Business Information Systems (Master) SPO 2019

Prüfungen und Studienplan im Wintersemester 2024/2025

Voraussichtlicher Veröffentlichungstermin: 7. Oktober 2024

Eine Portfolioprüfung gilt als bestanden, wenn alle Teilleistungen bestanden wurden.

Fach	Prüfungs-nummer	Erstprüfer	Zweitprüfer	Art	Benotung	Anmerkung
Modul A: Scientific Fundamentals						
Quantitative Methods for Information Systems	8001010	Rossmann	Justen	Klausur, 90 Minuten, Hilfsmittel: 2 DIN-A4-Seiten handgeschriebene Formelsammlung; ein Taschenrechner, der nicht 70! berechnen kann	Kommanote	Einzelheiten werden vom Dozenten in der Veranstaltung bekanntgegeben.
Modul B: Business Analysis and Modelling						
Business Analysis	8002010	Reuter	Buck	Portfolioprüfung: • Studienarbeit, 10-30 Seiten, 50% • Präsentation, 30 Minuten, 50%	Kommanote	
Digital Business Models	8002020	Häckel	Buck	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	Einzelheiten werden vom Dozenten in der Veranstaltung bekanntgegeben.

Modul C: Business Application Systems						
Operative Systems	8003010	Bensch	Zimmermann	Elektronische Prüfung, 60 Minuten, Hilfsmittel: Skript, SAP Software, Office-Anwendungen zur Text- und Datenverarbeitung	Kommanote	Einzelheiten werden vom Dozenten in der Veranstaltung bekanntgegeben.
Analytic Systems	8003020	Bensch	Kolonko	Elektronische Prüfung, 60 Minuten, Hilfsmittel: Skript, SAP Software, Office-Anwendungen zur Text- und Datenverarbeitung	Kommanote	Einzelheiten werden vom Dozenten in der Veranstaltung bekanntgegeben.
Modul D: IT Management						
IT Project- and Service-Management	8004010	Espe	Reuter	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	Einzelheiten werden vom Dozenten in der Veranstaltung bekanntgegeben.
Strategisches IT Management	8004020	Zimmermann	Häckel	Portfolioprüfung: • Studienarbeit, 10-30 Seiten, 75% • Präsentation, 20-30 Minuten, 25%	Kommanote	Einzelheiten werden vom Dozenten in der Veranstaltung bekanntgegeben.
Modul E: Vertiefung						
Fachbezogene Wahlpflichtfächer				Weitere Informationen zu den fachbezogenen Wahlpflichtfächern finden Sie auf der Webseite des Studiengangs unter Studienrelevante Downloads.	Kommanote	

Modul F: Wissenschaftliches Arbeiten						
Masterseminar	8004091	Zarcone, Görmer-Redding	Görmer-Redding, Zarcone	Portfolioprüfung: • Präsentation and Diskussion, 20-30 Minuten, 30% • Studienarbeit, 11-15 Seiten, 70%	Kommanote	
Projektarbeit	8004092			Portfolioprüfung: • Projektarbeit, 20-40 Seiten, 80% • Präsentation, 20-40 Minuten, 20%	Kommanote	Präsentation des Projektes im Rahmen des Projekttages
Modul G: Master Thesis						
Master Thesis	9050			Portfolioprüfung: • Studienarbeit, 30-100 Seiten, 80% • Präsentation, 20-30 Minuten, 20%	Kommanote	Details siehe unten

* BE=bestanden

øDetails zur Masterarbeit

Arbeitsaufwand

Das Studium beinhaltet eine Abschlussarbeit (Masterarbeit). Im Interesse einer raschen Praxiseingliederung der Studierenden soll die Masterarbeit vorwiegend im Rahmen eines Projekts mit einem Partner aus Industrie, Wirtschaft oder Verwaltung angefertigt werden. Die Masterarbeit soll zeigen, dass die Studierenden in der Lage sind ein Problem aus dem Bereich der angewandten Informatik selbständig auf wissenschaftlicher Grundlage zu bearbeiten.

Das Thema der Masterarbeit soll so beschaffen sein, dass sie bei zusammenhängender ausschließlicher Bearbeitung in der Regel in 6 Monaten abgeschlossen werden kann. Die Frist von der Ausgabe bis zur Abgabe der Arbeit beträgt 6 Monate mit der Möglichkeit der einmaligen Verlängerung bis zu vier Monaten bei Glaubhaftmachung nicht selbst zu vertretender Verzögerungsgründe.

Die Anforderungen an die Darstellung des Standes der wissenschaftlichen Erkenntnisse und an die Originalität/Neuartigkeit der Problemlösung liegen über denen an eine Diplomarbeit (was sich auch im zeitlichen Aufwand ausdrückt). In der Masterarbeit ist auszuführen

- in welcher Weise Bearbeitung und Lösung des Anwendungsproblems von allgemeinem wissenschaftlichen Interesse ist
- inwieweit die Zielstellung der Arbeit erreicht wurde
- welche offenen Fragen auch nach der Bearbeitung des Problems bestehen und wie diese ansatzweise zu lösen sind
- bei der Bearbeitung ist besonderer Wert auf die Methodik und die Einhaltung wissenschaftlicher Standards zu legen.