

Studienverlaufsplan M.Sc CI: Vertiefung IT-Management Systems (ME & SSE)

Master 1. Semester	P/N	SWS	ECTS	Master 2. Semester	P/N	SWS	ECTS	Master 3. Semester	P/N	SWS	ECTS	Master 4. Semester	P/N	SWS	ECTS	
Algebraische Geometrie und Statistik	P	3	4	Informations- und Codierungstheorie	P	3	4	Projekt-Seminar	P	4	6					
Architektur und Implementierung von Datenbanksystemen	P	3	4	Netzwerksicherheit	P	3	4									
Digitale Bildverarbeitung	P	3	4	Nichtlineare Optimierung	P	3	4									
Statistik und Wirtschaftsmathematik	P	3	4													
Verifizierte Softwaresysteme	P	3	5	Software-Analyse	P	3	4	Personalmanagement und Org.Entw.	P	2	2					
Software Sicherheit	P	3	4	Objektorientierte Systementwicklung in der Automatisierungstechnik	P	4	5	Außenwirtschaftslehre	P	2	2					
				Operations Research and Decision Science	P	3	4	Kostenrechnung	P	2	2					
								Projektentwicklung und Steuerung	P	2	2					
								Adaptive Rechensysteme	P	2	3					
Betrieb + Management	N	4	4	Betrieb + Management	N	2	2									
Nichttechnische Ergänzungskurse	N	2	2	Nichttechnische Ergänzungskurse	N	4	4									
								Seminar	P	2	2					
								Projektarbeit	P		10					
												Master Thesis				30
Summe		24	31	Summe		25	31	Summe		16	29	Summe				30