

Amtliche Mitteilungen

Verkündungsblatt

32. Jahrgang, Nr. 09, 02.05.2011

Berichtigung

**Bachelor-Prüfungsordnung (BPO) zum Erwerb des Hochschulgrads
„Bachelor of Science (B.Sc.)“ gemäß § 66 Abs. 5 Satz 1 HG im
Studienprogramm Web- und Medieninformatik an der
Fachhochschule Dortmund in Kooperation mit der W3L GmbH
und der Hochschule für Oekonomie & Management (FOM)
(Amtliche Mitteilungen – Verkündungsblatt – der Fachhochschule
Dortmund, 31. Jahrgang, Nr. 72 vom 09.11.2010)**

Berichtigung

Betreff: Bachelor-Prüfungsordnung (BPO) zum Erwerb des Hochschulgrads „Bachelor of Science (B.Sc.)“ gemäß § 66 Abs. 5 Satz 1 HG im Studienprogramm Web- und Medieninformatik an der Fachhochschule Dortmund in Kooperation mit der W3L GmbH und der Hochschule für Oekonomie & Management (FOM) vom 27. Oktober 2010 (Amtliche Mitteilungen – Verkündungsblatt – der Fachhochschule Dortmund, 31. Jahrgang, Nr. 72 vom 09.11.2010)

Die o. g. Bachelor-Prüfungsordnung wird wie folgt berichtigt:

Die **Anlagen 1 und 2** werden durch die beigefügten Anlagen 1 und 2 ersetzt.

Dortmund, den 19. April 2011

Der Rektor
der Fachhochschule Dortmund
In Vertretung



Prof. Dr. Beck

I. Modulübersicht

1. Pflichtbereich

Fachgebiet	Module
Grundlagen der Informatik und Programmierung	Grundlagen der Informatik 1 Grundlagen der Informatik 2 Grundlagen der Informatik 3 SQL und Datenbanken Nichtsequentielle Programmierung
Softwaretechnik	Softwaretechnik 1 Softwaretechnik 2 Software-Management Software-Testen
Web- und Medieninformatik	Webprogrammierung Webanwendungen Web-Design und –Ergonomie Multimedia XML
IT-Systeme	Rechnerstrukturen und Betriebssysteme Computernetze Geschäftsprozessmanagement IT-Sicherheit
Formale Grundlagen	Mathematisch-logische Grundlagen Mathematik Angewandte Mathematik Statistik
BWL	BWL 1 BWL 2
Außerfachliche Grundlagen	IT-Recht
	Projektarbeit
	Bachelor-Thesis

2. Wahlpflichtbereich

Fachgebiet	Module
Außerfachliche Grundlagen	1 Modul aus Wahlkatalog 1 „Basiskompetenz Beruf“
Web- und Medieninformatik / IT-Systeme	4 von 8: Contentmanagement-Systeme Data Warehouse und Mining Web Engineering Text-Mining ERP-Systeme E-Business Mobile Computing IT-Projektmanagement
Vertiefung	3 Module aus Wahlkatalog 2 *

* Zusätzlich können auch die nicht bereits gewählten Wahlpflichtmodule des Katalogs 4 von 8 als Vertiefungsmodule gewählt werden.

**II. Module, Vorschlag für den Studienverlauf sowie empfohlene Zeitpunkte der Modulprüfungen;
Leistungspunkte (LP) nach dem European Credit Transfer and Accumulation System (ECTS);**

Module	Modulprüfungen (MP) gemäß § 15		ECTS – Leistungspunkte
1. Pflichtbereich			
Grundlagen der Informatik 1	MP	1. Sem.	5
Mathematisch-logische Grundlagen	MP	1. Sem.	5
BWL 1	MP	1. Sem.	5
Grundlagen der Informatik 2	MP	2. Sem.	5
Rechnerstrukturen und Betriebssysteme	MP	2. Sem.	5
Mathematik	MP	2. Sem.	5
SQL und Datenbanken	MP	3. Sem.	5
Webprogrammierung	MP	3. Sem.	5
BWL 2	MP	3. Sem.	5
Web-Design und –Ergonomie	MP	4. Sem.	5
Angewandte Mathematik	MP	4. Sem.	5
Grundlagen der Informatik 3	MP	5. Sem.	5
Statistik	MP	5. Sem.	5
IT-Recht	MP	5. Sem.	5
Softwaretechnik 1	MP	6. Sem.	5
Web Anwendungen	MP	6. Sem.	5
Computernetze	MP	6. Sem.	5
Softwaretechnik 2	MP	7. Sem.	5
XML	MP	7. Sem.	5
IT-Sicherheit	MP	7. Sem.	5
Software-Testen	MP	8. Sem.	5
Multimedia	MP	8. Sem.	5
Geschäftsprozessmanagement	MP	8. Sem.	5
Software-Management	MP	9. Sem.	5
Nichtsequentielle Programmierung	MP	11. Sem.	5
Projektarbeit	MP	11. Sem.	5
Bachelor-Thesis		12. Sem.	10
2. Wahlpflichtbereich			
2.1: 1 Modul gemäß Anlage 2, Wahlkatalog 1			
Basiskompetenz Beruf	MP	4. Sem.	5
2.2 4 von 8:			
Contentmanagement-Systeme	MP	9. Sem.	5
Data Warehouse und Mining	MP	9. Sem.	5
Web Engineering	MP	10. Sem.	5
Text-Mining	MP	10. Sem.	5
ERP-Systeme	MP	9. Sem.	5
E-Business	MP	9. Sem.	5
Mobile Computing	MP	10. Sem.	5
IT-Projektmanagement	MP	10. Sem.	5
2.3 3 Module gemäß Anlage 2, Wahlkatalog 2 *			
Vertiefung 1	MP	10. Sem.	5
Vertiefung 2	MP	11. Sem.	5
Vertiefung 3	MP	12. Sem.	5

* Zusätzlich können auch die nicht bereits gewählten Wahlpflichtmodule des Katalogs gemäß Nr. 2.2 (4 von 8) als Vertiefungsmodule gewählt werden.

Kataloge der Wahlpflichtmodule

1. Wahlkatalog 1

Basiskompetenz Beruf	LP
Selbst- und Zeitmanagement	5
Kreativitätstechniken	5
Rhetorik	5
Präsentieren	5
Soziale Kompetenz	5
Wissenschaftliches Arbeiten	5
Lerntechniken	5
Soft-Skills für Studierende	5

2. Wahlkatalog 2

Vertiefung	LP
Programmierkonzepte	5
JavaScript und Ajax	5
EJB und J2EE	5
Aktuelle Webtechniken	5
Business Intelligence	5
ERP-Systeme in der Praxis	5
Anpassung von ERP-Systemen	5
Soft Computing	5
Component Engineering	5
Softwaremanagement 2	5
Computernetze 2	5
Softwaretechnik 3	5
Multimedia 2	5
Web-Anwendungen 2	5
Wissenschaftliches Arbeiten (wenn noch nicht im Wahlpflichtkatalog 1 belegt)	5