

Frank Balsliemke

Logistiksysteme zur integrierten Distribution und Redistribution

**Eine ökonomische Analyse am Beispiel
der deutschen Möbelbranche**

Mit einem Geleitwort von Prof. Dr. Otto Rosenberg

Deutscher Universitäts-Verlag

Inhaltsverzeichnis

Abbildungsverzeichnis	XI
Tabellenverzeichnis	XIII
Abkürzungsverzeichnis	XV
Symbolverzeichnis	XIX
1 Einleitung	1
1 Theoretische Grundlagen	7
2 Logistik	9
2.1 Die Entwicklung der modernen Logistik	10
2.2 Definition der Logistik	15
2.3 Entsorgungslogistik	24
2.3.1 Rechtliche Rahmenbedingungen der Entsorgungslogistik.	25
2.3.2 Objekte, Aufgaben und Ziele der Entsorgungslogistik.	31
3 Güterverkehr und Speditionen	43
3.1 Eigenschaften und Grundlagen des Güterverkehrs.	44
3.2 Veränderungstendenzen im Güterverkehr.	50
3.2.1 Politische und rechtliche Veränderungen.	51
3.2.2 Verlagerbedingte Veränderungen.	55
3.3 Speditionen als umfassende Logistikdienstleister.	57
4 Planung und Steuerung logistischer Systeme im Güterverkehr	65
4.1 Logistiksysteme aus strategischer Perspektive.	66
4.2 Logistiksysteme aus taktischer Perspektive.	72
4.3 Logistiksysteme aus operativer Perspektive.	77

II	Die überbetriebliche Logistik in der Möbelbranche	81
5	Wirtschaftliche Rahmenbedingungen der deutschen Möbelbranche	83
6	Eine empirische Erhebung zur Distribution von Neumöbeln	97
6.1	Die Vorgehensweise der empirischen Erhebung	98
6.2	Die Ergebnisse der empirischen Erhebung	111
6.2.1	Neumöbelauslieferung aus strategischer Perspektive.	111
6.2.2	Neumöbelauslieferung aus taktischer Perspektive.	123
6.2.3	Neumöbelauslieferung aus operativer Perspektive.	134
7	Ansatzpunkte zur Redistribution von Altmöbeln	141
7.1	Möglichkeiten und Grenzen einer Kreislaufwirtschaft für Möbel.	141
7.2	Aufkommen und Anfallstellen von Altmöbeln.	153
7.3	Verwertung und Beseitigung von Altmöbeln.	158
III	Integrierte Distribution und Redistribution von Möbeln	181
8	Planung der Möbellogistik aus strategischer Perspektive	183
8.1	Die untersuchte Problemstellung als Teil der betrieblichen Standortplanung	183
8.2	Bisherige Behandlung der Thematik: Der Stand der Forschung	200
8.3	Ein Modell zur Planung der Redistribution.	215
8.3.1	Annahmen.	215
8.3.2	Zielfunktion.	220
8.3.3	Nebenbedingungen.	227
8.4	Ein Modell zur integrierten Planung von Distribution und Redistribution .	233
8.4.1	Annahmen.	233
8.4.2	Zielfunktion.	235
8.4.3	Nebenbedingungen.	242
9	Erprobung der integrierten Planung an einem Fallbeispiel	251
9.1	Die ONLINE Möbellogistik GmbH als Grundlage des Fallbeispiels.	252
9.2	Ergebnisse und Kritik einiger Beispielrechnungen.	255
10	Zusammenfassung und Ausblick	263
	Literaturverzeichnis	267