddensee am Ende des vierten Studiensemesters (§ 15 Abs. 1 Nr. 3). Die naturschutzfachlichen und tierethischen Aspekte der Sammeltätigkeit werden in den betreffenden Lehrveranstaltungen thematisiert. Studierenden mit ethischen Vorbehalten gegen Tiertötungen werden Wege für eine dennoch erfolgreiche Tiersammlung gewiesen.

§ 16 Studiengegenstand

(1) Das Hauptstudium dient der Vertiefung der im Grundstudium erworbenen Kenntnisse. Des Weiteren setzen die Studenten durch die Wahl eines Hauptfaches und eines Nebenfaches Schwerpunkte in ihrer wissenschaftlichen Ausbildung.

(2) Folgende Fächer werden als Haupt- und Nebenfächer angeboten:

1. Landschaftsnutzung/Landschaftsökonomie
2. Internationaler Naturschutz und Umweltethik
3. Vegetationsökologie
4. Botanik/Pflanzenökologie
5. Tierökologie
6. Gewässerökologie
7. Moorökologie

(3) Folgende Fächer werden als Nebenfächer angeboten:

8. Bodenökologie
9. Geologie

(4) In allen Hauptfächern wird wahlobligatorisch eine Lehrveranstaltung „Angewandte Statistik“ angeboten. Die Studierenden wählen eine Veranstaltung aus dem Angebot anderer Studiengänge. Ein Hochschullehrer des Studiengangs Landschaftsökologie und Naturschutz ist Ansprechpartner für die Studierenden in diesem Fach, unterhält Kontakte zu den Lehrenden und berät die Studierenden.

§ 17

Obligatorische Lehrveranstaltungen für alle Fächer

Folgende obligatorische Lehrveranstaltungen werden im Hauptstudium angeboten:

| | |
|--|------|
| Vegetation der Erde | 2V |
| Vegetation Europas | 2V |
| Grundlagen des Naturschutzes | 1V |
| Synökologie und Ökosystemtheorie | 1V |
| Umweltverwaltungsrecht unter besonderer | |
| Berücksichtigung von Natur und Gewässern | 3V |
| Geschichte des Naturschutzes | 2V |
| Wissenschaftstheorie der Ökologie | 1V |
| Raumordnung und Landschaftsplanung | 2V |
| Globale Umweltprobleme | 2V |
| Kosten-Nutzen-Analyse | 2V |
| Umweltethik II | 2V |
| Landschaftsökologisches Großpraktikum | 7,5P |
| Landschaftsökologische Auslandsexkursion | 5E |

§ 18

Hauptfach Landschaftsnutzung/Landschaftsökonomie

(1) Im Hauptfach sind 35 Semesterwochenstunden zu studieren.

(2) Obligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|---------------------------------|----|
| Nachhaltige Landnutzung | 2S |
| Grundlagentexte der Umweltethik | 2S |

| | |
|--------------------------------------|-----|
| Oberseminar | 1S |
| Ökonomie des Naturschutzes | 2V |
| Umweltökonomie | 2V |
| Waldbau | 2V |
| Schutz und Nutzung tropischer Wälder | 2V |
| Projektpraktikum | 10P |

(3) Wahlobligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|---|------|
| Nachhaltigkeit | 2V |
| Internationaler Naturschutz I | 2V |
| Climate Change | 2S |
| Ökosysteme in Raum und Zeit | 2V |
| Grünlandkunde | 2V |
| Ackerbau | 2V |
| Tierhaltung | 2V |
| Nährstoffphysiologie der Pflanzen | 2V |
| Stadtökologie | 1V |
| Nutzpflanzen der Erde | 1V |
| Bodennutzung und Bodenschutz | 2VÜ |
| Moornutzung | 1V |
| Agrarökologie und Umweltschutz | 2V |
| Naturschutz in Europa | 1V |
| Ökologische Bewertung von Landschaften | 1V |
| Wissenschaftliches Arbeiten in der Ökologie | 2,5S |
| Geographische Informationssysteme (GIS) II | 2VÜ |
| Angewandte Statistik | 2VÜ |

§ 19

Nebenfach Landschaftsnutzung/Landschaftsökonomie

(1) Im Nebenfach sind 15 Semesterwochenstunden zu studieren.

