

**Zweite Satzung zur Änderung der fachspezifischen Studien- und Prüfungsordnung für das Bachelorstudium im Fach Informatik/Computational Science und das Masterstudium im Fach Computational Science an der Universität Potsdam**

**Vom 30. August 2018**

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 Artikel 24 des Gesetzes vom 8. Mai 2018 (GVBl.I/18, [Nr. 8], S. 19) 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]) 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 18. April 2018 (AmBek. UP Nr. 6/2018 S. 370), am 30. August 2018 folgende Satzung beschlossen:<sup>1</sup>

**Artikel I**

Die fachspezifische Studien- und Prüfungsordnung für das Bachelorstudium im Fach Informatik/Computational Science und das Masterstudium im Fach Computational Science an der Universität Potsdam vom 23. Januar 2013 (AmBek. UP Nr. 6/2013 S. 180) i.d.F. der Änderungssatzung vom 11. Juni 2014 (AmBek. UP Nr. 15/2014 S. 1143) wird wie folgt geändert:

1. Der Inhalt von § 6 Abs. 1-3 wird gestrichen und durch folgenden ersetzt:

„(1) Das Bachelorstudium Informatik/ Computational Science setzt sich aus folgenden Bestandteilen zusammen:

<b>Bachelorstudium</b>		
<b>Modulkurzbezeichnung</b>	<b>Name des Moduls</b>	<b>LP</b>
I. Grundlagenmodule Informatik/Computational Science ( <i>Summe 90 LP</i> )		
Die folgenden Pflichtmodule müssen erfolgreich absolviert werden.		
INF-1010	Grundlagen der Programmierung	6
INF-1011	Algorithmen und Datenstrukturen	6
INF-1020	Theoretische Grundlagen: Modellierungskonzepte der Informatik	6
INF-1021	Theoretische Grundlagen: Effiziente Algorithmen	6
INF-1030	Informationsverarbeitung	6
INF-1031	Betriebssysteme und Rechnetze	6
INF-1040	Konzepte paralleler Programmierung	6
INF-1050	Datenbanken und wissensbasierte Systeme	6
INF-1060	Software Engineering	6
INF-1070	Intelligente Datenanalyse	6
INF-1080	Komputationale Intelligenz	6
INF-1100...1102	Mathematik für Informatiker I, II, III	je 6
INF-1103	Grundlagen der Stochastik	6
II. Aufbaumodule Informatik ( <i>Summe 12 LP</i> )		
Es müssen Aufbaumodule aus der folgenden Auswahl von Wahlpflichtmodulen im Umfang von 12 Leistungspunkten erfolgreich absolviert werden.		
INF-2010	Rechnetze	6
INF-2020	Intelligente Datenanalyse II	6
INF-2021	Sprachtechnologie	6
INF-2030	Netzbasierte Datenverarbeitung	6
INF-2031	Multimediatechnologie	6
INF-2040	Service- und Software-Engineering	6
INF-2041	IT und Organisation	6
INF-2050	Technische Informatik	6
INF-2060	Inferenzmethoden	6
INF-2061	Kryptographie und Komplexität	6
INF-2070	Agententechnologie	6
INF-2071	Deklarative Programmierung	6
INF-2080	Informatik und Gesellschaft	6
III. Grundlagenmodule Naturwissenschaften ( <i>Summe 12-24 LP</i> )		
Es müssen Module aus zwei Bereichen erfolgreich absolviert werden. Durch die Wahl dieser Grundlagenmodule werden die zwei naturwissenschaftlichen Bereiche aus <i>Physik, Chemie, Geowissenschaften, Bioinformatik</i> oder <i>kognitive Neurowissenschaften</i> gewählt, aus denen in Bereich IV Aufbaumodule gewählt werden können.		
	<i>Bereich Physik (6 LP)</i>	

<sup>1</sup> Genehmigt durch den Präsidenten der Universität Potsdam am 27. September 2018.

