

Spis treści

Wstęp	9
Rozdział 1	
Globalizacja a eurologistyka	H
1.1. Uwarunkowania funkcjonowania i rozwoju logistyki w wymiarze globalnym	11
1.2. Podstawy teoretyczne eurologistyki	18
1.2.1. Istota eurologistyki i jej funkcje	18
1.2.2. Sieci i kanały eurologistyczne	29
1.3. Doskonalenie kanałów eurologistycznych	37
Rozdział 2	
Metody zarządzania w eurologistyce	50
2.1. Narzędzia pomocne w zarządzaniu eurologistyką	50
2.2. LM - zarządzanie wyszczuplające	53
2.3. AM - zarządzanie elastyczne (zwinne)	55
2.4. QR – szybka reakcja	56
2.5. TQM-kompleksowe zarządzanie jakością	59
2.6. BPR - przeprojektowanie (reżynieria) procesu biznesowego	63
2.7. Teoria ograniczeń i kolejek w usprawnianiu łańcucha logistycznego	65
2.8. TBM - zarządzanie czasem	68
2.9. JiT - dokładnie na czas	69
2.10. System efektywnej obsługi klienta ECR	71
2.11. SCOR - model referencyjny łańcucha dostaw	75
2.12. VMI - zarządzanie zapasami przez dostawcę	77

Rozdział 3

Centra logistyczne	81
3.1. Definicja i funkcje centrów logistycznych	81
3.2. Klasyfikacja centrów logistycznych	84
3.3. Wyposażenie i infrastruktura centrum logistycznego	88
3.4. Centra logistyczne w Europie i w Polsce	92

Rozdział 4

Transport dla potrzebeuologistyki	100
4.1. Biała Księga a komodalność w transporcie	100
4.2. Klasyfikacja transportu w UE	104
4.3. Transport intermodalny	108
4.4. Transport ładunków ponadnormatywnych	111
4.5. Transport towarów niebezpiecznych	120
4.6. Firmy branży TSL	125
4.7. Nowe i przyszłe uwarunkowania funkcjonowania transportu	128

Rozdział 5

Dokumenty w transporcie zagranicznym i krajowym	140
5.1. Listy przewozowe	140
5.2. Dokumentacja w ruchu drogowym	147
5.3. Pióro elektroniczne a dokumentacja papierowa	148

Rozdział 6

Procesy w handlu zagranicznym	150
6.1. Gestia transportowa	150
6.2. Formuły dostawy Incoterms® 2010	152
6.3. Ubezpieczenia transportu międzynarodowego	155
6.4. Rozliczenia finansowe	158

Rozdział 7

Automatyczna identyfikacja w procesach transportowych	165
7.1. Opakowania w transporcie	165
7.2. Znakowanie opakowań	169
7.3. Kody kreskowe GS1 a elektroniczny kod produktu	174
7.4. RFID w praktyce	180

Rozdział 8

Systemy informatyczne dla potrzeb eurologistyki	188
8.1. Technologie informatyczne wspierające i integrujące przepływ informacji	188
8.2. Instrumenty i narzędzia wykorzystywane w nowoczesnych systemach transportowych	212
8.3. Telematyka w systemach transportowych	220
8.4. Systemy informatyczne w przedsiębiorstwach transportowych w praktyce	234
8.5. Karty elektroniczne w transporcie publicznym	241
8.6. Elektroniczna platforma logistyczna	243

Rozdział 9

Bezpieczeństwo eurologistyki	250
9.1. Zagrożenia bezpieczeństwa	250
9.2. Zarządzanie bezpieczeństwem eurologistyki	253
9.3. Instrumenty wykorzystywane w praktycznym zarządzaniu bezpieczeństwem systemów eurologistycznych	257

Bibliografia	268
--------------	-----