

<b>INF-BSc-AF-ET-204: Nachrichtentechnik<sup>1</sup></b>					
Identisch mit: ETIT-007 Nachrichtentechnik (Bachelorstudiengang Elektrotechnik und Informationstechnik)					
<b>Studiengang:</b> Bachelorstudiengang Angewandte Informatik					
<b>Turnus</b> jährlich im Wintersemester	<b>Dauer</b> 1 Semester	<b>Studienabschnitt</b> 5. Semester	<b>Credits</b> 9	<b>Aufwand</b> 270 (100/170)	
<b>1</b>	<b>Modulstruktur</b>				
	<b>Nr.</b>	<b>Element / Lehrveranstaltung</b>	<b>Typ</b>	<b>Credits</b>	<b>SWS</b>
	1	Nachrichtentechnik Vorlesung	V	5	4
	2	Nachrichtentechnik Übung	Ü	3	2
	5	Praktikum	P	1	1
<b>2</b>	<b>Lehrveranstaltungssprache:</b> deutsch				
<b>3</b>	<b>Lehrinhalte</b> siehe Modul ETIT-007 Nachrichtentechnik, Modulhandbuch für den Bachelorstudiengang Elektrotechnik und Informationstechnik				
<b>4</b>	<b>Kompetenzen</b> siehe Modul ETIT-007 Nachrichtentechnik, Modulhandbuch für den Bachelorstudiengang Elektrotechnik und Informationstechnik				
<b>5</b>	<b>Prüfungen</b> <i>Modulprüfung:</i> Klausur (180 Minuten) <sup>BOSS-Nr.: 70491</sup> <i>Studienleistungen:</i> (1) Erfolgreiche Bearbeitung von zwei der vier Pflichtübungen <u>in Element 2</u> <sup>BOSS-Nr.: keine</sup> (2) Erfolgreiche Bearbeitung der Praktikumsversuche <u>in Element 3</u> <sup>BOSS-Nr.: keine</sup> Die Studienleistungen sind 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 bestanden:</i> -keine- <i>Wünschenswerte Kenntnisse:</i> Grundlagen der Elektrotechnik, Grundlagen der Theorie linearer Systeme (Faltung, Beschreibung und Analyse mittels Fourier- und Laplace-Transformation)				
<b>8</b>	<b>Modultyp und Verwendbarkeit des Moduls</b> Wahlpflichtmodul im Bachelorstudiengang Angewandte Informatik, Anwendungsfach Elektrotechnik				
<b>9</b>	<b>Modulbeauftragte/r</b> Prof. Dr.-Ing. R. Kays	<b>Zuständige Fakultät</b> Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik		<b>Beschluss Fakultätsrat</b> 16.02.2009 <b>Anderung Fakultätsrat</b> .....	

<sup>1</sup> vormals INF-BSc-AF-ETIT-003  
fi fakultät für informatik