

Modulbezeichnung	<b>Grundlagen der Wirtschaftsinformatik</b>								
Modulverantwortliche(r)	Prof. Dr. A. Breiter								
Modulart	Pflicht/Wahl <input checked="" type="checkbox"/> Wahlpflicht <input type="checkbox"/>								
Spezialisierungsbereich									
Dauer des Moduls	1 Semester								
Kreditpunkte	6 CP								
Arbeitsaufwand	<table> <tr> <td>Berechnung des Workloads</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Präsenz</td> <td>56 h</td> </tr> <tr> <td>Übungsbetrieb/Prüfungsvorbereitung</td> <td>124 h</td> </tr> <tr> <td>Summe</td> <td>180 h</td> </tr> </table>	Berechnung des Workloads		Präsenz	56 h	Übungsbetrieb/Prüfungsvorbereitung	124 h	Summe	180 h
Berechnung des Workloads									
Präsenz	56 h								
Übungsbetrieb/Prüfungsvorbereitung	124 h								
Summe	180 h								
Turnus des Moduls	angeboten alle 2 Semester								
Voraussetzung für die Teilnahme	Keine <input checked="" type="checkbox"/> Folgende								
Lehr- und Lernformen	Seminar <input type="checkbox"/> Vorlesung <input checked="" type="checkbox"/> Tutorium <input checked="" type="checkbox"/> Praktikum <input type="checkbox"/> Projekt <input type="checkbox"/>								
Lernziele	<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>								
Lerninhalte	<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>								
Prüfungsformen	i. d. R. Bearbeitung von Übungsaufgaben und/oder einer Fallstudie bzw. eines Praxisbeispiels, Fachgespräch								

Literatur

Laudon, K. C., Laudon, J. und Schoder, D. (2010) Wirtschaftsinformatik – Eine Einführung. 2. aktualisierte Auflage, Pearson Studium.