PHY-511LAS	Theoretische Physik: Mechanik und Relativität	6
<i>oder</i>		
PHY_131c	Einführung in die Astronomie	6
<i>oder</i>		
PHY_131d	Simulation und Modellierung	6
<i>Bereich Chemie (12 LP)</i>		
CHE-AC	Allgemeine und anorganische Chemie	6
CHE-OC-GEE	Organische Chemie	6
<i>Bereich Geowissenschaften (6 LP)</i>		
GEW-B-P01	Geowissenschaften	6
<i>Bereich Bioinformatik (12 LP)</i>		
BIO-BM1.05	Bioinformatik	6
BIO-BM1.07	Grundlagen der Biochemie und Zellbiologie	6
<i>Bereich kognitive Neurowissenschaften (6 LP)</i>		
PSY-3050	Einführung in die kognitiven Neurowissenschaften	6
<b>IV. Aufbaumodule Naturwissenschaften (Summe 6-18 LP)</b>		
Es müssen Aufbaumodule aus einem oder beiden der naturwissenschaftlichen Bereiche gewählt werden, die durch die Wahl der Grundlagenmodule in Bereich III festgelegt wurden. Die Summe der Leistungspunkte der Module aus den Bereichen III und IV muss 30 ergeben.		
<i>Bereich Physik</i>		
PHY_611LAS	Theoretische Physik II: Quantenmechanik einfacher Systeme	6
PHY_541c	Aufbaumodul statistische und nichtlineare Physik	9*
PHY-101GEO	Physik I - GEO: Mechanik und Optik	6
PHY-201GEO	Physik II - GEO: Physik der Materie	6
PHY_541b	Aufbaumodul Astrophysik	9*
PHY_541e	Aufbaumodul Klimaphysik	9*
PHY-531	Physik des Alltags	6
PHY-511LAS	Theoretische Physik: Mechanik und Relativität	6
<i>Bereich Chemie</i>		
CHE-AWP2-3	Theoretische Chemie/ Computerchemie	6
<i>Bereich Geowissenschaften</i>		
GEW-4030	Geowissenschaften II	6
GEW-GIS1	Grundlagen der Geoinformationssysteme	6
GEW-RCM01	Remote Sensing of the Environment	6
GEW-4032	Einführung in die Paläoklimatologie	6
GEW-4034	Naturkatastrophen	6
GEE-KL	Klimatologie	6

GEE-HY	Hydrologie	6
GEW-4036	Seismologie	6
<i>Bereich Bioinformatik</i>		
BIO-AM3.14	Zellbiologie	6
BIO-BM1.08	Grundlagen der Molekularbiologie und Genetik	6
BIO-AM2.12	Molekularbiologie/Evolutionsbiologie	6
BIO-AM2.13	Molekularbiologie/Proteinstrukturbiologie	6
<i>Bereich kognitive Neurowissenschaften</i>		
PSY-4060	Experimentelle und kognitive Psychologie	6
PSY-4061	Kognitive Neurowissenschaften	6
PSY-4062	Aktuelle Themen der neurokognitiven Psychologie	6
<b>V. Wahlpflichtmodul (Summe 6 LP)</b>		
Es muss ein Wahlpflichtmodul aus dem folgenden Angebot im Umfang von 6 LP erfolgreich absolviert werden.		
INF-2010..2071	Aufbaumodul Informatik	je 6
PHY-611LAS, PHY-511LAS, GEW-4030, PSY-4062	Aufbaumodul aus dem Bereich Naturwissenschaften	je 6
MAT-5010	Computermathematik: Numerik	6
<b>VI. Schlüsselkompetenzen (30 LP)</b>		
Module INF-6010, INF-6020 und INF-6030 sind Pflichtmodule. Darüber hinaus muss eines der Module aus dem BAMA-O-Katalog Studiumplus erfolgreich absolviert werden.		
INF-6010	Mentoring und Praxis der Programmierung	6
INF-6020	Praktikum	12
INF-6030	Wissenschaftliches Arbeiten	6
<b>Bachelorarbeit (12 LP)</b>		
Summe der LP der zu absolvierenden Pflicht- und Wahlpflichtmodule		180

\* Diese Module können nur gewählt werden bzw. in die Abschlussnote eingehen, wenn die unter III. gewählten Module nicht mehr als 12 LP betragen.

