

### Mitteilung

Studienjahr 2018/2019 - Ausgegeben am 27.06.2019 - Nummer 239

Sämtliche Funktionsbezeichnungen sind geschlechtsneutral zu verstehen.

### Richtlinien, Verordnungen

# 239 Äquivalenzverordnung zum Curriculum für das Bachelorstudium Astronomie (Version 2015) (A 033 661) - Wiederverlautbarung

#### Anwendungsbereich

§ 1. (1) Aufgrund der Umstellung auf das Curriculum für das Bachelorstudium Astronomie (Version 2019) (A 033 661), wird mittels dieser Äquivalenzverordnung festgelegt, welche Ersatzlehrveranstaltungen aus dem Bachelorstudium Astronomie (Version 2019), anstelle von nicht mehr angebotenen Lehrveranstaltungen des Bachelorstudiums Astronomie (Version 2015) zu absolvieren sind. Die Ersatzlehrveranstaltungen können nur dann absolviert werden, wenn das entsprechende Lehrangebot aus dem Bachelorstudium Astronomie (Version 2015) nicht mehr angeboten wird.

(2) Diese Äquivalenzverordnung hat Gültigkeit für jene Studierenden, die sich im Bachelorstudium Astronomie (Version 2015) befinden und bezieht sich auf folgende Curricula in der jeweils geltenden Fassung:

#### Bachelorstudium Astronomie (Version 2015) (A 033 661):

Curriculum für das Bachelorstudium Astronomie (Version 2015), erschienen im Mitteilungsblatt der Universität Wien nach UG 2002, 28. Stück, Nr. 203, am 26.06.2015, im Studienjahr 2014/2015; 1. (geringfügige) Änderung für das Bachelorcurriculum Astronomie (Version 2015), erschienen im Mitteilungsblatt der Universität Wien nach UG 2002, 13. Stück, Nr. 53, am 31.01.2017, im Studienjahr 2016/2017.

#### Bachelorstudium Astronomie (Version 2019) (A 033 661):

Curriculum für das Bachelorstudium Astronomie (Version 2019), erschienen im Mitteilungsblatt der Universität Wien nach UG 2002, 9. Stück, Nr. 44, am 28.01.2019, im Studienjahr 2018/2019.

## Bachelorstudium Lehramt – Unterrichtsfach Physik (A 193 058 xxx bzw. A 193 xxx 058 oder A 198 423 xxx 2 bzw. A 198 xxx 423 2 oder A 054 423 2):

Teilcurriculum für das Unterrichtsfach Physik im Rahmen des Bachelorstudiums zur Erlangung eines Lehramts im Bereich der Sekundarstufe (Allgemeinbildung) an der Universität Wien, erschienen im Mitteilungsblatt der Universität Wien nach UG, 39. Stück, Nr. 209, am 27.06.2014, im Studienjahr 2013/2014; 1. Änderung und Wiederverlautbarung des Teilcurriculums für das Unterrichtsfach Physik im Rahmen des gemeinsamen Bachelorstudiums zur Erlangung eines Lehramts im Bereich der Sekundarstufe (Allgemeinbildung) im Verbund

Nord-Ost, erschienen im Mitteilungsblatt der Universität Wien nach UG, 41. Stück, Nr. 247, am 27.06.2016, im Studienjahr 2015/2016.

