

**Fünfte Änderungsordnung der
Fachprüfungsordnung für den Master-Studiengang
Elektrotechnik und Informationstechnik an der
Hochschule Kaiserslautern
vom 06.01.2020**

Aufgrund § 7 Abs. 2 Nr.2 in Verbindung mit § 86 Abs. 2 Nr. 3 Hochschulgesetz in der Fassung vom 19. November 2010 (GVBl. S. 463), zuletzt geändert durch Artikel 4 des Gesetzes vom 18. Juni 2019 (GVBl. S. 101), BS 223-41, hat der Fachbereichsrat des Fachbereichs Angewandte Ingenieurwissenschaften am 16.10.2019 die folgende Änderung der Fachprüfungsordnung für den Master-Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnik vom 22. August 2013 beschlossen. Der Präsident hat diese am 03.01.2020 genehmigt. Sie wird hiermit bekanntgemacht.

Artikel 1 Änderungen

In „Tabelle 3: Studienverlaufsplan des Schwerpunktes Informationstechnik – Übersicht“ werden folgende Änderungen vorgenommen:

1. In der ersten Spalte mit der Überschrift „Modulgruppe“ wird die Angabe „C - ET“ durch die Angabe „C – IT“ ersetzt.
2. In der vierten Spalte mit der Überschrift „CP“ wird die Zahl „85“ durch die Zahl „90“ ersetzt.
3. In der fünften Spalte mit der Überschrift „SWS“ wird in der 13. Zeile der Wert „12“ eingefügt und in der 21. Zeile die Zahl „36“ durch die Zahl „48“ ersetzt.
- 4.

Artikel 2 Inkrafttreten

Die Ordnung tritt am Tag nach ihrer Veröffentlichung im Hochschulanzeiger der Hochschule Kaiserslautern in Kraft.

| Modulgruppe | Modulname | Lehrveranstaltung | CP | SWS | SEM 1 | SEM 2 | SEM 3 | |
|----------------------------------|--|--|----|-----|-------|-------|-------|----|
| A [Pflicht] | Mathematik | Mathematik | 5 | 4 | P | | | |
| | Theoretische Elektrotechnik | Theoretische Elektrotechnik | 5 | 4 | P | | | |
| | Numerische Methoden | Numerische Methoden | 5 | 4 | P | | | |
| | Physik | Physik | 5 | 4 | | P | | |
| | Masterarbeit mit Kolloquium | Masterarbeit | | 27 | | | | P |
| | | Kolloquium | | 3 | | | | P |
| Summe: | | | 50 | 16 | | | | |
| B - IT [Pflicht] | Digitale Signalverarbeitung | Digitale Signalverarbeitung | 5 | 4 | P | | | |
| | Informationstheorie und Kanalcodierung | Informationstheorie und Kanalcodierung | 5 | 4 | | P | | |
| | Datenbanksysteme | Datenbanksysteme | 3 | 3 | | P | | |
| | | Datenbanksysteme - Labor | 2 | 1 | | SL | | |
| Summe: | | | 15 | 12 | | | | |
| C - IT [Wahlpflicht] | Modul 1 | Modul 1 | 5 | 4 | P | | | |
| | Modul 2 | Modul 2 | 5 | 4 | | P | | |
| | Summe: | | | 10 | 8 | | | |
| D [Wahlpflicht] | Modul 1 | Modul 1 | 5 | 4 | P | | | |
| | Modul 2 | Modul 2 | 5 | 4 | | P | | |
| | Modul 3 | Modul 3 | 5 | 4 | | P | | |
| | Summe: | | | 15 | 12 | | | |
| Summe ges: | | | 90 | 48 | | | | |
| Anzahl Prüfungen je Semester: | | | | | | 6 | 6 | 2 |
| Anzahl SWS je Semester: | | | | | | 24 | 24 | |
| Anzahl CP je Semester: | | | | | | 30 | 30 | 30 |

Geänderte Tabelle 3: Studienverlaufsplan des Schwerpunktes Informationstechnik – Übersicht

Kaiserslautern, den 06.01.2020

Prof. Dr. Thomas Reiner
Dekan Fachbereich Angewandte
Ingenieurwissenschaften Hochschule
Kaiserslautern