

# Haupt-Seminar zu „Produktion und Logistik“ und „Operations Management“

im Wintersemester 2020/21

## „Supply Chain Management nach der Krise“

Prof. Dr. Jörg Schlächtermann, Dr. Peter Krampf

### Themenübersicht

1. Resilienz versus Effizienz in der Wertschöpfungskette von Industrieunternehmen
2. Präventionsmöglichkeiten bei Liquiditätsschwierigkeiten in der Wertschöpfungskette
3. Supply Chain Financing – Win-Win-Win durch Verbesserungen der Liquidität für Kunde und Lieferant
4. Anlaufschwierigkeiten bei finanziell angeschlagenen Lieferanten
5. Optimierungspotentiale durch Erhöhung der Datentransparenz in der gesamten Supply Chain
6. Anforderungen an ein modernes Logistikmanagement zur Erhöhung der Versorgungssicherheit
7. Gezielte Nutzung von Sourcingstrategien zur Risikoreduzierung in der Supply Chain
8. Risikomanagement in der Beschaffung unter Nutzung von künstlicher Intelligenz und Big Data
9. Optimierungspotenziale in der Beschaffung unter Berücksichtigung von Material-/Dienstleistungs- und Prozesskosten

#### **Zielgruppen des Seminars sind:**

Studenten der BWL mit der Spezialisierung „Produktion und Logistik“ bzw. „Operations Management“ (mindestens 4. Semester Bachelor oder Master).

### **Prüfungsleistungen:**

Hausarbeit (schriftlich), Vortrag/Präsentation (mündlich) und aktive Diskussionsteilnahme. Im Rahmen des Bachelor-/Masterstudiums sind 10-12/12-15 Seiten für das Referat vorgesehen. Sämtliche Teilleistungen sind mit der Mindestnote ausreichend zu erbringen. Die Gesamtnote ergibt sich als gewichtetes arithmetisches Mittel aus den Teilleistungen.

Die Themen werden im Rahmen der Vorbesprechung vergeben. Im begründeten Einzelfall können sich Studierende direkt für ein bestimmtes Thema bewerben. Dafür ist es erforderlich, bis 3 Tage vor der Themenvergabe ein einseitiges Motivationsschreiben zu verfassen und unter dem Betreff „Seminar-Motivation“ per Email an [philipp1.rolf@uni-bayreuth.de](mailto:philipp1.rolf@uni-bayreuth.de) zu senden.

### **Anmeldung:**

Zwischen dem **6. und 10. Juli 2020** über cmlife. Es gibt keine Beschränkung der Teilnehmerzahl. Parallel wird eine Veranstaltung im e-Learning angelegt. Bitte auch dort einschreiben.

### **Vorbesprechung:**

Voraussichtlich am **16. Juli** um **10:00 Uhr**, per Zoom. Bitte beachten Sie hierzu weitere Aushänge auf e-Learning.

### **Blockveranstaltung:**

Die Blockveranstaltung findet in Bayreuth oder digital statt. Ein Termin hierfür wird rechtzeitig vorher bekannt gegeben.

### **Abgabe der Seminararbeiten:**

**Bis zum 3. November 2020, 11 Uhr**

- gedruckt in einfacher Ausfertigung** und mit Heftstreifen geheftet im Sekretariat des Lehrstuhls (Zi 1.48 RW II). Sollten Sie nicht zur Abgabe erscheinen können, gilt das Datum des Poststempels.
- als Word-Dokument** per Email an [bwl5@uni-bayreuth.de](mailto:bwl5@uni-bayreuth.de) mit folgender Dateibenennung:  
BWL-Bachelor: ThemaNr\_BB\_Name  
BWL-Master: ThemaNr\_MA\_Name  
(Beispielhaft: 09\_BB\_Musterfrau)