

Eurologistyka. Teoria i praktyka

Autor: [Andrzej Szymonik](#)

Monografia jest odpowiedzią na zapotrzebowanie studentów kierunku studiów *logistyka, inżynieria produkcji, zarządzanie i inżynieria produkcji* oraz menedżerów zajmujących się procesami logistycznymi zachodzącymi w przedsiębiorstwie, które są ogniwem w łańcuchach dostaw. Zaprezentowany materiał dotyczy logistyki realizowanej w wymiarze gospodarki globalnej, ze szczególnym zwróceniem uwagi na wymagania i uwarunkowania europejskie. Dzisiaj czołowi ekonomiści dochodzą do wniosku, że efektywność gospodarki i dobrobyt społeczeństwa zależne są przede wszystkim od kondycji przedsiębiorstw, na którą ma wpływ poziom realizowanych procesów w ramach eurologistyki i która jest ściśle powiązana z biznesem globalnym.

Spis treści:

Wstęp

Rozdział 1. Globalizacja a eurologistyka

- 1.1. Uwarunkowania funkcjonowania i rozwoju logistyki w wymiarze globalnym
- 1.2. Podstawy teoretyczne eurologistyki
 - 1.2.1. Istota eurologistyki i jej funkcje
 - 1.2.2. Sieci i kanały eurologistyczne
- 1.3. Doskonalenie kanałów eurologistycznych

Rozdział 2. Metody zarządzania w eurologistyce

- 2.1. Narzędzia pomocne w zarządzaniu eurologistyką
- 2.2. LM – zarządzanie wyszczuplające
- 2.3. AM – zarządzanie elastyczne (zwinne)
- 2.4. QR – szybka reakcja
- 2.5. TQM – kompleksowe zarządzanie jakością
- 2.6. BPR – przeprojektowanie (reinżynieria) procesu biznesowego
- 2.7. Teoria ograniczeń i kolejek w usprawnianiu łańcucha logistycznego
- 2.8. TBM – zarządzanie czasem
- 2.9. JiT – dokładnie na czas
- 2.10. System efektywnej obsługi klienta ECR
- 2.11. SCOR – model referencyjny łańcucha dostaw
- 2.12. VMI – zarządzanie zapasami przez dostawcę

Rozdział 3. Centra logistyczne

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

Rozdział 4. Transport dla potrzeb eurologistyki

- 4.1. Biała Księga a komodalność w transporcie
- 4.2. Klasyfikacja transportu w UE
- 4.3. Transport intermodalny
- 4.4. Transport ładunków ponadnormatywnych
- 4.5. Transport towarów niebezpiecznych
- 4.6. Firmy branży TSL
- 4.7. Nowe i przyszłe uwarunkowania funkcjonowania transportu

Rozdział 5. Dokumenty w transporcie zagranicznym i krajowym

- 5.1. Listy przewozowe
- 5.2. Dokumentacja w ruchu drogowym
- 5.3. Pióro elektroniczne a dokumentacja papierowa

Rozdział 6. Procesy w handlu zagranicznym

- 6.1. Gestia transportowa
- 6.2. Formuły dostawy Incoterms® 2010
- 6.3. Ubezpieczenia transportu międzynarodowego
- 6.4. Rozliczenia finansowe

Rozdział 7. Automatyczna identyfikacja w procesach transportowych

- 7.1. Opakowania w transporcie
- 7.2. Znakowanie opakowań
- 7.3. Kody kreskowe GS1 a elektroniczny kod produktu
- 7.4. RFID w praktyce

Rozdział 8. Systemy informatyczne dla potrzeb eurologistyki

- 8.1. Technologie informatyczne wspierające i integrujące przepływ informacji
- 8.2. Instrumenty i narzędzia wykorzystywane w nowoczesnych systemach transportowych
- 8.3. Telematyka w systemach transportowych
- 8.4. Systemy informatyczne w przedsiębiorstwach transportowych w praktyce
- 8.5. Karty elektroniczne w transporcie publicznym
- 8.6. Elektroniczna platforma logistyczna

Rozdział 9. Bezpieczeństwo eurologistyki

- 9.1. Zagrożenia bezpieczeństwa
- 9.2. Zarządzanie bezpieczeństwem eurologistyki
- 9.3. Instrumenty wykorzystywane w praktycznym zarządzaniu bezpieczeństwem systemów

eurologistycznych

Bibliografia