

Seminar zum Supply Chain Management

Supply Chain Management Seminar

Veranstaltungsnummer | 88-021-SCM03-S-SE

Abschluss des Studiengangs | Master

Semester | Jedes Semester

Kurstyp | Seminar

Teilnehmerbeschränkung | 25 Studenten

Anrechenbar für | Wahlpflicht (BA&OR, MARKT)

Unterrichtsstunden | 4 SWS

Leistungspunkte | 5 ECTS

Sprache | Deutsch

Verantwortlicher Lehrstuhl | ABWL, SCM und Operations

Referent/en | Prof. Dr. Heinrich Kuhn

Lernziele/Kompetenzen

Studierende

- wenden die Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens an und vertiefen ihr Wissen darin.
- interpretieren komplexe Entscheidungsprobleme wie sie typischerweise im Supply Chain Management auftreten.
- können erlerntes Wissen im Supply Chain Management anwenden, um Lösungen für die Entscheidungsprobleme vorzuschlagen.
- werden in die Lage versetzt, Erkenntnisse der Literatur kritisch zu hinterfragen und die wissenschaftlichen Beiträge zu bewerten.
- entwickeln eigene Ideen für weitere Forschungsfragen im Kontext des Supply Chain Management.

Kursinhalt

- Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens
- Wissenschaftliche Problemlösung und Kommunikation
- Diskussion aktueller Entscheidungsprobleme im SCM
- Methoden zur Entscheidungsunterstützung
- Vorstellung spezifischer individueller Forschungsergebnisse anhand wissenschaftlicher Paper

Lehrmethoden

- Workshop
- Diskussion
- Präsentation

Prüfungsmodalitäten

- Schriftliche Ausarbeitung und Präsentation einer Projektskizze (100%)

Erläuterung der Prüfungsmodalitäten

- Schriftliche Ausarbeitung und Präsentation einer Projektskizze

Arbeitsaufwand (in Stunden)

48 h = Präsenzzeit Vorlesung

20 h = Vor- und Nachbereitung Vorlesung

82 h = Forschung (Eigenstudium)

150 h = Arbeitsaufwand gesamt

Empfohlene Vorkenntnisse/Voraussetzung laut Prüfungsordnung

- Vertiefendes Bachelor-Studium in Produktion und Logistik

Literatur

- wird im Seminar bekannt gegeben.

Supply Chain Management Seminar

Seminar zum Supply Chain Management

Module Number | 88-021-SCM03-S-SE

Degree | Master

Semester | Every term

Course Type | Seminar

Participation Limit | 25 students

Course Category | Compulsory elective (BA&OR, MARKT)

Contact Hours | 4 SWS

Number of Credits | 5 ECTS

Language | German

Chair | SCM and Operations

Lecturer | Prof. Dr. Heinrich Kuhn

Learning Outcomes

Students

- apply the basics of scientific work and deepen their knowledge in it.
- interpret complex decision problems typically encountered in supply chain management.
- can apply the knowledge gained in supply chain management to suggest solutions to decision-making problems.
- are put in a position to critically question the findings of the literature and to evaluate the scientific contributions.
- develop their own ideas for further research questions in the context of supply chain management.

Module Content

- Basics of academic research
- Scientific problem solving and communication
- Discussion of current decision-making problems in SCM
- Methods to support decision-making
- Specific and individual research results with scientific papers

Teaching Methods

- Workshop
- Discussion
- Presentation

Grading

- Paper and presentations of case study (100%)

Assessment criteria in detail

- Paper and presentations of case study

Average Workload

48 h = Time of attendance lecture

20 h = Preparation and postprocessing lecture

82 h = Time for Research (self study)

150 h = Total workload

Previous Knowledge/Prerequisites

- Focused bachelor study of production and operations management

Readings

- will be given in the seminar