

Spis treści

Wstęp	5
Część I: Wpływ współczesnych trendów gospodarczych na realizację koncepcji zarządzania logistyką	7
1. Zarys zjawiska utowarowienia w transporcie (<i>Magdalena Kopec</i>)	9
2. Rola controllingu w transporcie (<i>Aleksander Kroll, Anna Olszańska</i>)	17
3. Opakowania XXI wieku – trendy i innowacje (<i>Martyna Dębicka, Oliwia Kamińska</i>) . . .	31
4. Motywowanie pracowników przedsiębiorstwa transportowego (<i>Piotr Pagórski, Magdalena Ostaszewska</i>)	45
Część II: Praktyczne rozwiązania w logistyce.	69
1. Cyfryzacja łańcucha dostaw – możliwości i ograniczenia w rozwoju (<i>Bartłomiej Urbanowski</i>).	71
2. Efektywne zarządzanie logistyką miejską w celu redukcji emisji gazów cieplarnianych (<i>Magdalena Kado, Małgorzata Nowak, Kacper Starczewski</i>)	85
3. Coboty w logistyce – analiza i zastosowanie (<i>Weronika Laufer</i>)	101
Część III: Trendy w logistyce	121
1. The sharing economy and supply chains. Challenges and dilemmas (<i>Anna Mężyk</i>).	123
2. The logistics container warehouse in a tandem sea port (<i>Zbigniew Frąckiewicz, Franciszek Marecki, Robert Bucki</i>)	133
3. Outsourcing of services in the context of achieving the aims of the sustainable logistics: the case of pallet pooling in Poland (<i>Paulina Pniewska</i>)	143