

# Temporäre Änderungen von Studien- und Prüfungsordnungen (WS 2021/22)

## Bachelor-Studiengänge:

### 1. Elektrotechnik / Informationstechnik (EI):

- **Modul EI-32 „Elektrische Antriebe I“ (StuPO 20152)** (Beschluss vom 12.10.21):

Die Prüfungsleistung der Lehrveranstaltungen *Grundlagen elektrischer Antriebe* (EMI257) und *Leistungselektronik* (EMI256) des Moduls EI-32 *Elektrische Antriebe I* (StuPO 20152) wird von einer K120 (Modulklausur) in eine K60- und eine K90-Klausur geändert. Die Gewichtung soll nach Credits erfolgen: 2/3 für die Leistungselektronik und 1/3 für die Lehrveranstaltung *Grundlagen elektrischer Antriebe*.

### 2. Elektrotechnik / Informationstechnik<sup>plus</sup> (EI-plus):

- **Modul EIp- 31 „Elektrische Antriebe I“ (StuPO 20152)** (Beschluss vom 12.10.21):

Die Prüfungsform der Lehrveranstaltungen *Grundlagen elektrischer Antriebe* (EMI257) und *Leistungselektronik* (EMI256) des Moduls EIp-31 *Elektrische Antriebe I* (StuPO 20152) wird von einer K120 (Modulklausur) in eine K60- und eine K90-Klausur geändert. Die Gewichtung soll nach Credits erfolgen: 2/3 für die *Leistungselektronik* und 1/3 für die Lehrveranstaltung *Grundlagen elektrischer Antriebe*.

### 3. Elektrotechnik / Informationstechnik<sup>3nat</sup> (EI-3nat):

- **Modul EI3n-29 „Elektrische Antriebe I (StuPO 20172)“** (Beschluss vom 12.10.21):

Die Prüfungsform der Lehrveranstaltungen *Grundlagen elektrischer Antriebe* (EMI257) und *Leistungselektronik* (EMI256) des Moduls EI3n-29 *Elektrische Antriebe I* (StuPO 20172) wird von einer K120 (Modulklausur) in eine K60- und eine K90-Klausur geändert. Die Gewichtung soll nach Credits erfolgen: 2/3 für die *Leistungselektronik* und 1/3 für die Lehrveranstaltung *Grundlagen elektrischer Antriebe*.

### 4. Elektrische Energietechnik / Physik (EP):

- **Modul EP-18 „Elektrische Antriebe 1“ (StuPO 20182)** (Beschluss vom 12.10.21):

Die Prüfungsform des Moduls EP-18 *Elektrische Antriebe 1* (StuPO 20182) wird von K120 (Modulklausur) in eine K60- (Grundlagen elektrischer Antriebe) und K90-Klausur (Leistungselektronik) geändert. Die Gewichtung soll nach Credits erfolgen. Die Einzelprüfungen müssen nicht einzeln bestanden werden, damit das Modul bestanden ist.

### 5. Elektrische Energietechnik / Physik<sup>plus</sup> (EP-plus):

- **Modul EPp-17 „Elektrische Antriebe“ (StuPO 20182)** (Beschluss vom 12.10.21):

Die Prüfungsform des Moduls *Elektrische Antriebe* des Moduls EPp-17 (StuPO 20182) wird von K120 (Modulklausur) in eine K60- (Grundlagen elektrischer Antriebe) und K90-Klausur (Leistungselektronik) geändert. Die Gewichtung soll nach Credits erfolgen. Die Einzelprüfungen müssen nicht einzeln bestanden werden, damit das Modul bestanden ist.

## 6. **Mechatronik und Autonome Systeme (MKA):**

- **Modul MKA-19 „Maschinenkonstruktionslehre“ (StuPO 20202) und Modul MKA-21 „Maschinenkonstruktionslehre“ (StuPO 20182) (Beschluss vom 12.10.21):**  
Die Prüfungsform der Vorlesung *Maschinenelemente/Konstruktionslehre* (M+V608) des Moduls *Maschinenkonstruktionslehre* (MKA-19) (StuPO 20202) und des Moduls *Maschinenkonstruktionslehre* (MKA-21) (StuPO 20182) des Studiengangs Mechatronik und Autonome System wird von „K90+HA“ in „HA“ geändert.
- **Modul MKA-19 „Elektrische Antriebe I“ (StuPO 20182) (Beschluss vom 12.10.21):**  
Die Prüfungsform der Lehrveranstaltungen *Grundlagen elektrischer Antriebe* (EMI257) und *Leistungselektronik* (EMI256) des Moduls MKA-19 *Elektrische Antriebe I* (StuPO 20182) wird von einer K120 (Modulklausur) in eine K60- und eine K90-Klausur geändert.  
Die Gewichtung soll nach Credits erfolgen und die Einzelprüfungen müssen nicht einzeln bestanden werden, damit das Modul bestanden ist.

