

# Amtliche Bekanntmachungen

Herausgegeben im Auftrag des Präsidenten der Hochschule Niederrhein

37. Jahrgang

Ausgegeben zu Krefeld und Mönchengladbach am 4. Juli 2012

Nr. 11

Ordnung zur Änderung der Prüfungsordnung für den Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen – Produktion und Logistik an der Hochschule Niederrhein vom 3. Juli 2012

## **Ordnung**

# zur Änderung der Prüfungsordnung für den Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen – Produktion und Logistik an der Hochschule Niederrhein

### Vom 3. Juli 2012

Aufgrund des § 2 Abs. 4 und des § 64 Abs. 1 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz – HG) vom 31. Oktober 2006 (GV. NRW. S. 474), zuletzt geändert durch Gesetz vom 31. Januar 2012 (GV. NRW. S. 90), hat der Fachbereichsrat des Fachbereichs Wirtschaftsingenieurwesen der Hochschule Niederrhein die folgende Änderungsordnung erlassen:

### Artikel I

Die Anlagen 1 und 2 der Prüfungsordnung für den Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen – Produktion und Logistik an der Hochschule Niederrhein vom 7. Mai 2010 (Amtl. Bek. HN 12/2010), geändert durch Ordnung vom 15. Dezember 2010 (Amtl. Bek. HN 32/2010), erhalten die Fassung der dieser Änderungsordnung beigefügten Anlagen 1 und 2.

### **Artikel II**

Diese Änderungsordnung tritt am Tage nach ihrer Veröffentlichung in den Amtlichen Bekanntmachungen der Hochschule Niederrhein (Amtl. Bek. HN) in Kraft.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Fachbereichsrates des Fachbereichs Wirtschaftsingenieurwesen vom 13. Oktober 2011 und der Feststellung der Rechtmäßigkeit durch das Präsidium der Hochschule Niederrhein vom heutigen Tage.

Krefeld, den 3. Juli 2012

Der Dekan des Fachbereichs Wirtschaftsingenieurwesen der Hochschule Niederrhein Prof. Dr. rer. nat. Karsten Toemmler-Stolze

