

AUSFÜLLHILFE: BEWEGEN SIE DEN MAUSZEIGER ÜBER DIE ÜBERSCHRIFTEN. AUSFÜHRICHE HINWEISE: LEITFADEN MODULBESCHREIBUNG

Logistik und Mobilität

Kennnummer	Workload	Credits/LP	Studiensemester	Häufigkeit des Angebots	Dauer	
	270 h	9	1 oder 2	Jedes Jahr	1	
1	Lehrveranstaltungen Logistik und Mobilität		Sprache deutsch	Kontaktzeit 6 SWS / 67,5 h	Selbststudium 202,5 h	geplante Gruppengröße 15
2	<p>Lernergebnisse (learning outcomes) / Kompetenzen</p> <p>Nachdem das Modul erfolgreich absolviert wurde, können die Studierenden</p> <p>Wissen (1)</p> <ul style="list-style-type: none"> Die Grundlagen über die logistischen Systeme in Industrie, Handel und Dienstleistung wissen Die Grundlagen der Mobilität bzw. des Personenverkehrs kennen Fähigkeit zum Denken in und Arbeiten mit logistischen Systemen, Modellen und Konzepten <p>Verständnis (2)</p> <ul style="list-style-type: none"> Verständnis über die Grundlagen der Logistik und der zugehörigen Subsysteme Begriff, Bedeutung, Entwicklung und Zielsetzung der Logistik und der Mobilität verstehen Verständnis für Prozesse der Logistik und der Umwelt Grundlagen der betrieblichen und überbetrieblichen Logistik sowie der Mobilität von Menschen verstehen Systeme aus der Sicht betriebswirtschaftlicher Problemstellungen analysieren und bewerten können Wirkungsweisen IT-gestützter Planungs- und Steuerungssysteme verstehen <p>Anwendung (3)</p> <ul style="list-style-type: none"> Erworbenes Methodenwissen in Übungen und Fallstudien anwenden Spezifische Problemstellungen aus dem Bereich der Mobilität und der Logistik erarbeiten und präsentieren Erarbeiten von Fallstudien aus Logistik oder Mobilität <p>Analyse (4)</p> <ul style="list-style-type: none"> Vorhandene Güter- und Personenverkehre analysieren und bewerten. Vorschläge für den Einsatz neuer Technologien und Trends erarbeiten. Analyse von zukünftigen Megatrends <p>Synthese (5)</p> <ul style="list-style-type: none"> Mobilitätskonzepte für den Personenverkehr entwickeln. Logistikkonzepte für den Güterverkehr entwickeln. <p>Bewertung (6)</p> <ul style="list-style-type: none"> Vorhandene Mobilitätslösungen validieren. Vorhandene Logistiklösungen validieren 					

Version	Erstellt von	Freigabe (Datum/Kürzel)	Gültig ab
1.3	jr	QM-Board 11.4.2012, 16.01.2013 04.06.2013/jr	04.06.2013

3	<p>Inhalte</p> <ul style="list-style-type: none"> • Logistikmanagement • Telematik • Mobilitätsmanagement • Mobilität im ländlichen Raum
4	<p>Lehrformen</p> <p>Vorlesung, seminaristischer Unterricht, Projektarbeiten</p>
5	<p>Teilnahmevoraussetzungen</p> <p>Grundkenntnisse der Betriebswirtschaftslehre</p>
6	<p>Prüfungsformen</p> <p>1 A, 1 K</p>
7	<p>Verwendung des Moduls</p> <p>Wahlmodul im Masterstudiengang Business Application Architectures</p>
8	<p>Modulbeauftragte/r und hauptamtlich Lehrende</p> <p>Prof. Dr. Jochen Baier</p>
9	<p>Literatur</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lemmer - Handlungsfeld Mobilität (2011) • Proff - Zukünftige Entwicklungen in der Mobilität (2012) • Arndt - Logistikmanagement (2015) • Schönsleben -Integrales Logistikmanagement (2011) • Schwedes – Öffentliche Mobilität (2014) • Weitere, jeweils aktuelle Veröffentlichungen •

Version	Erstellt von	Freigabe (Datum/Kürzel)	Gültig ab
1.3	jr	QM-Board 11.4.2012, 16.01.2013 04.06.2013/jr	04.06.2013