

<b>Modul INF-MSc-510: IT-Management (ITM)<sup>1</sup></b>					
identisch mit INF-MSc-AF-DLI-102: IT Management					
<b>Englischer Modultitel:</b> IT-Management					
<b>Studiengänge:</b> Masterstudiengang Informatik, Masterstudiengang Angewandte Informatik					
<b>Turnus</b> jährlich	<b>Dauer</b> 1 Semester	<b>Studienabschnitt</b> 1.-3. Semester	<b>Credits</b> 6	<b>Aufwand</b> 180 (60/120)	
<b>1</b>	<b>Modulstruktur</b>				
	<b>Nr.</b>	<b>Element / Lehrveranstaltung</b>	<b>Typ</b>	<b>Credits</b>	<b>SWS</b>
	1	IT-Management	V	3	2
	2	Übungen zu IT-Management	Ü	3	2
<b>2</b>	<b>Lehrveranstaltungssprache:</b> deutsch oder englisch				
<b>3</b>	<b>Lehrinhalte</b> Die Lehrveranstaltung vermittelt die Grundlagen des IT-Management bestehend aus strategischem und operativem IT Management und bietet eine Einführung in Themen wie IT Strategie, Business-IT-Alignment, IT Governance, IT Service Management, Enterprise Architecture Management, IT Outsourcing, IT Projektmanagement und IT Reifegrademanagement.				
<b>4</b>	<b>Kompetenzen</b> Die Studierenden sollen in der Veranstaltung methodisches Wissen über das strategische und operative Management von IT erwerben. Dies beinhaltet sowohl die Fähigkeit, IT als strategische Ressource in Bezug auf den Branchenwettbewerb einzuschätzen, als auch IT zu managen im Sinne eines kontinuierlichen Architecture- bzw. Service-Managements oder eines IT Projektmanagements. In den begleitenden, ggf. im Seminarcharakter durchgeführten Übungen erarbeiten die Studierenden eigenständig ergänzende Themen auf dem Gebiet, bzw. vertiefen ihre Kenntnisse durch praktische Übungen.				
<b>5</b>	<b>Prüfungen</b> <i>Modulprüfung:</i> Klausur oder mündliche (Gruppen-)Prüfung <sup>BOSS-NR. 67591</sup> <i>Studienleistung:</i> –keine– <sup>2</sup> <i>Freiwillige semesterbegleitende Leistungen gem. §19 Abs.7 BPO:</i> nach Ankündigung der Prüferinnen und Prüfer				
<b>6</b>	<b>Prüfungsformen und -leistungen</b> <input checked="" type="checkbox"/> Modulprüfung <input type="checkbox"/> Teilleistungen				
<b>7</b>	<b>Teilnahmevoraussetzungen</b> <i>Erfolgreich abgeschlossen:</i> –keine–				
<b>8</b>	<b>Modultyp und Verwendbarkeit des Moduls</b> Vertiefungsmodul im Masterstudiengang Informatik und Masterstudiengang Angewandte Informatik Forschungsbereich Intelligente Systeme Pflichtmodul im Masterstudiengang Angewandte Informatik mit Anwendungsfach Dienstleistungs-informatik				
<b>9</b>	<b>Modulbeauftragte/r</b> Prof. Dr. C. Janiesch		<b>Zuständige Fakultät</b> Informatik		Beschluss Fakultätsrat 13.01.2010 Anderung Fakultätsrat 22.02.2017, 17.10.2018, 22.05.2019, 17.08.2022

<sup>1</sup> Bei Wahl von Dienstleistungsinformatik als Anwendungsfach im Masterstudiengang Angewandte Informatik kann das Modul nicht als Vertiefungsmodul gewählt werden.

<sup>2</sup> Bis zum Sommersemester 2019 Studienleistung (Erreichen der Mindestpunktezah der Übungsaufgaben / Erstellung einer Studienarbeit, BOSS-NR. 67541) als Voraussetzung für die Teilnahme an der Modulprüfung.