

<b>INF-BSc-311: Aktuelle Themen des Enterprise Computings (ATDEC)</b>					<b>BOSS-Nr. 87200</b>	
<b>Englischer Modultitel:</b> Current Topics in Enterprise Computing						
<b>Studiengänge:</b> Bachelorstudiengang Informatik, Bachelorstudiengang Angewandte Informatik						
<b>Turnus:</b> nach Ankündigung		<b>Dauer:</b> 1 Semester	<b>Studienabschnitt:</b> ab 3. Semester		<b>Credits:</b> 4	<b>Aufwand:</b> 120 (45/75)
1	<b>Modulstruktur</b>					
	<b>Nr.</b>	<b>Element / Lehrveranstaltung</b>		<b>Typ</b>	<b>Credits</b>	<b>SWS</b>
	1	Vorlesung (oder Projektveranstaltung) Aktuelle Themen des Enterprise Computings		Vorlesung	2	2
	2	Übungen Aktuelle Themen des Enterprise Computings (oder Projektveranstaltung)		Übung	2	1
2	<b>Lehrveranstaltungs-sprache:</b> deutsch oder englisch					
3	<b>Lehrinhalte</b> Das Modul behandelt Spezialaspekte der Wirtschaftsinformatik. Die jeweiligen Inhalte der Vorlesung werden rechtzeitig über das kommentierte Vorlesungsverzeichnis bekannt gegeben.					
4	<b>Kompetenzen</b> Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls können die Studierenden <ul style="list-style-type: none"> <li>• theoretische und praktische Kenntnisse im Kontext aktueller Entwicklungen der Wirtschaftsinformatik verstehen und anwenden,</li> <li>• diese in Bezug auf betriebliche Fragestellungen analysieren und beurteilen und</li> <li>• Lösungsstrategien für archetypische Herausforderungen (ggf. in tutoriell betreuten oder projektorientierten Angeboten) entwickeln.</li> </ul>					
5	<b>Prüfungen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modulprüfung: Mündliche Gruppen- oder Einzelprüfung oder Klausur oder erfolgreiche Projektbearbeitung nach Ankündigung BOSS-NR. 87291</li> <li>• Studienleistungen: nach Ankündigung BOSS-Nr. 87241</li> <li>• Freiwillige semesterbegleitende Leistungen gem. §19 Abs.7 BPO: nach Ankündigung der Prüferinnen und Prüfer</li> </ul>					
6	<b>Prüfungsformen und -leistungen</b> [x] Modulprüfungen [ ] Teilleistung					
7	<b>Teilnahmevoraussetzungen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Erfolgreich abgeschlossen: Modul „Datenstrukturen, Algorithmen und Programmierung 1 (DAP 1)“</li> <li>• Wünschenswerte Kenntnisse: Modul „Betriebliche Informationssysteme (BIS)“, Modul „Business Process Management (BPM)“</li> </ul>					
8	<b>Modultyp und Verwendbarkeit des Moduls</b> Wahlmodul in den Bachelor-Studiengängen Informatik und Angewandte Informatik					
9	<b>Modulbeauftragte/r</b> Prof. Dr. C. Janiesch		<b>Zuständige Fakultät:</b> Informatik		<b>Beschluss Fakultätsrat:</b> 03.09.2025	