

**Ordnung zur Änderung
der Fachprüfungsordnung
für den Bachelorstudiengang Elektrotechnik
an der Fachhochschule Südwestfalen, Standort Hagen**

vom 7. März 2018

Auf Grund des § 2 Absatz 4 und des § 64 Absatz 1 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz – HG) vom 16. September 2014 (GV. NRW. S. 547) zuletzt geändert durch Gesetz vom 15. Dezember 2016 (GV. NRW. S. 1154) und des § 1 Absatz 1 der Rahmenprüfungsordnung für Bachelor- und Masterstudiengänge an der Fachhochschule Südwestfalen, hat der Fachbereichsrat des Fachbereichs Elektrotechnik und Informationstechnik der Fachhochschule Südwestfalen die folgende Ordnung erlassen:

Artikel I

Die Fachprüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Elektrotechnik an der Fachhochschule Südwestfalen, Standort Hagen vom 7. August 2017 (Amtliche Bekanntmachung der Fachhochschule Südwestfalen – Verkündungsblatt der Fachhochschule Südwestfalen – vom 15. August 2017) wird wie folgt geändert:

Anlage 1 erhält folgende Fassung:

Anlage 1: Pflichtmodule

Sem.	Modul	ECTS	Stl.	Prüfung im Fachsem.	Erstmaliges Angebot
1	Mathematik 1	7	Stl.	1	WS 17/18
1	Elektrotechnik 1	5	-	1	WS 17/18
1	Physik 1 - Mechanik	5	-	1	WS 17/18
1	Programmierung für Ingenieure 1	5	Stl.	1	WS 17/18
1	Arbeits- und Lerntechniken	5	Stl.	1	WS 17/18
1 und 2	Technisches Englisch	5	Stl.	2	WS 17/18 und SS 18
2	Mathematik 2	7	Stl.	2	SS 18
2	Elektrotechnik 2	5	Stl.	2	SS 18
2	Physik 2 - Schwingungen und Wellen	5	Stl.	2	SS 18
2	Programmierung für Ingenieure 2	6	Stl.	2	SS 18
2	Digitaltechnik	5	Stl.	2	SS 18
3	Angewandte Mathematik	6	Stl.	3	WS 18/19
3	Elektrotechnik 3	5	Stl.	3	WS 18/19
3	Wirtschaft und Recht	5	-	3	WS 18/19
3	Mikrocontroller	5	Stl.	3	WS 18/19
3	Elektronik 1	5	Stl.	3	WS 18/19
3 und 4	Messtechnik	7	-	4	WS 18/19 und SS 19
4	Optik und Einführung in die Lichttechnik	6	Stl.	4	SS 19
4	Signale und Systeme	5	Stl.	4	SS 19
4	Energiesysteme	5	Stl.	4	SS 19
4	Regelungstechnik 1	6	Stl.	4	SS 19
4	Elektronik 2	5	Stl.	4	SS 19
5	Automatisierungssysteme	5	-	5	WS 19/20
5	Elektrische Antriebe 1	5	-	5	WS 19/20
5	Sensorsysteme	5	-	5	WS 19/20
6	Angewandte Schaltungstechnik	5	-	6	SS 20
6	Leistungselektronik	5	-	6	SS 20
6	Projektmanagement	5	-	6	SS 20
7	Seminar	5	-	7	WS 20/21

7	Praxisprojekt	10	-	7	WS 20/21
---	---------------	----	---	---	----------

Artikel II

Diese Ordnung tritt am Tag nach Ihrer Veröffentlichung in Kraft und wird in der Amtlichen Bekanntmachung der Fachhochschule Südwestfalen – Verkündungsblatt der Fachhochschule Südwestfalen – veröffentlicht.

Diese Ordnung wird nach Überprüfung durch das Rektorat der Fachhochschule Südwestfalen auf Grund des Beschlusses des Fachbereichsrats des Fachbereichs Elektrotechnik und Informationstechnik vom 5. März 2018 erlassen.

Iserlohn, den 7. März 2018

Der Rektor
der Fachhochschule Südwestfalen

Professor Dr. Claus Schuster