

## 2.6. Operations

<b>Modul: OPM 301 Operations Management</b>		
<b>Lerninhalte:</b> Funktion des Operations Management; grundlegende Planungsaufgaben des Operations Management; Planungsmethoden; Grundzüge der Produktionsplanung, Transportplanung und des Bestandsmanagements		
<b>Lern- und Qualifikationsziele:</b> Vermittlung der wesentlichen Konzepte, Theorien und Methoden des Operations Management. Dies beinhaltet <ul style="list-style-type: none"> <li>• das Verständnis für wesentliche Planungsaufgaben der betrieblichen Produktion,</li> <li>• das Verständnis für relevante Trade-offs des Operations Management,</li> <li>• die Fähigkeit, komplexe Planungsaufgaben zu strukturieren und formal zu modellieren,</li> <li>• die Kenntnis von gängigen Lösungsmethoden für produktions-wirtschaftliche Planungsprobleme.</li> </ul>		
<b>Voraussetzungen:</b> <b>Formal:</b> mind. 3. Semester <b>Inhaltlich:</b> CC 303 Quantitative Methoden		
<b>Anmeldepflicht:</b> nein	<b>Weitere Infos zur Anmeldung:</b> -	
<b>Lehrveranstaltungen und -form</b>	<b>Präsenzstudium</b>	<b>Selbststudium</b>
Vorlesung	2	2
Übung	2	2
Tutorium	2	2
ECTS Modul insgesamt		6
<b>Prüfungsform und -umfang</b>	Schriftliche Prüfung (90 min.)	
<b>Vorleistungen</b>	-	
<b>Dozent(en)/Modulverantwortlicher</b>	Prof. Dr. Moritz Fleischmann / Prof. Dr. Raik Stolletz	
<b>Dauer des Moduls</b>	1 Semester	
<b>Angebotsturnus</b>	Herbst-/Wintersemester	
<b>Sprache</b>	Englisch	
<b>Programmspezifische Lernziele</b>	LG 1, LG 2	
<b>Note</b>	benotet	
<b>Verwendbarkeit</b>	B.Sc. Betriebswirtschaftslehre	