

Gültig ab 2025.FS

Modulbezeichnung: Masterarbeit	
Modulkürzel	w.MA.XX.MTWIN.20HS
ECTS Credits	12
Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
Beschreibung des Moduls	<p>Die Masterarbeit ist der zweite Teil des Masterarbeits-Projekts und basiert auf der Vorstudie. Mit dem Masterarbeits-Projekt erbringen die Studierenden den Nachweis, dass sie fähig sind, eine wissenschaftlich anspruchsvolle Problemstellung aus der Forschung oder der Praxis in einer vorgegebenen Zeit selbstständig, sachgerecht und lösungsorientiert zu bearbeiten. Das Projekt erfordert Fachkompetenz, Methodenkompetenz (Einbezug der relevanten wissenschaftlichen Erkenntnisse und Vorgehensweisen), Kommunikationskompetenz (sprachliche und formale Richtigkeit, Verständlichkeit und eine klare Struktur in der Präsentation der Arbeit) sowie Selbstkompetenz (Planung und Umsetzung unter Berücksichtigung der eigenen Belastbarkeit und Leistungsfähigkeit). Diese Kompetenzen aus dem gesamten Studium (Bachelorstudium inklusive) bilden die Grundlage für die wissenschaftliche Masterarbeit.</p>
Verantwortliche OE	Institut für Wirtschaftsinformatik
Modulverantwortung	Mike Krey
Studiengang und Vertiefungsrichtung	<ul style="list-style-type: none"> Wirtschaftsinformatik
Rechtliche Grundlagen	Studienordnung für den Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik vom 22.08.2019, Anhang zur Studienordnung für den Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik erstmals beschlossen am 10.07.2012
Modulkategorie	Modultyp Pflichtmodul
Spezifische Vorkenntnisse	Zur Teilnahme an der Masterarbeit bedarf es zwingend der bestandenen Vorstudie.
Beitrag des Moduls für Learning Objectives des Studiengangs (durch das Modul betroffene)	<ul style="list-style-type: none"> Fachkompetenz Methodenkompetenz Sozialkompetenz Selbstkompetenz
Beitrag des Moduls für Learning Objectives des Studiengangs	<p>Fachkompetenz</p> <ul style="list-style-type: none"> Theorie- & Praxisrelevante Fachinhalte wissen & verstehen Theorie- & Praxisrelevante Fachinhalte anwenden, analysieren und verknüpfen Theorie- & Praxisrelevante Fachinhalte evaluieren <p>Methodenkompetenz</p> <ul style="list-style-type: none"> Problemlösung & Kritisches Denken Wissenschaftliche Methoden Arbeitsmethoden, -techniken & -verfahren Nutzung von Informationen Kreativität & Innovation <p>Sozialkompetenz</p> <ul style="list-style-type: none"> Schriftliche Kommunikation Mündliche Kommunikation Kooperation im Team & Umgang mit Konflikten Interkulturalität & Perspektivenübernahme <p>Selbstkompetenz</p> <ul style="list-style-type: none"> Selbstmanagement & Selbstreflexion Ethische & Soziale Verantwortung Lernen & Veränderung

