



Universität Hamburg

DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG

Verkehr

Industrielles  
Management

Dienstleistungs-  
management

# Schwerpunkt Operations and Supply Chain Management

<http://www.uni-hamburg.de/OSCM>

Produktion und Logistik

Quantitative Methoden

Optimierungen

Mai 2015

Prof. Dr. Malte Fliedner

Prof. Dr. M.  
Fliedner



Institut für  
Operations  
Management

Prof. Dr. K.  
Haase



Institut für BWL,  
insb. Verkehr

Prof. Dr. H.  
Stadtler



Institut für  
Logistik &  
Transport

Prof. Dr. W.  
Brüggemann



Institut für  
Operations  
Research

Prof. Dr. M.  
Fliedner



Institut für  
Operations  
Management

Prof. Dr. K.  
Haase



Institut für BWL,  
insb. Verkehr

Prof. Dr. H.  
Stadtler



Institut für  
Logistik &  
Transport

Dr. C.  
Gwiggner



Institut für  
Operations  
Research

## Lehrprogramm

- ... ist international ausgerichtet
- ... setzt sich zusammen aus
  - **Operations Management**  
(Produktions- und Dienstleistungsmanagement)
  - **Operations Research**  
(Planung, Quantitative Methoden, Optimierung)
  - **Supply Chain Management**  
(Wertschöpfungsnetzwerke, Produktion)
  - **Logistik, Verkehr**  
(Verkehrsnetze, Dienstleistungsproduktion)

## Fokus des Lehrprogramms

- Management von Wertschöpfungsnetzwerken
- Modelle und Verfahren zur Entscheidungsunterstützung

## **Berufsperspektiven**

- Branchen:
  - Industrieunternehmen
  - Logistikdienstleister
  - Verkehrsunternehmen
  - Unternehmensberatung
  - ...
  
- Funktionen:
  - Assistent/in der Geschäftsleitung (Unternehmensplanung)
  - Disponent (Einkauf, Produktion, Verkehrsbetrieb)
  - Unternehmensberater/in
  - Supply Chain Manager/in
  - Später: Projekt-, Gruppen- und Abteilungsleiter/in
  - ...

# Module im BSc–Schwerpunkt OSCM

1. **Einführungsmodule** (Wahlpflicht: 2 aus 4 Modulen im WiSe\*):

**Operations Management**  
 Vorl.: 2 SWS  
 Üb. : 2 SWS  
 6 ECTS

**Operations Research**  
 Vorl.: 2 SWS  
 Üb. : 2 SWS  
 6 ECTS

**Supply Chain Management**  
 Vorl.: 2 SWS  
 Üb. : 2 SWS  
 6 ECTS

**Verkehr und Logistik**  
 Vorl.: 2 SWS  
 Üb. : 2 SWS  
 6 ECTS

18 ECTS

2. **Seminar** (Pflichtmodul im SoSe):

**Seminar** 2 SWS / 6 ECTS

3. **Wahlpflichtbereich** (*alternativ*, je nach individueller Zielsetzung):

2 weitere Einführungsmodule aus 1.  
 zusammen:

*Weiterführende* Module im Schwerpunkt OSCM (sofern angeboten)  
 12 ECTS

Module aus *anderen* Schwerpunkten  
 12 ECTS

12 ECTS

\* Mindestens eins der Module OSCM1-4 wird zusätzlich im SoSe angeboten. Die Ankündigung erfolgt zu Beginn der ersten Modulanmeldefrist für das vorhergehende WiSe auf unserer Webseite.

## Module aus **anderen** BSc–Schwerpunkten

### **Wirtschaftsinformatik**

- Informationsmanagement (WI-IM)
  - Mod. v. Informationssystemen (WI-MIS)
- 8 SWS / 12 ECTS

### **Marketing und Medien**

- Grundlagen des CRM
  - 1 aus 2 Wahlpflichtmodulen
- 8 SWS / 12 ECTS

### **Statistik**

- 2 aus 5 Wahlpflichtmodulen
- 8 SWS / 12 ECTS

### **Wirtschaftsprüfung u. Steuern**

- Financial Accounting
  - Auditing and Control
- 8 SWS / 12 ECTS

### **Finanzen und Versicherung**

- Ship Finance (2 SWS, 3 LP)
- Intern. Corporate Finance (2 SWS, 3 LP)
- 1 weiteres Wahlpflichtmodul (4 SWS, 6 LP)

### **Unternehmensführung**

- The Entrepreneurial Firm: Building & Managing Professional Organizations
  - Personalplanung
- 8 SWS / 12 ECTS

### **Management im Gesundheitswesen und Gesundheitsökonomie**

- Krankenhausbetriebslehre
  - Gesundheitsökonomie
- 8 SWS / 12 ECTS

## Vergabekriterien für Bachelorarbeiten (BWL)

---

- Mindestens *ein Einführungsmodul* im Schwerpunkt OSCM bestanden
- Erfolgreiche *Seminarteilnahme* am Schwerpunkt OSCM erwünscht
- + ggf. *weitere* Vergabekriterien (z.B. schriftliche Anmeldung, Auswahltermine)  
(siehe die jeweiligen Web-Seiten der OSCM-Institute)