

eBusiness Projekt						
Kennnummer	Workload 180 Std.	Credits/LP 6	Studiensemester 6	Häufigkeit des Angebots Jedes Semester	Dauer 1 Semester	
1	Lehrveranstaltungen		Sprache	Kontaktzeit	Selbststudium	geplante Gruppengröße
	a) eBusiness-Projekt Vorlesung		a) Deutsch	a) 11,25 Std.	a) 11,75 Std.	a) 30
	b) eBusiness Projektarbeit		b) Deutsch	b) 9 Std.	b) 148 Std.	b) 5
2	<p>Lernergebnisse/Kompetenzen</p> <p>Nach erfolgreicher Teilnahme am Modul können die Studierenden...</p> <p>Wissen (1) ... vertiefte, anwendungsfähige Kenntnisse in aktuellen Software- oder Plattform-Technologien der Wirtschaftsinformatik herausfinden.</p> <p>Verständnis (2) ... Methoden der Qualitätssicherung und des systematischen Testens verstehen und bedienen.</p> <p>Anwendung (3) ... Arbeits- und Management-Techniken eines betriebswirtschaftlichen Softwareprojekts am "realen Fall" anwenden. ... Tests, insbesondere Usability Tests konzipieren und durchführen</p> <p>Analyse (4) ... eine selbstständige Recherche und Literaturstudium für die Lösung des Problems verwenden</p> <p>Synthese (5) ... die Zielsetzung, das Vorgehen sowie die erarbeiteten Ergebnisse in einer Präsentation und Dokumentation darstellen</p>					
3	<p>Inhalte</p> <p>a) - Vorbereitung und Organisation der Projekte - Projektmanagement und Teammanagement - Software Engineering: Analyse und Erstellung des Pflichtenheftes - Architekturkonzept - Software-Tests und Usability-Tests</p> <p>b) Selbstständige Durchführung eines Projektes mit einem Kunden.</p>					

4	<p>Lehrformen</p> <p>a) Seminar</p> <p>b) Projekt</p>
5	<p>Teilnahmevoraussetzungen</p> <ul style="list-style-type: none"> - Web-Design - Mensch-Computer-Interaktion - Einführung in die Programmierung - Konzepte der objektorientierten Programmierung - Datenbanken - Software-Engineering - eBusiness Geschäftsprozess Design - eBusiness Anwendungssysteme
6	<p>Prüfungsformen</p> <p>a) Studienleistung 1sbPN (Präsentation) (1 LP)</p> <p>b) Prüfungsleistung 1A (Praktische Arbeit) (5 LP)</p>
7	<p>Verwendung des Moduls</p> <p>WirtschaftsNetze (eBusiness) B.Sc. (WNB)</p>
8	<p>Modulbeauftragte/r und hauptamtlich Lehrende</p> <p>Prof. Dr. Stefan Noll (Modulverantwortliche/r)</p> <p>Prof. Dr. Marianne Andres (Sachverständige/r)</p> <p>Prof. Dr. Martin Knahl (Sachverständige/r)</p> <p>Holger Ziekow (Sachverständige/r)</p>
9	<p>Literatur</p> <p>a) J. Hansel et al., Projektleiter-Praxis, Heidelberg, 2000</p> <p>G.E. Thaller, Software- und Systementwicklung – Qualitäts-magement, München, 2002</p> <p>b) zahlreiche weitere Literatur zu Spezialthemen: siehe ausführliche Literaturliste und spezielle Präsenzsammlung in der HFU-Bibliothek</p>