

Studienplan (Studienaufnahme ab SS 2019)

CPs	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Semester 1	IS1G1					IS1G2					IS1G3					IS1G4					2 Crossovermodule mit je 5 CPs									
	Introduction into Safety and Human Machine Interaction (Sprache: Englisch)					Cryptography and Security (Sprache: Englisch)					Management, Mitarbeiterführung und IT-Recht (Sprache: Deutsch)					Seminar (Sprache: Englisch)					IS1C1 Systemarchitektur und Netzwerktechnik (Sprache: Deutsch)					IS1C2 Industrieanlagen, Automatisierung und Steuerung (Sprache: Deutsch)				
																					IS1C3 Informationsmanagement und Geschäftsprozesse (Sprache: Deutsch)					IS1C4 IT-Sicherheit (Sprache: Deutsch)				
Semester 2	IS2S1					IS2S6										2 Wahlpflichtmodule mit je 5 CPs														
	Zertifizierungsmodul (Sprache: Deutsch)					Major Project (Sprache: Englisch)										IS2S2 Sichere Geschäftsprozesse (Sprache: Deutsch) IS2S3 Safety (Sprache: Deutsch) IS2S4 Embedded Security (Sprache: Englisch) IS2S5 Sichere Konzepte und Protokolle (Sprache: Deutsch) oder IS2S7 Fachspezifisches Wahlfach														
Semester 3	IS3A1										2 Wahlmodule mit je 5 CPs aus dem Wahlfachkatalog der Fakultäten für Masterstudiengänge																			
	Master Thesis (Sprache: Englisch)										IS3A2 IS3A3																			