

Modulbezeichnung	<b>Produktion &amp; Logistik</b>														
Modulverantwortliche(r)	Prof. Dr. H. Kotzab														
Modulart	Pflicht/Wahl <input checked="" type="checkbox"/> Wahlpflicht <input type="checkbox"/>														
Spezialisierungsbereich															
Dauer des Moduls	1 Semester														
Kreditpunkte	6 CP														
Arbeitsaufwand	<p>Berechnung des Workloads</p> <table> <tr> <td>Vorlesung</td> <td>28 h</td> </tr> <tr> <td>Übung</td> <td>28 h</td> </tr> <tr> <td>Tutorium</td> <td>28 h</td> </tr> <tr> <td>Vor- und Nachbereitung</td> <td>32 h</td> </tr> <tr> <td>Selbstlernstudium</td> <td>32 h</td> </tr> <tr> <td>Prüfungsvorbereitung</td> <td>32 h</td> </tr> <tr> <td><u>Summe</u></td> <td><u>180 h</u></td> </tr> </table>	Vorlesung	28 h	Übung	28 h	Tutorium	28 h	Vor- und Nachbereitung	32 h	Selbstlernstudium	32 h	Prüfungsvorbereitung	32 h	<u>Summe</u>	<u>180 h</u>
Vorlesung	28 h														
Übung	28 h														
Tutorium	28 h														
Vor- und Nachbereitung	32 h														
Selbstlernstudium	32 h														
Prüfungsvorbereitung	32 h														
<u>Summe</u>	<u>180 h</u>														
Turnus des Moduls	jährlich (SoSe)														
Voraussetzung für die Teilnahme	Keine <input type="checkbox"/> Folgende Formale Voraussetzungen: Keine														
Lehr- und Lernformen	Seminar <input type="checkbox"/> Vorlesung <input checked="" type="checkbox"/> Tutorium <input checked="" type="checkbox"/> Praktikum <input type="checkbox"/> Projekt <input type="checkbox"/>														
Lernziele	Die Teilnehmer sollen lernen, Gestaltungs- und Planungsmöglichkeiten in Produktion und Logistik sowohl zu verstehen, aufzuzeigen und zu bewerten als auch eigene Lösungsvorschläge zu entwickeln.														
Lerninhalte	<p>Die allgemeine Grundstruktur der Veranstaltung orientiert sich an folgendem Aufbau:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wertschöpfung durch Produktion und Logistik</li> <li>• Strategisches und operatives Produktionsmanagement</li> <li>• Bestandsmanagement</li> <li>• Nachfrageprognose</li> <li>• Supply Chain Management</li> <li>• Produktionsplanung</li> <li>• Standortplanung</li> <li>• Prozessdesign</li> <li>• Ablaufplanung</li> <li>• Entwicklungstendenzen in Produktion und Logistik</li> </ul>														
Prüfungsformen	Mögliche Prüfungsformen: Klausur (K), e-Klausur (e-K), Referat (R), Hausarbeit (H), Portfolio (Po) oder mündliche Prüfung (M) i.d.R. e-K 60 min														

Literatur

- CORSTEN, H.: Produktionswirtschaft, Einführung in das industrielle Produktionsmanagement, München, 2000
- SCHNEEWEISS, C.: Einführung in die Produktionswirtschaft, Berlin u. a., 2002
- GÜNTHER H.-O., TEMPELMEIER, H.: Produktion und Logistik, Berlin u. a., 2000
- PFOHL, H.-C.: Logistiksysteme betriebswirtschaftliche Grundlagen, Berlin u. a., 2000
- GÖPFERT, I.: Logistik Führungskonzeptionen des Logistikmanagements und -controllings, München, 2000
- THONEMANN, U.: Operations Management, München 2005
- VAHRENKAMP, R.: Logistik, München 2005