

<b>Grundlagen der Wirtschaftsinformatik</b>								Modulnummer:							
<i>Business Informatics</i>															
Bachelor				Schwerpunkt											
Pflicht <input type="checkbox"/>				Computational Finance <input type="checkbox"/>											
Winf-Schwerpunkt-Pflicht <input type="checkbox"/>				E-Business <input type="checkbox"/>											
Winf-Schwerpunkt-Wahlpflicht <input type="checkbox"/>				IT-Management <input type="checkbox"/>											
Winf-Wahl <input type="checkbox"/>				Logistik <input type="checkbox"/>											
Anzahl der SWS	V	UE	K	S	Prak.	Proj.	Σ	Kreditpunkte: 6	Turnus angeboten alle 2 Semester						
	2	2	0	0	0	0	4								
Formale Voraussetzungen: -															
Inhaltliche Voraussetzungen: -															
Vorgesehenes Semester: 1. Semester															
Sprache: Deutsch															
Kommentar: Eine der Wahlalternativen innerhalb des Pflichtmoduls Fachinformatik.															
Ziele:															
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Wirtschaftsinformatik als wissenschaftliche Disziplin beschreiben und einordnen können.</li> <li>• Grundlegende Konzepte der Wirtschaftsinformatik (wie bspw. Informations- und Anwendungssysteme) erläutern und abgrenzen können.</li> <li>• Die Rolle von Informationssystemen zur Unterstützung von Geschäftsprozessen und der Wettbewerbsfähigkeit von Unternehmen erläutern können.</li> <li>• Zusammenhänge zwischen Geschäfts- und IT-Strategie aufzeigen können.</li> <li>• Wirtschaftliche Aspekte der Entwicklung und des Betriebs von IT-Systemen erläutern können.</li> <li>• Methoden zur Beurteilung von IT-Investition und zur Softwareauswahl kennen und praktisch anwenden können.</li> <li>• Methoden und Softwarewerkzeuge zur Modellierung betrieblicher Informationssysteme kennen und praktisch anwenden können.</li> <li>• IT-Service-Management in seinen Grundzügen erläutern können.</li> <li>• In Gruppen an einem konkreten Fallbeispiel Probleme erkennen und Lösungen erarbeiten und präsentieren können.</li> </ul>															
Inhalte:															
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wirtschaftsinformatik als wissenschaftliche Disziplin</li> <li>• Informations- und Anwendungssysteme</li> <li>• IT zur Unterstützung von Geschäftsprozessen</li> <li>• Geschäfts- und IT-Strategie</li> <li>• Wirtschaftliche Aspekte der Entwicklung und des Betriebs von IT-Systemen</li> <li>• Investitionsrechnung für IT-Investitionen</li> <li>• Informationsmodellierung</li> <li>• IT-Service-Management</li> </ul>															
Unterlagen (Skripte, Literatur, Programme usw.): Laudon, K. C., Laudon, J. und Schoder, D. (2010) Wirtschaftsinformatik – Eine Einführung. 2. aktualisierte Auflage, Pearson Studium.															
Form der Prüfung: i. d. R. Bearbeitung von Übungsaufgaben und/oder einer Fallstudie bzw. eines Praxisbeispiels, Fachgespräch															
Arbeitsaufwand		<table> <tr> <td>Präsenz</td> <td>56 h</td> </tr> <tr> <td>Übungsbetrieb/Prüfungsvorbereitung</td> <td>124 h</td> </tr> <tr> <td><b>Summe</b></td> <td><b>180 h</b></td> </tr> </table>								Präsenz	56 h	Übungsbetrieb/Prüfungsvorbereitung	124 h	<b>Summe</b>	<b>180 h</b>
Präsenz	56 h														
Übungsbetrieb/Prüfungsvorbereitung	124 h														
<b>Summe</b>	<b>180 h</b>														

Lehrende:

Prof. Dr. A. Breiter, Prof. Dr. S. Hofmann

Verantwortlich:

Prof. Dr. A. Breiter