

**Dritte Satzung zur Änderung der  
fachspezifischen Studien- und  
Prüfungsordnung für den  
Masterstudiengang Geoökologie  
an der Universität Potsdam**

**Vom 10. Februar 2021**

Der Fakultätsrat der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät der Universität Potsdam hat auf der Grundlage des §§ 19 Abs. 1, 22 Abs. 1-2, i.V.m. § 72 Abs. 2 Nr. 1 des Brandenburgischen Hochschulgesetzes (BbgHG) vom 28. April 2014 (GVBl.I/14, [Nr. 18]), zuletzt geändert durch Gesetz vom 23. September 2020 (GVBl.I/20, [Nr. 26]), in Verbindung mit der Verordnung über die Gestaltung von Prüfungsordnungen zur Gewährleistung der Gleichwertigkeit von Studium, Prüfungen und Abschlüssen (Hochschulprüfungsverordnung - HSPV) vom 4. März 2015 (GVBl.II/15, [Nr. 12]), zuletzt geändert durch Verordnung vom 7. Juli 2020 (GVBl.II/20, [Nr. 58]) und der Verordnung zur Regelung der Studienakkreditierung (Studienakkreditierungsverordnung - StudAkkV) vom 28. Oktober 2019 (GVBl.II/19, [Nr. 90]) und mit Art. 21 Abs. 2 Nr. 1 der Grundordnung der Universität Potsdam (GrundO) vom 17. Dezember 2009 (AmBek. UP Nr. 4/2010 S. 60) in der Fassung der Fünften Satzung zur Änderung der Grundordnung der Universität Potsdam (GrundO) vom 21. Februar 2018 (AmBek. UP Nr. 11/2018 S. 634) und § 1 Abs. 2 der Neufassung der allgemeinen Studien- und Prüfungsordnung für die nicht lehramtsbezogenen Bachelor- und Masterstudiengänge an der Universität Potsdam vom 30. Januar 2013 (BAMA-O) (AmBek. UP Nr. 3/2013 S. 35), zuletzt geändert am 16. Dezember 2020 (AmBek. UP Nr. 2/2021 S. 10), am 10. Februar 2021 folgende Satzung beschlossen:<sup>1</sup>

**Artikel I**

Die fachspezifische Studien- und Prüfungsordnung für den Masterstudiengang Geoökologie an der Universität Potsdam vom 20. Januar 2016 (AmBek. UP Nr. 14/2016 S. 1373) i.d.F. vom 16. Januar 2019 (AmBek. UP Nr. 10/2019 S. 643) wird wie folgt geändert:

1. In § 5 Abs. 1 werden

a) nach der Zeile „I Pflichtmodule“ die Zeilen

GEE-PM1	Oberflächenhydrologie	6
GEE-PM2	Landschaftsmanagement & Ressourcenschutz	6
GEE-PM3	Hydrogeologie	6
GEE-PM4	Oberflächenprozesse	6
GEE-PM5	Landschaftsstoffdynamik	6

GEE-PM6	Angewandtes Landschaftsmanagement	6
---------	-----------------------------------	---

“  
durch die Zeilen

GEE-M-TK1	Umwelthydrologie	6
GEE-PM2	Landschaftsmanagement & Ressourcenschutz	6
GEE-M-TK3	Hydrogeologie	6
GEE-M-TK4	Boden- und Erdoberflächenprozesse	6
GEE-M-TK5	Landschaftsstoffdynamik	6
GEE-M-TK6	Angewandtes Landschaftsmanagement	6

“  
ersetzt,  
b) nach der Zeile „Geoökologische Vertiefung“ die Zeilen

GEW-OBS10	Atmospheric Science in the Anthropocene	6
GEE-GV02	Dryland hydrology	6
GEE-GV03	Ökosystemleistungen	6
GEE-GV04	Earth System Science	6
GEE-GV05	Feldmethoden	6
GEE-GV06	Georisiken: Risikoanalyse, -bewertung und -reduktion	6
GEE-GV07	Grundwassermodellierung	6
GEE-GV08	Landschaftsstrukturanalyse	6
GEE-GV09	Numerik und Simulation	6
GEE-GV10	Ökohydrologische Modellierung	6
GEE-GV11	Plant-Soil-Relations	6
GEE-GV12	Prozesse des globalen Wandels	6
GEE-GV13	Umweltdatenanalyse in der Praxis	6
GEE-GV14	Angewandte Fernerkundung in der Geoökologie	6
GEE-GV15	Wetland-Eco-Hydrology	6
GEE-GV16	Mathematische Methoden in der Geoökologie	6
GEE-GV17	Terrestrische Paläoökologie	6
GEE-GV18	Climate Change Adaptation	6

