

Modulbezeichnung: Bachelorarbeit Wirtschaftsingenieurwesen			
Modulkürzel	t.BA.WI.BA.19HS		
ECTS Credits	12		
Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch		
Verantwortliche OE	MPS Ltg.		
Modulverantwortung	Richard Bödi		
Rechtliche Grundlagen	Die Modulbeschreibung ist neben Rahmenprüfungsordnung und Studienordnung Teil der Rechtsgrundlage. Sie ist verbindlich. Eine in der ersten Unterrichtswoche des Semesters schriftlich festgehaltene und kommunizierte Modulvereinbarung kann die Modulbeschreibung präzisieren. Die Modulvereinbarung ersetzt nicht die Modulbeschreibung.		
Modulprägung	Typ 7 Bachelorarbeit		
Beschreibung des Moduls	Die Bachelorarbeit findet im 6. Semester (bzw. 8. Semester Teilzeit) statt. Sie besteht aus der selbständigen Bearbeitung einer konkreten wissenschaftlichen Fragestellung aus dem Bereich des Wirtschaftsingenieurwesens. Die Bachelorarbeit wird in der Regel in einem Zweierteam (Gruppenarbeit) bearbeitet. Während der Bearbeitungszeit geben die Studierenden regelmässig Auskunft über den Fortschritt ihrer Arbeit. Im schriftlichen Schlussbericht werden die Problemstellung, der Arbeitsauftrag, die Projektdurchführung und die Arbeitsergebnisse dokumentiert.		
Inhalte des Moduls	<ul style="list-style-type: none"> Die Bachelorarbeit findet im 6. Semester (bzw. 8. Semester Teilzeit) statt. Sie besteht aus der selbständigen Bearbeitung einer konkreten wissenschaftlichen Fragestellung aus dem Bereich des Wirtschaftsingenieurwesens. Die Bachelorarbeit wird in der Regel in einem Zweierteam (Gruppenarbeit) bearbeitet. Während der Bearbeitungszeit geben die Studierenden regelmässig Auskunft über den Fortschritt ihrer Arbeit. Im schriftlichen Schlussbericht werden die Problemstellung, der Arbeitsauftrag, die Projektdurchführung und die Arbeitsergebnisse dokumentiert. 		
Vorkenntnisse	Die Bachelorarbeit kann frühestens nach dem erfolgreichen Abschluss der Projektarbeit erfolgen.		
Lernziele (Kompetenzen)	Die Studierenden...	Kompetenzen	Taxonomiestufen
	Fähigkeit zum selbständigen Erwerb wissenschaftlicher Kenntnisse aus Literatur und Fachartikeln.	M, F	K4
	Die Studierenden sind in der Lage, die Ergebnisse kritisch zu überprüfen und zu bewerten, ob die Ziele erreicht wurden.	M, F	K6
	Fähigkeit zum selbständigen Bearbeiten einer praktischen Problemstellung aus dem Bereich Wirtschaftsingenieurwesen (Industrial Engineering, Data & Service Engineering, Wirtschaftsmathematik).	SO, M, SE, F	K1, K2, K3, K4, K5, K6
	Fähigkeit, die Bachelorarbeit und die darin enthaltene Arbeitsergebnisse in einem wissenschaftlichen Bericht zu dokumentieren und in einem Kolloquium zu vertreten.	SO, SE, M	K5

Modulbezeichnung: Bachelorarbeit Wirtschaftsingenieurwesen

Leistungsnachweis	Modulendprüfung	Bewertung	Dauer (Min.)	Gewichtung	Form
	andere			100	
	Leistungsnachweise während dem Semester	Bewertung	Dauer (Min.)	Gewichtung	Form
-	-	-	-	-	
Präsenzverpflichtung im Kontaktstudium	Keine				
Lernmaterialien					
Bemerkungen					