(2) Obligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|----------------------------|----|
| Nachhaltige Landnutzung | 2S |
| Waldbau | 2V |
| Ökonomie des Naturschutzes | 2V |

(3) Wahlobligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|--|-----|
| Umweltökonomie | 2V |
| Grundlagentexte der Umweltethik | 2S |
| Internationaler Naturschutz I | 2V |
| Grünlandkunde | 2V |
| Ackerbau | 2V |
| Tierhaltung | 2V |
| Stadtökologie | 1V |
| Nutzpflanzen der Erde | 1V |
| Bodennutzung und Bodenschutz | 2VÜ |
| Moornutzung | 1V |
| Naturschutz in Europa | 1V |
| Ökologische Bewertung von Landschaften | 1V |

§ 20

Hauptfach Internationaler Naturschutz und Umweltethik

(1) Im Hauptfach sind 35 Semesterwochenstunden zu studieren.

(2) Obligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|---|-----|
| Internationaler Naturschutz I | 2V |
| Internationaler Naturschutz II | 2V |
| Naturschutzmanagement in ausgewählten Gebieten der Erde | 2V |
| Nachhaltigkeit | 2V |
| Ethik und Biodiversität | 2S |
| Grundlagentexte der Umweltethik | 2S |
| Diplomanden/Praktikantenseminar | 2S |
| Projektpraktikum | 10P |

(3) Wahlobligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|--|------|
| Internationale Konventionen | 2S |
| Naturschutz in Europa | 2S |
| Schutz und Nutzung von Tropenwäldern | 2V |
| Ökosysteme in Raum und Zeit | 2V |
| Naturphilosophie | 2V |
| Entwicklungspolitische Rahmenbedingungen des Naturschutzes | 2S |
| Trägerinstitutionen und Berufsbilder in Naturschutz und Entwicklungszusammenarbeit | 2S |
| Ressourcennutzung bei ausgewählten Ethnien | 2S |
| Schutz und Management bedrohter Arten I | 2S |
| Schutz und Management bedrohter Arten II | 2S |
| Ethische Aspekte naturschutzfachlicher Bewertung | 2S |
| Environmental Justice and Democracy | 2S |
| Climate Change | 2S |
| Ethische Aspekte des Klimawandels | 2S |
| Physiozentrische Umweltethiken | 2S |
| Auslandsexkursion zu Naturschutz und Entwicklungszusammenarbeit | 5P |
| Seminar zur Auslandsexkursion | 2S |
| Wissenschaftliches Arbeiten in der Ökologie | 2,5S |
| Geographische Informationssysteme (GIS) II | 2VÜ |
| Angewandte Statistik | 2VÜ |

§ 21

Nebenfach Internationaler Naturschutz und Umweltethik

(1) Im Nebenfach sind 15 Semesterwochenstunden zu studieren.

(2) Obligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|-------------------------------|----|
| Internationaler Naturschutz I | 2V |
|-------------------------------|----|

| | |
|---|----|
| Nachhaltigkeit | 2V |
| Ethik und Biodiversität | 2S |
| (3) Wahlobligatorische Lehrveranstaltungen: | |
| Internationaler Naturschutz II | 2V |
| Naturschutzmanagement in ausgewählten Gebieten der Erde | 2V |
| Schutz und Management bedrohter Arten I | 2S |
| Grundlagentexte der Umweltethik | 2S |
| Schutz und Nutzung von Tropenwäldern | 2V |
| Internationale Konventionen | 2S |
| Ressourcennutzung bei ausgewählten Ethnien | 2S |
| Ethische Aspekte naturschutzfachlicher Bewertung | 2S |
| Environmental Justice and Democracy | 2S |
| Physiozentrische Umweltethiken | 2S |