	Semester			١.			2.			3	3.			4			Summe	Kredit-	Ab-
	Lehrveranstaltung Veranstaltungsart	>	SL	Ü	Р	٧	SL Ü	Р	٧	SL	Ü	Р	V	SL	Ü	Р	SWS	punkte	schlus
							•			•				•					
1. Führungspr																	6	8	Pr
	1.1 a Prozessmanagement		2														2		
	1.1 b Innovationsmanagement (alternativ zu 1.1a	1)																	
	1.2 Personalführung		2														2		
	1.3 Projektmanagement		2														2		
0.1																	40	40	
2. Logistikmar								T	1	T							10	13	
Teilmodul 2a	2.1 Logistik I  2.2 Logistik II		4														4	8	Pr
	<u> </u>		2							2							2		
Teilmodul 2b	2.3.1 Supply Chain Management la									2							2	5	Pr
	2.3.2 Supply Chain Management Ib									2							2		
2 Draduktians																		40	
3. Produktions	3.1 Produktionswirtschaft				ı		2								T		2	10	
Teilmodul 3a		$\vdash$				-	2	-	1						-		2	6	Pr
Teilmodul 3b	3.2 Fabrikplanung 3.3 Qualitätsmanagement					$\dashv$	_			4					-		4	4	Pr
Telliflodul 30	3.3 Qualitatsmanagement									4							4	4	FI
4. Planungsme	ethoden																10	13	Pr
4. I lanungsin	4.1.1 Fabrik- und Logistiksimulation a		2					T	T	T							2	13	
	4.1.2 Fabrik- und Logistiksimulation b						2										2		
	4.2.1 Simulation technischer Systeme a		2				2										2		
	4.2.2 Simulation technischer Systeme b						2										2		
	4.3 Operations Research						2										2		
	4.3 Operations Research						2		<u> </u>								2		
E Potriobowist	tschaftliche IT-Systeme																8	11	Pr
5. Dell'iebswii	5.1 PPS-Systeme		l				4	_	T	T				П	1		4	- ''	FI
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						4			4							4		
																	4		
	5.2 ERP-Systeme								<u> </u>	4							4		
6 Produktions										4								5	Dr
6. Produktions	smaschinen									4		1					4	5	Pr
6. Produktions										4		4						5	Pr
	smaschinen 6. Produktionsmaschinen								I	4		4					<b>4</b> 4		
	smaschinen 6. Produktionsmaschinen modul (siehe Katalog in Anlage 2)									4		4					4 4 6/12	5	Pr Pr
	smaschinen 6. Produktionsmaschinen									4		4					<b>4</b> 4		
7. Wahlpflichtı	smaschinen 6. Produktionsmaschinen  modul (siehe Katalog in Anlage 2)  (genaue Angaben in Anlage 2)								I I	4		4					<b>4</b> 4 <b>6/12</b> 6/12	12	Pr
7. Wahlpflichtı	smaschinen  6. Produktionsmaschinen  modul (siehe Katalog in Anlage 2)  (genaue Angaben in Anlage 2)						2					4					<b>4</b> 4 <b>6/12</b> 6/12		
7. Wahlpflichtı	smaschinen  6. Produktionsmaschinen  modul (siehe Katalog in Anlage 2)  (genaue Angaben in Anlage 2)  nnologie  8.1 Logistiksysteme						2 2					4					4 4 6/12 6/12	12	Pr
7. Wahlpflichtı	smaschinen  6. Produktionsmaschinen  modul (siehe Katalog in Anlage 2)  (genaue Angaben in Anlage 2)						2 2					4					<b>4</b> 4 <b>6/12</b> 6/12	12	Pr
7. Wahlpflichtı 8. Logistiktech	smaschinen 6. Produktionsmaschinen modul (siehe Katalog in Anlage 2) (genaue Angaben in Anlage 2) nnologie 8.1 Logistiksysteme 8.2 Handhabungs- und Montagetechnik											4					4 4 6/12 6/12 4 2 2	6	Pr
7. Wahlpflichti 8. Logistiktech 9. Personal Sk	smaschinen  6. Produktionsmaschinen  modul (siehe Katalog in Anlage 2)  (genaue Angaben in Anlage 2)  nnologie  8.1 Logistiksysteme  8.2 Handhabungs- und Montagetechnik		2									4					4 4 6/12 6/12 2 2	6 5	Pr Pr
7. Wahlpflichti 8. Logistiktech 9. Personal Sk Teilmodul 9a	smaschinen 6. Produktionsmaschinen modul (siehe Katalog in Anlage 2) (genaue Angaben in Anlage 2) nnologie 8.1 Logistiksysteme 8.2 Handhabungs- und Montagetechnik stills 9.1 Konfliktmanagement und Verhandlungsführu	ng	2				2					4					4 4 6/12 6/12 2 2	12 6 5 2,5	Pr Pr
7. Wahlpflichti 8. Logistiktech 9. Personal Sk	smaschinen  6. Produktionsmaschinen  modul (siehe Katalog in Anlage 2)  (genaue Angaben in Anlage 2)  nnologie  8.1 Logistiksysteme  8.2 Handhabungs- und Montagetechnik	ng	2									4					4 4 6/12 6/12 2 2	6 5	Pr Pr
8. Logistiktech  9. Personal Sk Teilmodul 9a Teilmodul 9b	smaschinen  6. Produktionsmaschinen  modul (siehe Katalog in Anlage 2)  (genaue Angaben in Anlage 2)  nnologie  8.1 Logistiksysteme  8.2 Handhabungs- und Montagetechnik  stills  9.1 Konfliktmanagement und Verhandlungsführungs.	ng	2				2					4					4 4 4 6/12 6/12 4 2 2 2	6 5 2,5 2,5	Pr Pr
7. Wahlpflichti 8. Logistiktech 9. Personal Sk Teilmodul 9a Teilmodul 9b	smaschinen  6. Produktionsmaschinen  modul (siehe Katalog in Anlage 2)  (genaue Angaben in Anlage 2)  nnologie  8.1 Logistiksysteme  8.2 Handhabungs- und Montagetechnik  stills  9.1 Konfliktmanagement und Verhandlungsführur  9.2 Moderation von Workshops  he Englisch	ng					2					4					4 4 4 6/12 6/12 4 2 2 2 6 6	12 6 5 2,5 2,5 7	Pr Pr Pr
