





BITTE DEN HINWEIS ZUR MODULGRUPPE M5 UNTEN BEACHTEN!

				Studienrichtung		
		Module des Studiengangs INF-M SPO 2024 (grün markiert = Module finden im WiSe 2024 statt)	CP	Software & Systems Engineering (SSE)	Applied Artificial Intelligence (AAI)	SAP-based Business Applications (SAP)
	✓	Agiles Projektmanagement und agile Führung (APF)	5	M6	M6	M6
✓		Autonome mobile Systeme (AMS)	5		M1	
✓		Business Analytics with SAP (BAS)	5			M1
✓		Business Process Engineering (BPE)	5			M1
	✓	Computer Vision (CV)	5		M1	
✓	✓	Cultural Orientation & Academic Success (AW 0487.M)	3	M6	M6	M6
	✓	Data Engineering (DE)	5		M1	M2
	✓	Data Science (Data)	5	M1	M1	
✓		Deep Learning (DL)	5		M2	
	✓	Digital Signal Processing (DSP) (aus ING)	5			
	✓	Digital Twins (DTw) NEU	5	M1		
✓		Einführung in die Wirtschaftsmediation (WiMed)	2,5	M6	M6	M6
✓		Eingebettete Echtzeitsysteme (EEZS)	5	M1		
	✓	Embedded Linux (EL)	5	M1		
✓		Erweiterte Datenbanksysteme (xDB)	5	M1	M1	
✓		Experimental Modelling and Simulation (ExpMod)	5			
✓		Finance with SAP (FINS)	5			M1
	✓	Gruppenführung und Moderation (GuM)	2,5	M6	M6	M6
✓		Human-Centered Design (HCD)	5	M1		
	✓	Image Processing for Automated Production (ImPrc)	5			
✓		Integrated Circuit System Design and Test (ICSysDT)	5			
✓	✓	Intercultural communication - working in international groups (AW 0488.M)	3	M6	M6	M6
✓		Kognitive Systeme (KS)	5	M1	M1	
	✓	Konfliktmanagement, Verhandlungs- und Moderationstechnik (KVM)	5	M6	M6	M6
	✓	Konzepte der Programmiersprachen (KP)	5	M1		
	✓	Logistics with SAP (LOS)	5			M1
✓		Maschinelles Lernen (ML)	5		M2	
✓	✓	Masterarbeit (MA)	27	M8	M8	M8
✓		Mathematische Verfahren der Informatik (MVI)	7	M4	M4	
✓	✓	Mitarbeiter wirksam motivieren (AW 0469.M)	3	M6	M6	M6
✓		Model-Based Development (MA05)	5			
	✓	Penetrationtests und Forensik (PTF)	5	M1		
✓	✓	Psychologie für Führungskräfte (AW 0470.M)	3	M6	M6	M6
✓		Requirements Engineering (RE)	5	M1		M1
✓		SAP Basiskonzepte, Entwicklung und Systemarchitektur (SBAS)	7			M4
✓		SAP Innovationsseminar (SINN)	5			M1
	✓	SAP Projekt (SPRO) NEU	5			M1

BITTE DEN HINWEIS ZUR MODULGRUPPE M5 UNTEN BEACHTEN!

				Studienrichtung		
  Module des Studiengangs INF-M SPO 2024 (grün markiert = Module finden im WiSe 2024 statt)		CP	Software & Systems Engineering (SSE)	Applied Artificial Intelligence (AAI)	SAP-based Business Applications (SAP)	
	✓	Seminar spezielle BWL (SBWL)	5		M3	M3
✓	✓	Seminar Theoretische Informatik (STI)	5	M3	M3	
✓	✓	Seminar wissenschaftl. Arbeiten (SwArb)	6	M7	M7	M7
	✓	Software Architektur (SA)	5	M1		
✓		Software Qualitätssicherung (SQS)	5	M2		M1
	✓	Speech and Language Processing (SLP) NEU	5		M1	
	✓	Strategisches Informationsmanagement (SIM)	5			M2
	✓	Systems Engineering (SYSE)	5	M2		
✓	✓	Teamarbeit, Teamführung, Teambuilding (AW 0230.M)	3	M6	M6	M6
	✓	Unternehmensgründung (UG)	5	M6	M6	M6
✓		Vertiefung der IT-Sicherheit (xITS)	5	M1		
✓		Vertiefung der Rechnernetze (xRN)	5	M1		

- M1 Modulgruppe "Schwerpunktmodule der jew. Studienrichtung"
- M2 Modulgruppe "Basismodule der jew. Studienrichtung"
- M3 Seminar (STI, SBWL)
- M4 Mathematische Verfahren der Informatik / SAP Basiskonzepte
- M5 Modulgruppe "Persönliche und fachliche Profilbildung"
- M6 Modulgruppe "Projektmanagement und Führung"
- M7 Seminar wissenschaftliches Arbeiten
- M8 Masterarbeit

Stand: 7. Oktober 2024

Anmerkung:

Als M5-Modul kann jedes Modul aus einer beliebigen Studienrichtung gewählt werden, das nicht anderweitig belegt wird. Ebenso auf Antrag an die Prüfungskommission Module aus anderen Studiengängen.