

Publikacja obejmuje tematykę wszystkich trzech kwalifikacji:

- A.30.1 – Organizowanie i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesie produkcji;
- A.30.2 – Organizowanie i monitorowanie procesów magazynowych;
- A.30.3 – Organizowanie i monitorowanie dystrybucji.

Jest to znakomity materiał ćwiczebny, przygotowujący całościowo do części praktycznej egzaminu A.30. Czytelnik znajdzie tu również możliwość samokształcenia – przygotowanie się do egzaminu zawodowego w trybie eksternistycznym.

Zakres tematyczny przedstawionych zagadnień jest znakomitym materiałem do ćwiczeń i projektów z logistyki produkcji, dystrybucji i magazynowania. Poziom obliczeń matematycznych nie wykracza poza program szkoły ponadgimnazjalnej, zaś same obliczenia wyrabiają u Czytelnika tę umiejętność w sposób docelowy.

Publikacja znakomicie nadaje się jako materiał do realizacji przedmiotów projektowych, ćwiczeń, laboratoriów w edukacji szeroko pojętych kierunków sektora TSL.

Spis treści:

Wstęp

Rozdział 1. Zarządzanie zapasami; ustalanie ceny przepływu produktów; przygotowanie ładunku do przewozu

Rozdział 2. Zarządzanie zapasami; ustalanie ceny usług magazynowych; wybór kontrahentów według przyjętych kryteriów

Rozdział 3. Kanały dystrybucji vs. Strategia przepływu; organizacja współpracy uczestników scm; systemy IT w dystrybucji

Rozdział 4. Organizacja przepływów zasobów/informacji w procesach produkcji; przygotowanie ładunku do przewozu; planowanie dystrybucji

Rozdział 5. Monitoring przepływów zasobów/informacji; zarządzanie zapasami; sporządzanie dokumentacji magazynowej

Rozdział 6. System zamawiania towarów; dobór opakowania produktu; ustalanie kosztów przepływu rzeczowego

Rozdział 7. Optymalizacja zagospodarowania przestrzeni magazynowej

Rozdział 8. Dobór urządzeń do wykonywania czynności magazynowych; monitoring przebiegu procesów magazynowych

Rozdział 9. Magazynowe systemy informatyczne; systemy automatycznej identyfikacji towarów

Rozdział 10. Kanały dystrybucji a strategia przepływu; nadzór procesu dystrybucji

Rozdział 11. Dobór parametrów przechowywania towarów; nadzór przebiegu procesów magazynowych

Rozdział 12. Dobór oprzyrządowania do potrzeb systemu produkcji; organizacja przepływów technologicznych w logistyce produkcji

Rozdział 13. Dobór urządzeń technicznych do organizacji procesu produkcji; sporządzanie dokumentacji przepływów produkcyjnych/magazynowych

Rozdział 14. Dobór metod zaopatrzenia materiałowego; neutralizacja i odprowadzanie odpadów produkcyjnych

Rozdział 15. Dobór sposobu zaopatrzenia materiałowego względem potrzeb systemu produkcji

Rozdział 16. Optymalizacja wyboru zaopatrzenia materiałowego do potrzeb systemu produkcji

Odpowiedzi do ćwiczeń i zadań

Bibliografia