

Inhaltsverzeichnis

Vorwort 7

7 Logistik..... 13

7.1 Einkauf und Beschaffung 13

 7.1.1 Grundlagen der Logistik 13

 7.1.1.1 Überblick 13

 7.1.1.2 Begrifflichkeiten..... 18

 7.1.2 Einkaufsprozess..... 21

 7.1.2.1 Der Ablauf..... 21

 7.1.2.2 Sourcing-Konzepte 24

 7.1.2.3 Lieferantenmanagement 29

 7.1.2.4 Analysetechniken..... 29

 7.1.3 Beschaffungsprozess..... 33

 7.1.3.1 Beschaffungsstrategien 33

 7.1.3.2 Bedarfsrechnung..... 38

 7.1.3.3 Liefermengen 45

 7.1.3.4 Lieferzeitpunkt 49

 7.1.3.5 Feinabruf 54

7.2 Materialwirtschaft und Lagerhaltung..... 55

 7.2.1 Materialwirtschaft 55

 7.2.1.1 Wareneingang..... 55

 7.2.1.2 Beschaffungscontrolling..... 57

 7.2.2 Lagerhaltung..... 58

 7.2.2.1 Lagerung 58

 7.2.2.2 Kommissionierung..... 65

7.3 Wertschöpfungskette.....	67
7.3.1 Fertigung.....	67
7.3.1.1 Fertigungsverfahren	71
7.3.1.2 Ergonomie	74
7.3.1.3 Zeit und Fertigungsplanung.....	74
7.3.2 Transportsysteme.....	81
7.3.2.1 Intern	81
7.3.2.2 Extern.....	82
7.3.3 Verpackung.....	84
7.3.4 Warenausgang.....	86
7.3.5 Verladung & Versand	86
7.3.6 Entsorgung	91
7.3.6.1 Objekte der Entsorgungslogistik.....	91
7.3.6.2 Abfallvermeidung	92
7.3.6.3 Abfallbehandlung	92
7.3.6.4 Abfallbeseitigung.....	92
7.4 Aspekte der Rationalisierung	93
7.4.1 Optimierung des Produkt-Portfolios	93
7.4.2 Weltweiter Einkauf.....	95
7.4.3 Prozesse auf Verschwendung prüfen	96
7.5 Spezielle Rechtsaspekte	99
7.5.1 Einkaufsverträge	99
7.5.1.1 Bestellung	100
7.5.1.2 Feinabruf	103
7.5.2 Verkaufsverträge.....	103
7.5.3 Zollrecht bei Im- und Export	104
7.5.4 Abfallwirtschaft.....	105

Anhang A: Prüfungssimulationen	109
Anhang L: Lösungen	114
Anhang T: Tipps zur Prüfung	121
Anhang S: Statistik der Prüfungsthemen	123
Anhang Σ: Formelsammlung.....	132
Stichwortverzeichnis/Register (R)	135