

Studienplan Teilzeit (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 | | | | | Vorlesungen des 1. Semesters finden in der zweiten Wochenhälfte statt | | | | | | | | | | | | | | |
| | Introduction into Safety and Human Machine Interaction (Sprache: Englisch) | | | | | Cryptography and Security (Sprache: Englisch) | | | | | Management, Mitarbeiterführung und IT-Recht (Sprache: Deutsch) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Semester 2 | IS2S1 | | | | | Vorlesungen des 2. Semesters finden in der zweiten Wochenhälfte | | | | | | | | | | | | | | | 2 Wahlpflichtmodule mit je 5 CPs | | | | | | | | | |
| | Zertifizierungsmodul (Sprache: Deutsch) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | IS2S2 Sichere Geschäftsprozesse (Sprache: Deutsch) IS2S3 Safety (Sprache: Deutsch) IS2S4 Embedded Security (Sprache: Englisch) IS2S5 Sichere Konzepte und Protokolle (Sprache: Deutsch) oder IS2S6 Fachspezifisches Wahlfach | | | | |

Studienplan Teilzeit (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 3 | Vorlesungen des 3. Semesters finden in der ersten Wochenhälfte statt | | | | | | | | | | | | | | | IS1G4 | | | | | 2 Crossovermodule mit je 5 CPs | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | Seminar | | | | | IS1C1 | | | | | IS1C2 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | (Sprache: Englisch) | | | | | Systemarchitektur und Netzwerktechnik (Sprache: Deutsch) | | | | | Industrieanlagen, Automatisierung und Steuerung (Sprache: Deutsch) | | | | |
| | | | | | | | | | | IS1C3 | | | | | IS1C4 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | Informationsmanagement und Geschäftsprozesse (Sprache: Deutsch) | | | | | IT-Sicherheit (Sprache: Deutsch) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Semester 4 | IS2S6 | | | | | | | | | | | | | | | Die Vorlesungen des 4. Semesters finden in der ersten Wochenhälfte statt | | | | | | | | | | | | | | |
| Major Project (Sprache: Englisch) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Semester 5 | IS3A1 | | | | | | | | | | | | | | | 2 Wahlmodule mit je 5 CPs aus dem Wahlfachkatalog der Fakultäten für Masterstudiengänge | | | | | | | | | | | | | | |
| Master Thesis (Sprache: Englisch) | | | | | | | | | | | | | | | IS3A2 | | | | | IS3A3 | | | | | | | | | | |