

Zoznam použitej literatúry

- [1] BAKER, P. - CANESSA, M.: Warehouse design: A structured approach. In: European Journal of Operational Research. 193, 2009, s. 425-436. [cit 2015-03-19]. Dostupné na internete: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0377221707011356>>.
- [2] BALOG, M. - STRAKA, M.: Logistické informačné systémy. Bratislava: Ing. Miroslav Mračko, EPOS, 2005. 208 s. ISBN 80-8057-660-2.
- [3] van den BERG, J. P. - ZIJM, W. H. M.: Models for warehouse management: Classification and examples. In: International Journal of Production Economics. 59, 1999, s. 519-528. [cit 2015-04-19]. Dostupné na internete: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0925527398001145>>.
- [4] BIGOŠ P.- KISS, I. - RITÓK, J.: Materiálové toky a logistika Prešov : Vydavateľstvo Michala Vaška, 2002. 156 s.
- [5] BLAIK, P.: Logistyka. Koncepcja zintegrowanego zarzadzania. Warszawa: PWE, 2001.
- [6] BODNER, D. A. et al.: A Process Model and Support Tools for Warehouse Design. [cit 2015-04-19]. Dostupné na internete: <<http://citeseerx.ist.psu.edu/viewdoc/download?doi=10.1.1.203.1033&rep=rep1&type=pdf>>
- [7] BOROŠKA, J. - ŠADEROVÁ, J.: Technické prostriedky logistiky 1. Košice: Elfa, 2001. 75 s. ISBN 80-89066-13-5.
- [8] BREZOVSKÝ, J.: Paletové regály: cenová optimalizácia. In: Systémy logistiky, roč. 6, č. január-február 2011, s.12-13.
- [9] BREZOVSKÝ, J.: Policové regály: základ rozmanitých systémov. In: Systémy logistiky, roč. 6, č. 38, 2012, s. 12-13.
- [10] BUKOVÁ, B. et al.: Zasielateľstvo a logistické činnosti. Žilina: ŽU, 2008. ISBN 978-80-8078-232-0
- [11] BUIL, R. - PIERA, M.A.: New warehouse design methodology at strategic and operational level. In: 6th WSEAS International Conference on SYSTEM SCIENCE and SIMULATION in ENGINEERING, Venice, Italy, November 21-23, 2007, s. 196-201. [cit 2015-05-19]. Dostupné na internete: <<http://citeseerx.ist.psu.edu/viewdoc/download?doi=10.1.1.541.3715&rep=rep1&type=pdf>>
- [12] CAKMAKA, E. et al.: Determining the size and design of flow type and u-type warehouses. In: Procedia - Social and Behavioral Sciences. 58, 2012, s. 1425 – 1433. [cit 2015-04-19]. Dostupné na internete: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877042812045892>>.
- [13] CORMIER, G.: A Brief Survey of Operations Research models for warehouse design and operation. In: CORS-SCRO Bulletin, August 1997, s. 15- 20. [cit 2015-04-19]. Dostupné na internete:<https://www.researchgate.net/publication/237623218_A_Brief_Survey_of_

Operations_Research_Models_for_Warehouse_Design_and_Operation_Quelques_mod
eles_d'aide_a_la_decision_pour_l'optimisation_des_entrepots >.