Modulbezeichnung: Masterarbeit

Lernziele des Moduls	Die Studierenden... <ul style="list-style-type: none">• können als Abschluss ihres Master-Studiums eine Problemstellung aus der Praxis oder aus der Forschung selbständig definieren und abschliessend bearbeiten und schriftlich und mündlich präsentieren sowie verteidigen• erarbeiten sehr selbständig eine inhaltlich und sachlich angemessene Lösung für eine Problemstellung aus der Praxis mit einem Forschungsbezug oder aus der Forschung, und zwar mit einem Nutzen für den/die Auftraggeber/in• sind in der Lage, das Masterarbeits-Projekt vom Forschungsdesign bis zum Schlusswort nahezu ohne Coaching auf einem hohen Niveau durchzuziehen und dabei insbesondere die Grundsätze des wissenschaftlichen Arbeitens beachten• sind in der Lage, die Kernpunkte in einem kurzen Vortrag zu präsentieren und ihre Arbeit kompetent zu verteidigen• beweisen ihre Selbständigkeit im Bereich des wissenschaftlichen Arbeitens und im Umgang mit Auftraggebern und Referenten																																	
Inhalte des Moduls	<ul style="list-style-type: none">• Fachkompetente Bearbeitung einer Problemstellung aus der Praxis mit einem Forschungsbezug auf der Basis der Vorstudie• Methodenkompetentes Vorgehen bei der Umsetzung• Wissenschaftlich und kommunikativ angemessene Darstellung der Arbeit																																	
Verknüpfung zu anderen Modulen	Das Modul weist eine Verknüpfung zu folgenden Modulen auf: <ul style="list-style-type: none">• w.MA.XX.AFE-P.20HS• w.MA.XX.AFE-FÜ.20HS• w.MA.XX.MTWIN-VS.20HS• w.MA.XX.AFM.20HS																																	
Digitale Lernressourcen	<ul style="list-style-type: none">• Themenspezifische Literatur und Quellen nach Absprache																																	
Unterrichtsmethoden	<ul style="list-style-type: none">• Literaturstudium• Forschendes Lernen• Projektarbeit		Eingesetzte Sozialformen: <ul style="list-style-type: none">• Einzelarbeit																															
Unterrichtsgliederung	<table><tr><td></td><td>Kontaktstudium</td><td>Begleitetes Studium</td><td colspan="2">Autonomes Selbststudium</td></tr><tr><td>Vorlesung</td><td>10 h</td><td>-</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>Übung</td><td>-</td><td>-</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>Projektarbeit</td><td>-</td><td>350 h</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>Seminar</td><td>-</td><td>-</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>Total</td><td>10 h</td><td>350 h</td><td colspan="2">0 h</td></tr></table>					Kontaktstudium	Begleitetes Studium	Autonomes Selbststudium		Vorlesung	10 h	-			Übung	-	-			Projektarbeit	-	350 h			Seminar	-	-			Total	10 h	350 h	0 h	
	Kontaktstudium	Begleitetes Studium	Autonomes Selbststudium																															
Vorlesung	10 h	-																																
Übung	-	-																																
Projektarbeit	-	350 h																																
Seminar	-	-																																
Total	10 h	350 h	0 h																															
Leistungsnachweise	<table><tr><td colspan="2">Modulendprüfung</td><td>Form</td><td>Dauer (Min.)</td><td>Gewichtung</td></tr><tr><td colspan="2">-</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="2">Hilfsmittel</td><td colspan="3"></td></tr></table> <table><tr><td>Andere</td><td>Bewertung</td><td>Format</td><td>Dauer (Min.)</td><td>Gewichtung</td></tr><tr><td>Schriftliche Arbeit</td><td>Note</td><td>Einzelarbeit</td><td>0</td><td>100.00</td></tr></table>				Modulendprüfung		Form	Dauer (Min.)	Gewichtung	-					Hilfsmittel					Andere	Bewertung	Format	Dauer (Min.)	Gewichtung	Schriftliche Arbeit	Note	Einzelarbeit	0	100.00					
Modulendprüfung		Form	Dauer (Min.)	Gewichtung																														
-																																		
Hilfsmittel																																		
Andere	Bewertung	Format	Dauer (Min.)	Gewichtung																														
Schriftliche Arbeit	Note	Einzelarbeit	0	100.00																														
Präsenzverpflichtung im Kontaktstudium	Andere																																	
Pfichtliteratur																																		
Ergänzende Literatur																																		
Bemerkungen	Zur Teilnahme an der Masterarbeit bedarf es zwingend der bestandenen Vorstudie. Wird die Masterarbeit mit der Note 3.5 bzw 3.75 bewertet, so erhält der Student/die Studentin eine Nachbesserungsfrist. Diese Frist wird individuell definiert und beträgt max. drei Wochen. Die Frist beginnt in der Regel direkt im Anschluss an die Mitteilung durch die Studiengangleitung.																																	