

Version vom 19.06.2013

Code No (Kennnummer)	Module	Type (Veranstaltungsart)							TE (Prü)	CP (CP)	WS1	SS2	WS3	SS4	WS5	SS6	WS7
		SW (SWS)	L (V)	SL (SL)	S (S)	Ex (Ü)	PT (Pra)	Pro (Pro)									
ML_1.01	Fundamentals of Business Administration (Grundlagen der Betriebswirtschaft)	4	2			2			E (P)	5	4						
ML_1.02	Fundamentals of Logistics (Grundlagen der Logistik)	4	2			2			E (P)	5	4						
ML_1.03	Technical Fundamentals (Technische Grundlagen)	4	2			2			E (P)	5	4						
ML_1.04	Fundamentals of Computer Science and Networks (Grundlagen der Informatik)	4	3			1			E (P)	5	4						
ML_1.05	Analysis and discrete mathematics (Analysis und diskrete Mathematik)	4	2			2			E (P)	5	4						
ML_1.06	Introduction into Scientific Working (Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten)	4		4					C (T)	5	4						
ML_2.01	Technical Logistic Systems (Technische Logistik Systeme)	4	2			2			E (P)	5		4					
ML_2.02	Planning Logistics Systems and Processes (Logistische System- und Prozessplanung)	6	2			4			E (P)	5		6					
ML_2.03	Electrical Circuits and Systems (Grundlagen der Schaltungstechnik)	4	2			2			E (P)	5		4					
ML_2.04	Object Oriented Programming (Objektorientierte Programmierung)	6	2			4			E (P)	5		6					
ML_2.05	Linear algebra and graph theory (Lineare Algebra und Graphentheorie)	4	2			2			E (P)	5		4					
ML_2.06	Project Management and Intercultural Competence (Projektmanagement und Interkulturelle Kompetenz)	4		4					C (T)	5		4					
ML_3.01	Accounting (Rechnungswesen)	4	2			2			E (P)	5			4				
ML_3.02	Production Logistics (Produktionslogistik)	4	2			2			E (P)	5		4					
ML_3.03	Technical Innovations in Logistics and Mobility (Technische Innovationen in der Logistik und Mobilität)	4		4					C (T)	5		4					
ML_3.04	Data Management (Datenmanagement)	4	2			2			E (P)	5		4					
ML_3.05	Linear optimization and operations research (Lineare Optimierung und Operations Research)	4	2			2			E (P)	5		4					
ML_3.06	Statistics (Statistik)	4	2			2			E (P)	5		4					
ML_4.01	Controlling (Controlling)	4	2			2			E (P)	5			4				
ML_4.02	Supply Chain Management (Supply Chain Management)	4	2			2			E (P)	5			4				
ML_4.03	Identification & Automation (Identifikation & Automatisierung)	4	2			2			E (P)	5			4				
ML_4.04	Business Information Systems (Betriebliche Informationssysteme)	4		4					C (T)	5			4				
ML_5.01	Traffic Logistics and Mobility (Verkehrslogistik und Mobilität)	4	2			2			E (P)	5				4			
ML_5.02	Legal requirements and international regulations (Rechtliche Anforderungen und internationale Richtlinien)	4	2			2			E (P)	5				4			
ML_5.03	Interdisciplinary Project (Interdisziplinäres Projekt)	6						6	E (P)	10					6		
	Elective courses * Wahlpflichtkurse *	16								20				8		8	
	Semester hours per week (total)	122								150	24	28	24	24	22	30	30



Allocation	SW	total	WS1	SS2	WS3	SS4	WS5	SS6	WS7
	total	134	24	28	24	24	22	30	12
	total	210	30	30	30	30	30	30	30

Code No (Kennnummer)	Elective Courses (Wahlpflichtkurse)	SW (SWS)	CP (CP)	TE (Prü)
ML_W.01	Logistic Simulations Logistik Simulation	4	5	E (P)
ML_W.02	Lean Management Lean Management	4	5	E (P)
ML_W.03	Harbour and Airport Logistics Hafen und Flughafen Logistik	4	5	E (P)
ML_W.04	Procurement and Distribution Logistics Beschaffungs- und Distributions-Logistik	4	5	E (P)
ML_W.05	Strategic Management and Business Planning Strategisches Management und Businessplanung	4	5	E (P)
ML_W.06	Quality and Risk Management Qualitäts- und Risikomanagement	4	5	E (P)
ML_W.07	Ambient Intelligent Systems Ambient Intelligent Systems	4	5	E (P)