

Modulplan (Anhang A):

Modulbezeichnung	Sem.	Lehrform						ECTS	Struktur (ECTS)				
		V	Ü	P	S	Pr	ei		vt	pr	ma	fr	
Next Generation Networks	1	2	1	0	0	0	5	5					
Protokolle höherer OSI-Schichten	1	2	1	0	0	0	5	5					
Praktikum Systeme und Netze	1	0	0	4	0	0	5			5			
Höhere Mathematik	1	2	1	0	0	0	5						5
Digitale Kommunikation	1	2	1	0	0	0	5	5					
Kryptographie	1	2	1	0	0	0	5	5					
Projektmanagement	2	2	0	0	1	0	5						5
Informationssicherheit	2	2	1	1	0	0	5		4	1			
Forschungsprojekt 1	2	0	0	0	2	0	5			5			
Forschungsprojekt 2	3	0	0	0	2	0	5			5			
Seminar	3	0	0	0	3	0	5			5			
Spezialisierung KS oder KN	2	2	1				5		5				
Spezialisierung KS oder KN	2	2	1				5		5				
Ergänzungmodul zur Spezialisierung	2	2	1				5		5				
Spezialisierung KS oder KN	3	2	1				5		5				
Spezialisierung KS oder KN	3	2	1				5		5				
Wahlpflichtmodul 1	3	2	1	0	0	0	5						5
Wahlpflichtmodul 2 (Soft Skills)	3	2	1	0	0	0	5						5
Kolloquium Master KSN	4	0	0	0	0	0	5						5
Masterthesis KSN	4	0	0	0	0	0	25						25
									20	29	21	30	20
1 ECTS Punkte entspricht 30 h Workload									17	24	18	25	17
									Prozent				

Studienplan (Anhang B):

Modulbezeichnung	Sem 1					Sem 2					Sem 3					Sem 4					SWS	ECTS						
	V	Ü	P	S	Pr	ECTS	V	Ü	P	S	Pr	ECTS	V	Ü	P	S	Pr	ECTS	V	Ü			P	S	Pr	ECTS		
Next Generation Networks	2	1	0	0	0	5																			3	5		
Protokolle höherer OSI-Schichten	2	1	0	0	0	5																				3	5	
Praktikum Systeme und Netze	0	0	4	0	0	5																				4	5	
Höhere Mathematik	2	1	0	0	0	5																				3	5	
Digitale Kommunikation	2	1	0	0	0	5																				3	5	
Kryptographie	2	1	0	0	0	5																				3	5	
Projektmanagement							2	0	0	1	0	5															3	5
Informationssicherheit							2	1	1	0	0	5															4	5
Forschungsprojekt 1							0	0	0	2	0	5															2	5
Forschungsprojekt 2													0	0	0	2	0	5									2	5
Seminar													0	0	0	3	0	5									3	5
Spezialisierung KS oder KN							2	1	0	0	0	5															3	5
Spezialisierung KS oder KN							2	1	0	0	0	5															3	5
Ergänzungsmodul zur Spezialisierung							2	1	0	0	0	5															3	5
Spezialisierung KS oder KN													2	1	0	0	0	5									3	5
Spezialisierung KS oder KN													2	1	0	0	0	5									3	5
Wahlpflichtmodul 1													2	1	0	0	0	5									3	5
Wahlpflichtmodul 2 (Soft Skills)													2	1	0	0	0	5									3	5
Kolloquium Master KSN																			0	0	0	0	0	0	5		5	5
Masterthesis KSN																			0	0	0	0	0	0	25		25	25
	10	5	4	0	0		10	4	1	3	0		8	4	0	5	0		0	0	0	0	0			54	120	
1 ECTS Punkte entspricht 30 h Workload	19					30	18				30	17				30	0								30	54	120	
	SWS					ECTS	SWS				ECTS	SWS				ECTS	SWS								ECTS			