

Modulbezeichnung	Nachhaltiges Supply Chain Management einer Produktionsstufe (Produktionsplan
Modulbezeichnung (eng.)	Sustainable supply chain management of a production stage (production planning and c
Semester (Häufigkeit)	3 (jedes Wintersemester)
ECTS-Punkte (Dauer)	5 (1 Semester)
Art	Pflichtfach
Studentische Arbeitsbelastung	60 h Kontaktzeit + 90 h Selbststudium
Voraussetzungen (laut BPO)	
Empf. Voraussetzungen	
Verwendbarkeit	BNPM
Prüfungsform und -dauer	Klausur 2 h
Lehr- und Lernmethoden	Vorlesung
Modulverantwortliche(r)	A. Pechmann
Qualifikationsziele Die Studierenden können für eine Produktionsstufe benötigte Ressourcen planen, beschaffen und steuern	
Lehrinhalte WOMIT: <ul style="list-style-type: none"> • 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 WOZU: <ul style="list-style-type: none"> • um einen benötigten Output unter Beachtung der Nachhaltigkeit zu realisieren sowie optimieren zu können. 	
Literatur Steven Chapman: Fundamentals of PPC Schönsleben, Paul: Integrales Logistikmanagement - Operations and Supply Chain Management innerhalb des Unternehmens und unternehmensübergreifend	
Lehrveranstaltungen	
Dozenten/-innen	Titel der Lehrveranstaltung
A. Pechmann	Nachhaltiges Supply Chain Management einer Produktionsstufe (Produktionsplanung un