



Semester	Gruppe	Lehrveranstaltung	SWS		ECTS	Summe ECTS / Sem.
			V	Ü		
1	Wirtschafts-/Rechts-/Sozialwissenschaften	CRM + neuere Ansätze	2	0	2	28
		Entscheidungstheorie	2	0	2	
		Industrieökonomik	2	0	2	
		Innovationsmanagement	2	0	2	
	Integrationsfächer	Management Support System	2	2	4	
	Wahlblock: Wirtschaft	Assistenz (Wirtschaft)	0	4	2	
		Marktforschung	2	2	4	
		Übg. Multivariate Statistik	0	2	2	
	Wahlblock: Technik	Assistenz (Technik)	0	4	2	
		Sensortechnik	2	0		
Nachweis 30 ECTS	Arbeitsrecht	2	0	2		
	Datenschutz	3	0	2		
	Kreativitätstechniken	2	0	2		
2	Mathematik-/Natur-/Ingenieurwissenschaften	Automatisierung in der Fertigung	2	0	2	12
		Kunst- und Verbundwerkstoffe	2	0	2	
		Statistik 2	3	1	4	
		Workshop Steuerungstechnik	0	2	2	
	Wirtschafts-/Rechts-/Sozialwissenschaften	Internationale Wirtschaft	4	0	4	
		Organisationslehre	2	0	2	
		Strategisches Management	2	0	2	
	Wahlblock: Wirtschaft	wahlweise (1) oder (2):				
		(1) Seminar ABWL	0	2	6	
		(2) Planspiel Unternehmensgründung				
		wahlweise (3) oder (4):				
		(3) Data Warehouse-Techniken	4	2	6	
		(3) Verhandlungsführung				
	(4) Projektsysteme mit ERP					
	Wahlblock: Technik	wahlweise (5) oder (6):				
(5) Energie- und Umwelttechnik		4	0	4		
(6) Regelungstechnik						
Nachweis 30 ECTS	Technische Optik	2	0	2		
	Change Management	2	0	2		
	Fertigungstechnik 2	2	0	2		
	Operations Research 2	4	0	4		
	Quantitative Modelle	4	0	4		
3	Mathematik-/Natur-/Ingenieurwissenschaften	Unternehmenskommunikation	4	0	4	34
		Prozessmodellierung und Simulation	1	3	4	
	Seminar New Technologies	0	2	6		
Wahlblock: Technik	Projekt Beschichtungstechnologie	0	4	2		
	Projektstudie Produktionstechnik	0	4	8		
Nachweis 30 ECTS	Projektstudie	0	8	8	28	
4	Abschlussarbeit & Kolloquium	Master-Thesis, Kolloquium, Diskussion (M.Sc)	0	0	30	30