

**Studienplan
Kommunikationssysteme und Netze (MSc)**

Modulbezeichnung	Abkürzung	Semester																Credits	SWS	Prüfungen
		1.				2.				3.				4.						
		V	Ü	S	P	V	Ü	S	P	V	Ü	S	P	V	Ü	S	P			
Advanced Mathematics	KSN-AM	2	1															5	3	1
Digitale Kommunikation	KSN-DK	2	1															5	3	1
Kryptographie	KSN-CR	2	1															5	3	1
Next Generation Networks	KSN-NGN	2	1															5	3	1
Protokolle höherer OSI-Schichten	KSN-PHS	2	1															5	3	1
System- und Netzpraktikum	KSN-SNP				4													5	4	1
																		30	19	6
Forschungsprojekt 1	KSN-FP1							2										5	2	1
Informationssicherheit	KSN-IS					2	1		1									5	4	1
Komplementärkurs zur Spezialisierung	KSN-KK					2	1											5	3	1
Projektmanagement	KSN-PM					2		1										5	3	1
Spez. 1: Kommunikationssysteme / Netze	KSN-KS1 / NE1					2	1											5	3	1
Spez. 2: Kommunikationssysteme / Netze	KSN-KS2 / NE2					2	1											5	3	1
																		30	18	6
Wahlpflichtmodul 1	KSN-WP1									2	1							5	3	1
Seminar Kommunikationssysteme und Netze	KSN-KSN											3						5	3	1
Spez. 3: Kommunikationssysteme / Netze	KSN-KS3 / NE3									2	1							5	3	1
Spez. 4: Kommunikationssysteme / Netze	KSN-KS4 / NE4									2	1							5	3	1
Wahlpflichtmodul 2 (Soft Skills)	KSN-WP2									2	1							5	3	1
Forschungsprojekt 2	KSN-FP2											2						5	2	1
																		30	17	6
Kolloquium	KSN-KMT																	5		1
Master Thesis	KSN-MT																	25		1
																		30		2
Summen		10	5		4	10	4	3	1	8	4	5						120	54	20
		19				18				17										