

Verwendbarkeit des Moduls beachten!

BOSS-NR. ?????

Modul INF-BL-308: Betriebliche Informationssysteme					
Identisch mit:					
INF-BSc-308: Betriebliche Informationssysteme (Bachelor Informatik / Angewandte Informatik)					
INF-ML-308: Betriebliche Informationssysteme (Informatik Lehramt Master)					
Teil von:					
INF-BSc-AF-DLI-004: Betriebliche Informationssysteme DLI (Bachelor Informatik / Angewandte Informatik)					
INF-BSc-AF-EC-004: Betriebliche Informationssysteme EC (Bachelor Informatik / Angewandte Informatik)					
Studiengänge: Bachelor Lehramt Informatik Gy/Ge					
Turnus jährlich	Dauer 1 Semester	Studienabschnitt 1.-4. Semester	Credits 4	Aufwand 120 (45/75)	
1	Modulstruktur				
	Nr.	Element / Lehrveranstaltung	Typ	Credits	SWS
	1	Vorlesung Betriebliche Informationssysteme	V	2	2
	2	Übungen zu Betriebliche Informationssysteme	Ü	2	1
2	Lehrveranstaltungssprache: deutsch				
3	Lehrinhalte Einführung in die Wirtschaftsinformatik als eigenständige Disziplin, die wissenschaftlich fundiert sozio-technische Systeme, die menschliche und maschinelle Komponenten (Teilsysteme) umfassen, in Wirtschaft und Gesellschaft erklärt und gestaltet. Es werden konkrete Beispiele von Mensch-Aufgabe-Technik-Systeme behandelt, die zur Entscheidungsfindung, Koordination, Steuerung und Kontrolle von Wertschöpfungsprozessen sowie deren Automatisierung, Integration und Virtualisierung unter insbesondere ökonomischen Kriterien beitragen. Beispielhaft werden Systeme aus verschiedenen Bereichen beleuchtet: Enterprise Resource Planning, Customer Relationship Management, Supplier Relationship Management, aber auch Bereich Business Analytics und Business Process Management.				
4	Kompetenzen Studierende sollen in der Lage sein, differenziert über die Sammlung, Strukturierung, Verarbeitung, Bereitstellung, Kommunikation und Nutzung von Daten, Informationen und Wissen sowie deren Transformation zu referieren. Weiterhin können sie Produkt-, Prozess- und Geschäftsmodellinnovationen auf Basis gegenwärtiger technologischer Trends beurteilen.				
5	Prüfungen <i>Modulprüfung:</i> Klausur (90–120 Minuten) ^{BOSS-NR. ?????} <i>Studienleistung:</i> –keine– ⁶				
6	Prüfungsformen und -leistungen <input checked="" type="checkbox"/> Modulprüfung <input type="checkbox"/> Teilleistungen				
7	Teilnahmevoraussetzungen <i>Erfolgreich abgeschlossen:</i> -keine- <i>Wünschenswerte Kenntnisse:</i> Modul „Informationssysteme (IS)“				
8	Modultyp und Verwendbarkeit des Moduls Wahlmodul im Fach Informatik des Lehramtsbachelorstudiengangs für Gymnasien und Gesamtschulen gemäß FSB 2018				

⁶ Studienleistung bis Sommersemester 2022: Erreichen der Mindestpunktezah der Übungsaufgaben ^{BOSS-NR. ?????}

9	Modulbeauftragte/r Prof. Dr. C. Janiesch	Zuständige Fakultät Informatik	Beschluss Fakultätsrat 19.09.2018 Änderung Fakultätsrat 17.08.2022, 18.10.2022
---	--	--	---