#### Äquivalenzen im Rahmen der Studieneingangs- und Orientierungsphase (StEOP)

- § 2. (1) Studierende, welche die schriftlichen Modulprüfungen STEOP-Ph1 Einführung in die Physik I, 10 ECTS, und STEOP-PhRM Einführung in die physikalischen Rechenmethoden, 5 ECTS, noch nicht absolviert haben, müssen stattdessen die schriftlichen Modulprüfungen StEOP-Ph1 Experimentalphysik I: Klassische Mechanik und Thermodynamik, 8 ECTS, und StEOP-PhRM Einführung in die Physikalischen Rechenmethoden, 7 ECTS, des Bachelorstudiums Astronomie (Version 2019) (A 033 661) absolvieren.
- (2) Studierende, welche die schriftliche Modulprüfung STEOP-Ph1 Einführung in die Physik I, 10 ECTS, bereits absolviert haben und denen die schriftliche Modulprüfung STEOP-PhRM Einführung in die physikalischen Rechenmethoden (StEOP), 5 ECTS, noch fehlt, müssen stattdessen die schriftliche Modulprüfung UF PHYS 02 Einführung in die Physikalischen Rechenmethoden, 5 ECTS, des Teilcurriculums für das Unterrichtsfach Physik im Rahmen des Bachelorstudiums zur Erlangung eines Lehramts im Bereich der Sekundarstufe (Allgemeinbildung) im Verbund Nord-Ost absolvieren.
- (3) Studierende, welche die schriftliche Modulprüfung STEOP-PhRM Einführung in die physikalischen Rechenmethoden, 5 ECTS, bereits absolviert haben und denen die schriftliche Modulprüfung STEOP-Ph1 Einführung in die Physik I (StEOP), 10 ECTS, noch fehlt, müssen stattdessen die schriftliche Modulprüfung StEOP-Ph1 Experimentalphysik I: Klassische Mechanik und Thermodynamik, 8 ECTS, des Bachelorstudiums Astronomie (Version 2019) (A 033 661) absolvieren. ECTS Unterschiede werden durch ECTS-Ergänzungen ausgeglichen.

#### Äquivalenzliste

§ 3. Nachstehende Übersicht stellt eine Äquivalenzliste von (nicht mehr angebotenen) Lehrveranstaltungen des Bachelorstudiums Astronomie (Version 2015) (A 033 661) und ersatzweise zu absolvierenden Lehrveranstaltungen aus dem Bachelorstudium Astronomie (Version 2019) (A 033 661) dar:

Lehrveranstaltungen des Bachelorstudiums Astronomie (Version 2015) (A 033 661) idgF	ECTS	Ersatzweise zu absolvierende Lehrveranstaltungen aus dem Bachelorstudium Astronomie (Version 2019) (A 033 661)	ECTS
PM-AnaPh1 Analysis für PhysikerInnen I: VO Analysis für PhysikerInnen I (npi)	5	PM-AnaPh1 Analysis für PhysikerInnen I: VO Analysis für PhysikerInnen I (npi)	5
PM-AnaPh1 Analysis für PhysikerInnen I: UE Übung zu Analysis für PhysikerInnen I (pi)	3	PM-AnaPh1 Analysis für PhysikerInnen I: UE Analysis für PhysikerInnen I (pi)	3
PM-LinAlg Lineare Algebra für PhysikerInnen: VO Lineare Algebra für PhysikerInnen (npi)	4	PM-LinAlg Lineare Algebra für Physike- rInnen: VO Lineare Al-gebra für PhysikerInnen (npi)	4

Lehrveranstaltungen des Bachelorstudiums Astronomie (Version 2015) (A 033 661) idgF	ECTS	Ersatzweise zu absolvierende Lehrveranstaltungen aus dem Bachelorstudium Astronomie (Version 2019) (A 033 661)	ECTS
PM-LinAlg Lineare Algebra für PhysikerInnen: UE Übungen zu Lineare Algebra für PhysikerInnen (pi)	3	PM-LinAlg Lineare Algebra für Physike- rInnen: UE Lineare Al-gebra für PhysikerInnen (pi)	3
PM-AP1 Astrophysik I: VU Astrophysik I (pi)	8	PM-AP1 Astrophysik I: VU Astrophysik I-Teil 1, 4 ECTS (pi) UND VU Astrophysik I-Teil 2, 4 ECTS	4
PM-AnaPh2 Analysis für PhysikerInnen II: VO Analysis für PhysikerInnen II (npi)	5	PM-AnaPh2 Analysis für PhysikerInnen II: VO Analysis für PhysikerInnen II (npi)	5
PM-AnaPh2 Analysis für PhysikerInnen II: UE Übung zu Analysis für PhysikerInnen II (npi)	3	PM-AnaPh2 Analysis für PhysikerInnen II: UE Analysis für PhysikerInnen II (pi)	3
PM-Ph-2 Einführung in die Physik II: VO Einführung in die Physik II (npi)	5	PM-Ph2 Experimentalphysik II: Optik, Elektromagnetismus, Relativität: VO Experimentalphysik II: Optik, Elektromagnetismus, Relativität (npi)	5
PM-Ph-2 Einführung in die Physik II: UE Übung zu Einführung in die Physik II (pi)	3	PM-Ph2 Experimentalphysik II: Optik Elektromagnetismus, Relativität: UE Experimentalphysik II: Optik, Elektromagnetismus, Relativität (pi)	3
PM-Ph-2 Einführung in die Physik II: PR Praktikum zu Einführung in die Physik II (pi)	2	PM-EEA Einführung in das experimentelle Arbeiten (Pflichtmodul): VU Einführung in das experimentelle Arbeiten (pi)	4
PM-Ph-3 Einführung in die Physik III: VO Einführung in die Physik III (npi)	5	PM-Ph3 Experimentalphysik III: Quantenmechanik, Atom- und Kernphysik: VO Experimentalphysik III: Quantenmechanik, Atom- und Kernphysik (npi)	5