§ 22 Hauptfach Vegetationsökologie

(1) Im Hauptfach sind 35 Semesterwochenstunden zu studieren.

| | |
|--|------|
| (2) Obligatorische Lehrveranstaltungen: | |
| Pflanzengeographie und Vegetationsgeschichte | 2V |
| Seminar Projektpraktikum | 1S |
| Oberseminar | 1S |
| Renaturierungsökologie | 2V |
| Vegetationskunde | 1V |
| Vegetationsökologisches Großpraktikum | 7,5P |
| Projektpraktikum | 10P |

| | |
|---|------|
| (3) Wahlobligatorische Lehrveranstaltungen: | |
| Quantitative Methoden in der Ökologie | 2V |
| Vegetationsökologie ausgewählter Ökosysteme | 4V |
| Ökosysteme in Raum und Zeit | 2V |
| Biodiversität | 2V |
| Climate Change | 2S |
| Grünlandkunde | 2V |
| Stadtökologie | 1V |
| Moor-Naturraumkunde | 2V |
| Moore der Erde | 1V |
| Populationsbiologie der Pflanzen | 2V |
| Geländeklimatologie | 1V |
| Schutz und Nutzung tropischer Wälder | 2V |
| Agrarökologie und Umweltschutz | 2V |
| Naturschutz in Europa | 1V |
| Ökologische Bewertung von Landschaften | 1V |
| Pflanzenbestimmungsübungen II | 2,5Ü |
| Bestimmungsübungen ausgewählter Kryptogamen | 2,5Ü |
| Dendroökologie | 2,5P |
| Wissenschaftliches Arbeiten in der Ökologie | 2,5S |

| | |
|--|-----|
| Geographische Informationssysteme (GIS) II | 2VÜ |
| Angewandte Statistik | 2VÜ |

§ 23 Nebenfach Vegetationsökologie

(1) Im Nebenfach sind 15 Semesterwochenstunden zu studieren.

(2) Obligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|--|----|
| Pflanzengeographie und Vegetationsgeschichte | 2V |
| Renaturierungsökologie | 2V |
| Oberseminar | 1S |

(3) Wahlobligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|---|------|
| Quantitative Methoden in der Ökologie | 2V |
| Vegetationsökologie ausgewählter Ökosysteme | 4V |
| Grünlandkunde | 2V |
| Stadtökologie | 1V |
| Moor-Naturraumkunde | 2V |
| Populationsbiologie der Pflanzen | 2V |
| Geländeklimatologie | 1V |
| Bestimmungsübungen ausgewählter Kryptogamen | 2,5Ü |
| Pflanzenbestimmungsübungen II | 2,5Ü |

§ 24 Hauptfach Botanik/Pflanzenökologie

(1) Im Hauptfach sind 35 Semesterwochenstunden zu studieren.

(2) Obligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|--|------|
| Terrestrische Pflanzenökologie | 2V |
| Populationsbiologie der Pflanzen | 2V |
| Botanischer Artenschutz | 2V |
| Oberseminar Botanik | 2S |
| Botanisches Großpraktikum | 5P |
| Statistische Methoden in der Populationsökologie | 2,5Ü |
| Projektpraktikum | 10P |

(3) Wahlobligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|--|----|
| Pflanzengeographie und Vegetationsgeschichte | 2V |
| Populationsgenetik | 2V |
| Biodiversität | 2V |
| Climate Change | 2V |
| Reproduktionsbiologie der Pflanzen | 2V |
| Nutzpflanzen der Erde | 1V |
| Ökosysteme in Raum und Zeit | 2V |
| Internationaler Naturschutz I | 2V |
| Moor-Naturraumkunde | 2V |
| Stadtökologie | 1V |

