

3060 Globale Logistik

Fachrichtung: Verkehrs- und Transportwesen
 Studiengang: Wirtschaftsingenieur/in Eisenbahnwesen (Bachelor of Engineering)
 Wirtschaftsingenieur/in Verkehr, Transport, Logistik (Bachelor of Engineering)

Modul-Nr.: 3060	Modulname: Globale Logistik	Status: Wahlpflichtmodul	Niveaustufe/ empf. Semester: 1/3
Modulverantwortliche(r): Prof. Dr. Florian Heinitz	Dozenten: Prof. Dr. Florian Heinitz	Art der Lehrveranstaltung/en: Vorlesung, Seminar	
Einzelveranstaltungen des Moduls: 3061 – Globale Logistik - Einführung			
Dauer und Häufigkeit des Angebots: Jedes Wintersemester			
Nutzung durch weitere Studiengänge: /			
Zuordnung zu Teilgebieten/ Beziehung zu Folgemodulen: 4100 Transportwirtschaft, 4090 Optimierung in der Logistik			
Voraussetzung für die Teilnahme/erforderliche Kenntnisse: 2010 Grundlagen Volkswirtschaftslehre			
Kompetenzziele (Lern- und Qualifikationsziele): Die Studierenden erhalten mit Alltagsbezug ein Basisverständnis der jüngeren Entwicklungen des weltweiten Handels im Spiegel der sich daraus ergebenden Anforderungen, Märkte und Netze des interkontinentalen Güterverkehrs. Durch Bearbeitung von Übungen bzw. Fallstudien und die Erstellung eines Seminarbeitrags wird zur eigenen Auseinandersetzung mit aktuellen Fragestellungen der globalen Logistik angeregt. Zudem wird ökonomisches Grundlagenwissen vertieft und der Umgang mit Begrifflichkeiten sowie einer Formalisierung von Netzstrukturen geübt, wobei versucht wird, die komplexen Zusammenhänge von Außenhandel, Unternehmensnetzwerken, Logistik mit entsprechenden Lieferketten-Strategien, Transportwirtschaft, technischen Dimensionen, regionalen Entwicklungen sowie daran geknüpfte gesellschaftlich-politische Bestrebungen darzustellen. Inhalte: <ul style="list-style-type: none"> - Globalisierung und internationale Wirtschaftsbeziehungen - Transportlogistik - Globale Wertschöpfungs- und Lieferketten 			
Veranstaltungszeiten: 4 SWS, Vorlesung mit Übung/Seminar Sprache: deutsch	Workload: 180 Std. davon 60 Std. (= 4 SWS) Präsenz 100 Std. Selbststudium, Übungsaufgaben, Ausarbeitung für das Seminar 20 Std. Prüfungsvorbereitung		Veranstaltungsorte: Hörsaal, Seminarraum
Leistungsnachweis/Prüfungsvorleistungen: Voraussetzung für Vergabe von Credits <ul style="list-style-type: none"> • Keine Benotete Prüfungsleistung: <ul style="list-style-type: none"> • Klausur (90 Minuten) 			Credits (ECTS): 6 Wichtung für die SG- Gesamtnote: 4,0 %

Beschreibung der Einzelveranstaltungen des Moduls

3061 – Globale Logistik - Einführung

Veranstaltungstitel:	Globale Logistik – Einführung
Dozent/in:	Prof. Dr. Florian Heinitz
Modul-Nr.:	3061 (3060)
Studiensemester:	3.
Status:	empfohlenes Wahlpflichtmodul MuL / ergänzendes Wahlpflichtmodul VT
Veranstaltungsform:	Vorlesung, Seminar/Übung
Max. Teilnehmerzahl:	20 (max. 15 bei Online-Veranstaltung)
Anmeldung:	Wahlmoduleinschreibung, Anmelde­liste per MOODLE
Präsenzzeiten:	4 SWS
Workload:	60 Std. Präsenz ((2 SWS VL, 2 SWS Seminar/Übung) 100 Std. Lösen der Übungsaufgaben, Ausarbeitung Seminarbeitrag, Selbststudium 20 Std. Prüfungsvorbereitung
Lernziele im Kompetenzrahmen:	Die Studierenden erhalten mit Alltagsbezug ein Basisverständnis der jüngeren Entwicklungen des weltweiten Handels im Spiegel der sich daraus ergebenden Anforderungen, Märkte und Netze des interkontinentalen Güterverkehrs. Durch Bearbeitung von Übungen bzw. Fallstudien und die Erstellung eines Seminarbeitrags wird zur eigenen Auseinandersetzung mit aktuellen Fragestellungen der globalen Logistik angeregt, zudem ökonomisches Grundlagenwissen vertieft und der Umgang mit Begrifflichkeiten sowie einer Formalisierung von Netzstrukturen geübt.
Inhalte:	<ul style="list-style-type: none"> - Globalisierung und internationale Wirtschaftsbeziehungen (Entwicklung bis dato, zugrundeliegende makro- und mikroökonomische Theorien, Auswirkungen, Kenngrößen, wirtschaftliche und rechtliche Grundlagen/Standards der Abwicklung) - Transportlogistik (Grundprinzipien, Standards, Kenngrößen, Infrastruktur und Transportmärkte in internationalen Lieferketten – mit Schwerpunkt Luftfracht, abgeleitete Planungsprobleme und Risiken) - Globale Wertschöpfungs- und Lieferketten (Gründe für das Entstehen, Kenngrößen, Supply Chain – Designs, Regelungsfelder, abgeleitete Planungsprobleme, Fallstudien)

<p>Veranstaltungsunterlagen/ Empf. Literatur</p>	<p>Seminarunterlagen und Aufgabenblätter per e-Learning-System Krugman / Obstfeld (2012): Internationale Wirtschaft – Theorie und Politik der Außenwirtschaft, Pearson Muchna / Brandenburg/ Fottner / Gutermuth (2018) Grundlagen der Logistik, Springer-Gabler, 1. Aufl. Mangan J./Lalwani C.C. (2016): Global Logistics and Supply Chain Management, 3.Aufl., Wiley Novack /Brian/ Suzuki (2019) Transportation from a Global Supply Chain Perspective, South Western George: Ninety Percent of Everything (2013),Henry Holt Levinson (2016) The Box. Princeton Univ. Press Weitere Literatur wird ggfs. in der Veranstaltung bekanntgegeben.</p>
<p>Leistungsnachweise, die nicht in die Modulnote</p>	<p>/</p>