(2) Das Masterstudium Computational Science setzt sich aus folgenden Bestandteilen zusammen:

<b>Masterstudium</b>		
<b>Modulkurzbezeichnung</b>	<b>Name des Moduls</b>	<b>LP</b>
<b>VII. Kernmodule Computational Science (Summe 18 LP)</b>		
Es müssen Kernmodule aus dem Bereich Computational Science im Umfang von 18 LP gewählt werden		
INF-7010	Architekturen und Middleware für das wissenschaftliche Rechnen	6

INF-7011	Geomatik	6
INF-7020	Intelligente Datenanalyse in den Naturwissenschaften	6
INF-7030	Netzbasierte Speichersysteme	6
INF-7040	Prozessmodellierung für die Naturwissenschaften	6
INF-7070	Deklarative Problemlösung und Optimierung	6
BIO-7080	Ausgewählte Methoden und Techniken der Systembiologie und Informatik	6
MAT-7090	Numerische Aspekte wissenschaftlichen Rechnens	6
VIII. Vertiefungsmodule Informatik ( <i>Summe 12 LP</i> )		
Es müssen Vertiefungsmodule aus dem Bereich der Informatik im Umfang von 12 Leistungspunkten erfolgreich absolviert werden.		
INF-8010	Verteilte Systeme	6
INF-8011	Vertiefungsmodul Leistungsanalyse	6
INF-8020...8021	Maschinelles Lernen I, II	je 6
INF-8030	Multimediale Systeme	6
INF-8031	Service-orientierte Architekturen	6
INF-8032	Pervasive Computing	6
INF-8033	E-Learning	6
INF-8040	Service- und Software-Engineering II	6
INF-8041	IT und Organisation II	6
INF-8050...8051	Technische Informatik II, III	je 6
INF-8060	Methoden des automatischen Schließens	6
INF-8061	Kryptographische Verfahren und ihre Komplexität	6
INF-8062	Automatisierte Logik und Programmierung: Formale Kalküle und Beweissysteme	6
INF-8063	Automatisierte Logik und Programmierung: Beweisautomatisierung und Programmsynthese	6
INF-8070	Kognitive Technologien	6
INF-8071	Wissensrepräsentation und -verarbeitung	6
INF-8072	Deklarative Modellierung	6
INF-8080	Informatik und Gesellschaft II	6
IX. Wahlpflichtmodule ( <i>24 LP: 4 Module á 6 LP oder 2 Module á 9 LP und ein Modul á 6LP</i> )		
Es müssen Module aus dem folgenden Angebot im Umfang von 24 LP erfolgreich absolviert werden. Zudem kann ein Modul aus Abschnitts IV „Aufbaumodule Naturwissenschaften“ oder aus Abschnitt XI „Vertiefungsmodule Naturwissenschaften“ gewählt werden. Die mit einem Stern („*“) markierten Brückenmodu-		

le dürfen nur dann gewählt werden, wenn der für das Studium qualifizierende Abschluss nicht im Fach Computational Science und nicht in einem naturwissenschaftlichen Fach erworben wurde. Nur in diesem Fall dienen sie in adäquater Weise dem Erreichen des Gesamtqualifikationsziels des Masterstudienganges. Der Prüfungsausschuss stellt auf Antrag fest, ob dies im Einzelfall zutrifft. Die mit einem Doppelkreuz („#“) markierten Brückenmodule dürfen nur dann gewählt werden, wenn der für das Studium qualifizierende Abschluss nicht im Fach Computational Science und nicht im Fach Informatik erworben wurde. Nur in diesem Fall dienen sie in adäquater Weise dem Erreichen des Gesamtqualifikationsziels des Masterstudienganges. Der Prüfungsausschuss stellt auf Antrag fest, ob dies im Einzelfall zutrifft. Der Prüfungsausschuss kann im Einzelfall die Auflage erlassen, dass bestimmte Brückenmodule belegt werden müssen. Module, die bereits im Bachelorstudium belegt wurden, dürfen nicht belegt werden.		
# INF-1010	Grundlagen der Programmierung	6
# INF-1011	Algorithmen und Datenstrukturen	6
# INF-1020	Modellierungskonzepte der Informatik	6
*PHY-511LAS	Theoretische Physik: Mechanik und Relativität	6
*PHY-131c	Einführung in die Astronomie	6
*PHY-131d	Simulation und Modellierung	6
*CHE-AC	Allgemeine und anorganische Chemie	6
*CHE-OC-GEE	Organische Chemie	6
*GEW-B-P01	Geowissenschaften	6
*BIO-BM1.05	Bioinformatik	6
*BIO-BM1.07	Grundlagen der Biochemie und Zellbiologie	6
*BIO-BM1.08	Grundlagen der Molekularbiologie und Genetik	6
*BIO-AM2.12	Molekularbiologie/Evolutionsbiologie	6
*BIO-AM3.02	Genomik	6
# INF-1021...2080	Informatik	je 6
MATVMD844	Ringvorlesung interdisziplinäre Mathematik: eine projektorientierte Einführung	9
MAT-DAP01	Bayesian Inference and Data Assimilation	6
MATVMD836	Vertiefungsmodul Theorie zeitabhängiger stochastischer und deterministischer Prozesse	9
MATVMD837	Statistical Data Analysis	9
INF-7010...7090	Zusätzliches Kernmodul Computational Science	je 6

