

Spis treści

Wstęp

Rozdział

Przedsiębiorstwo w łańcuchu dostaw

1.1. Typy przedsiębiorstw w łańcuchu dostaw

1.2. Uwarunkowania dobrego funkcjonowania przedsiębiorstwa w łańcuchu dostaw

Rozdział 2

Istota logistyki produkcji

2.1. System produkcyjny

2.2. Kola i miejsce logistyki produkcji

2.3. Czynniki wpływające na organizację przepływu strumienia materiałów
w logistyce produkcji

2.4. Zapasy produkcji w toku

Rozdział 3

Uwarunkowania procesów logistycznych w przedsiębiorstwie

o innowacyjnych technologiach

3.1. Innowacyjne technologie w nowoczesnych przedsiębiorstwach

3.2. Elementy składowe elastycznych systemów produkcyjnych wpływające
na procesy logistyczne

6 Spis treści

Rozdział 4

Planowanie zadań i zasobów logistyki produkcji

- 4.1. Charakterystyka i przedmiot planowania
- 4.2. Sposoby planowania sprzedaży i operacji (SOI*)
- 4.3. Spełnienie planowania produkcji w segmencie CMS

Rozdział 5

Zasady sprawnego i efektywnego sterowania przepływami materiałów i wyrobów

- 5.1. Pojęcie sterowania i regulacji
- 5.2. Sterowanie zaopatrzeniem hali produkcyjnej
- 5.3. Mapowanie jako narzędzie usprawniające sterowanie przepływu materiałów w logistyce produkcji
- 5.4. Metody ilościowe w sterowaniu przepływami na hali produkcyjnej
- 5.5. Nowoczesne metody sterowania produkcją
- 5.6. Sterowanie przepływami w łańcuchach dostaw

Rozdział 6

Logistyczny system informacyjny przedsiębiorstwa

- 6.1. Istota logistycznego systemu informacyjnego
- 6.2. Charakterystyka logistycznego systemu informacji
- 6.3. Identyfikacja systemów informatycznych wykorzystywanych w zarządzaniu logistyką produkcji
- 6.4. Informatyczne wspomaganie łańcuchem logistycznym w systemach produkcyjnych

Rozdział 7

Widzenie maszynowe jako narzędzie wspomagające logistykę przepływu materiałów w procesach wytwórczych

- 7.1. Istota, zastosowanie i funkcje widzenia maszynowego
- 7.2. Architektura systemu widzenia maszynowego jako części systemu widzenia maszynowego

Rozdział **8**

Opakowania w logistyce produkcji

X. I. Opakowanie produktów

S.2. Pakowanie i paletyzacja

Rozdział **9**

Transport wewnętrzny

9.1. Istota transportu wewnętrznego

9.2. Ocena i weryfikacja efektywności transportu wewnętrznego

Rozdział **10**

Wskaźniki i mierniki w logistyce produkcji

Bibliografia Załącznik 1