

**Zweite Satzung zur Änderung  
der Prüfungsordnung für den Master-Studiengang  
Elektro- und Informationstechnik  
an der FernUniversität in Hagen  
vom 16. Februar 2011**

Aufgrund des § 2 Abs. 4 und des § 64 Abs. 1 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes NRW (Hochschulgesetz - HG) vom 31. Oktober 2006 (GV. NRW S. 474) in der Fassung des Gesetzes zum Aufbau der Fachhochschule für Gesundheitsberufe in Nordrhein-Westfalen (Gesundheitsfachhochschulgesetz) vom 08. Oktober 2009 (GV. NRW S. 516) hat die Fakultät für Mathematik und Informatik der FernUniversität in Hagen die folgende Satzung erlassen:

**Artikel I**

Die Prüfungsordnung für den Master-Studiengang Elektro- und Informationstechnik an der FernUniversität in Hagen vom 10. März 2010 (Amtliche Mitteilungen der FernUniversität in Hagen Nr. 4/2010 vom 15. März 2010), zuletzt geändert durch Satzung vom 22. Juni 2010 (Amtliche Mitteilungen der FernUniversität in Hagen Nr. 9/2010 vom 15. September 2010) wird wie folgt geändert:

1.) § 4 Abs. 3 wird ersetzt durch:

„(3) In der Vertiefungsrichtung Mechatronik sind die Prüfungen des Pflichtmoduls Mechatronik und Robotik (10 LP) sowie weiterer Module aus folgendem Katalog im Umfang von 35 Leistungspunkten abzulegen: Digitale Regelungen (10 LP), Echtzeitsysteme (10 LP), Leistungselektronik und Antriebsregelung (10 LP), Materialwissenschaften (10 LP), Optimierung dynamischer Systeme (5 LP), Regelungssysteme (10 LP), Sensoren (10 LP) sowie Theorie mechanischer Systeme (5 LP). Der erfolgreiche Abschluss des unbenoteten Moduls Praktische Anwendungen (15 LP) ist nachzuweisen.“

2.) In § 4 Abs. 6 wird folgender Satz angefügt: „Die zusätzlichen Leistungen können nicht aus dem unbenoteten Modul Praktische Anwendungen der Vertiefungsrichtung Mechatronik stammen.“

**Artikel II**

Diese Satzung tritt mit Wirkung zum 1. April 2011 in Kraft. Sie wird in den Amtlichen Mitteilungen der FernUniversität in Hagen veröffentlicht.

Ausgefertigt und genehmigt aufgrund des Beschlusses des Fakultätsrates der Fakultät für Mathematik und Informatik vom 31. Januar 2011 sowie eines Beschlusses des Rektorats der FernUniversität in Hagen vom 16. Februar 2011.

Hagen, den 16. Februar 2011

Der Dekan der  
Fakultät für Mathematik und Informatik  
der FernUniversität in Hagen

Der Rektor der  
FernUniversität in Hagen

In Vertretung

gez.

gez.

Univ.-Prof. Dr.-Ing. D. Hackstein

Univ.-Prof. Dr.-Ing. H. Hoyer