

# **Spis treści**

Wstęp ( <i>Remigiusz Kozłowski</i> ) .....	7
<b>1. Lotnisko cargo – brakujący element infrastruktury logistyki i jej ekonomiki regionu łódzkiego (<i>Małgorzata Okniańska</i>) .....</b>	<b>9</b>
1.1. Wstęp.....	9
1.2. Charakterystyka regionu środkowej Polski w ujęciu historycznym.....	10
1.3. Koncepcja funkcjonalno-przestrzenna województwa łódzkiego .....	21
1.4. Lotnisko towarowo-cywilne szansą rozwoju regionu .....	30
1.5. Przewidywane rozmiary i koszty inwestycji .....	38
<b>2. Etapy realizacji projektu budowy portalu do wymiany informacji handlowej na rynku palet (<i>Michał Droś</i>) .....</b>	<b>51</b>
2.1. Inicjacja projektu .....	51
2.2. Planowanie realizacji projektu .....	52
2.3. Realizacja projektu .....	56
2.4. Ocena i zakończenie projektu.....	60
2.5. Podsumowanie.....	61
<b>3. Wymagania logistyczne opakowań transportowych (<i>Karina Hassa</i>) .....</b>	<b>63</b>
3.1. Pojęcie i rodzaje opakowań transportowych .....	63
3.2. Funkcje pełnione przez opakowania transportowe .....	65
3.2.1. Podstawowe wymagania logistyczne, jakie powinny spełniać opakowania transportowe.....	67
3.2.2. Koordynacja wymiarowa .....	69
3.2.3. Oznakowanie .....	70
3.3. Wytyczne projektowania opakowań transportowych .....	71
3.4. Opakowania transportowe w przedsiębiorstwie .....	75
3.4.1. Opakowania transportowe w procesach produkcyjnych .....	75
3.4.2. Opakowania transportowe w procesach magazynowych .....	77
3.5. Opakowania transportowe w procesach transportowych.....	80
3.5.1. Jednostki ładunkowe paletowe.....	83
3.5.2. Jednostki ładunkowe pakietowe .....	87
3.5.3. Kontenery.....	88
3.6. Logistyka zwrotna .....	91
3.7. Podsumowanie.....	96
<b>4. Ocena kondycji finansowej firmy logistycznej na przykładzie przedsiębiorstwa X (<i>Łukasz Borowiecki</i>) .....</b>	<b>99</b>
4.1. Wstęp.....	99
4.2. Charakterystyka przedsiębiorstwa X.....	100
4.3. Wstępna analiza sprawozdań finansowych .....	102
4.3.1. Analiza struktury i dynamiki bilansu .....	102
4.3.2. Analiza wstępna rachunku zysków i strat .....	105
4.3.3. Czytanie rachunku przepływów pieniężnych.....	110

4.4. Analiza wskaźników przedsiębiorstwa logistycznego X .....	112
4.4.1. Ocena zdolności firmy do regulowania bieżących zobowiązań .....	112
4.4.2. Efektywność wykorzystania majątku w analizowanej firmie .....	115
4.4.3. Ocena stopnia wspomagania finansowego .....	116
4.4.4. Analiza rentowności .....	117
4.5. Podsumowanie.....	120
<b>5. Problematyka bezpieczeństwa w gospodarce magazynowej</b> <i>(Monika Zajączkowska)</i> .....	123
5.1. Wstęp.....	123
5.2. Osoby znajdujące się na obszarze magazynu .....	123
5.3. Organizacja hali magazynowej .....	129
5.4. Składowanie zapasów .....	135
5.5. Pojazdy używane w gospodarce magazynowej.....	136
5.6. Czas jako czynnik wpływający na bezpieczeństwo ludzi i zapasów.....	137
5.7. Podsumowanie.....	138
<b>6. Logistyczne aspekty handlu elektronicznego</b> ( <i>Dagmara Zając</i> ).....	141
6.1. Wstęp.....	141
6.2. Logistyka w handlu elektronicznym.....	142
6.2.1. Produkt i cena w Internecie.....	142
6.2.2. Proces realizacji internetowego zamówienia.....	150
6.2.3. Zaopatrzenie e-sklepu .....	156
6.2.4. Magazynowanie i gospodarka zapasami .....	162
6.2.5. Dystrybucja fizyczna i płatności .....	164
6.2.6. Logistyka zwrotna.....	173
6.3. Aspekty logistyczne polskiego rynku e-commerce w świetle wyników badań własnych.....	178
6.3.1. Metodyka badań .....	178
6.3.2. Analiza wyników badań własnych .....	179
6.3.3. Obsługa klienta .....	195
6.4. Podsumowanie.....	197
Bibliografia .....	199
Spis tabel, rysunków, wykresów, zdjęć, map .....	205