

CURRICULUM DES STUDIENGANGES “MASTER OF BUSINESS ADMINISTRATION IN INTERNATIONAL SUPPLY CHAIN MANAGEMENT“

	General Management		Logistik		Informationssysteme	Schlüsselkompetenzen
1. Semester	Geschäftsprozess- und Projekt-Management – <i>Business Process and Project Management</i> Grundlagen, Methoden und Kategorien, Geschäftsprozesscontrolling und -optimierung, Projektplanung und -controlling, Rolle in Veränderungsprozessen und -projekten (Change Management)	Internationale Waren- und Dienstleistungsströme – <i>International Commerce and Trade</i> Internationale Wirtschaftsaktivitäten von Unternehmen (Waren, Dienstleistungen, Nutzungen, Kapital), Weltmarktintegration und Europäische Integration, grenzüberschreitende Netzwerke und strategische Allianzen, Strategien zum Markteintritt				Interkulturelle Kommunikation und Verhandlungsführung – <i>Intercultural Communication and Negotiation</i> Interkulturelle Unterschiede in der zwischenmenschlichen Kommunikation, Verhandlungsführung und -strategien im internationalen Kontext
	5 (3)*	5 (3)				5 (3)
2. Semester			Beschaffung – <i>Supplier Relationship Management</i> Strategisches Beschaffungsmanagement, Entwicklung der Materialgruppen- und Beschaffungsgesamtstrategien, operative Beschaffungsprozesse, unterstützende IT-Systeme	Produktions- und Distributionslogistik – <i>Production and Distribution</i> Grundlagen, Standortplanung; Produktionsplanungs- und -steuerungssysteme, Qualitätsmanagement, operative Produktionsplanung; Konzepte der Distributionslogistik von Handelsunternehmen, Ersatzteillogistik, Transport- und Tourenplanung	Informationslogistik – <i>Information Technologies in Logistics</i> Konzepte des Business Intelligence (Data Warehousing, OLAP, Data Mining), des Beschaffungsprozesses (SAP, elektronische Marktplätze) sowie des Produktions- und Distributionsprozesses (Grundlagen, Bewertungskriterien zur Software-Auswahl)	
			5 (3)	5 (3)	5 (3)	
3. Semester			Verkehrs- und Entsorgungslogistik – <i>Transportation and Reverse Logistics</i> Funktionen, Abläufe und Steuerungsparameter der Transportsysteme, Planungs- und Optimierungstools, ökologische Aspekte, Verkehrspolitik; Wiedereinsatz-, Aufbereitungs- und Redistributionslogistik, Entsorgungslogistik i. e. S. mit Recycling und Rebuilding/Remanufacturing	Materialfluss- und Lagersysteme – <i>Material Flow and Warehouse Systems</i> Einsatzgebiete, Techniken und Einsatzkriterien der Materialflusses und Lagersysteme, Organisation von Materialflusssystemen in der Produktion und in Lagern in der gesamten Wertschöpfungskette, organisatorische und technische Lösungen für Materialfluss- und Lageraufgaben	Automatisierungstechnik – <i>Automation in Logistics</i> Grundlegende Prinzipien, Aufbau und Strukturen von Automatisierungstechniken sowie Kommunikations- und Identensystemen, Einsatzkriterien, Randbedingungen und Wirtschaftlichkeitsaspekte, typische Applikationen und Anwendungsfälle, Entwicklungstendenzen	
			5 (3)	5 (3)	5 (3)	
4. Semester	Logistikrecht – <i>Law in Logistics</i> Vertragsarten des Logistikrechts, Besonderheiten von Verträgen mit Auslandsbezug, Verträge für Logistikdienstleistungen, Liefer- und Wartungsverträge für Logistiksysteme und -techniken, Zoll- und Außenhandelsrecht, Arbeitsrecht in der Logistik		Management unternehmensübergreifender Wertschöpfungsketten – <i>Value Chain Management</i> Begriff, Aufgaben und Formen von Wertschöpfungsketten, theoretische Konzepte zur Entstehung und Prinzipien der Gestaltung von Logistikketten, Supply Chain Management Modelle (Aufgabenmodell des SCM, SCOR etc.), Methoden und Instrumente im Bereich Supply Chain Controlling			Fallstudie/Projekt/Planspiel – <i>Case Study/Project/Business Game</i> Eigenständige Entwicklung von Lösungskonzepten zu den vorgegebenen Problemen aus den Bereichen Unternehmenslogistik/Supply Chain Management
	5 (3)		5 (3)			5 (3)
5.	MASTERARBEIT – MASTER THESIS (30 Credits)					

PRAXISPROJEKT – JOB BASED PROJECT (30 Credits)

* 5 Credits (3 SWS)