



ohne FME

Studienordnungen 1.5

Veröffentlicht: 20.12.07

Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik

Satzung zur Änderung der Studienordnung für den Diplomstudiengang Mechatronik an der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Aufgrund des Hochschulgesetzes des Landes Sachsen-Anhalt (HSG-LSA) in der Fassung der Bekanntmachung vom 12.05.2004 (GVBl. LSA S. 255), zuletzt geändert durch Artikel 6 des Gesetzes zur Neuordnung des Landesdisziplinarrechts vom 21.03.2006 (GVBl. LSA S. 102ff) hat die Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg folgende Satzung erlassen:

Artikel I

Alt:

**Anlage 1: Studienplan Grundstudium
Studiengang Mechatronik**

| Lehrgebiet | SWS gesamt | Semesterwochenstunden V/Ü/P | | | |
|--|---------------|-----------------------------|---------|---------|---------|
| | | 1.Sem. | 2. Sem. | 3. Sem. | 4. Sem. |
| Mathematik I, II | 10 | 3/2/- | 3/2/- | | |
| Mathematik III, IV | 9 | | | 3/2/- | 2/2/- |
| Signale und Systeme | 4 | | | | 2/2/- |
| Physik | 7 | 2/1/- | 2/-/2 | | |
| Technische Wärmelehre | 3 | | | 2/1/- | |
| Werkstoffe | 4 | 3/1/- | | | |
| Technische Mechanik I, II | 8 | 2/2/- | 2/2/- | | |
| Technische Mechanik III, IV | 8 | | | 2/2/- | 2/2/- |
| Konstruktionselemente I, II | 8 | | | 2/2/- | 2/2/- |
| Grundlagen der Elektrotechnik I, II | 10 | 3/2/- | 3/2/- | | |
| Grundlagen der Elektrotechnik III | 3 | | | 2/1/- | |
| Laborpraktikum – Grundlagen der Elektrotechnik | 2 | | | | -/-/2 |
| Elektronische Bauelemente und Schaltungen | 9 | | 2/1/- | 3/1/- | -/-/2 |
| Grundlagen der Informatik für Ingenieure I, II | 7 | 2/2/- | 1/1/1 | | |
| Grundlagen der Technischen | 4 | | | 2/1/- | -/-/1 |

| | | | | | |
|----------------------------------|-------------|----|----|----|-------|
| Informatik | | | | | |
| Programmierung von Mikrorechnern | 2 | | | | 1/1/- |
| Grundpraktikum | 8 Wochen | | | | |
| Summe | 98 | 25 | 24 | 26 | 23 |

Legende zu den Anlagen:

SWS Semesterwochenstunden
V Vorlesung
Ü Übung
P Praktikum

Neu:

**Anlage 1: Studienplan Grundstudium
Studiengang Mechatronik**

| Lehrgebiet | SWS gesamt | Semesterwochenstunden V/Ü/P | | | |
|--|---------------|-----------------------------|---------|---------|---------|
| | | 1.Sem. | 2. Sem. | 3. Sem. | 4. Sem. |
| Mathematik I | 6 | 4/2/- | | | |
| Mathematik II, III | 9 | | 3/3/- | 2/1/- | |
| Mathematik IV | 3 | | | | 2/1/- |
| Signale und Systeme | 4 | | | | 2/2/- |
| Physik | 7 | 2/1/- | 2/-/2 | | |
| Technische Wärmelehre | 3 | | | 2/1/- | |
| Werkstoffe | 4 | 3/1/- | | | |
| Technische Mechanik I, II | 8 | 2/2/- | 2/2/- | | |
| Technische Mechanik III, IV | 8 | | | 2/2/- | 2/2/- |
| Konstruktionselemente I, II | 8 | | | 2/2/- | 2/2/- |
| Grundlagen der Elektrotechnik I, II | 10 | 3/2/- | 3/2/- | | |
| Grundlagen der Elektrotechnik III | 3 | | | 2/1/- | |
| Laborpraktikum – Grundlagen der Elektrotechnik | 2 | | | | -/-/2 |
| Elektronische Bauelemente und Schaltungen | 9 | | 2/1/- | 3/1/- | -/-/2 |
| Grundlagen der Informatik für Ingenieure I, II | 7 | 2/2/- | 1/1/1 | | |
| Grundlagen der Technischen Informatik | 4 | | | 2/1/- | -/-/1 |
| Programmierung von Mikrorechnern | 2 | | | | 1/1/- |
| Grundpraktikum | 8 Wochen | | | | |
| Summe | 98 | 25 | 24 | 26 | 23 |

Legende zu den Anlagen:

SWS Semesterwochenstunden
V Vorlesung
Ü Übung
P Praktikum

Artikel II

Diese Satzung findet für alle Studierenden Anwendung, die ab Wintersemester 2007/2008 im Studiengang Mechatronik der Otto-von-Guericke-Universität immatrikuliert sind.

Artikel III

Diese Satzung tritt am Tage ihrer Veröffentlichung im Verwaltungshandbuch der Otto-von-Guericke-Universität in Kraft.

Ausgefertigt auf Grund des Beschlusses des Fakultätsrates der Fakultät Maschinenbau und des Fakultätsrates der Fakultät für Elektrotechnik und Informatik vom 5. September 2007 und der Bestätigung durch den Senat der Otto-von-Guericke-Universität vom 24.10.2007.

Magdeburg, d. 25.10.2007

Der Rektor