Lehrveranstaltungen des Bachelorstudiums Astronomie (Version 2015) (A 033 661) idgF	ECTS	Ersatzweise zu absolvierende Lehrveranstaltungen aus dem Bachelorstudium Astronomie (Version 2019) (A 033 661)	ECTS
PM-Ph-3 Einführung in die Physik III: UE Übung zu Einführung in die Physik III (pi)	3	PM-Ph3 Experimentalphysik III: Quantenmechanik, Atom- und Kernphysik: PUE Experimentalphysik III: Quantenmechanik, Atom- und Kernphysik (pi)	3
PM-MethPh2 Mathematische Methoden der Physik für AstronomInnen II: VO Mathematische Methoden der Physik II (npi)	3	PM-AnaPh3 Analysis für PhysikerInnen III : VO Analysis für PhysikerInnen III (npi)	5
PM-MethPh2 Mathematische Methoden der Physik für AstronomInnen II: UE Übung zu Mathematische Methoden der Physik für AstronomInnen II (pi)	3	PM-AnaPh3 Analysis für PhysikerInnen III: PUE Analysis für PhysikerInnen III (pi)	3
PM-TP1 Theoretische Physik I: Klassische Mechanik: VO Theoretische Physik I: Klassische Mechanik (npi)	4	PM-TP1 Theoretische Physik I: Klassische Mechanik: VO Theoretische Physik I: Klassische Mechanik (npi)	6
PM-TP1 Theoretische Physik I: Klassische Mechanik: UE Übung zu Theoretische Physik I: Klassische Mechanik (npi)	3	PM-TP1 Theoretische Physik I: Klassische Mechanik: UE Theoretische Physik I: Klassische Mechanik (pi)	3
PM-TP2 Theoretische Physik II: Quantenmechanik: VO Theoretische Physik II: Quantenmechanik (npi)	5	PM-TP2 Theoretische Physik III: Quantenmechanik: VO Theoretische Physik III: Quantenmechanik (npi)	6
PM-TP2 Theoretische Physik II: Quantenmechanik: UE Übung zu Theoretische Physik II: Quantenmechanik (pi)	3	PM-TP2 Theoretische Physik III: Quantenmechanik: PUE Theoretische Physik III: Quantenmechanik (npi)	3

Lehrveranstaltungen des Bachelorstudiums Astronomie (Version 2015) (A 033 661) idgF	ECTS	Ersatzweise zu absolvierende Lehrveranstaltungen aus dem Bachelorstudium Astronomie (Version 2019) (A 033 661)	ECTS
PM-AstInst1 Astronomische Instrumente I: VU Astronomische Instrumente I (pi)	7	PM-AstInst Astronomische Instrumente: VU Astronomische Instrumente (pi)	7
PM-ObsPrak Observatoriumspraktikum: PR Observatoriumspraktikum I (pi)	5	PM-ObsPrak Observatoriumspraktikum: PR Observatoriumspraktikum, Teil 1 (pi)	4
PM-TAP1 Theoretische Astrophysik I: VU Theoretische Astrophysik I (pi)	7	PM-TAP Theoretische Astrophysik: VU Theoretische Astrophysik (pi)	7

**Hinweis:** ECTS Unterschiede werden durch ECTS-Ergänzungen ausgeglichen.

#### In-Kraft-Treten

§ 4. Diese Verordnung tritt mit 01.10.2019 in Kraft.

Der Studienpräses: Lieberzeit

Der Vizestudienprogrammleiter: Hron