Name, Vorname:	Matrikelnummer:
E-Mail: _	

Individueller Studienplan

Vertiefungsrichtung: Ausrüstungssysteme der Luft- und Raumfahrt

19

Field of Specialization: Aerospace Electronic Systems

Grundlagen zur Vertiefungsrichtung (15 LP)			LP Praktikum / Laborpraktikum / Workshop
Advanced Communications Engineering	3+1	6	
Measurement Technology (letztmalig WiSe 25/26*)		5	
Antennas and Beamforming	2+1	4	
Summe:		15	

Pflichtbereich der Vertiefungsrichtung (34 LP)		LP	LP Praktikum / Laborpraktikum / Workshop
Numerical Methods		5	
Optimal Control		6	
Channel Coding: Algebraic Methods for Communications and Storage		3	
Informationsfusion		4	
Spaceborne Radar Remote Sensing		6	2
Geodätische Raumverfahren für Ingenieure		5	
Microwave Engineering Lab		6	6
oder Communications Engineering Laboratory	4	6	О
Summe:		34	8

 $Abweichungen\ vom\ Studien plan\ sind\ vor ab\ mit\ der\ jeweils\ verantwortlichen\ Fachstudien beratung\ abzustimmen.$

Wahlbereich der Vertiefungsrichtung (34 LP)	sws	LP	LP Praktikum / Laborpraktikum / Workshop
Summe:			

Überfachliche Qualifikationen (6 LP)	SWS	LP
Summe:		
Zusatzleistungen (max. 30 LP)	SWS	LP
Summe:		
2usammenfassung	LP	geprüft M
irundlagen zur Vertiefungsrichtung (11 LP - 15 LP)		
Pflichtbereich der Vertiefungsrichtung (28 LP - 43 LP)		
Nahlbereich der Vertiefungsrichtung (26 LP - 45 LP)		
Überfachliche Qualifikationen (6 LP)		
Masterarbeit (30 LP)		
Summe:	120	
Dieser individuelle Studienplan entspricht den Vorschriften gem. Studien- und Prüfungsord	lnung.	
Der Aufbau der einzelnen Vertiefungsrichtungen kann sich im Laufe des Studiums ändern. So kann beisp		
eistungspunkteumfang eines Moduls sowie die Zuordnung zu Grundlagen, Pflicht- und Wahlbereich Är. Interliegen. Änderungen werden regelmäßig im Modulhandbuch ausgewiesen und es obliegt den Studi		
ich darüber zu informieren. Module werden immer mit dem zum Zeitpunkt der Leistungserbringung ak		,
eistungspunkteumfang erbracht und ausgewiesen.	l =	
Bitte wenden Sie sich bei solchen Änderungen an Ihre Fachstudienberatung und stimmen Sie individuel vom Studienplan vorab mit dieser ab.	ie Abweid	nungen
The structure of the individual specializations may change over the course of the degree program. For e	xample, t	the
number of credit points for a module and the allocation to the basic, compulsory and elective areas ma		
change. Changes are regularly listed in the module handbook and students are responsible for keeping		es
nformed. Modules are always completed and recorded with the current number of credit points at the completion.	ине от	
n the event of such changes, please contact your academic advisor and agree individual deviations fron	n the curi	riculum
with them in advance.		
Karlsruhe, den		
Ransiane, acii		
Studierende/r Fachstudienberater/in i.A. Vors	itz MP	

2