Studiengang Informatik-Ingenieurwesen (Kohorte w20)

Musterverlauf N Master Informatik-Ingenieurwesen (IIWMS)
Vertiefung I. Informatik, Vertiefung II. Ingenieurwissenschaften, Vertiefung III. Mathematik, Vertiefung IV. Fachspezifische Fokussierung

Legende:

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

LP											
1	**Software-Sicherheit**			**Entwurf von Dependable Systems**			**Forschungsprojekt**			**Masterarbeit**
2	Software-Sicherheit	VL	2	Entwurf von Dependable Systems	VL	2	Forschungsprojekt IIW	PK	8	
3	Software-Sicherheit	GÜ	2	Entwurf von Dependable Systems	GÜ	2				
4										
5										
6										
7	**Digitale Nachrichtenübertragung**			**Informationstheorie und Codierung**						
8	Digitale Nachrichtenübertragung	VL	2	Informationstheorie und Codierung	VL	3				
9	Digitale Nachrichtenübertragung	HÜ	2	Informationstheorie und Codierung	HÜ	2				
10	Praktikum Digitale Nachrichtenübertragung	PR	1							
11										
12										
13	**Lineare und Nichtlineare Optimierung**			**Randomisierte Algorithmen und Zufällige Graphen**			**Kommunikationsnetze**			
14	Lineare und Nichtlineare Optimierung	VL	4	Randomisierte Algorithmen und Zufällige Graphen	VL	2	Kommunikationsnetze	VL	2	
15	Lineare und Nichtlineare Optimierung	HÜ	1	Randomisierte Algorithmen und Zufällige Graphen	HÜ	2	Übung Kommunikationsnetze	PBL	1	
16							Ausgewählte Themen der Kommunikationsnetze	PBL	2	
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

Betrieb & Management (siehe Katalog) - 6LP

Nichttechnische Angebote im Master (siehe Katalog) - 6LP

Technischer Ergänzungskurs II für IIW - 12LP

Technischer Ergänzungskurs I für IIW - 12LP

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