

Modulbezeichnung	WING-Master Modul 10 Wahlpflicht Supply Chain Management Fallstudienseminar	
Verwendbarkeit	Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen	
Lernziele / Kompetenzen	<ul style="list-style-type: none"> - Die Studierenden beschäftigen sich tiefgehend mit einem ausgewählten kritischen Thema des Supply Chain Managements und haben sich relevante Kenntnisse über Herausforderungen und Lösungsansätze angeeignet. - Die Studierenden lernen, Hypothesen aufzustellen und diese wissenschaftlich zu belegen bzw. zu widerlegen. - Die Studierenden üben, ein wissenschaftliches Paper zu schreiben als Vorbereitung auf ihre Masterarbeit. - Die Studierenden wenden eine Kreativtechnik an und moderieren einen Workshop mit den Kommilitoninnen und Kommilitonen. - Die Studierenden üben sich in Präsentationstechnik, indem sie ihre Ergebnisse präsentieren. 	
Lehrinhalte	<ul style="list-style-type: none"> - Bullwhip-Effekt und Informationsasymmetrien - Globales Optimum - Management der Unsicherheit: Endkundeninformationen sind wertvoll und - Industrie 4.0 - Interkulturelles Management - Big Data - Block Chain - Sustainability - Lokale Wertschöpfungsstrategien (3D-Druck) 	
Lehr- und Lernformen	Seminaristischer Unterricht, Blended Learning	
Modulsprache	Deutsch	
Voraussetzungen	Formal: keine Inhaltlich: Gute Kenntnisse der Logistik sowie Motivation, sich aktiv in die Diskussionen einzubringen und sozialkritisch mit den Themen umzugehen	
Prüfungsleistung	Referat	
Kreditpunkte	3	
Arbeits- aufwand	Präsenzzeiten	30
	Selbststudium	60
Schwerpunkte im Selbststudium	<ul style="list-style-type: none"> - Eigenständige Bearbeitung von ausgewählten Fallstudien - Wissenschaftliches Arbeiten 	
Angebot des Moduls	Wintersemester	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr.-Ing. Wagner	
Lehrende/r	Prof. Dr.-Ing. Wagner, Dipl.-Wirt.-Inf. Michalak	