

<b>Modulbezeichnung</b>	<b>Nachhaltiges Supply Chain Management einer Produktionsstufe</b>	
<b>Modulbezeichnung (eng.)</b>	Sustainable Supply Chain Management of a Production Stage (Production Planning and Control)	
<b>Semester (Häufigkeit)</b>	3 (jedes Wintersemester)	
<b>ECTS-Punkte (Dauer)</b>	5 (1 Semester)	
<b>Art</b>	Pflichtmodul	
<b>Studentische Arbeitsbelastung</b>	60 h Kontaktzeit + 90 h Selbststudium	
<b>Voraussetzungen (laut BPO)</b>		
<b>Empf. Voraussetzungen</b>		
<b>Verwendbarkeit</b>	BNPM	
<b>Prüfungsform und -dauer</b>	Klausur 2 h	
<b>Lehr- und Lernmethoden</b>	Vorlesung (Unterrichtssprache: deutsch und englisch)	
<b>Modulverantwortliche(r)</b>	A. Pechmann	
<b>Qualifikationsziele</b>		
Die Studierenden können für eine Produktionsstufe benötigte Ressourcen planen, beschaffen und steuern		
<b>Lehrinhalte</b>		
WOMIT:		
<ul style="list-style-type: none"> <li>in dem sie die für die Auftragsabwicklung benötigten und in den Arbeitsplänen definierten Ressourcen termin- und mengenmäßig einplanen, nach verschiedenen Verfahren optimieren und die notwendigen Inputmaterialien beschaffen sowie den anschließenden Transformationsprozess steuern</li> </ul>		
WOZU:		
<ul style="list-style-type: none"> <li>um einen benötigten Output unter Beachtung der Nachhaltigkeit zu realisieren sowie optimieren zu können.</li> </ul>		
<b>Literatur</b>		
Steven Chapman: Fundamentals of PPC		
Schönsleben, Paul: Integrales Logistikmanagement - Operations and Supply Chain Management innerhalb des Unternehmens und unternehmensübergreifend		
<b>Lehrveranstaltungen</b>		
<b>Dozenten/-innen</b>	<b>Titel der Lehrveranstaltung</b>	<b>SWS</b>
A. Pechmann, H. Weitz	Nachhaltiges Supply Chain Management einer Produktionsstufe	4