



Naturwissenschaftliche Fakultät II

Dritte Ordnung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang Medizinische Physik (180 Leistungspunkte) an der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg

vom 13.05.2016

Gemäß §§ 13 Abs.1 in Verbindung mit 67 Abs. 3 Nr. 8 und 77 Abs. 2 Nr. 1 des Hochschulgesetzes des Landes Sachsen-Anhalt (HSG LSA) vom 14.12.2010 (GVBl. LSA S. 600) in Verbindung mit den Allgemeinen Bestimmungen zu Studien- und Prüfungsordnungen für das Bachelor- und Masterstudium an der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg (ABStPOBM) vom 25.09.2013 (ABl. 2013, Nr. 11, S.1) in der jeweils gültigen Fassung hat die Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg folgende Dritte Ordnung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang Medizinische Physik (180 Leistungspunkte) beschlossen.

Artikel I

Die Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang Medizinische Physik (180 Leistungspunkte) an der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg vom 16.01.2009 (ABl. 2009, Nr. 6, S. 26), zuletzt geändert durch die Zweite Ordnung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang Medizinische Physik (180 Leistungspunkte) an der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg vom 20.01.2012 (ABl. 2012, Nr. 8, S. 35), wird wie folgt geändert:

Die Anlage „Studiengangübersicht“ erhält folgende Fassung:

**„Anlage
„Studiengangübersicht“ (gemäß § 5):**

Studiengangübersicht für den Bachelor-Studiengang Medizinische Physik (180 LP)

| Pflichtmodule | | | | | | | | | |
|---------------|---|----------------------------------|---------------------------------|----|----------------------|-----------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---|
| ID | Modultitel | Teilnahme- voraus- setzung | Kontakt- studium (in SWS) | LP | Studien- leistung | Modul- vorleistung | Modul- leistung | Anteil an Abschluss- note | Empfeh- lung Anfangs- semester |
| PHY.00740 | Experimentalphysik A / exphys_A (FSQ integrativ) | Nein | 17 | 20 | Ja | Ja | mündl. Prüfung oder Klausur | 20/137 | 1. |
| PHY.00704 | Experimentalphysik B / exphys_B (FSQ integrativ) | Nein | 14 | 20 | Ja | Ja | mündliche Prüfung | 20/137 | 3. |
| PHY.00706 | Experimentalphysik C / exphys_C | Ja | 4 | 6 | Nein | Nein | Klausur | 6/137 | 5. |
| PHY.00710 | Experimentalphysik D / exphys_D | Ja | 3 | 5 | Nein | Nein | Klausur | 0/137 | 6. |
| PHY.06256 | Mathematische Methoden MP/ mathmeth_MP | Nein | 6 | 5 | ja | Nein | Hausarbeit | 0/137 | 1. |
| PHY.05144 | Theoretische Physik A / theophys_A | Nein | 6 | 7 | Ja | Nein | Klausur | 7/137 | 3. |
| PHY.05145 | Theoretische Physik B / theophys_B | Nein | 12 | 14 | Ja | Ja | mündliche Prüfung | 14/137 | 4. |
| PHY.05164 | Theoretische Physik C / theophys_C | Ja | 6 | 7 | Ja | Nein | Klausur | 7/137 | 6. |
| PHY.06257 | Computational Physics MP/ compphys_MP (FSQ integrativ) | Ja | 5 | 5 | Ja | Nein | Klausur | 5/137 | 5. |
| PHY.00711 | Fortgeschrittenenpraktikum / fortprkt (FSQ integrativ) | Ja | 8 | 8 | Ja | Nein | Seminarvor- trag | 0/137 | 6. |
| PHY.00709 | Physikalische und elektronische Messtechnik / physmess (FSQ integrativ) | Ja | 7 | 7 | Ja | Nein | Klausur | 0/137 | 5. |
| MAT.00714 | Analysis (18 LP) (FSQ integrativ) | Nein | 12 | 18 | Ja | Ja | mündliche | 18/137 | 1. |

| | | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---|----|------|------|---|--------|----|
| | | | | | | | Prüfung | | |
| MAT.00748 | Lineare Algebra für Physiker | Nein | 5 | 6 | Ja | Nein | Klausur | 6/137 | 1. |
| MAT.00106 | Aufbaumodul Analysis: Mathematische Physik | Ja | 6 | 8 | Ja | Nein | mündl. Prüfung oder Klausur | 0/137 | 4. |
| AZB.02257 | Anatomie und Mikroskopische Anatomie | Nein | 4 | 5 | Ja | Nein | mündliche Prüfung | 5/137 | 1. |
| BCT.00869 | Biochemie / biochem | Nein | 3 | 5 | Ja | Nein | Klausur | 5/137 | 2. |
| PJB.00870 | Physiologie für Studierende der Medizinischen Physik | Nein | 8 | 10 | Ja | Nein | Zweiteilige Schriftliche Prüfung (je 30 multiple- choice- Fragen zum jew. Semester) | 10/137 | 3. |
| PHY.05154 | Strahlenphysik und Strahlenmedizin A / stphys_A | Nein | 3 | 4 | Nein | Nein | Zweiteilige Klausur | 4/137 | 5. |
| PHY.05139 | Bachelor-Arbeit / bach_arbeit (Medizinische Physik) | Ja | 0 | 10 | Nein | Nein | Bachelor- Arbeit; Kolloquium | 10/137 | 6. |

| ASQ Module | | | | | | | | | |
|------------|-------------|----------------------------------|---------------------------------|----|----------------------|-----------------------|--------------------|---------------------------------|---|
| ID | Modultitel | Teilnahme- voraus- setzung | Kontakt- studium (in SWS) | LP | Studien- leistung | Modul- vorleistung | Modul- leistung | Anteil an Abschluss- note | Empfeh- lung Anfangs- semester |
| | ASQ Modul 1 | | je nach Wahl | 5 | | | je nach Wahl | 0/137 | |
| | ASQ Modul 2 | | je nach Wahl | 5 | | | je nach Wahl | 0/137 | |

Hinweis zum Studiengang:

Sind lt. Studiengangübersicht für ein Modul verschiedene Formen von Modulleistungen möglich, wird die genutzte Form der Modulleistung jeweils zu Beginn des Moduls von der bzw. dem Modulverantwortlichen festgelegt und bekannt gegeben.“

Artikel II

Diese Ordnung findet Anwendung bei allen Studierenden, die ab Wintersemester 2016/2017 das Studium im Bachelor-Studiengang Medizinische Physik (180 Leistungspunkte) aufnehmen.

Studierende, die sich bereits im Studium befinden, können die Anwendung dieser Ordnung schriftlich beim zuständigen Prüfungsamt erklären. Diese Erklärung ist unwiderruflich.

Artikel III

Diese Ordnung wurde vom Fakultätsrat der Naturwissenschaftlichen Fakultät II am 13.05.2016 beschlossen; der Akademische Senat hat dazu Stellung genommen am 08.06.2016.

Diese Ordnung tritt zum Wintersemester 2016/2017 in Kraft und wird im Amtsblatt der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg bekannt gegeben.

Halle (Saale), 8. Juni 2016

Prof. Dr. Udo Sträter
Rektor