

Semesterübersicht

Dipl. Wirtschaftsinformatiker/in HF, Fokus Digitalisierung

	Semester 1	Semester 2	Semester 3	Semester 4	Semester 5	Semester 6	Diplomarbeit
	Basissemester	Basissemester	Fachsemester	Fachsemester	Fachsemester	Diplomsemester	
1	Welcome Day	Kostenrechnung und Kalkulation	Informationsmanagement	IT-Projektmanagement	Big Data	Digitalisierungs Technologien	Kick-off zu Beginn des 5. Semesters
2	Systems Engineering	Projektmanagement Grundlagen (IPMA Level D)	normatives, strategisches Management und Digitalisierung	IT-Vertragsrecht und SLA	Innovationsmanagement	technologiegetriebene Business Cases	Erstellung mit Unterstützung des Coaches (während dem 5./6. Semester)
3	Grundlagen Unternehmensführung	Projektmanagement Simulation	Marketing und Digitalisierung	Service Management (ITIL)	IT-Qualitätsmanagement (ISTQBST)	Business Engineering und Integration	Präsentation zur Diplomarbeit und Expertengespräch am Ende des 6. Semesters
4	Kommunikation und Digitalisierung	Personalführung und Digitalisierung	Finanzbuchhaltung	IT-Sicherheits- und Risikomanagement	IT-Architekturen	Change Management	
5	Statistik	Qualitätsmanagement und Digitalisierung	Personalmanagement und Digitalisierung	Software Engineering (UML)	Requirements Engineering (IREB)	Show Cases (Workshop)	
6	rechtliche Grundlagen und Digitalisierung	Risikomanagement und Digitalisierung	Wissensmanagement und Digitalisierung	Datenbanken und Datenstrukturen	integrierte operative Informationssysteme (ERP)	Quality Circle 6	
7	Prozessmanagement und Digitalisierung	Case Study 2. Semester (Workshop)	Logistik und Digitalisierung	Programmiersprachen und Datenbankabfragen (SQL)	Planspiel (Workshop)	Semesterprüfung 6	
8	Grundlagen Betriebswirtschaftslehre	Quality Circle 2	Case Study 3. Semester (Workshop)	Quality Circle 4	Quality Circle 5		
9	Investitionsrechnung und Digitalisierung	Semesterprüfung 2	Quality Circle 3	Semesterprüfung 4	Semesterprüfung 5		
10	Case Study 1. Semester (Workshop)		Semesterprüfung 3				
11	Quality Circle 1						
12	Semesterprüfung 1						