

INSTITUT FÜR BETRIEBLICHE LOGISTIK UND ORGANISATION

Professur für BWL, insbes. Logistik-Management

Sie befinden sich hier: Startseite Universität » Fakultät für Wirtschafts -und Sozialwissenschaften » BWL » Logistik-Management » Lehre » MSc BWL - Logistik-Management » Logistik-Management II Nutzer: Alexander Fay

LOGISTIK-MANAGEMENT II

QUALIFIKATIONSZIELE

Das Modul „Logistik-Management II“ widmet sich insbesondere taktischen Problemen der Produktions- und Distributionslogistik. Ausgehend von den Ergebnissen (Vorgaben) der strategischen Planung werden Probleme, bzw. deren Lösung, mit zeitlich mittelfristigem Bezug betrachtet.

Nach Absolvierung des Moduls verfügen die Studierenden über ein vertieftes Wissen taktischer, logistischer Probleme. Sie sind in der Lage, formale Modelle und Problemlösungsstrategien für derartige Problemstellungen zu entwickeln und zu bewerten, und können darüber hinaus Ansätze des Operations Research sowie der Wirtschaftsinformatik, welche als methodisch unterstützende Disziplinen fungieren, auf den konkreten Problemgegenstand zuordnen und einsetzen.

Die Studierenden kennen nach Absolvierung des Moduls die taktisch relevanten Zusammenhänge zwischen intra- und interorganisationaler Logistik. Sie kennen die Gestaltungsbereiche (Entscheidungsvariablen) der mittelfristigen Konfiguration von Wertschöpfungsketten, d.h. Prozesse/ Strukturen/ Systeme, und beherrschen die in diesem Kontext relevanten theoretischen Ansätze.

INHALTE

Einführung in die/ Grundlagen des taktischen Logistik-Managements und der taktischen Planung
Gestaltung von Produktivsystemen in Fertigung, Lagerhaltung, Distribution: Layoutplanung, Materialflussplanung und -management, Kapazitätsplanung; Aufbau- und Ablauforganisation; Fließbandabstimmung und flexible (Fließ-) fertigung
Programmplanung, Prognosen, Bestände und deren Planung
Kreislaufsysteme und Reverse Logistics
Lean-Production bzw. „Lean“-Konzepte in der Logistik
Make-or-buy-Entscheidungen/ Outsourcing; Supply-Contracts
Organisationale und technische Lieferanten-, Dienstleister- und Abnehmerintegration sowie unterstützendes Logistik-Controlling

UMFANG, WANN ANGEBOTEN, ETC.

4 TWS, Vorlesung mit Übung
Wert: 6 ECTS
Angebot für das 9. Trimester (Frühjahrstrimester)

Stand dieser Seite: 05.10.2009 - 17:00:41 (Martin Geiger) | Druckdatum: 04.12.2009 - 10:19:19