“  
durch die Zeilen

GEE-M-V02	Atmospheric Science in the Anthropocene	6
GEE-M-V04	Dryland hydrology	6
GEE-M-V09	Ökosystemleistungen	6

<sup>1</sup> Genehmigt durch den Präsidenten der Universität Potsdam am 11. Mai 2021.

GEE-M-V05	Earth System Science and Management	6
GEE-GV05	Feldmethoden	6
GEE-M-V06	Risk Analysis, - Assessment and - Reduction	6
GEE-M-V07	Grundwassermodellierung	6
GEE-M-V08	Landschaftsstrukturanalyse	6
GEE-GV09	Numerik und Simulation	6
GEE-GV10	Ökohydrologische Modellierung	6
GEE-M-V10	Plant Soil Relations	6
GEE-M-V11	Prozesse des globalen Wandels	6
GEE-M-MK3	Geostatistik und Zeitreihenanalyse	6
GEE-M-MK5	Angewandte Fernerkundung in der Geoökologie	6
GEE-M-V14	Wetland Eco-Hydrology	6
GEE-M-MK4	Mathematische Methoden in der Geoökologie	6
GEE-M-V13	Terrestrische Paläoökologie	6
GEE-M-V03	Climate Change Adaptation	6

“

ersetzt.

c) die Wendung „GEE-GE1“ durch die Wendung „GEE-M-P2“ ersetzt und

d) die Zeile

GEE-GE2	Spezielle Geologische Ergänzung	6
---------	---------------------------------	---

“

durch die Zeile

GEE-M-V12	Spezielle Geologische Vertiefung	6
-----------	----------------------------------	---

“

ersetzt.

2. Anlage 1: Modulkatalog wird wie folgt ersetzt:

### „Anlage 1: Modulkatalog

Die Beschreibungen der in § 5 Abs. 1 sowie in der folgenden Tabelle aufgeführten Module des Studiengangs regelt die Satzung für den Modulkatalog der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät zur Ergänzung der Bachelor- und Masterstudiengänge an der Universität Potsdam (MK MNF). Ergänzende Regelungen bzw. Abweichungen von den Regelungen der MK MNF sind der folgenden Tabelle zu entnehmen.

