

Modul: Transportmanagement

Modulname Transportmanagement					
Modul Nr. PF-08-TM	Leistungspunkte 5 CP	Arbeitsaufwand 150 h	Selbststudium 100 h	Moduldauer 1 Semester	Angebotsturnus WiSe
Sprache deutsch			Modulverantwortliche Person Univ.-Prof. Dr. Ralf Elbert		
1	Kurse des Moduls				
	Kurs Nr.	Kursname	Arbeitsaufwand (CP)	Lehrform	SWS
	PF-08-TM-K	Transportmanagement	5	Kurs	3 SWS
2	Lerninhalt <ul style="list-style-type: none"> • Grundlagen verkehrslogistischer Systeme und Lösungskompetenzen zu verkehrslogistischen Problemen und Fragestellungen • intermodale und interkontinentale Transportnetzwerke • spezifische Eigenschaften und Anforderungen der Verkehrsträger Straße, Schiene, Wasser und Luft • Umschlagskonzepte und eingesetztes Behälter- und Lade-Equipment • Netzwerktypen und Knotenpunkte makrologistischer Systeme • Betreiberkonzepte, Geschäftsmodelle, Dienstleistungen und Strategien beteiligter Akteure 				
3	Qualifikationsziele / Lernergebnisse Nach dem Besuch der Veranstaltung können die Studierenden: <ul style="list-style-type: none"> • interkontinentale Transportketten als Netzwerke mit einer hohen Arbeitsteiligkeit sehen und die Geschäftsmodelle der beteiligten Akteure verstehen • den Aufbau und Betrieb von interkontinentalen und intermodalen Transportnetzwerken bewerten und analysieren • Ausschreibungsprozesse von Logistik- und Transportdienstleistungen verstehen sowie Strategien der Akteure analysieren • Transportketten hinsichtlich ihrer spezifischen Eigenschaften beurteilen • aktuelle und zukünftige Herausforderungen im multimodalen Verkehr erkennen und beurteilen. 				
4	Voraussetzung für die Teilnahme				
5	Prüfungsform Modulabschlussprüfung: <ul style="list-style-type: none"> • Fachprüfung: mündliche Prüfung; Dauer: 30 Min. • Studienleistung: Präsentation 				
6	Voraussetzung für die Vergabe von Leistungspunkten bestandene Studienleistung, bestandene Fachprüfung				
7	Benotung Modulabschlussprüfung: <ul style="list-style-type: none"> • Fachprüfung, BWS: Standard, Gewichtung: 1 				

	<ul style="list-style-type: none">• Studienleistung, BWS: b/nb, Gewichtung: 0
8	Verwendbarkeit des Moduls Master of Science Bahnverkehr, Mobilität und Logistik
9	Literatur <ul style="list-style-type: none">• Aberle, G.: Transportwirtschaft: Einzelwirtschaftliche und gesamtwirtschaftliche Grundlagen. 5., überarbeitete und erweiterte Auflage. München, 2009.
10	Kommentar