

BITTE DEN HINWEIS ZUR MODULGRUPPE M5 UNTEN BEACHTEN!

				Studienrichtung		
		Module des Studiengangs INF-M SPO 2025 (grün markiert = Module finden im WiSe 2025/26 statt)	CP	Software & Systems Engineering (SSE)	Applied Artificial Intelligence (AAI)	SAP-based Business Applications (SAP)
	✓	Agiles Projektmanagement und agile Führung (APF)	5	M4	M4	M4
✓		Arbeiten in internationalen Teams (AW-0 0 2510.M)	3	M4	M4	M4
✓		Autonome mobile Systeme (AMS)	5		M2	
	✓	Business Analytics with SAP (BAS)	5			M2
✓		Business Process Engineering (BPE)	5			M2
	✓	Computer Vision (CV)	5		M2	
✓	✓	Cultural Orientation & Academic Success (AW-0 0 4870.M)	3	M4	M4	M4
	✓	Data Science (Data)	5	M2	M2	
✓		Deep Learning (DL)	5		M1	
✓		Digital Signal Processing and Machine Learning (DSP - MV08) (aus ING)	5			
	✓	Digital Twins (DTw)	5	M2		
✓		Einführung in die Wirtschaftsmediation (WiMed)	2,5	M4	M4	M4
✓		Eingebettete Echtzeitsysteme (EEZS)	5	M2		
	✓	Embedded Linux (EL)	5	M2		
	✓	Enterprise Architecture Management (EAM)	5			M1
✓		Erweiterte Datenbanksysteme (xDB)	5	M2	M2	
✓		Experimental Modelling and Simulation (ExpMod - MF30) (aus ING)	5			
✓		Finance with SAP (FINS)	5			M2
	✓	Gruppenführung und Moderation (GuM)	2,5	M4	M4	M4
	✓	Image Processing for Automated Production (ImPrc - MV11) (aus ING)	5			
✓		Integrated Circuit System Design and Test (ICSysDT - MA02) (aus ING)	5			
✓	✓	Intercultural communication - working in international groups (AW-0 0 4880.M)	3	M4	M4	M4
✓		Kognitive Systeme (KS)	5	M2	M2	
	✓	Konfliktmanagement, Verhandlungs- und Moderationstechnik (KVM)	5	M4	M4	M4
	✓	Konzepte der Programmiersprachen (KP)	5	M2		
	✓	Logistics with SAP (LOS)	5			M2
✓		Maschinelles Lernen (ML)	5		M1	
✓	✓	Masterarbeit (MA)	25	M7	M7	M7
✓		Mathematik des maschinellen Lernens (MdML)	5	M2	M1	
✓	✓	Mitarbeiter wirksam motivieren (AW-0 0 4690.M)	3	M4	M4	M4
	✓	Model-Based Development (MBD - MA05) (aus ING)	5			
	✓	Penetrationtests und Forensik (PTF)	5	M2		
✓	✓	Psychologie für Führungskräfte (AW-0 0 4700.M)	3	M4	M4	M4
✓		Psychologische Grundlagen der Kommunikation (AW-0 0 2190.M)	3	M4	M4	M4
✓		Requirements Engineering (RE)	5	M1		M2
✓		Rhetorik und Präsentation (AW-0 0 2230.M)	3	M4	M4	M4
✓		SAP Basiskonzepte, Entwicklung und Systemarchitektur (SBAS)	5			M1
✓		SAP Innovationsseminar (SINN)	5			M2

BITTE DEN HINWEIS ZUR MODULGRUPPE M5 UNTEN BEACHTEN!

				Studienrichtung		
		Module des Studiengangs INF-M SPO 2025 (grün markiert = Module finden im WiSe 2025/26 statt)	CP	Software & Systems Engineering (SSE)	Applied Artificial Intelligence (AAI)	SAP-based Business Applications (SAP)
	✓	SAP Projekt (SPRO)	5			M2
	✓	Seminar spezielle BWL (SBWL)	5		M5	M5
✓	✓	Seminar Theoretische Informatik (STI)	5	M5		
✓	✓	Seminar wissenschaftl. Arbeiten (SwArb)	5	M6	M6	M6
	✓	Software Architektur (SA)	5	M2		
✓		Software Qualitätssicherung (SQS)	5	M1		M2
	✓	Speech and Language Processing (SLP)	5		M2	
	✓	Strategisches Informationsmanagement (SIM)	5			M1
	✓	Systems Engineering (SYSE)	5	M1		
✓	✓	Teamarbeit, Teamführung, Teambuilding (AW-0 0 2300.M)	3	M4	M4	M4
	✓	Unternehmensgründung (UG)	5	M4	M4	M4
✓		Vertiefung der IT-Sicherheit (xITS)	5	M2		
✓		Vertiefung der Rechnernetze (xRN)	5	M2		

M1	Modulgruppe "Basismodule der jew. Studienrichtung"
M2	Modulgruppe "Schwerpunktmodule der jew. Studienrichtung"
M3	Modulgruppe "Persönliche und fachliche Profilbildung"
M4	Modulgruppe "Projektmanagement und Führung"
M5	Seminar (STI, SBWL)
M6	Seminar wissenschaftliches Arbeiten
M7	Masterarbeit

Stand:

14. April 2025

Anmerkung:

Als M3-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.