

Qualifikationsziele & Kompetenzmatrix

Wirtschaftsinformatik (Master) StuPO 20241

Fachlichte Kompetenzen (FK)

	Die Absolvent*innen des Studiengangs					
FK1	haben das Wissen und Verständnis, das auf einem grundständigen Bachelor- Studiengang der Wirtschaftsinformatik aufbaut und diesen wesentlich vertieft und erweitert.					
FK 2	haben die Fähigkeit entwickelt, Projekte im Bereich der Implementierung betrieblicher Informationssysteme zu planen, durchzuführen und zu steuern.					
FK3	sind fachlich in der Lage, in ihrem gewählten betriebswirtschaftlichen Schwer- punkt auf adäquatem Niveau mit Experten des Fachgebiets zu diskutieren und daraus Anforderungen für die IT abzuleiten.					
FK 4	haben ein vertieftes Wissen und Verständnis über Architektur, Funktionen und Einsatz von modernen operativen und analytischen Informationssystemen.					
FK 5	sind in der Lage, Geschäftsprozesse zu modellieren und mit Software-Systemen zu digitalisieren und zu automatisieren.					
FK 6	können moderne Methoden und Verfahren der Analyse und Visualisierung von Geschäftsdaten beurteilen, anwenden und im komplexen Unternehmensumfeld einsetzen.					

Überfachliche Kompetenzen (ÜK)

	Die Absolvent*innen des Studiengangs…							
ÜK 1	haben gestalterische und kommunikative Kompetenzen und können im Span- nungsfeld diverser Stakeholder - unter Berücksichtigung gesellschaftlicher, wissenschaftlicher und ethischer Erkenntnisse - bei Projekten agieren.							
ÜK2	besitzen Entscheidungsfähigkeit und Problemlösungskompetenz in Projekten.							



ÜK3	haben ihre persönlichen Fähigkeiten (Sozialkompetenzen) in den Bereichen Selbstmanagement, Projektmanagement und Teamarbeit weiterentwickelt.
ÜK4	können sich schnell neue Informationen und Fertigkeiten aneignen und sind in der Lage, wissenschaftlich zu arbeiten. Sie sind vorbereitet darauf, lebenslang zu lernen.
ÜK5	sind in der Lage, auf dem aktuellen Stand von Forschung und Anwendung sowohl Fachvertretern als auch Laien ihre Schlussfolgerungen und die diesen zugrunde liegenden Informationen und Beweggründe in klarer und eindeutiger Weise auf Deutsch oder Englisch zu vermitteln, sich mit Fachvertretern und mit Laien über Informationen, Ideen, Probleme und Lösungen auf wissenschaftlichem Niveau auszutauschen und in einem Team Verantwortung zu übernehmen.

Kompetenzmatrix

				Fachliche Kompetenzen						Überfachliche Kompetenzen				
Nr.	Bezeichnung	ECTS	FK1	FK2	FK3	FK4	FK5	FK6	ÜK1	ÜK2	ÜКЗ	ÜK4	ÜK5	
WINM-01	Software-Architekturen	5	Х			Х	Х		Х		Х	Х		
WINM-02	Research-Seminar	5	Х			Х						Х	Х	
WINM-03	Angewandte Künstliche Intelligenz	9	Х			Х		Х	Х	Х				
WINM-04	Advanced Business Intelligence	6	Х			Х	Х	Х						
WINM-05	Innovationsprojekt	6	Х	Х		Х	Х		Х	Х	Х	Х	Х	
WINM-06	Business Process Engineering	5	Х				Х	Х						
WINM-07	Business Software Engineering	6	Х	Х			Х		Х					
WINM-08	Wahlpflichtmodul	3				Х					Х	Х	Х	
WINM-09	Masterarbeit	27		Х		Х	Х		Х	Х	Х	Х	Х	
WINM-10	Controlling	9	Х		Х								Х	
WINM-11	Risikomanagement & Compliance	9	Х		Х								Х	
WINM-12	Marketing-Management	9	Х		Х								Х	
WINM-13	E-Commerce-Management	9	Х		Х								Х	
WINM-14	Digitales Logistikmanagement	9	Х		Х								Х	
WINM-15	Nachhaltiges Logistikmanagement	9	Х		Х								Х	