INF-8010...8080	Zusätzliches Vertiefungsmodul Informatik	je 6
X. Wissenschaftliches Arbeiten (18 LP)		
Die folgenden beiden Pflichtmodule im Umfang von 18 LP müssen erfolgreich absolviert werden.		
INF-10010	Interdisziplinäre Projektarbeit	12
INF-10020	Forschungsmodul	6
XI. Vertiefungsmodule Naturwissenschaften (18 LP: 3 Module á 6 LP oder 2 Module á 9 LP)		
Es müssen naturwissenschaftliche Vertiefungsmodule im Umfang von 18 LP aus höchstens zweien der Bereiche <i>Physik, Chemie, Geowissenschaften, Bioinformatik</i> oder <i>kognitive Neurowissenschaften</i> und zusätzlich dem Bereich <i>Mathematik</i> erfolgreich absolviert werden. Module, die bereits im Bachelorstudium belegt wurden, dürfen nicht belegt werden.		
<i>Bereich Physik</i>		
PHY-611LAS	Theoretische Physik II: Quantenmechanik einfacher Systeme	6
PHY_541c	Aufbaumodul Statistische und nichtlineare Physik	9
PHY-11012	Nichtlineare Dynamik II	6
PHY-101GEO	Physik I - GEO: Mechanik und Optik	6
PHY-201GEO	Physik II - GEO: Physik der Materie	6
PHY_541b	Aufbaumodul Astrophysik	9
PHY-11010	Ergänzungsmodul Astrophysik	9
PHY_541e	Aufbaumodul Klimaphysik	9
PHY-11011	Ergänzungsmodul Klimaphysik	9
PHY-531	Physik des Alltags	6
PHY-511LAS	Theoretische Physik: Mechanik und Relativität	6
<i>Bereich Chemie</i>		
CHE-AWP2-3	Theoretische Chemie/ Computerchemie	6
CHE-A8	Theoretische Chemie	9
CHE-11020	Theoretische Chemie II	9
<i>Bereich Geowissenschaften</i>		
GEW-4032	Einführung in die Paläoklimatologie	6
GEW-RCM01	Remote Sensing of the Environment	6
GEW-4034	Naturkatastrophen	6
GEE-KL	Klimatologie	6
GEE-HY	Hydrologie	6
GEW-4036	Seismologie	6
GEW-RSM01	Optical Remote Sensing	6
GEW-11031	Grundlagen der geowissenschaftlichen Datenanalyse	6
GEW-11032	Geohazards für Fortgeschrittene	6

