

Wykorzystanie informatyki w logistyce

>

Rozdział I

Efektywne systemy logistyczne.....3

- 1. Istota, pojęcie i funkcje logistyki.....3
- 2. Zarządzanie logistyczne.....6
- 3. Systemy logistyczne.....8

Rozdział II

Systemy informatyczne wspomagające zarządzanie.....15

- 2.1. Informatyka w zarządzaniu firmą.....15
- 2.2. Komputerowe systemy wspomagania w zarządzaniu – SAP, MRP, MRP2, TPM.....20
- 2.3. Cechy systemu informatycznego.....23
- 2.4. Systemy eksperckie.....26
- 2.5. Logistyczny system informacji.....29

Rozdział III

Usprawnienie procesów logistycznych za pomocą Auto ID i EDI.....33

- 1. Automatyczna identyfikacja – kody kreskowe.....33
- 2. Przyszłość kodów kreskowych.....37
- 3. Elektroniczna wymiana danych – EDI.....38
- 4. Zastosowanie EDI.....39
- 5. Wykorzystanie EDI w przemyśle motoryzacyjnym.....40
- 6. Skutki wdrożenia.....41

Rozdział IV

Standardy w logistyce.....42

1.Potrzeba standardów w logistyce.....42

2.System EAN UCC.....47

3.Standardy EAN UCC w zarządzaniu łańcuchem dostaw.....48

4.Przykłady rozwiązań logistycznych z wykorzystaniem standardów EAN UCC.....52

Bibliografia 63