| | |
|---|------|
| Vegetationsökologie ausgewählter Ökosysteme | 4V |
| Aquatische Pflanzenökologie | 2V |
| Nährstoffphysiologie der Pflanzen | 2V |
| Stickstoffmetabolismus der Pflanzen | 2V |
| Biologische Interaktionen | 2V |
| Pflanzenbestimmungsübungen II | 2,5Ü |
| Bestimmungsübungen ausgewählter Kryptogamen | 2,5Ü |
| Quantitative Methoden in der Ökologie | 2VÜ |
| Dendroökologie | 2,5P |
| Ökologie der Pflanzen | 2S |
| Wissenschaftliches Arbeiten in der Ökologie | 2,5S |
| Geographische Informationssysteme (GIS) II | 2VÜ |
| Angewandte Statistik | 2VÜ |

§ 25

Nebenfach Botanik/Pflanzenökologie

(1) Im Nebenfach sind 15 Semesterwochenstunden zu studieren.

(2) Obligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|----------------------------------|----|
| Terrestrische Pflanzenökologie | 2V |
| Populationsbiologie der Pflanzen | 2V |
| Oberseminar Botanik | 2S |

(3) Wahlobligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|---|------|
| Nutzpflanzen der Erde | 1V |
| Botanischer Artenschutz | 2V |
| Internationaler Naturschutz I | 2V |
| Moor-Naturraumkunde | 2V |
| Stadtökologie | 1V |
| Vegetationsökologie ausgewählter Ökosysteme | 4V |
| Aquatische Pflanzenökologie | 2V |
| Bestimmungsübungen ausgewählter Kryptogamen | 2,5Ü |

§ 26

Hauptfach Tierökologie

(1) Im Hauptfach sind 35 Semesterwochenstunden zu studieren.

(2) Obligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|--------------------------------|------|
| Populationsökologie der Tiere | 1V |
| Zoogeographie | 2V |
| Tierökologisches Oberseminar | 1S |
| Ökofaunistisches Praktikum | 3PS |
| Tierökologisches Großpraktikum | 7,5P |
| Projektpraktikum | 10P |

(3) Wahlobligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|--------------------------------|----|
| Agrarökologie und Umweltschutz | 2V |
|--------------------------------|----|

| | |
|---|------|
| Angewandte Zoologie | 1V |
| Ornithologie | 1V |
| Verhaltensbiologie | 2V |
| Bodenökologie/Bodenzoologie | 2V |
| Parasitologie | 2V |
| Parasitologische Übungen | 2,5Ü |
| Entomologisches Praktikum | 2,5P |
| Grundlagen der Gewässerökologie | 2V |
| Biologische Interaktionen | 2V |
| Quantitative Methoden in der Ökologie | 2VÜ |
| Limnologische Übungen | 2,5Ü |
| Wissenschaftliches Arbeiten in der Ökologie | 2,5S |
| Geographische Informationssysteme (GIS) II | 2VÜ |
| Angewandte Statistik | 2VÜ |

§ 27 Nebenfach Tierökologie

(1) Im Nebenfach sind 15 Semesterwochenstunden zu studieren.

(2) Obligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|-------------------------------|----|
| Populationsökologie der Tiere | 1V |
| Zoogeographie | 2V |
| Tierökologisches Seminar | 1S |

(3) Wahlobligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|--------------------------------|------|
| Agrarökologie und Umweltschutz | 2V |
| Angewandte Zoologie | 1V |
| Ornithologie | 1V |
| Verhaltensbiologie | 2V |
| Bodenökologie/Bodenzoologie | 2V |
| Ökofaunistisches Praktikum | 3PS |
| Entomologisches Praktikum | 2,5P |

§ 28 Hauptfach Gewässerökologie

(1) Im Hauptfach sind 35 Semesterwochenstunden zu studieren.