<i>Bereich Bioinformatik</i>		
BIO-MBIP03	Bioinformatics of Biological Sequences (Evolutionary Genomics)	6
BIO-MBIP04	Analysis of Cellular Networks	6
BIO-MBIP05	Introduction to Theoretical Systems Biology	6
BIO-MBIW03	Quantitative Genetics	6
BIO-MBIW04	Image Processing and Phenotyping in Bioinformatics	6
BIO-MBIW05	Structural Bioinformatics	6
BIO-MBIW08	Practical sequence analysis	6
<i>Bereich kognitive Neurowissenschaften</i>		
PSY-4060	Experimentelle und kognitive Psychologie	6
PSY-4061	Kognitive Neurowissenschaften	6
PSY-11050	Mathematische Modellierung in der neurokognitiven Psychologie	6
PSY-11051	Multivariate statistische Analysen	6
PSY-11052	Experimentelles Design und Programmierung psychologischer Experimente	6
<i>Bereich Mathematik</i>		
MATVMD844	Ringvorlesung interdisziplinäre Mathematik: eine projektorientierte Einführung	9
MAT-DAP01	Bayesian Inference and Data Assimilation	6
MATVMD836	Vertiefungsmodul Theorie zeitabhängiger stochastischer und deterministischer Prozesse	9
MATVMD837	Statistical Data Analysis	9
Masterarbeit (30 LP)		
Summe der LP der zu absolvierenden Pflicht- und Wahlpflichtmodule		120

(3) Näheres zu den Beschreibungen der in den Abs. 1 und 2 genannten Module ist in Anhang 1 zu dieser Ordnung geregelt.“

2. Anhang 1: Modulkatalog wird wie folgt geändert:

a) Nach der Überschrift „Anhang 1: Modulkatalog“ wird die Wendung „1. Fachspezifische Module“ eingefügt.

b) Folgende Modulbeschreibungen mit folgenden Modulnummern werden gestrichen: 3010, 3020, 3030, 3040, 4010, 4011, 4012, 4013, 4014, 4015, 4016, 4020, 4021, 4033, 4035, 4040, 4041, 4042, 4043, 9010, 9020, 9021, 9030, 9040, 11030, 11040, 11041.

c) In den Modulbeschreibungen mit folgenden Modulnummern wird jeweils „INF-“ der Modulnummer vorangestellt: 1010 bis 2080, 6010 bis 7070, 8010 bis 8080 und 10010 bis 10020.

- d) In den Modulbeschreibungen mit folgenden Modulnummern wird jeweils „PHY-“ der Modulnummer vorangestellt: 11010 bis 11012.
- e) In der Modulbeschreibung mit der Modulnummer „7080“ wird „BIO-“ der Modulnummer vorangestellt.
- f) In den Modulbeschreibungen mit folgenden Modulnummern wird jeweils „GEW-“ der Modulnummer vorangestellt: 4030 bis 4032, 4034, 4036, 11031 und 11032.
- g) In den Modulbeschreibungen mit folgenden Modulnummern wird jeweils „PSY-“ der Modulnummer vorangestellt: 3050, 4060 bis 4062 sowie 11050 bis 11052 vorangestellt.
- h) In den Modulbeschreibungen mit folgenden Modulnummern wird jeweils „MAT-“ der Modulnummer vorangestellt: 5010 und 7090 vorangestellt.
- i) In der Modulbeschreibung mit der Modulnummer „11020“ wird „CHE-“ der Modulnummer vorangestellt.
- j) Nach Modul PSY-11052 wird Folgendes eingefügt:

**„2. Module im Modulkatalog der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät (MK MNF)**

Die Beschreibungen der 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 ist der folgenden Tabelle zu entnehmen.