- [14] ČUJAN, Z.: Obalová technika a identifikace. VŠL o.p.s., Přerov, 2012. 209 s.
- [15] DE KOSTER, R. - LE-DUC, T. - ROODBERGEN, K.J.: Design and control of warehouse order picking: A literature review. In: European Journal of Operational Research. 187, 2007, s. 481-501. ISSN 0377-2217. [cit 2015-04-19]. Dostupné na internete: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0377221706006473>>.
- [16] DUPAL, A. - BREZINA, I.: Logistika v manažmente podniku. SPRINT- vydavateľská, filmová a reklamná agentúra Bratislava, 2006, 326 s. ISBN 80-89085-38-5
- [17] DZUROVÁ, M.: Obal a balenie ako súčasť logistiky. Eurounion spol. s r.o. Bratislava 1997, ISBN 80-85568-80-2
- [18] EMMETT, S.: Řízení zásob. Computer press a.s., 2008. 298 s. ISBN 978-80-251-1828-3.
- [19] GROS, I. - GROSOVÁ S. : Dodavatelské systémy Vysoká škola logistiky o.p.s., 2012, 187 s., ISBN 978-80-87179-20-8
- [20] GU, J. - GOETSCHALCKX, M. - MCGINNIS, L.F.: Research on warehouse design and performance evaluation: A comprehensive review, In: European Journal of Operational Research, 203, 2010, s. 539-549 [cit 2015-04-25]. Dostupné na internete: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0377221709005219>>.
- [21] HSIEH, L. - TSAI, L.: The optimum design of a warehouse system on order picking efficiency. In: The International Journal of Advanced Manufacturing Technology 28,2006, s. 626–637. [cit 2015-04-25]. Dostupné na internete: <<http://link.springer.com/article/10.1007/s00170-004-2404-0>>.
- [22] JACYNA, M. - LEWCZUK, K. - Kłodawski, M.: Technical and organizational conditions of designing warehouses with different functional structures. In: Journal of KONES, 2015 Vol. 22(3), 49-58, Warsaw 2014.
- [23] JASAŇ, V. - KOŠÁBEK, J. - SZUTTOR, N.: Teória dopravných a manipulačných zariadení. ALFA Vydavateľstvo technickej a ekonomickej literatúry – Bratislava, 1989, 376 s. ISBN 80-05-00125-8
- [24] KLAPITA, V. - LIŽBETIN, J.: Sklady a skladovanie. Vydala Žilinská univerzita v Žiline, 2010, 132 s. ISBN 978-80-554-0278-9
- [25] de KOSTER, R. - LE-DUC, T. - ROODBERGEN, J.K.: Design and control of warehouse order picking: A literature review. In: European Journal of Operational Research 182 (2007) 481–501. [cit 2015-04-19]. Dostupné na internete: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0377221706006473>>.
- [26] KRAJČOVIČ, M. at al.: Priemyselná logistika. Vydala Žilinská univerzita v Žiline. EDIS – vydavateľstvo ŽU. 2004. ISBN 80-8070-226-8
- [27] KRASNAY, M.: Návrh skladovacieho systému pomocou multikriteriálneho rozhodovania vo vybranej prevádzke: Diplomová práca. F BERG TU v Košiciach, 2013, 65s. Vedúca DP: Ing. Janka Šaderová, PhD.

