



## Fachbereich Lagerwirtschaft und Logistik

*Dieser Fachbereich ist besonders attraktiv für Personen, die eine Beschäftigung im Bereich Lager und Logistik anstreben bzw. ihre diesbezüglichen Kenntnisse auf den aktuellen Stand bringen wollen. Dabei werden die unterschiedlichsten Aufgaben dieses Wirtschaftsbereiches berücksichtigt. Von der konkreten Arbeit im Lager über organisatorische/managende Tätigkeiten bis hin zur Planung der verschiedenen Logistikbereiche (Beschaffung, Transport, Lagerung, Produktion).*

### Baustein → Lagerwirtschaft

#### ■ Grundlagen der Lagerwirtschaft I

Logistik-Grundlagen - Beschaffung - Bedarfsplanung - Von der Anfrage bis zum Wareneingang

#### ■ Grundlagen der Lagerwirtschaft II

Aufgaben - Arten und Ordnungsmäßigkeit der Lagerhaltung - Lagereinrichtungen - Innerbetrieblicher Transport - Gefahrenmanagement im Lager

#### ■ Fachausbildung Lager

Organisation und Aufgaben der Wareneinlagerung - Arbeiten bei der Warenlagerung und Inventur - Kommissionierung - Wirtschaftlichkeit im Lager - Verpackungen

### Baustein → Logistikplanung

#### ■ Grundlagen der Logistikplanung

Aufgabenbereiche der Logistik - Logistik in der betrieblichen Organisation - Ziele der Logistik

#### ■ Planungsarten und Planungsstrategien

Planung nach hierarchischem Überordnungsverhältnis der Planungsstufen - Bereichsplanung - Integrationsgrad - Datensituationen - Planung nach dem Zeitraum - Umweltanalyse - Unternehmensanalyse - Stärken-Schwächen-Analyse - Chancen-Risiken-Analyse - Portfolio-Analyse - Kennzahlenanalyse

#### ■ Planungsinstrumente

Qualitative und quantitative Planungsbereiche - Kostenrechnung - Investitionsrechnung - Logistische Hardware - Transportsysteme - Lagereinrichtungstechnik - Informationstechnologie

## Baustein → Logistikmanagement

### ■ Beschaffungslogistik

Aufgaben und Ziele der Beschaffungslogistik - Klassifizierung von Verbrauchsfaktoren (ABC/XYZ-Analyse) - Materialbedarfsermittlung - Dispositionsverfahren - Bestellterminrechnung - Bestellmengenermittlung - Sicherheitsbestände optimieren - Beschaffungskonzepte - Make or buy bzw. make and buy für Produkte und Dienstleistungen - Just in time - Beschaffungsmarktanalyse - Lieferantenbewertung und -auswahl

### ■ Lagerlogistik

Lagerfunktionen - Organisation der Lagerwirtschaft - Lagerorganisation (Lagerarten, Lagerbauformen, Lagereinrichtungen, Lagerstandorte, Lagergröße) - Lagersteuerung (Lagerverwaltung, Lagerordnungssysteme, Warenein- und -ausgangskontrolle, Bestandsführung, Lagerkosten) - Inventur - Lagerkennzahlen - Innerbetrieblicher Transport - Außerbetrieblicher Transport

### ■ Produktionslogistik

Begriffe - Fertigungsplanung (Herstellungsplanung, Bedarfsplanung, Zeitplanung) - Fertigungssteuerung (Losgrößenplanung, Maschinenbelegungsplanung) - Fertigungsdurchführung - Layoutplanung - Grundlagen der Produktionsplanung und -steuerung - Entwurf organisatorischer Konzepte (Kanban-System, Fortschrittszahlenkonzept, Netzplantechnik, JIT)

