

**Satzung zur Änderung der Prüfungs- und Studienordnung des Diplomstudienganges  
 Mechatronik und Feinwerktechnik am Fachbereich Informatik und Elektrotechnik der Fachhochschule  
 Kiel Version 5 (Ausgabe 2)**

Aufgrund § 52 Abs. 1 des Gesetzes über die Hochschulen und das Universitätsklinikum Schleswig-Holstein (Hochschulgesetz - HSG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 28. Februar 2007 (GVOB1. Schl.-H. S. 184) wird nach Beschlussfassung durch den Konvent des Fachbereichs Informatik und Elektrotechnik vom 16. November 2006 und mit Genehmigung des Präsidiums der Fachhochschule Kiel vom 29. Oktober 2007 folgende Satzung erlassen:

**Artikel 1**

Die Prüfungs- und Studienordnung für den Studiengang Mechatronik und Feinwerktechnik am Fachbereich Maschinenwesen der Fachhochschule Kiel vom 20. November 2003 (NBl. MBWFK Schl.-H. S. 32) wird wie folgt geändert:

1.

In §36 Abs. 3 wird der zweite und dritte Listenpunkt durch folgende Formulierung ersetzt:

- Aus dem Wahlbereich sind mindestens so viele CP nachzuweisen, dass die Summe der erzielten CP in Kern- und Wahlbereich mindestens 78 CP beträgt.  
 Die Wahlmodule/-fächer können aus den Angeboten der Fachbereiche Informatik und Elektrotechnik, Maschinenwesen, Wirtschaft sowie des Sprachenzentrums gewählt werden.  
 Für nichttechnische Fächer sind mindestens 6 CP zu erbringen; maximal können 20 CP angerechnet werden

2.

Die Anlage 1 (Hauptstudium: Ablauf und empfohlene Zeitpunkte) wird durch folgende Übersicht ersetzt:

Kürzel	Lehrmodule (siehe Anlagen 2 und 3)	Semester					CP nach ECTS	
		4.	5.	6.	7.	8.		
<b>Kernbereich</b>								
	Messtechnik 1	*	P				4	Die Summe muss mindestens 29 CP von den möglichen 33CP betragen
	Messtechnik 2	*	R	*			4	
	Regelungstechnik 1	*	A			D	4	
	Regelungstechnik 2	*	X	*		I	5	
	Technische Optik	*	I	*		P	8	
	Aktorik 1	*	S	*		L	4	
	Aktorik 2	*	S	*	*	O	4	
			E	*	*	M	4	

Wahlbereich						
	Wahlmodule	*		*	*	Aus dem Wahlbereich sind mindestens so viele CP nachzuweisen, dass die Summe der erzielten CP in Kern- und Wahlbereich mindestens 78 CP beträgt. Die Wahlmodule/-fächer können aus den Angeboten der Fachbereiche <i>Informatik und Elektrotechnik, Maschinenwesen, Wirtschaft</i> sowie des <i>Sprachenzentrums</i> gewählt werden.
Summe						Min. 78
	Projektarbeit (12 SWS )	*		*	*	12
	Praktikantenseminar (2 SWS nach Angebot)		*			-
Diplomprüfung gesamt						Min. 90

### Artikel 2

Diese Satzung tritt rückwirkend zum 1. Januar 2007 in Kraft und gilt für alle Studierenden, die für den Diplom-Studiengang „Mechatronik und Feinwerktechnik“ an der Fachhochschule Kiel eingeschrieben sind.

Fachhochschule Kiel  
 Fachbereich Informatik und Elektrotechnik

Kiel, den 1. November 2007

Prof. Dr. Gerd Stock  
 - Der Dekan -