**Modulübersicht:**

Modul-Nr.	Modultitel	LP	PM/ WPM	Zugangsvoraussetzung
BIO-AM2.12	Molekularbiologie/Evolutionsbiologie	6	WPM	s. MK MNF
BIO-AM2.13	Molekularbiologie/Proteinstrukturbiologie	6	WPM	s. MK MNF
BIO-AM3.14	Zellbiologie	6	WPM	s. MK MNF
BIO-BM1.05	Bioinformatik	6	WPM	s. MK MNF
BIO-BM1.07	Grundlagen der Biochemie und Zellbiologie	6	WPM	Empfohlen sind Grundkenntnisse der Biologie und der Chemie (CHE-AC Allgemeine und Anorganische Chemie).
BIO-BM1.08	Grundlagen der Molekularbiologie und Genetik	6	WPM	Empfohlen sind Grundkenntnisse der Biologie und der Chemie (CHE-AC Allgemeine und Anorganische Chemie).
BIO-MBIP03	Bioinformatics of Biological Sequences (Evolutionary Genomics)	6	WPM	s. MK MNF
BIO-MBIP04	Analysis of Cellular Networks	6	WPM	Empfohlen ist insbesondere BIO-BM1.05 Bioinformatik sowie BIO-BM1.07 Grundlagen der Biochemie und Zellbiologie.
BIO-MBIP05	Introduction to Theoretical Systems Biology	6	WPM	Empfohlen ist insbesondere BIO-BM1.05 Bioinformatik sowie BIO-BM1.07 Grundlagen der Biochemie und Zellbiologie.
BIO-MBIW03	Quantitative Genetics	6	WPM	s. MK MNF
BIO-MBIW04	Image Processing and Phenotyping in Bioinformatics	6	WPM	s. MK MNF
BIO-MBIW05	Structural Bioinformatics	6	WPM	s. MK MNF
BIO-MBIW08	Practical sequence analysis	6	WPM	s. MK MNF
CHE-A8	Theoretische Chemie	9	WPM	Empfohlen ist der erfolgreiche Abschluss der Module INF-1100...1102 oder vergleichbare Kompetenzen.
CHE-AC	Allgemeine und anorganische Chemie	6	WPM	s. MK MNF
CHE-AWP2-3	Theoretische Chemie/ Computerchemie	6	WPM	s. MK MNF
CHE-OC-GEE	Organische Chemie	6	WPM	s. MK MNF
GEE-HY	Hydrologie	6	WPM	s. MK MNF
GEE-KL	Klimatologie	6	WPM	s. MK MNF
GEW-B-P01	Geowissenschaften	6	WPM	s. MK MNF
GEW-GIS1	Grundlagen der Geoinformationssysteme	6	WPM	s. MK MNF
GEW-RCM01	Remote Sensing of the Environment	6	WPM	s. MK MNF
GEW-RSM01	Optical Remote Sensing	6	WPM	s. MK MNF
MAT-DAP01	Bayesian Inference and Data Assimilation	6	WPM	s. MK MNF
MATVMD836	Vertiefungsmodul Theorie zeitabhängiger stochastischer und deterministischer Prozesse	9	WPM	s. MK MNF

MATVMD837	Statistical Data Analysis	9	WPM	s. MK MNF
MATVMD844	Ringvorlesung interdisziplinäre Mathematik: eine projektorientierte Einführung	9	WPM	s. MK MNF
PHY_541b	Aufbaumodul Astrophysik	9	WPM	s. MK MNF
PHY_541c	Aufbaumodul Statistische und nichtlineare Physik	9	WPM	s. MK MNF
PHY_541e	Aufbaumodul Klimaphysik	9	WPM	s. MK MNF
PHY_611LAS	Theoretische Physik II: Quantenmechanik einfacher Systeme	6	WPM	s. MK MNF
PHY-101GEO	Physik I - GEO: Mechanik und Optik	6	WPM	s. MK MNF
PHY-131c	Einführung in die Astronomie	6	WPM	s. MK MNF
PHY-131d	Simulation und Modellierung	6	WPM	s. MK MNF
PHY-201GEO	Physik II - GEO: Physik der Materie	6	WPM	s. MK MNF
PHY-511LAS	Theoretische Physik: Mechanik und Relativität	6	WPM	s. MK MNF
PHY_531	Physik des Alltags	6	WPM	s. MK MNF
PHY-611LAS	Theoretische Physik II: Quantenmechanik einfacher Systeme	6	WPM	s. MK MNF

“

## Artikel II

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

(2) Studierende, die unter Art. 1 geregelte Module bereits erfolgreich absolviert haben, bleiben von Art. 1 unberührt, insoweit die Leistungserbringung betroffen ist. Einzelne Leistungen begonnener, nicht abgeschlossener Module können nach den Bestimmungen des § 16 BAMA-O anerkannt werden, soweit die entsprechenden Voraussetzungen vorliegen.