

<b>Betriebliche Informationssysteme und E-Business</b>								Modulnummer:	
<i>Enterprise Systems and E-Business</i>									
Bachelor Pflicht/Wahl <input checked="" type="checkbox"/> Wahlpflicht <input type="checkbox"/> Wahl <input type="checkbox"/> Sonderfall <input type="checkbox"/>				Modulbereich: Pflicht					
Anzahl der SWS	V	UE	K	S	Prak.	Proj.	Σ	Kreditpunkte: 6	Turnus jährlich
	0	0	0	2	0	0	2		
Formale Voraussetzungen: Keine									
Inhaltliche Voraussetzungen: -									
Vorgesehenes Semester: ab 1. Semester									
Sprache: Deutsch									
Ziele: Die Studierenden sollen am Ende des Kurses folgende Punkte können: <ul style="list-style-type: none"> <li>• unterschiedliche Formen von Informationssystemen voneinander abgrenzen,</li> <li>• grundsätzliche Fragestellungen der Interaktion von Organisation und Informationstechnik selbständig bearbeiten können,</li> <li>• grundlegende Fragestellungen der Gestaltung von Informationssystemen selbständig bearbeiten können,</li> <li>• grundlegende Aspekte der betriebswirtschaftlichen Evaluation von Informationssystemen selbständig bearbeiten können,</li> <li>• ausgewählte branchenspezifische Informationssysteme erläutern,</li> <li>• den Unterschied zwischen betrieblichen und privaten Informationssystemen erläutern können,</li> <li>• die Konzepte „E-Business“, „Geschäftsmodell“, „Geschäftsmodellgestaltung“, Digital Strategy“ und „Digitale Transformation“ verstehen.</li> </ul>									
Inhalte: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Betriebliche Anwendungssysteme – Überblick</li> <li>• Interaktion Organisation und Informationstechnik – Überblick</li> <li>• Einführung in die Gestaltung und die Evaluation von IT-Artefakten</li> <li>• Branchenorientierte Informationssysteme (Beispiel: Gesundheit)</li> <li>• Einführung in Kernkonzepte</li> </ul>									
Unterlagen (Skripte, Literatur, Programme usw.): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laudon KC, Laudon JP, Schoder D (2016): Wirtschaftsinformatik: Eine Einführung. Pearson Deutschland GmbH.</li> <li>• Hansen HR, Mendling J, Neumann G (2015): Wirtschaftsinformatik. Walter de Gruyter GmbH &amp; Co KG.</li> </ul>									
Form der Prüfung: Portfolio, Referat, Hausarbeit oder Klausur									
Arbeitsaufwand		Präsenz		28 h		Vor- und Nachbereitung:		70 h	
		Programmierung/Selbstlernstudium		56 h		Prüfungsvorbereitung:		26 h	
		Summe		180 h					
Lehrende: Prof. Dr. L. Wessel					Verantwortlich: Prof. Dr. L. Wessel				