

Vorlesungsbeschreibung Wirtschaftsinformatik 2: Systemanalytische Kompetenzen

Lernergebnisse

Nach erfolgreichem Abschluss dieses Moduls werden die Studierenden befähigt, die Planung, die Einführung und den laufenden Betrieb von IT-Technologien in Unternehmen

- Projektplanung zur Durchführung der Systemanalyse im Unternehmen
- Abbildung einfacher Geschäftsprozesse in unternehmensweiten IT-Lösungen (Datenmodellierung: ERD in Chen Notation; Prozessmodellierung mit BPMN)
- Anforderungsmodellierung: UML Anwendungsfallmodelle, Erstellung von Mockups
- Identifikation und Priorisierung Stakeholdern und ihrer Anforderungen mit STEP

Literatur

- Krallmann, H.; Bobrik, A.; Levina, O.: Systemanalyse im Unternehmen, 6. Aufl., Oldenbourg Verlag, München, 2012
- Laudon, K.C., Laudon, J.P. Management Information Systems. Pearson, 2021 (auf Englisch)
- Laudon, K.C., Laudon, J.P., Schroder, D. Wirtschaftsinformatik. Eine Einführung. 2015 (auf Deutsch).

Lehrmethode

Vorlesung, Gruppenübungen, Fallstudienbearbeitung

Lehrsprache

Deutsch, tlw. Englisch

Studien-/Prüfungsleistung

praktische Prüfungen, Zwischenleistungen, Bearbeitung einer Fallstudie

Credits

5

Besonderes

Praktische Aufgaben am PC, Fallstudienbearbeitung, Bearbeitung kleinerer Fallstudien, ggf. Vorträge aus der Praxis

Alle öffnen Alle schließen