

Studiengang: Bachelor of Engineering Food Processing <i>Program: Bachelor of Engineering in Food Processing</i>				
1	Modul: Grundlagen der Logistik <i>Module: Fundamentals of Logistics</i>			Deutsch <i>German</i>
	Fach-Nr. <i>Course number</i>	Semester <i>Semester</i>	Dauer <i>Duration</i>	Status <i>Status</i>
		4. Semester	1 Semester	Pflichtfach
	Kreditpunkte <i>Credits</i>	Aufwand <i>Workload</i>	Kontaktzeit <i>Contact-hours</i>	Selbststudium <i>Student's efforts</i>
	5 ECTS	150 h	4 SWS = 60h Vorlesung	45h Vor-/ Nachbereitung 45h Prüfungsvorbereit.
2	Beschreibung <i>Description</i>			
	Die Lehrveranstaltung vermittelt Kenntnisse auf dem Gebiet der Logistik sowie des SupplyChain Managements entlang der Prozesskette Beschaffung-Produktion- Distribution unter Berücksichtigung von logistischen Querschnittsfunktionen wie Informationslogistik oder Logistikcontrolling.			
3	Lernergebnisse <i>Learning Outcomes</i>			
	Den Studierenden können Zusammenhänge zwischen technischen und wirtschaftlichen Situationen erkennen.			
	Die Studierenden können			
	<ul style="list-style-type: none"> Die wesentlichen logistischen Methoden und Konzepte anwenden Strategische und operative Logistikentscheidungen in einem Unternehmen vorbereiten bzw. mitgestalten 			
4	Schlüsselqualifikationen <i>Key qualifications</i>			
	Sozialkompetenz	Methodenkompetenz	Selbstkompetenz / Personenkompetenz	Interkulturelle Kompetenz
		X	X	
5	Lehrveranstaltung/ -methoden <i>Course type and methods</i>			
	Vorlesung			
	<ul style="list-style-type: none"> Seminaristische Vorlesung 			
6	Vorbedingungen / Vorkenntnisse <i>Prerequisites</i>			
	Folgende Lernmodule sollten erfolgreich absolviert worden sein:			
	<ul style="list-style-type: none"> Allgemeine Betriebswirtschaftslehre (ABWL) 			
7	Arbeitsmittel / Literatur <i>Required material / Literature</i>			
	Literatur (ausgewählt):			
	Chase, R.B.; Aquilano, N.J.; Jacobs, F.R.: Operations Mangement. New York et al: McGraw-Hill 2001			
	Ehrmann, H.: Logistik. Ludwigshafen: Kiehl 2003			
	Göpfert, I.: Logistik Führungskonzeption. München: Vahlen 2000			
	Johnsson, P. : Logisticsd and Supply Chain Management. London et al: Mc Graw hill 2008			
	Ihme; J: Logistik im Fahrzeugbau. Wien: Mainz 2000			
	Pfohl, H.-Ch.: Logistikmanagement. Berlin u.a.: Springer 2004			
	Schulte, Chr.: Logistik. München: Vahlen 1999			
	Wannenwetsch, H. Integrierte Materialwirtschaft und Logistik. Berlin u.a.: Springer 2004			
	Vahrenkamp, R.: Logistik. München, Wien: Oldenburg 2005			
	Weber, J. Logistikkostenrechnung. Berlin u.a.: Springer 2002			

Detailinformationen																				
8	Inhalte <i>Course topics</i> <ul style="list-style-type: none"> • Einführung • Logistikmanagement • Materialwirtschaft • Beschaffungslogistik • Produktionslogistik • Distributionslogistik • Logistikcontrolling • Supply Chain Management 																			
9	Prüfungsform <i>Assessment</i> Prüfungsvorleistung: Keine Fachprüfung: Schriftliche Fachprüfung: Klausurarbeit, 120min.																			
10	Voraussetzung für die Vergabe von Kreditpunkten <i>Requirements for granting of credits</i> Erfolgreiches Bestehen der einzelnen Prüfungsteile gemäß Zeile 9 „Prüfungsform“																			
11	Weiterführende Veranstaltungen <i>Related courses</i>																			
12	Zuordnung <i>Classification</i> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 14%;">Mathematik & Naturwissenschaft</th> <th style="width: 14%;">Ingenieurwissenschaften</th> <th style="width: 14%;">Ingenieur-anwendungen</th> <th style="width: 14%;">Informationstechnik (IT)</th> <th style="width: 14%;">Lebensmittel-Chemie</th> <th style="width: 14%;">Wirtschaft, Management, Sprachen</th> <th style="width: 14%;">Anderes</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						Mathematik & Naturwissenschaft	Ingenieurwissenschaften	Ingenieur-anwendungen	Informationstechnik (IT)	Lebensmittel-Chemie	Wirtschaft, Management, Sprachen	Anderes		X	X			X	
Mathematik & Naturwissenschaft	Ingenieurwissenschaften	Ingenieur-anwendungen	Informationstechnik (IT)	Lebensmittel-Chemie	Wirtschaft, Management, Sprachen	Anderes														
	X	X			X															
13	Modulbeauftragter / Lehrpersonen <i>Responsible person / Lecturers</i> Prof. Dr. rer. pol. Dipl.-Ing. oec. Lehmann / Prof. Dr. rer. pol. Dipl.-Ing. oec. Lehmann																			