

Zweite Ordnung
zur Änderung der Bachelorprüfungsordnung
für den Studiengang Maschinenbau - Computer Aided Engineering
an der Fachhochschule Bielefeld
vom 06.07.2006

Aufgrund des § 2 Abs. 4 und des § 94 Abs. 1 i. V. m. § 25 Abs. 4 und § 28 Abs. 1 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz - HG) vom 14. März 2000 (GV. NRW. 2000 S. 190), zuletzt geändert durch Gesetz vom 21.03.2006 (GV. NRW S. 119), hat der Fachbereichsrat Maschinenbau der Fachhochschule Bielefeld folgende Ordnung als Änderungssatzung erlassen:

Artikel I

Die Bachelorprüfungsordnung für den Studiengang Maschinenbau - Computer Aided Engineering an der Fachhochschule Bielefeld vom 01. September 2003 (Verkündungsblatt der Fachhochschule Bielefeld -Amtliche Bekanntmachungen- 2003, Nr. 23, S. 236-256) in der Fassung der Änderung vom 10.01.2006 (Verkündungsblatt der Fachhochschule Bielefeld - Amtliche Bekanntmachungen- 2006 Nr. 4, S. 56) wird wie folgt geändert:

In dem Modulverzeichnis (Anlage 2) der Bachelorprüfungsordnung werden die drei Module Produktentwicklung (PE), Konstruieren mit Kunststoffen (KMK) und Kunststoffmaschinen und Werkzeuge (KMW) unter die Modulnummern 92-94 ergänzt:

Modul Nr.	Bezeichnung des Moduls	Abk.	SWS	V	Ü	P	PE	ECTS
92	Kunststoffmaschinen und -Werkzeuge	KMW	4	2	1	1	T,MP	5
93	Konstruieren mit Kunststoffen	KMK	4	2	1	1	T,MP	5
94	Produktentwicklung	PEW	4	2	1	1	MP	5

In der Kurzbeschreibung der Module (Anlage 2) der Bachelorprüfungsordnung werden die drei Module Produktentwicklung (PE), Konstruieren mit Kunststoffen (KMK) und Kunststoffmaschinen und Werkzeuge (KMW) in den Modulnummern 92-94 ergänzt:

92	Kunststoffmaschinen und -Werkzeuge	KMW
<i>Prüfung/Testat</i> 2/1/1		
Kunststoffmaschinenbau und seine Bedeutung, Aufbereitungsmaschinen, Spritzgießmaschinen, Extruder, Blasformmaschinen, Verarbeitungsmaschinen für Duroplaste, sonstige Verarbeitungsmaschinen		
93	Konstruieren mit Kunststoffen	KMK
<i>Prüfung/Testat</i> 2/1/1		
Kunststoffe als Konstruktionswerkstoff, Eigenschaftsvergleich Kunststoff - Metall, Werkstoffkunde, Dimensionierung, allgemeine Gestaltungsregeln, Gestalten und Berechnen von Maschinenelementen		
94	Produktentwicklung	PEW
<i>Prüfung</i> 2/1/1		
Systematisch Ideen generieren, Bench Marking, Entwicklungsteam und Entwicklungsstruktur, Kosten und Budget, Zeitmanagement, FMEA, Materialauswahl, Prototypen, Patente und Patentstrategie, Vorserie, Normen und CE-Kennzeichnung, Marketing und Produkteinführung		

Artikel II

Diese Ordnung wird im Verkündungsblatt der Fachhochschule Bielefeld – Amtliche Bekanntmachungen – bekannt gegeben. Sie tritt einen Tag nach ihrer Veröffentlichung in Kraft.

Ausgefertigt aufgrund eines Beschlusses des Fachbereichsrates des Fachbereichs Maschinenbau vom 02.06.2006.

Bielefeld, den 06.07.2006

Die Rektorin
der Fachhochschule Bielefeld

gez. Kettner
i. V. Prof. Dr. Kettner