- [28] KUBASÁKOVÁ, I. - ŠULGAN, M.: Logistika pre zasielateľstvo a cestnú dopravu. Vydala Žilinská univerzita v Žiline, 2013, 294 s. ISBN 978-80-554-0740-1
- [29] LAMBERT, D. - STOCK, J.R. - ELLRAM, L.: Logistika. Praha: Computer Press, 2000., ISBN 80-7226-221-1
- [30] LUKOSZOVÁ X. et al: Logistické technológie v dodavateľskom reťazci. Ekoexpress, s.r.o. Praha 2012. ISBN 978-80-86929-89-7
- [31] MALINDŽÁK, D: Výrobná logistika I. Vydavateľstvo Štroffek Košice, 1997, s.167.
- [32] MALINDŽÁK, D.- TAKALA, J.: Projektovanie logistických systémov. Teória a prax. EXPRES PUBLICIT s.r.o., Košice, 2005, 221 s. ISBN 88-8073-282-5
- [33] MALINDŽÁK, D. et al.: Teória logistiky /definície, paradigmy, princípy, štruktúry/.KARNAT, Košice 2007. S.216. ISBN 978-80-8073-893-8
- [34] MALINDŽÁK, D. et al.: Základy logistiky podniku1. [CD-ROM]. KOŠICE : TU, SCL - 2010. - 299 s. ISBN 978-80-553-0428-1.
- [35] MALINDŽÁK, D. a kol.: The methodology and model for in-process inventories calculation in the conditions of metallurgy production. In: Metalurgija. Ročník 54, č. 1, 2015, s. 227-230. ISSN 0543-5846
- [36] MAŠEK, J. - ČAMAJ, J. - KLAPITA, V.: Návrh modelu skladu aplikáciou sieťovej analýzy. In: Železničná doprava a logistika. Ročník 9, č.1, 2013, st. 27-31.
- [37] MATEJ,P.: Konsignačné sklad. Bakalárska práca. F BERG TU v Košiciach.2015. Vedúca BP: Ing. Janka Šaderová, PhD.
- [38] ÖNÜT, S. - TUZKAYA, R.U. - DOGAC, B.: A particle swarm optimization algorithm for the multiple-level warehouse layout design problem. In: Computers & Industrial engineering., Roč.54, č. 4, 2008, s. 783-799. ISSN 0360-8352. [cit 2015-04-25]. Dostupné na internete: <https://www.researchgate.net/publication/223068189_A_particle_swarm_optimization_algorithm_for_the_multiple-level_warehouse_layout_design_problem>.
- [39] ÖZTÜRKOGLU, Ö. - GUE, K.R. - MELLER, R.D.: A constructive aisle design model for unit-load warehouses with multiple pickup and deposit points. In: European Journal of Operational Research. 236, 2014, s. 382-394. ISSN 0377-2217 [cit 2015-04-25]. Dostupné na internete: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0377221713010072>>.
- [40] PERNICA, P.: Logistika – aktivní prvky. 1 vyd. 2. Dotisk. Praha: Vysoká škola ekonomická, 1998. 345 s. ISBN 80-7079-808-4.
- [41] ROSOVÁ, A.: Controlling a logistika priemyselného podniku 2. Košice : ES FBERG TU – 2010. – 96 s. ISBN 978-80-553-0511-0.
- [42] ROUWENHORST,B. et al: Warehouse design and control: Framework and literature review. In: European Journal of Operational Research, 122, 2000, s. 515 -533. Dostupné na: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S037722179900020X>>.
- [43] SABOL, L.: Posúdenie manipulačných činností v sklade a návrh pre ich zefektívnenie. Diplomová práca. F BERG TU v Košiciach, 2015, 79s. Vedúca DP: Ing. Janka Šaderová, PhD.

- [44] SCHULTE, Ch.: Logistika. 1. Vyd. Praha: Victoria Publishing, 1994. 301 s. ISBN 80-85605-87-2.
- [45] STEHLÍK, A. - KAPOUN, J.: Logistika pro manažery. Ekopress, s.r.o. Praha, 2008, 266 s. ISBN 978-80-86929-37-8
- [46] STRAKA, M. et al.: Distribučná logistika. Košice 2005. – 208 s. – ISBN 80-8073-296-5
- [47] STRAKA, M.: Distribučná logistika v príkladoch - 2. Rozšírené vydanie. ES F BERG TU v Košiciach, 2012, s. 97 . ISBN 978-80-553-1186-9.
- [48] STRAKA, M.: Logistika distribúcie Ako efektívne dostať výrobok na trh. Bratislava : EPOS – 2013. 400 s. ISBN 978-80-562-0015-5
- [49] STRAKA, M. - ŽATKOVIČ, E.: Využitie simulácie pre potreby dopravy a skladovania. In: Výskumné aktivity v doprave, staviteľstve a príbuzných odboroch : vedecko-odborný seminár : HERĽANY, 21.-22.01.2014. KOŠICE: Slovenská spoločnosť logistiky, 2014 S. 1-5. - ISBN 978-80-971604-6-3
- [50] SPIŠÁK, J.: Logistika obslužných procesov. Košice: FBERG TU, - 2005. – 99 s. – ISBN 80-8073-356-2.
- [51] ŠADEROVÁ, J.: Tok tovaru logistickým reťazcom veľkoobchodu. In: International Journal Transport & Logistics. Roč. 10, č. 18, 2010, s. 29- 39. – ISSN 1451-107X
- [52] ŠADEROVÁ, J.: Rationalization of goods storage in a wholesale warehouse by using the ABC analysis application. In: International Journal Transport & Logistics. Roč. 11, Mimoriadne č. 9 2011, s. 727-733. ISSN 1451-107X
- [53] ŠADEROVÁ, J.: Zasielateľstvo. ES F BERG TU v Košiciach 2013, 87 s. ISBN 978-80-553-1382-5
- [54] ŠADEROVÁ, J.: Logistika skladovania ES F BERG TU v Košiciach 2014, 100 s. ISBN 978-80-553-1675-8.
- [55] ŠADEROVÁ, J.: Metodika navrhovania skladovacieho systému. Habilitačná práca. Košice : TU - 2016. - 152 s.
- [56] ŠADEROVÁ, J. - ROSOVÁ, A.: Ukazovatele manipulácie s materiálom (on-line). In: Logistický monitor. Č. apríl (2011), s. 6. - ISSN 1336-5851 Spôsob prístupu: <http://www.logistickymonitor.sk/images/prispevky/ukazovatele-manipulacie.pdf>..
- [57] ŠADEROVÁ, J. - ROSOVÁ, A.: Faktory pôsobiace na veľkosť a kapacitu skladu vo výrobnom podniku. In: Logistický monitor. Október 2011 (2011), s. 1-9. – ISSN 1336-5851 Spôsob prístupu: <<http://www.logistickymonitor.sk/images/prispevky/rosova-saderova2-10-11.pdf>>
- [58] ŠADEROVÁ, J. - ROSOVÁ, A.: Analýza pasívnych prvkov v logistickom systéme. In: Logistika v teorii a praxi 5 : zborník príspevků z mezinárodní vědecké konference : Uherské Hradiště, Říjen 2012. – Zlín : Univerzita Tomáše Bati, 2012 s. 36-41. ISBN 978-80-7454-210-7
- [59] ŠADEROVÁ, J. - KAČMÁRY, P.: The simulation model as a tool for the design of number of storage locations in production buffer store. In: Acta Montanistica Slovaca. Roč. 18, č. 1 2013, s. 33-39. - ISSN 1335-1788

