

Modulbezeichnung		Kurzbezeichnung
Informationsverarbeitung in Unternehmen		12-IU-072-m01
Modulverantwortung		anbietende Einrichtung
Inhaber/-in des Lehrstuhls für Betriebswirtschaftslehre und Wirtschaftsinformatik		Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät
ECTS	Bewertungsart	zuvor bestandene Module
5	numerische Notenvergabe	--
Moduldauer	Niveau	weitere Voraussetzungen
1 Semester	weiterführend	--
<b>Inhalte</b>		
<p><b>Inhalt:</b>            Dieses Modul bietet einen Überblick über den Aufbau und die Einsatzbereiche von betriebswirtschaftlichen Informationssystemen in Unternehmen und öffentlichen Einrichtungen.</p>		
<b>Gliederung:</b>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Was ist Software: Begriffe, Kategorien, Anwendungsbereiche</li> <li>2. Softwarelebenszyklus: Dauer, Phasen, Schritte</li> <li>3. Istanalyse: Aufgabenbereiche, Probleme</li> <li>4. Sollkonzeption: System-, Daten-, Dialog-, Funktionsentwurf</li> <li>5. Objektorientierung: Paradigmenwechsel</li> <li>6. Change Management: Bedeutung, Methoden, Projektmanagement</li> <li>7. Büro-Automation: Aufgaben, Einsatzbereiche</li> </ol>		
<b>Qualifikationsziele / Kompetenzen</b>		
<p>Nach Abschluss des Moduls "Integrierte Informationsverarbeitung" können Studierende</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(i) die Bedeutung der Integration in Unternehmen und insbesondere in Informationssystemen abschätzen;</li> <li>(ii) den Entwicklungsfortschritt eines Softwareprojekts einschätzen, Folgekosten abschätzen sowie Anforderungen, welche eine Softwareeinführung mit sich bringt, kennen und berücksichtigen;</li> <li>(iii) die richtigen Verfahren bzw. Vorgehensweisen bei einer Istanalyse und Sollkonzeption auswählen und praktisch anwenden (bei Teilnahme an der Übung);</li> <li>(iv) die Bedeutung von Change Management und Projektmanagement nachvollziehen und geeignete Methoden für bestimmte Anwendungsfälle kennen.</li> </ul>		
<b>Lehrveranstaltungen</b> (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)		
V + Ü (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)		
<b>Erfolgsüberprüfung</b> (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)		
Klausur (ca. 60 Min.)		
<b>Platzvergabe</b>		
--		
<b>weitere Angaben</b>		
--		
<b>Arbeitsaufwand</b>		
--		
<b>Lehrtturnus</b>		
--		
<b>Bezug zur LPO I</b>		
--		
<b>Verwendung des Moduls in Studienfächern</b>		
Master (1 Hauptfach) Wirtschaftsinformatik (2007)		

Master (1 Hauptfach) Wirtschaftsinformatik (2010)  
Master (1 Hauptfach) Business Management (2010)  
Master (1 Hauptfach) Economics (2010)