

Syllabus/Modulbeschreibung

Modul A L 01: Grundlagen E-Business

Modulverantwortlicher: Prof. Dr. Thomas Mühlencoert

Studiengang: Bachelor (B.A.)
Erstellungsdatum: 26.02.2008

Übersicht:

Kurseinheit: Informatik II

Semester	1
Semesterwochenstunden	3 von 5
Kontaktzeit	32 h von 64 h
Selbststudium	28 h von 56 h

Lehrsprache	D
Vorgesehene Gruppengröße	60
Leistungspunkte (ECTS)	2 von 4
Dozent	Sommer

Kurseinheit: Grundlagen und Geschäftsmodelle des E-Business

Semester	1
Semesterwochenstunden	2 von 5
Kontaktzeit	32 h von 64 h
Selbststudium	28 h von 56 h

Lehrsprache	D
Vorgesehene Gruppengröße	50
Leistungspunkte (ECTS)	2 von 4
Dozent	Köhler

FACHBEREICH BETRIEBS--UND SOZIALWIRTSCHAFT



Lernziele (für alle Kurseinheiten):

Informatik II

Der Studierende soll in der Lage sein, IT-Projekte bzw. IT-relevante Projekte in seiner Fachabteilung gemeinsam mit IT-Spezialisten bearbeiten zu können. Darüber hinaus soll er in der Lage sein, die Auswirkungen von Entscheidungen in der Informationsverarbeitung auf die betriebliche Organisation beurteilen zu können und die Anforderungen an IT-Lösungen adäquat formulieren und dokumentieren zu können.

Grundlagen und Geschäftsmodelle des E-Business

Ziel der Veranstaltung ist es, den Studierenden die Grundlagen und die Geschäftsmodelle des E-Business zu vermitteln.

Inhalte der Kurseinheiten:

Informatik II

Phasenkonzept, Requirement Engineering, Beschreibungsmethodiken, UML, Quali tätssicherung, Testen.

Grundlagen und Geschäftsmodelle des E-Business

- 1. Introduction
 - Grundlagen des E-Business
 - Simulation einer traditionellen Supply Chain (Beer Game)
- 2. E-Commerce
 - Historie und Erfolgsfaktoren des E-Business (Gastvortrag)
 - E-Shops
 - Customer Relationship Management
- 3. E-Collaboration
 - Supply Chain Management / CPFR
 - IT-Requirements
- 4. E-Procurement
 - Voraussetzungen und Business Impact
 - Reverse Auctions
 - Global E-Procurement Template (GET) at DPWN

Methoden:

Informatik II

Fragend-entwickelnder Unterricht

Grundlagen und Geschäftsmodelle des E-Business

Fragend / Diskutierend - entwickelnder Unterricht ergänzt durch Gastvorträge und Praxisfälle schwerpunktmäßig aus dem Umfeld der Deutsche Post World Net, aufgeteilt in 4 Module.

Vermittelte

Schlüssel-

qualifikationen (in allen Kurseinheiten):

Grundkenntnisse des gesamten Softwareentwicklungszyklus mit dem Schwer punkt Anforderungsmanagement

Empfehlungen:

Informatik II

Erfolgreiche Teilnahme am Modul B01

FACHBEREICH BETRIEBS--UND SOZIALWIRTSCHAFT



Bewertung:

Modulname	Prüfungsart		
Grundlagen E-Business	differenzierte Kurseinheitsprüfungen	Gesamtmodulprüfung	
		x	

Zum Bestehen des Moduls ist das Bestehen der Klausur erforderlich.

Die Kurseinheiten sind etwa gleichgewichtig in der Modulprüfung vorhanden.

Namen der Kurseinheiten des Moduls	Prüfungs- formen	Prüfungszeitpunkte		Prüfungs- dauer	max. erreichbare Punkte
		Halb- semester	Semester- ende	Angaben in Minuten	Punkte von 100 Punkten insgesamt
Informatik II	Klausur		х	60	50 von 100
Grundlagen und Geschäfts- modelle des E-Business	Klausur		х	60	50 von 100

Literatur:

Informatik II

Balzert, Helmut: Lehrbuch der Software-Technik 1; Spektrum Akademi

scher Verlag

Balzert, Heide: Lehrbuch der Objektorientierung; Spektrum Akademischer Verlag

Grundlagen und Geschäftsmodelle des E-Business Das Skript von Prof. Mühlencoert ist Pflichtlektüre

Modulbeschreibung:

Den Studierenden der Spezialisierung Logistik und E-Business werden in diesem Modul weiterführende Grundlagen der Informatik sowie Grundlagen zum E-Business vermittelt.

.....