

## Grundlagen der Logistik *Fundamentals of Logistics*

<b>Titel</b> <i>Course title</i>	Grundlagen der Logistik
<b>Fachstatus</b> <i>Course status</i>	Pflichtfach
<b>Zielgruppe</b> <i>Target Group</i>	5. Semester Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen
<b>Kurzbeschreibung</b> <i>Course description</i>	Die Lehrveranstaltung vermittelt Kenntnisse auf dem Gebiet der Logistik sowie des Supply Chain Managements entlang der Prozesskette Beschaffung-Produktion-Distribution unter Berücksichtigung von logistischen Querschnittsfunktionen wie Informationslogistik oder Logistikcontrolling.
<b>Vorkenntnisse (empf.)</b> <i>Prerequisites (recomm.)</i>	Folgende Lehrmodule sollten erfolgreich absolviert sein: <ul style="list-style-type: none"><li>• ABWL</li></ul>
<b>Arbeitsmittel</b> <i>Required materials</i>	Literatur (ausgewählt): Chase, R.B.; Aquilano, N.J.; Jacobs, F.R.: Operations Management. New York et al: McGraw-Hill 2001 Ehrmann, H.: Logistik. Ludwigshafen: Kiehl 2003 Göpfert, I.: Logistik Führungskonzeption. München: Vahlen 2005 Jonsson, P.: Logistics and Supply Chain Management. London et al: Mc Graw Hill 2008 Ihme; J: Logistik im Fahrzeugbau. Wien: Mainz 2006 Pfohl, H.-Ch.: Logistikmanagement. Berlin u.a.: Springer 2004 Schulte, Chr.: Logistik. München: Vahlen 2009 Wannenwetsch, H. Integrierte Materialwirtschaft und Logistik. Berlin u.a.: Springer 2010 Vahrenkamp, R.: Logistik. München, Wien: Oldenbourg 2005 Weber, J. Logistikkostenrechnung. Berlin u.a.: Springer 2002
<b>Lehrresultate</b> <i>Course outcomes</i>	Die Lehrveranstaltung befähigt <ul style="list-style-type: none"><li>• die wesentlichen logistischen Methoden und Konzepte zu kennen bzw. anwenden zu können</li><li>• strategische und operative Logistikkentscheidungen in einem Unternehmen vorzubereiten bzw. mitzugestalten</li></ul>

<b>Inhaltsangaben</b> <i>Course topics</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einführung</li> <li>• Logistikmanagement</li> <li>• Materialwirtschaft</li> <li>• Beschaffungslogistik</li> <li>• Produktionslogistik</li> <li>• Distributionslogistik</li> <li>• Logistikcontrolling</li> <li>• Supply Chain Management</li> </ul>
<b>Lehrmethoden</b> <i>Course methods</i>	Seminaristische Vorlesung
<b>Besonderheiten</b> <i>Special features</i>	Keine
<b>Weiterführende Kurse</b> <i>Related courses</i>	Keine
<b>Umfang / Credits</b> <i>Course structure</i>	4 – 0 – 5 (SWS Vorlesung – SWS Labor/Übung – Credits)
<b>Leistungsnachweis / Dauer</b> <i>Assessment / Duration</i>	Fachprüfung 120 Minuten
<b>Lehrpersonen</b> <i>Lecturers</i>	Prof. Dr. rer. pol. Dipl.-Ing.oec. Rainer Lehmann
<b>Zugeordnete Ziele des Studiengangs</b> <i>Related program objective</i>	<p>Dem Studierenden wirtschaftswissenschaftliche Grundlagen und Methodenkenntnisse zu vermitteln sowie die Studierenden in die Lage zu versetzen, diese anzuwenden.</p> <p>Den Studierenden in die Lage zu versetzen, Zusammenhänge zwischen technischen und wirtschaftlichen Situationen erkennen zu können.</p>
<b>Verantwortlich</b> <i>Coordinator</i>	Prof. Dr. Rainer Lehmann
<b>Letzte Überprüfung</b> <i>Last review</i>	28.07.2011
<b>Letzte Änderung</b> <i>Last update</i>	28.07.2011