

BWA 626 Wirtschaftsinformatik I

Studiengang	Betriebswirtschaft (BW)					
Akademischer Grad	B.A.					
Modulbezeichnung lt. SPO	Wirtschaftsinformatik I					
Modulbezeichnung engl.						
Modul Nr.	BWA 626					
Modul Gruppe	Spezialisierungen / Kompetenzmodule 6. Semester					
Veranstaltungssprache	deutsch					
Modulverantwortliche(r)	Prof. Dr. Dieter Greipl					
Dozent(in)	Prof. Dr. Dieter Greipl					
Studienabschnitt	letztes Studienjahr					
Semester	6. Semester					
Häufigkeit des Angebotes	Sommersemester					
Dauer	1 Semester					
Modultyp	Wahlpflichtmodul					
Credits nach ECTS	6 ECTS					
Arbeitsaufwand (h)	Gesamt	Lehrveranstaltung	Selbststudium	geplante Gruppengröße		
	180 Stunden	75 Stunden	105 Stunden	30 – 60 Studierende		
Lehrformen (SWS)	Gesamt	Seminaristischer Unterricht	Seminar	Übung	Praktikum	Projektarbeit
	5 SWS	-	5 SWS	-	-	-
Teilnahmevoraussetzungen	Formal: Zulassung zum 6. Sem. gem. Zugangsvoraussetzung der SPO					
	Inhaltlich: Kenntnisse in Wirtschaftsinformatik / Informatik					
Prüfungsleistung	ELN – Studienarbeit					
Prüfungsvorleistung	keine					
Bewertung der Prüfungsleistung	endnotenbildend					
Bestehenserblich	ja					

Qualifikationsziele / Lernergebnisse	<ul style="list-style-type: none"> • Die Studierenden kennen die grundsätzlichen Ausprägungen von Unternehmenssoftware. • Die Studierenden können die Grenzen und Risiken des Einsatzes von Unternehmenssoftware beurteilen. • Die Studierenden kennen die grundlegenden Funktionen von ERP-Systemen. • Die Studierenden kennen die wichtigsten Anbieter von Unternehmenssoftware und können deren Stärken und Schwächen beurteilen. • Grundbegriffe und Verfahren von Business Intelligence am Beispiel von SAP Business Information Warehouse.
Inhalte	<ul style="list-style-type: none"> • Architektur des ERP-Systems von SAP • Customizing und Stammdatenpflege • Abbildung von Geschäftsprozesse in <ul style="list-style-type: none"> ○ Logistik ○ Produktion ○ Verkauf • Ausgewählte Fallstudien zu Business Intelligence
Medien	Tafel, Beamer mit Laptop, Flipchart
Literatur	<p>Frick, Detlev; Gadatsch, Andreas; Schäffer-Külz, Ute G. (2008): Grundkurs SAP ERP. Geschäftsprozess-orientierte Einführung mit durchgehendem Fallbeispiel. 1. Aufl. Wiesbaden: Vieweg.</p> <p>Then, Tobias (2012): Vertrieb mit SAP: Der Grundkurs für Einsteiger und Anwender. 1. Aufl. Bonn: Galileo Press.</p> <p>Kemper, Hans-Georg; Mehanna, Walid; Baars, Henning: Business intelligence - Grundlagen und praktische Anwendungen. Eine Einführung in die IT-basierte Managementunterstützung; (mit Online-Service). 3. Aufl. Wiesbaden: Vieweg + Teubner. 2010;</p> <p>Marx Gómez, Jorge Carlos: Einführung in SAP Business Information Warehouse. Berlin: Springer. 2006;</p> <p>Mehrwald, Christian: Datawarehousing mit SAP BW 7. BI in SAP NetWeaver 2004s ; Architektur, Konzeption, Implementierung. 5. Aufl. Heidelberg: dpunkt-Verl. 2010;</p>