

Studiengang Information and Communication Systems (Kohorte w22)

Musterverlauf A Master Information and Communication Systems (IMPICS)

Kernqualifikation Pflicht Vertiefung Pflicht Schwerpunkt Pflicht Abschlussarbeit Pflicht
 Kernqualifikation Wahlpflicht Vertiefung Wahlpflicht Schwerpunkt Wahlpflicht Überfachliche Ergänzung

Vertiefung Kommunikationssysteme, Schwerpunkt Software, Schwerpunkt Signalverarbeitung

1	Digitale Nachrichtenübertragung			Informationstheorie und Codierung		Forschungsprojekt ICS		Masterarbeit
2	Digitale Nachrichtenübertragung	VL	2	Informationstheorie und Codierung	VL	Forschungsprojekt ICS	PK 8	
3	Digitale Nachrichtenübertragung	HÜ	2	Informationstheorie und Codierung	HÜ			
4	Praktikum Digitale Nachrichtenübertragung	PR	1					
5								
6								
7	Kommunikationsnetze			Advanced Internet Computing				
8	Kommunikationsnetze	VL	2	Advanced Internet Computing	VL			
9	Übung Kommunikationsnetze	PBL	1	Advanced Internet Computing	PBL			
10	Ausgewählte Themen der Kommunikationsnetze	PBL	2					
11								
12								
13	Softwareverifikation			Computer-Grafik		Moderne Funkssysteme		
14	Softwareverifikation	VL	2	Computer-Grafik	VL	Moderne Funkssysteme	VL 3	
15	Softwareverifikation	GÜ	2	Computer-Grafik	GÜ	Ausgewählte Themen moderner Funkssysteme	PBL 2	
16								
17								
18								
19	Digitale Signalverarbeitung und Digitale Filter					Hauptseminare Informatik und Kommunikationstechnik		
20	Digitale Signalverarbeitung und Digitale Filter	VL	3			Hauptseminar Informatik und Kommunikationstechnik I	SE 2	
21	Digitale Signalverarbeitung und Digitale Filter	HÜ	2			Hauptseminar Informatik und Kommunikationstechnik II	SE 2	
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
Betrieb & Management (siehe Katalog) - 6LP								
Nichttechnische Angebote im Master (siehe Katalog) - 6LP								
Technischer Ergänzungskurs für IMPICS (laut FSPO) - 12LP								

Die Veranstaltungen aus dem Katalog sind im Studienverlauf je nach Semesterarbeitsbelastung in Höhe der geforderten Anzahl an Leistungspunkten flexibel zu belegen.