(2) Obligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|-------------------------------------|------|
| Grundlagen der Gewässerökologie | 2V |
| Limnologische Übungen | 2,5Ü |
| Projektpraktikum | 10P |
| Gewässerökologisches Großpraktikum | 5P |
| Gefährdung und Schutz von Gewässern | 1V |
| Limnologie | 1V |
| Grundwasserbeschaffenheit | 2V |
| Ökologie der Ostsee | 1V |
| Gewässerökologisches Seminar | 1S |

| | |
|--|------|
| (3) Wahlobligatorische Lehrveranstaltungen: | |
| Eutrophierung und Selbstreinigung | 1V |
| Mikrobiologie mariner Lebensräume | 1V |
| Aquatische Pflanzenökologie | 2V |
| Methoden der Gewässerökologie | 2,5Ü |
| Methoden der mikrobiellen Gewässerökologie | 1V |
| Primärproduktion in aquatischen Lebensräumen | 2V |
| Meeresverschmutzung | 1V |
| Ökologie der Mikroorganismen | 2V |
| Grundwasserökologie | 2V |
| Moor-Naturraumkunde | 2V |
| Biologische Interaktionen | 2V |
| Gefährdung und Schutz von Gewässern | 1S |
| Quantitative Methoden in der Ökologie | 2VÜ |
| Wissenschaftliches Arbeiten in der Ökologie | 2,5S |
| Geographische Informationssysteme (GIS) II | 2VÜ |
| Angewandte Statistik | 2V |

§ 29

Nebenfach Gewässerökologie

(1) Im Nebenfach sind 15 Semesterwochenstunden zu studieren.

(2) Obligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|---------------------------------|------|
| Grundlagen der Gewässerökologie | 2V |
| Limnologische Übungen | 2,5Ü |
| Ökologie der Ostsee | 1V |
| Gewässerökologisches Seminar | 1S |

(3) Wahlobligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|--|------|
| Gefährdung und Schutz von Gewässern | 1V |
| Limnologie | 1V |
| Mikrobiologie mariner Lebensräume | 1V |
| Aquatische Pflanzenökologie | 2V |
| Methoden der Gewässerökologie | 2,5Ü |
| Methoden der mikrobiellen Gewässerökologie | 1V |
| Primärproduktion in aquatischen Lebensräumen | 2V |
| Meeresverschmutzung | 1V |
| Ökologie der Mikroorganismen | 2V |
| Grundwasserökologie | 2V |
| Biologische Interaktionen | 2V |
| Wissenschaftliches Arbeiten in der Ökologie | 2,5S |
| Gefährdung und Schutz von Gewässern | 1S |

§ 30 Hauptfach Moorökologie

(1) Im Hauptfach sind 35 Semesterwochenstunden zu studieren.

(2) Obligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|---------------------------------|------|
| Moore der Erde | 1V |
| Moor-Naturraumkunde | 2V |
| Moornutzung | 1V |
| Stoffhaushalt der Moore I | 1V |
| Grundwasserdynamik | 2V |
| Oberseminar | 1S |
| Paläoökologisches Großpraktikum | 7,5P |
| Projektpraktikum | 10P |

(3) Wahlobligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|--|------|
| Moor-Ökohydrologie | 2V |
| Stoffhaushalt der Moore II | 2V |
| Revitalisierung von Mooren | 2S |
| Climate Change | 2S |
| Paläoökologie | 2VS |
| Pflanzengeographie und Vegetationsgeschichte | 2V |
| Limnologie | 1V |
| Populationsbiologie der Pflanzen | 2V |
| Sedimentologie | 2V |
| Grünlandkunde | 2V |
| Agrarökologie und Umweltschutz | 2V |
| Bestimmungsübungen ausgewählter Kryptogamen | 2,5Ü |
| Quantitative Methoden in der Ökologie | 2VÜ |
| Dendroökologie | 2,5P |
| Wissenschaftliches Arbeiten in der Ökologie | 2,5S |
| Geographische Informationssysteme (GIS) II | 2VÜ |
| Angewandte Statistik | 2VÜ |

§ 31 Nebenfach Moorökologie

(1) Im Nebenfach sind 15 Semesterwochenstunden zu studieren.

