

Good Practice „Logistikmanagement“

Titel:

Logistikmanagement

Beschreibung (Text, Bilder, O-Töne) - max. 200 Wörter

Logistik ist ein wichtiger Teil des alltäglichen Lebens und eine Grundvoraussetzung für Wohlstand. In diesem Modul erhalten die Studierenden einen Einblick in dieses hochkomplexe System und in die darin relevanten Prozesse. Sie lernen geeignete Methoden kennen, um logistische Prozesse entlang der Wertschöpfungskette erkennen und bewerten zu können. Sie können im Anschluss außerdem den Einfluss der Unternehmensstrategie auf die Supply Chain Strategie und auf die taktischen und operativen Abstraktionsebenen der Supply Chain sowie den Aufbau der Supply Chain auf den verschiedenen Abstraktionsebenen nachvollziehen.

Ein besonderer Fokus dieses Moduls liegt auf übergelagerten Trends, die maßgeblich die Ausgestaltung der Logistikprozesse beeinflussen.

Veranstaltungsform

*Seminaristischer Unterricht,
Gruppenarbeit*

Durchschnittliche Anzahl Studierende

10

Prüfungsform

Hausarbeit + Endpräsentation

Umsetzung (Text, Abbildungen, Tabellen) - max. 1000 Wörter

Die Veranstaltung besteht aus einem Vorlesungsteil und einem Selbststudiumsteil. Die Studierenden wählen ein aktuelles Thema aus dem Bereich des Supply Chain Managements. Mögliche Themenschwerpunkte der letzten Semester waren:

- *Digitalisierung in der Supply Chain*
- *Nachhaltigkeit in der Supply Chain*
- *Mobilität in der Supply Chain*
- *Individualisierung und Serviceorientierung in der Supply Chain*

Bei allen Themen soll der Fokus Nachhaltigkeit immer mitbedacht werden.

Die Themen werden in Teams über das Semester hinweg erarbeitet und die Ergebnisse schriftlich in einer Hausarbeit sowie in einer Präsentation vorgestellt.

Eingesetzte Methoden / Tools

Zu erzielende Kompetenzen

- **Fachkompetenz:** *Den Einfluss der Unternehmensstrategie auf die Supply Chain Strategie und auf die taktischen und operativen Abstraktionsebenen der Supply Chain nachvollziehen; den Aufbau und die inhaltlichen Aufgaben innerhalb der Supply Chain auf den verschiedenen Abstraktionsebenen verstehen*
- **Methodenkompetenz:** *Fragestellungen aus dem Bereich Supply Chain Management wissenschaftlich recherchieren, analysieren, einordnen, dokumentieren und präsentieren; geeignete wissenschaftliche Methoden verwenden, um zu logistischen Fragestellungen einen Erkenntnisgewinn zu erzielen*

- **Sozialkompetenz:** Erlernen von Methoden zur gezielten Steuerung des gemeinsamen wissenschaftlichen Erkenntnisgewinns in der Gruppe
- **Selbstkompetenz:** Gezielte Vermittlung von Methoden der Selbstreflexion und der Absicherung des Erkenntnisgewinns

Curriculare Verortung

Studiengang	Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen	
Studienschwerpunkt	Life Cycle Management	
Modulart	Wahlpflichtmodul	
Semester	CrP	SWS
1./2.	3	2

Kontaktdaten

Name, Vorname, Titel:	Schaller, Florian, M.Sc.
E-Mail:	florian.schaller@wi.thm.de
Link Hochschule / Institut:	https://www.thm.de/wi/fachbereich/team/lehrbeauftragte

Literatur, Links

- APICS (2017): Supply Chain Operations Reference Model (SCOR)
- Koether, R. (Hrsg.) (2018): Taschenbuch der Logistik