#### Modulübersicht

Modul-Nr.	Modultitel	LP	PM/ WPM	Zugangsvoraussetzung
GEE-M-TK1	Umwelthydrologie	6	PM	s. MK MNF
GEE-PM2	Landschaftsmanagement und Ressourcenschutz	6	PM	s. MK MNF
GEE-M-TK3	Hydrogeologie	6	PM	s. MK MNF
GEE-M-TK4	Boden- und Erdoberflächenprozesse	6	PM	s. MK MNF
GEE-M-TK5	Landschaftsstoffdynamik	6	PM	s. MK MNF
GEE-M-TK6	Angewandtes Landschaftsmanagement	6	PM	s. MK MNF
GEE-M-V02	Atmospheric Science in the Anthropocene	6	WPM	s. MK MNF
GEE-M-V04	Dryland hydrology	6	WPM	s. MK MNF
GEE-M-V09	Ökosystemleistungen	6	WPM	s. MK MNF
GEE-M-V05	Earth System Science and Management	6	WPM	s. MK MNF
GEE-GV05	Feldmethoden	6	WPM	s. MK MNF
GEE-M-V06	Risk Analysis, - Assessment and - Reduction	6	WPM	s. MK MNF
GEE-M-V07	Grundwassermodellierung	6	WPM	s. MK MNF
GEE-M-V08	Landschaftsstrukturanalyse	6	WPM	s. MK MNF
GEE-GV09	Numerik und Simulation	6	WPM	s. MK MNF
GEE-GV10	Ökohydrologische Modellierung	6	WPM	s. MK MNF
GEE-M-V10	Plant Soil Relations	6	WPM	s. MK MNF
GEE-M-V11	Prozesse des globalen Wandels	6	WPM	s. MK MNF
GEE-M-MK3	Geostatistik und Zeitreihenanalyse	6	WPM	s. MK MNF
GEE-M-MK5	Angewandte Fernerkundung in der Geoökologie	6	WPM	s. MK MNF
GEE-M-V14	Wetland Eco-Hydrology	6	WPM	s. MK MNF
GEE-M-MK4	Mathematische Methoden in der Geoökologie	6	WPM	s. MK MNF
GEE-M-V13	Terrestrische Paläoökologie	6	WPM	s. MK MNF
GEE-M-V03	Climate Change Adaptation	6	WPM	s. MK MNF
GEW-OBS02	Erosion and Earth surface dynamics	6	WPM	s. MK MNF
GEE-M-P2	Forschungsorientiertes oder berufsbezogenes Praktikum	6	WPM	s. MK MNF
GEE-M-V12	Spezielle Geoökologische Vertiefung	6	WPM	s. MK MNF
BIO-O-WM1	Organismic ecology	6	WPM	s. MK MNF
BIO-O-WM3	Concepts of ecology	6	WPM	s. MK MNF
BIO-O-WM4	Applied ecology	6	WPM	s. MK MNF
BIO-O-WM7	Biodiversity research	6	WPM	s. MK MNF
BIO-O-WM11	Conservation biology	6	WPM	s. MK MNF
BIO-O-WM12	Applications of nature conservation	6	WPM	s. MK MNF
GEW-MGEW15	Permafrostlandschaften	6	WPM	s. MK MNF
GEW-MGEW16	Spezielle Anwendungen in Geoinformationssystemen	6	WPM	s. MK MNF
GEW-MGEW26	Costal dynamics	6	WPM	s. MK MNF
GEW-MGEW27	Angewandte Fernerkundung	6	WPM	s. MK MNF

“

3. In Anlage 2: Exemplarischer Studienverlauf

werden in den Tabellen „Studienverlaufsplan (Beginn zum Wintersemester)“ und „Studienverlaufsplan (Beginn zum Sommersemester)“ folgende Zeilen

”

GEE-PM1	Oberflächenhydrologie
GEE-PM2	Landschaftsmanagement & Ressourcenschutz
GEE-PM3	Hydrogeologie
GEE-PM4	Oberflächenprozesse
GEE-PM5	Landschaftsstoffdynamik
GEE-PM6	Angewandtes Landschaftsmanagement

“

jeweils wie folgt ersetzt:

”

GEE-M-TK1	Oberflächenhydrologie
GEE-PM2	Landschaftsmanagement & Ressourcenschutz
GEE-M-TK3	Hydrogeologie
GEE-M-TK4	Boden- und Erdoberflächenprozesse
GEE-M-TK5	Landschaftsstoffdynamik
GEE-M-TK6	Angewandtes Landschaftsmanagement

“

## Artikel II

(1) Diese Satzung tritt am Tage nach ihrer Veröffentlichung in den Amtlichen Bekanntmachungen der Universität Potsdam in Kraft.

(2) Studierende, die von Art. 1 betroffene Module bereits ganz erfolgreich absolviert haben, bleiben von Art. 1 unberührt. Studierende, die von Art. 1 betroffene Module begonnen aber nicht abgeschlossen haben, bleiben vier Semester nach Inkrafttreten dieser Satzung von Art. 1 unberührt, sofern die Leistungserfassung berührt wird. Danach gelten die Bestimmungen des Art. 1.

(3) Der Dekan der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät wird beauftragt, die fachspezifische Studien- und Prüfungsordnung für den Masterstudiengang Geoökologie an der Universität Potsdam in der Fassung dieser Änderungssatzung in den Amtlichen Bekanntmachungen der Universität Potsdam veröffentlichen zu lassen.