

**Prüfungsordnung des Fachbereichs 2: Informatik und Ingenieurwissenschaften der Fachhochschule Frankfurt am Main – University of Applied Sciences für den Master-Studiengang Produktion und Automobiltechnik vom 09.05.2007, zuletzt geändert am 25.10.2010**

hier: Änderung vom 19.01.2011

Aufgrund des § 44 Abs.1 Nr. 1 des Hessischen Hochschulgesetzes (HHG) in der Fassung vom 14. Dezember 2009 (GVBl. I S.666) hat der Fachbereichsrat des Fachbereichs des Fachbereichs 2 der Fachhochschule Frankfurt am Main - University of Applied Sciences am 19.01.2011 die nachstehende Änderung der Prüfungsordnung beschlossen.

Die Änderung der Prüfungsordnung entspricht den Allgemeinen Bestimmungen für Prüfungsordnungen mit den Abschlüssen Bachelor und Master an der Fachhochschule Frankfurt am Main - University of Applied Sciences (AB Bachelor/Master) vom 10. November 2004 (StAnz. 2005 S. 519), geändert am 11. Februar 2009 (Hochschulanzeiger Nr. 13/26.08.2009) und wurde durch den Präsidenten am 15.03.2011 gemäß § 37 Abs. 5 HHG genehmigt.

**I. Änderung**

**1. Anlage 2.0**

Das Modul Digitale Fabrik wird in der Modulübersicht Anlage 2.0 vom 3. Semester in das 2. Semester verschoben. Das Modul Wissenschaftliches Projekt 2 wird in der Modulübersicht 2.0 vom 3. Semester in das 2. verlegt. Die Anlage 2.0 erhält folgende Fassung:

4	SS	Praxisphase			Master Thesis						
3	WS	NVH (Fahrkomfort)	Labor	Labor	Emissionen (Abgasqualität)	Wiss. Projekt 2		Moderation u. Mitarbeiterführung	Alternative Antriebe	FH W	Berechn. Energiewandlung.
2	SS	Fahrdynamik	Betriebsfestigkeit	Labor	Produktionsrecht Wertschöpfungskette im KFZ	Aut. Fert. systeme	Fert. Org. Logistik	Design of Experiments	Anleiten v. Gruppen	Digitale Fabrik FH W	
1	WS	Konstruktion der Verbrennungsmotoren	Labor	QME	FZ-managementsysteme	CAD/ CAM	Labor	Mathe/ Freiformflächen	Anleiten v. Gruppen	Wiss. Projekt 1	Introductory Data Analysis
		150 h	90 h	60 h	300 h			150 h	150 h		
		10 CP			10 CP			5 CP	5 CP		

**1. Anlage 2.1**

In der Anlage 2.1 Stundentafel wird das „Modul 3.2 Digitale Fabrik“ und die dazugehörigen Zeilen „Prozessplanung, Materialflusssimulation, 3D Layoutplanung, CAM und Robotereinsatz“ mit dem „Modul 2.3 „Labor/wissenschaftliches Projekt 2 - Mitarbeiterführung“ mit den dazugehörigen Zeilen „Moderation und Mitarbeiterführung und Labor/Wissenschaftliches Projekt 2“ getauscht. Dadurch wird auch die Nummerierung geändert. Das Modul 3.2 Digitale Fabrik wird zu Modul 2.3 und das Modul 2.3

Labor/Wissenschaftliches Projekt 2 wird zu Modul 3.2. Die Seite 2 der Anlage 2.1 erhält die folgende Fassung:

Module mit s	1. Semester		2. Semester		3. Semester		4. Semester		ECTS	Studentische Arbeitslast in h (work load)					
	WS		SS		WS		SS			Credit Points	MNG	IWG	IA	V/ SP	FÜ
	SWS	LN	SWS	LN	SWS	LN	SWS	LN							
<b>Modul 2.3 „Digitale Fabrik“ (FH Wiesbaden)</b>										<b>10</b>					
Prozessplanung					1	VL1)							60	240	
Materialflusssimulation					2	TP									
3D Layoutplanung					1	VL <sup>1)</sup>									
CAM					2	TP									
Robotereinsatz					2	TP									
<b>Modul 3.1 „Automobiltechnik NVH und Emissionen“</b>										<b>10</b>					
NVH (Noise Vibration, Harshness)					4	} P					30			90	
Abgasqualität und Verbrennungsmotoren					4						30			90	
Labor NVH					1	VL <sup>1)</sup>						30			
Labor Abgasqualität					1	VL <sup>1)</sup>						30			
<b>Modul 3.2 „Labor/ wissenschaftliches Projekt 2 – Mitarbeiterführung“</b>										<b>10</b>					
Moderation und Mitarbeiterführung			2	VL <sup>1)</sup>											30
Labor / Wissenschaftliches Projekt 2				P								270			

Diese Änderung wird auch in der Anlage 3 durchgeführt.

## II. In-Kraft-Treten

Die Änderung tritt am 01.03.2011 zum Sommersemester 2011 in Kraft.

Frankfurt am Main, den 02.10.2013

Prof. Achim Morkramer

Dekan des Fachbereichs 2: Informatik und Ingenieurwissenschaften – Computer Science and Engineering