## 7. **Mechatronik<sup>plus</sup> (MK-plus):**

- **Modul MKp-22 „Maschinenkonstruktionslehre“ (StuPO 20202), Modul MKp-19 „Maschinenkonstruktionslehre“ (StuPO 20152) (Beschluss vom 12.10.21):**  
Die Prüfungsform der Lehrveranstaltung *Maschinenelemente/ Konstruktionslehre* (M+V608) des Moduls MKp-22 *Maschinenkonstruktionslehre* (StuPO 20202) und des Moduls MKp-19 *Maschinenkonstruktionslehre* (StuPO 20152) des Studiengangs MK-plus wird von „K90+HA“ in „HA“ geändert.
- **Modul MKp-17 „Elektrische Antriebe I“ (StuPO 20152) (Beschluss vom 12.10.21):**  
Die Prüfungsform der Lehrveranstaltungen *Grundlagen elektrischer Antriebe* (EMI257) und *Leistungselektronik* (EMI256) des Moduls MKp-17 *Elektrische Antriebe I* (StuPO 20152) wird von einer K120 (Modulklausur) in eine K60- und eine K90-Klausur geändert.  
Die Gewichtung soll nach Credits erfolgen und die Einzelprüfungen müssen nicht einzeln bestanden werden, damit das Modul bestanden ist

## **Master-Studiengänge:**

### 1. **Communication and Media Engineering (CME)**

- **Modul CME-10 „Mobile Communications“ (StuPO 20202 und 20212) (Beschluss vom 9.12.21):**  
Die Prüfungsform der Vorlesung *Internet of Things* (EMI419) wird von RE in K60 geändert.
- **Modul CME-21 „Internet and Media Technologies“ (StuPO 20202 und 20212) (Beschluss vom 17.01.22):**
- Die Prüfungsform der Vorlesung *Interactive Media* (M+I402) wird von K60 in eine Open Book Prüfung\*(60 Minuten) geändert.
- **Modul CME-25 „Optical Networks“ (StuPO 20217, 20202 und 20212) (Beschluss vom 9.12.21):**  
Die Prüfungsform der Vorlesung *Optical Networks* (M+I414) wird von K60 in eine Open Book Prüfung\*(60 Minuten) geändert.

### 2. **Elektrotechnik / Informationstechnik Master (EIM):**

- **Modul EIM-19 „Künstliche Intelligenz“ (StuPO 20212) (Beschluss vom 12.10.21):**  
Die Prüfungsform der Vorlesung *Data Mining* (EMI2117) des Vertiefungsmoduls EIM-19 *Künstliche Intelligenz* soll temporär von K60 in eine Projektarbeit geändert werden.

- **Modul EIM-09 „Regelungssystem I“ (StuPO 20182) (Beschluss vom 12.10.21):**  
Die Vorlesung *Modellbildung und Systemidentifikation* (EMI2240) des Moduls EIM-09 *Regelungssystem I* (StuPO 20182) wird anstatt „mündlich“ als „K60-Klausur“ durchgeführt werden. Die Prüfung zur Vorlesung „Adaptive und nichtlineare Regelungssysteme“ (EMI2241) soll weiterhin mündlich erfolgen. Als Modulnote wird der Durchschnitt aus den Einzelprüfungen herangezogen. Die Einzelprüfungen müssen nicht einzeln bestanden werden, damit das Modul bestanden ist.
- **Modul EIM-09 „Regelungssysteme I“ (StuPO 20201) (Beschluss vom 12.10.21):**  
Die Modulprüfung *Regelungssysteme I* (EIM-09 der EIM StuPO 20201) soll in Form von zwei getrennten K60-Prüfungen („Zeitdiskrete Regelungen“ (EMI2219) und „Modellbildung und Systemidentifikation“ (EMI2240)) statt einer K120-Prüfung durchgeführt werden. Die Ergebnisse der beiden Teilprüfungen werden entsprechend der Creditzahl zur Gesamtnote verrechnet. Die Teilprüfungen müssen nicht einzeln bestanden werden.

### **3. Informatik Master (INFM):**

- **Modul INFM-14 „Data Mining“ (StuPO 20172) (Beschluss vom 12.10.21):**  
Die Prüfungsform der Vorlesung *Data Mining* (EMI2117) des Moduls INFM-14 *Data Mining* soll temporär von K60 in eine Projektarbeit geändert werden.
- **Modul INFM-13 "Big Data Analytics" (StuPO 20172) (Beschluss vom 9.12.21):**  
Die Prüfungsform der Vorlesung *Big Data Analytics* (E+I2121) soll von einer K60 in eine Projektarbeit geändert werden.
- **Modul INFM-15 „Data Science“ (StuPO 20172) (Beschluss vom 9.12.21):**  
Die Prüfungsform der Vorlesung *Data Science* (E+I2124) soll von einer K60 in eine Projektarbeit geändert werden.

### **4. Master Mechatronik und Robotik (MMR):**

- **Modul MMR-03 „Künstliche Intelligenz“ (StuPO 20201) (Beschluss vom 9.12.21):**  
Die Prüfungsform der Lehrveranstaltung *Data Science* (E+I2124) wird von K60 in eine Projektarbeit (PA) geändert.
- **Modul MMR-17 „Big Data und Data Mining“ (StuPO 20211) (Beschluss vom 12.10.21):**  
Die Prüfungsform der Vorlesung *Data Mining* (EMI2117) des Vertiefungsmoduls MMR-17 „Big Data und Data Mining“ soll temporär von K60 in eine Projektarbeit geändert werden.
- **Modul MMR-17 " Big Data und Data Mining" (StuPO 20211 und 20201) (Beschluss vom 9.12.21):**  
Die Prüfungsform der Vorlesung *Big Data Analytics* (EMI2121) soll von einer K60 in eine Projektarbeit geändert werden.

### **5. Master Medizintechnik (MTM)**

- **Modul MTM-06 „Modellbildung und Simulation“ (StuPO 20191) (Beschluss vom 9.12.21):**  
Die Prüfungsform der Lehrveranstaltung *Modellbildung und Systemidentifikation* (E+I2240) wird von M zu K60 geändert.

Offenburg, den 21.01.2022