



Wybrane zagadnienia

logistyki stosowanej

Tom 2 pod redakcją
Jerzego Feliksa i Marka Karkuli



WYDAWNICTWA AGH
KRAKÓW 2013

SPIS TREŚCI

SŁOWO WSTĘPNE	7
---------------------	---

Część 1. ZARZĄDZANIE ŁAŃCUCHAMI DOSTAW

Ryszard BARCIK SKŁADOWANIE JAKO FUNKCJA LOGISTYKI W PRZEDSIĘBIORSTWIE	13
Wojciech BOMBAŁA EFEKT „BYCZEGO BICZA” W ŁAŃCUCHU DOSTAW Z LOSOWYM CZASEM DOSTAW	21
Janusz FIGURA, Barbara KOS WIRTUALIZACJA SYSTEMÓW IT W PROCESACH KONKURENCJI JAKOŚCIĄ NA RYNKU USŁUG LOGISTYCZNYCH.....	29
Janusz FIJAŁKOWSKI AUDYT LOGISTYCZNY W UJĘCIU INŻYNIERSKIM ZAKRES, PROCEDURY, KRYTERIA OCENY I PRZYKŁADY	43
Stanisław GACEK ANALIZA PORÓWNAWCZA WYBRANYCH METOD USTALANIA PARAMETRÓW STERUJĄCYCH W MODELU ZARZĄDZANIA ZAPASAMI WIELKOŚCIĄ DOSTAW I POZIOMEM ZAMAWIANIA	59
Marcin KLIMEK, Piotr ŁEBKOWSKI MIARY ODPORNOŚCI DLA PROBLEMU HARMONOGRAMOWANIA PROJEKTU Z OPTYMALIZACJĄ PRZEPIYWÓW PIENIĘŻNYCH	71
Włodzimierz KRAMARZ, Marzena KRAMARZ STRUKTURA ZAPASÓW W SIECIOWYCH ŁAŃCUCHACH DOSTAW WYROBÓW HUTNICZYCH.....	85
Augustyn LORENC KONCEPCJA WYKORZYSTANIA SIECI NEURONOWYCH DO KLASYFIKACJI PRODUKTÓW I ICH ROZMIESZCZENIA W MAGAZYNIE.....	99
Edward MICHLOWICZ POPRAWA CIĄGŁOŚCI PRZEPIYWU MATERIAŁÓW W SYSTEMACH Z BUFOREM	111
Ewa STAWIARSKA SPOŁECZNA ODPOWIEDZIALNOŚĆ ŁAŃCUCHA DOSTAW A OSZCZĘDNOŚĆ I EFEKTYWNOŚĆ.....	125

Dagmara ZAJĄC, Krystyna IWIŃSKA-KNOP	
LOGISTYKA W PROCESIE BUDOWANIA LOJALNOŚCI KLIENTÓW W HANDLU ELEKTRONICZNYM.....	139
Dominik ZIMON	
SYSTEM ZARZĄDZANIA JAKOŚCIĄ JAKO ELEMENT DOSKONALĄCY PROCESY LOGISTYCZNE.....	151

Część 2. LOGISTYKA W TRANSPORCIE

Joanna BARAN, Tomasz MAYER	
EKONOMICZNE SKUTKI ZMIANY SYSTEMU DYSTRYBUCJI W PRZEDSIĘBIORSTWIE – STUDIUM PRZYPADKU	163
Andrzej BUJAK, Ryszard MILLER	
KONCEPCJA UTWORZENIA ŚRODKOWOEUROPEJSKIEGO KORYTARZA TRANSPORTOWEGO „CCT.CETC ROUTE65” W ASPEKTCIE ROZWOJU DOLNEGO ŚLĄSKA	173
Sławomir DROŹDZIECKI	
INTERNALIZACJA KOSZTÓW ZEWNĘTRZNYCH TRANSPORTU W POLITYCE UE	187
Jerzy FELIKS, Katarzyna MAJEWSKA, Adam LICHOTA	
OCENA NIEZAWODNOŚCI SYSTEMU TRANSPORTU ZAOPATRZENIOWEGO W ELEKTROCIEPŁOWNI Z WYKORZYSTANIEM OPROGRAMOWANIA RELIASOFT	205
Katarzyna Zofia GDOWSKA, Roger KSIAŻEK	
PROBLEM UKŁADANIA ROZKŁADÓW JAZDY DLA SIECI TRAMWAJOWEJ MIEJSKIEJ KOMUNIKACJI PUBLICZNEJ	219
Zofia JÓŹWIAK	
EKOLOGISTYKA WÓD BALASTOWYCH ZAWIERAJĄCYCH GATUNKI INWAZYJNE.....	229
Małgorzata KOPA, Piotr SAWICKI	
OPTYMALIZACJA PRZYDZIAŁU POJAZDÓW W PROCESIE REALIZACJI PASAŻERSKICH PRZEWOZÓW REGULARNYCH	243
Jolanta KRYSZEK, Tomasz GRABALSKI	
MODELOWANIE PROCESU TRANSPORTOWEGO	257
Joanna KRZYWDA, Dariusz KRZYWDA	
NAJNOWSZE TRENDY W TRANSPORCIE SAMOCHODOWYM ŁADUNKÓW W POLSCE NA TLE INNYCH KRAJÓW UNII EUROPEJSKIEJ	269
Robert MAREK	
PROGNOZA OBROTU ŁADUNKAMI SKONTENERYZOWANYMI W MORSKICH TERMINALACH KONTENEROWYCH ZLOKALIZOWANYCH W POLSCE	277

Marta NOWAKOWSKA, Agnieszka TUBIS SYSTEM DROGOWEGO TRANSPORTU PASAŻERSKIEGO W DUŻYCH AGLOMERACJACH RPA	289
Paweł PIECHURA, Agnieszka TUBIS WYKORZYSTANIE NARZĘDZI CONTROLLINGU LOGISTYCZNEGO W PRZEDSIĘBIORSTWACH DROGOWYCH PRZEWOZÓW PASAŻERSKICH.....	299
Tomasz ROKICKI ORGANIZACJA TRANSPORTU W PRZEDSIĘBIORSTWACH AGROBIZNESU	309
Agnieszka TUBIS, Sylwia WERBIŃSKA-WOJCIECHOWSKA POMIAR LOGISTYCZNY DROGOWYCH PRZEWOZÓW PASAŻERSKICH A POTRZEBY INFORMACYJNE INTERESARIUSZY	323
Mateusz ZAJĄC, Andrzej BUJAK PROPOZYCJA KOMODALNEGO SYSTEMU DROGOWO-MORSKO-KOLEJOWEGO W CENTRALNEJ EUROPIE.....	337