

Name, Vorname: _____

Matrikelnummer: _____

E-Mail: _____

Individueller Studienplan

Vertiefungsrichtung: Kommunikationstechnik

16

Field of Specialization: Communication Technology

Grundlagen zur Vertiefungsrichtung (13 LP)	SWS	LP	LP Praktikum / Laborpraktikum / Workshop
Nachrichtentechnik II/Communications Engineering II	2+1	4	
Optical Networks and Systems	2+1	4	
Antennen und Mehrantennensysteme	2+2	5	
Summe:		13	

Pflichtbereich der Vertiefungsrichtung (36 LP)	SWS	LP	LP Praktikum / Laborpraktikum / Workshop
Numerische Methoden	2+1	5	
Messtechnik	2+1	5	
Mikrowellentechnik / Microwave Engineering	2+1	5	
Communication Systems and Protocols	2+1	5	
Angewandte Informationstheorie	3+1	6	
Modern Radio Systems Engineering	2+1	4	1
Praktikum Mikrowellentechnik	4	6	6
oder Photonics and Communications Lab			
oder Praktikum Nachrichtentechnik			
Summe:		36	7

Abweichungen vom Studienplan sind vorab mit dem/der jeweils verantwortlichen Fachstudienberater*in abzustimmen.

Wahlbereich der Vertiefungsrichtung (35 LP)	SWS	LP	LP Praktikum / Laborpraktikum / Workshop
Summe:			

Überfachliche Qualifikationen (6 LP)	SWS	LP
Summe:		

Zusatzleistungen (max. 30 LP)	SWS	LP
Summe:		

Zusammenfassung	LP	geprüft MPA
Grundlagen zur Vertiefungsrichtung (11 LP - 15 LP)		
Pflichtbereich der Vertiefungsrichtung (28 LP - 43 LP)		
Wahlbereich der Vertiefungsrichtung (26 LP - 45 LP)		
Überfachliche Qualifikationen (6 LP)		
Masterarbeit (30 LP)		
Praktikum / Laborpraktikum / Workshop (min. 6 LP, max 12 LP)		
Summe:	120	

Dieser individuelle Studienplan entspricht den Vorschriften gem. Studien- und Prüfungsordnung

Der Aufbau der einzelnen Vertiefungsrichtungen kann sich im Laufe des Studiums ändern. So kann beispielweise der Leistungspunkteumfang eines Moduls sowie die Zuordnung zu Grundlagen, Pflicht- und Wahlbereich Änderungen unterliegen. Änderungen werden regelmäßig im Modulhandbuch ausgewiesen und es obliegt den Studierenden selbst, sich darüber zu informieren. Module werden immer mit dem zum Zeitpunkt der Leistungserbringung aktuellen Leistungspunkteumfang erbracht und ausgewiesen. Bitte wenden Sie sich bei solchen Änderungen an ihre/n Fachstudienberater*in und stimmen sie individuelle Abweichungen vom Studienplan vorab mit diesem/-er ab.

The structure of each individual field of specialization can change in the course of the studies. For example, the number of credit points of a module as well as the assignment to basic, compulsory and elective modules may be subject to changes. These changes are regularly indicated in the module handbook and it is up to the students to inform themselves about them. Modules are always valued with the current number of credit points at the time of completion.

In case of such changes, please contact your academic advisor and coordinate individual deviations from the study plan with him/her in advance.

Karlsruhe, den _____

Studierende/r

Fachstudienberater/in

Vorsitzender MPA