7. Wahlpflichts 8. Logistiktech 9. Personal Sk Teilmodul 9a Teilmodul 9b 10. Fachsprac Teilmodul 10a	smaschinen  6. Produktionsmaschinen  modul (siehe Katalog in Anlage 2)  (genaue Angaben in Anlage 2)  (nnologie  8.1 Logistiksysteme  8.2 Handhabungs- und Montagetechnik  stills  9.1 Konfliktmanagement und Verhandlungsführur  9.2 Moderation von Workshops  he Englisch  10.1 Englisch I	ng	2				2					4					4 4 4 6/12 6/12 4 2 2 2 6 6 2	12 6 5 2,5 2,5 2,5	Pr Pr Pr Pr
7. Wahlpflichts 8. Logistiktech 9. Personal Sk Teilmodul 9a Teilmodul 9b 10. Fachsprac Teilmodul 10a Teilmodul 10b	smaschinen  6. Produktionsmaschinen  modul (siehe Katalog in Anlage 2)  (genaue Angaben in Anlage 2)  (genaue Angaben in Anlage 2)  nnologie  8.1 Logistiksysteme  8.2 Handhabungs- und Montagetechnik  stills  9.1 Konfliktmanagement und Verhandlungsführur  9.2 Moderation von Workshops  he Englisch  10.1 Englisch I  10.2 Englisch II	ng					2					4					4 4 4 6/12 6/12 4 2 2 2 6 6 2 2	12 6 5 2,5 2,5 2,5 2	Pr Pr Pr Pr Pr
7. Wahlpflichts 8. Logistiktech 9. Personal Sk Teilmodul 9a Teilmodul 9b 10. Fachsprac Teilmodul 10a Teilmodul 10b	smaschinen  6. Produktionsmaschinen  modul (siehe Katalog in Anlage 2)  (genaue Angaben in Anlage 2)  (nnologie  8.1 Logistiksysteme  8.2 Handhabungs- und Montagetechnik  stills  9.1 Konfliktmanagement und Verhandlungsführur  9.2 Moderation von Workshops  he Englisch  10.1 Englisch I	ng					2					4					4 4 4 6/12 6/12 4 2 2 2 6 6 2	12 6 5 2,5 2,5 2,5	Pr Pr Pr Pr
7. Wahlpflichti 8. Logistiktech 9. Personal Sk Teilmodul 9a Teilmodul 9b 10. Fachsprac Teilmodul 10a Teilmodul 10b Teilmodul 10c	smaschinen  6. Produktionsmaschinen  modul (siehe Katalog in Anlage 2)  (genaue Angaben in Anlage 2)  (genaue Angaben in Anlage 2)  nnologie  8.1 Logistiksysteme  8.2 Handhabungs- und Montagetechnik  stills  9.1 Konfliktmanagement und Verhandlungsführur  9.2 Moderation von Workshops  he Englisch  10.1 Englisch I  10.2 Englisch II	ng					2					4					4 4 4 6/12 6/12 4 2 2 2 6 6 2 2	12 6 5 2,5 2,5 2,5 2	Pr Pr Pr Pr
7. Wahlpflichts 8. Logistiktech 9. Personal Sk Teilmodul 9a Teilmodul 9b 10. Fachsprac Teilmodul 10a Teilmodul 10b Teilmodul 10c	smaschinen  6. Produktionsmaschinen  modul (siehe Katalog in Anlage 2) (genaue Angaben in Anlage 2) (genaue Angaben in Anlage 2)  nnologie  8.1 Logistiksysteme 8.2 Handhabungs- und Montagetechnik  stills  9.1 Konfliktmanagement und Verhandlungsführur 9.2 Moderation von Workshops  he Englisch  10.1 Englisch I 10.2 Englisch II 10.3 Englisch III  eit (geregelt in den §§ 20 bis 23)	ng					2					4					4 4 4 6/12 6/12 4 2 2 2 6 6 2 2	12 6 5 2,5 2,5 2,5 2 3	Pr Pr Pr Pr Pr
7. Wahlpflichts 8. Logistiktech 9. Personal Sk Teilmodul 9a Teilmodul 9b 10. Fachsprac Teilmodul 10a Teilmodul 10b Teilmodul 10c	smaschinen  6. Produktionsmaschinen  modul (siehe Katalog in Anlage 2)  (genaue Angaben in Anlage 2)  (nnologie  8.1 Logistiksysteme  8.2 Handhabungs- und Montagetechnik  stills  9.1 Konfliktmanagement und Verhandlungsführur  9.2 Moderation von Workshops  he Englisch  10.1 Englisch I  10.2 Englisch III	ng					2					4					4 4 4 6/12 6/12 4 2 2 2 6 6 2 2	12 6 5 2,5 2,5 2,5 2 2 3	Pr Pr Pr Pr Pr
7. Wahlpflichts 8. Logistiktech 9. Personal Sk Teilmodul 9a Teilmodul 9b 10. Fachsprac Teilmodul 10a Teilmodul 10b Teilmodul 10c	smaschinen  6. Produktionsmaschinen  modul (siehe Katalog in Anlage 2) (genaue Angaben in Anlage 2) (genaue Angaben in Anlage 2)  nnologie  8.1 Logistiksysteme 8.2 Handhabungs- und Montagetechnik  stills  9.1 Konfliktmanagement und Verhandlungsführur 9.2 Moderation von Workshops  he Englisch  10.1 Englisch I 10.2 Englisch II 10.3 Englisch III  eit (geregelt in den §§ 20 bis 23)	ng			2		2					6					4 4 4 6/12 6/12 4 2 2 2 6 6 2 2	12 6 5 2,5 2,5 2,5 2 3	Pr Pr Pr Pr

12

Modul		Semester	1.			2.				3.								Summe	Kredit-	Ab-	
	Lehrveranstaltung	Veranstaltungsart	٧	SL	Ü	Р	٧	SL	Ü	Р	٧	SL	Ü	Р	٧	SL	Ü	Р	SWS	punkte	schluss
Katalog für da	s Wahlnflichtmodul (zu	ahsolvieren ist 1 Modul	au	ah e	n fo	laei	ndei	n 3)													

·		_	•						
7.1 Produktions- und Logistikmanagement									12
7.1.1 APS / SCM-Systeme		2		2		2			6
7.1.2 Supply Chain Management II		2		2		2			6

7.2 Roboter-Technologie								12	12	Pr
7.2.1 Mobile Systeme		2		2		2		6		
7.2.2 Robotertechnik		2		2		2		6		

7.3 Studienbegleitendes Projekt (1. bis 3. Semester)								6	12	Pr	I
7.3 Studienbegleitendes Projekt		2		2	2			6			1