- [60] ŠADEROVÁ, J. - ROSOVÁ, A.: Technické prostriedky logistiky. Pasívne a aktívne logistické prvky v doprave, manipulácii a skladovaní. [CD-ROM]. 1. vyd - Košice : TU - 2015. - 126 s. - ISBN 978-80-553-2275-9.
- [61] Šaderová J. - Marasova D. - Gallikova J.: Simulation as logistic support to handling in the warehouse: case study. In: TEM Journal 2018, 7, 112-117.
- [62] VIESTOVÁ, K. et al: Lexikón logistiky. Vydavateľstvo EKONÓM, Bratislava, 2005, 266 s. ISBN 80-225-2007-1
- [63] VRANKOVÁ, R.: Návrh skladu pre podmienky v spoločnosti Vedos s.r.o. Diplomová práca. F BERG TU v Košiciach, 2015. Vedúca DP: Ing. Janka Šaderová, PhD.
- [64] WANG, W.: The Field of Logistics Warehouse Layout Analysis and Research. Journal of Applied Mathematics and Physics, 2016, 4, 1120-1123. [cit 2016-08-08]. Dostupné na internete: <<http://dx.doi.org/10.4236/jamp.2016.46116>
- [65] Skladovacie a kompletačné systémy- systémová príručka. BITO Skladovacia technika.
- [66] BITO PROflow. Paletové regály se spádovým systémom nejnovější generace. Katalóg.
- [67] STN 26 9015 Skladovanie Základné názvoslovie
- [68] STN 26 9016 Skladovanie Názvoslovie skladov
- [69] http://www.logistickymonitor.sk/index.php?option=com_content&task=view&id=1090&Itemid=6 [cit 2015-01-29]
- [70] http://www.logistickymonitor.sk/index.php?option=com_content&task=view&id=187&Itemid=6 [cit. 2015-07-07]
- [71] www.proman.sk [cit. 2016-07-08]
- [72] <http://www.stillsr.sk/19904.0.0.html> [cit. 2015-07-08]
- [73] <http://www.toyota-forklifts.sk/Sk/Products/electric-counterbalanced-trucks/toyota-traigo-48/Pages/Default.aspx> [cit. 2015-08-05]