

Verwendbarkeit des Moduls beachten!

BOSS-NR. ?????

<b>Modul INF-BL-303: Mobile Kommunikationssysteme</b>					
Identisch mit: INF-BSc-303: Mobile Kommunikationssysteme (Bachelor Informatik / Angewandte Informatik) INF-ML-303: Mobile Kommunikationssysteme (Informatik Lehramt Master)					
<b>Studiengänge:</b> Bachelor Lehramt Informatik Gy/Ge					
<b>Turnus</b> nach Ankündigung	<b>Dauer</b> 1 Semester	<b>Studienabschnitt</b> 1.-4. Semester	<b>Credits</b> 4	<b>Aufwand</b> 120 (45/75)	
<b>1</b>	<b>Modulstruktur</b>				
	<b>Nr.</b>	<b>Element / Lehrveranstaltung</b>	<b>Typ</b>	<b>Credits</b>	<b>SWS</b>
	1.	Mobile Kommunikationssysteme	Vorlesung	3	2
	2.	Übungen zu Mobile Kommunikationssysteme	Übung	1	1
<b>2</b>	<b>Lehrveranstaltungssprache:</b> deutsch				
<b>3</b>	<b>Lehrinhalte</b> Das Modul Mobile Kommunikationssysteme stellt alle Aspekte mobiler und drahtloser Kommunikation dar, die für die Informatik relevant sind. Es wird primär auf die höheren Protokollschichten eingegangen. Im Mittelpunkt stehen die angebotenen Dienste und ihre Realisierung. Neben einer Einführung in die Struktur mobiler Systeme und ihrer Protokolle werden auch verschiedene reale Systeme exemplarisch vorgestellt.				
<b>4</b>	<b>Kompetenzen</b> Die Studierenden sollen in der Lage sein, die Möglichkeiten und Grenzen mobiler Kommunikationssysteme bewerten zu können. Sie sollen die technologische Kompetenz erwerben, um auf Basis vorhandener Protokollimplementierungen mobile Anwendungen zu entwerfen.				
<b>5</b>	<b>Prüfungen</b> <i>Modulprüfung:</i> mündliche Prüfung (20 Minuten) <sup>BOSS-NR. ?????</sup> <i>Studienleistung:</i> -keine- Die Studienleistung ist nicht Voraussetzung für die Teilnahme an der Modulprüfung.				
<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> Wahlmodul im Fach Informatik des Lehramtsbachelorstudiengangs für Gymnasien und Gesamtschulen gemäß FSB 2018				
<b>9</b>	<b>Modulbeauftragte/r</b> Prof. Dr. P. Buchholz		<b>Zuständige Fakultät</b> Informatik		<small>Beschluss Fakultätsrat 19.09.2018 Änderung Fakultätsrat 18.10.2022</small>