(2) Obligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|---------------------------|----|
| Moore der Erde | 1V |
| Grundwasserdynamik | 2V |
| Stoffhaushalt der Moore I | 1V |
| Oberseminar | 1S |

(3) Wahlobligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|----------------------------|----|
| Moor-Naturraumkunde | 2V |
| Moor-Ökohydrologie | 2V |
| Stoffhaushalt der Moore II | 2V |
| Revitalisierung von Mooren | 2S |

| | |
|---|------|
| Paläoökologie | 2V/S |
| Sedimentologie | 2V |
| Moornutzung | 1V |
| Grünlandkunde | 2V |
| Bestimmungsübungen ausgewählter Kryptogamen | 2,5Ü |

§ 32 Nebenfach Bodenökologie

(1) Im Nebenfach sind 15 Semesterwochenstunden zu studieren.

(2) Obligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|---|-----|
| Bodennutzung und Bodenschutz | 2VÜ |
| Geoökologie und geoökologische Kartierverfahren | 2S |
| Spezielle Geoökologie und Bodenökologie | 1S |

(3) Wahlobligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|--|-----|
| Bodenklassifikation | 1V |
| Theorie der Landschafts- und Bodenuntersuchung | 1V |
| Regionale Bodengeographie Mitteleuropas | 1V |
| Bodenkundliche Landschaftsbeschreibung | 2S |
| Geländeklimatologie | 1V |
| Vegetationsgeschichte | 1V |
| Bodenökologie/Bodenzoologie | 1V |
| Paläoökologie | 1V |
| Moor-Naturraumkunde | 2V |
| Geoökozonen der Erde | 2VS |
| Spezielles Geländebodenpraktikum | 2Ü |
| Geoökologisches Kartierpraktikum | 2Ü |

§ 33 Nebenfach Geologie

(1) Im Nebenfach sind 15 Semesterwochenstunden zu studieren.

(2) Obligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|--------------------------|-------|
| Allgemeine Geologie | 2V |
| Gesteinsbestimmung | 2Ü |
| Geologischer Geländekurs | 2,5ÜS |

(3) Wahlobligatorische Lehrveranstaltungen:

| | |
|---|-----|
| Allgemeine Quartärgeologie/Rohstoffe im Deckgebirge | 2V |
| Grundwasserdynamik | 2V |
| Grundwasserbeschaffenheit | 2VÜ |
| Sedimentologie | 2V |
| Paläontologie | 3V |
| Regionale Quartär- und Küstengeologie NE-Europas | 2V |
| Regionale Geologie von Mitteleuropa | 3V |

Artikel 2

(1) Diese Änderungssatzung gilt erstmalig für Studierende, die für das Wintersemester 2006/2007 für den Diplomstudiengang Landschaftsökologie und Naturschutz eingeschrieben wurden oder im Wintersemester 2006/2007 in das Hauptstudium eintreten.

(2) Studierende, die vor Inkrafttreten dieser Änderungssatzung an der Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald für den Diplomstudiengang Landschaftsökologie und Naturschutz bereits immatrikuliert waren, können die Anwendung dieser Änderungssatzung beantragen. Der Antrag ist schriftlich innerhalb von drei Monaten nach Inkrafttreten dieser Änderungssatzung an das Zentrale Prüfungsamt zu richten. Der Antrag ist unwiderruflich.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses der Studienkommission des Senats vom 01.11.2006, der mit Beschluss des Senats vom 03. Mai 2006 gemäß §§ 81 Abs. 7 LHG und 20 Abs. 1 Satz 2 Grundordnung die Befugnis zur Beschlussfassung verliehen wurde.

Greifswald, den 26. März 2007

**Der Rektor
der Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald
Universitätsprofessor Prof. Dr. rer. nat. Rainer Westermann**

Veröffentlichungsvermerk: Hochschulöffentlich bekannt gemacht am 09. Mai 2007