

- Agrawal R., Srikant R., Fast algorithms for mining association rules, Proceedings of the 20th International Conference on Very Large Databases, Morgan Kaufmann, San Francisco 1994.
- Allison P.D., Logistic Regression Using the SAS System. Theory and Application, SAS Institute, Inc., Cary, NC, USA 1999.
- Applied Analytics Using SAS Enterprise Miner. Course Notes, część I i część II, SAS Institute Inc., Cary, NC, USA 2008.
- Berry M.J.A., Linoff G.S., Mastering Data Mining. The Art and Science of Customer Relationship Management, Wiley, Inc., New York 2000.
- Berry M.J.A., Linoff G.S., Data Mining Techniques. For Marketing, Sales, and Customer Relationship Management, 2nd ed., Wiley Publishing, Inc. 2004.
- Białyński-Birula I, Białyńska-Birula I., Modelowanie rzeczywistości. Jak w komputerze przegląda się świat, WNT, Warszawa 2007.
- Budżety gospodarstw domowych w 2007 r., seria: Informacje i opracowania statystyczne, GUS, Warszawa 2008.
- Cabena P. i in., Discovering Data Mining: From Concept to Implementation, Prentice Hall, Upper Saddle River, NJ 1998.
- Chen Z., Data Mining and Uncertain Reasoning. An Integrated Approach, Wiley 2001.
- Engelbrecht A.P., Computational Intelligence, Wiley 2002.
- Fitzgerald M.J.T., Gruener G., Mtui E., Neuroanatomia, Elsevier, Urban and Partner, wyd. I polskie, Wrocław 2008.
- Gatnar E., Symboliczne metody klasyfikacji danych, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 1998.
- Gatnar E., Nieparametryczna metoda dyskryminacji i regresji, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2001.
- Gönen M., Analyzing Receiver Operating Characteristic Curves with SAS, SAS Institute Inc., Cary, NC, USA 2007.
- Grabiński T., Metody taksonometrii, AE w Krakowie, Kraków 1992.
- Hair J.F., Anderson R.E., Tatham R.L., Black W.C., Multivariate Data Analysis with Readings, Prentice Hall, Englewood Cliffs 1995.
- Haldiki M., Batistakis Y., Vazirgiannis M., Cluster validity methods, SIGMOD, Record, No. 31, 2002. <https://doi.org/10.1145/565117.565124>
- Han J., Kamber M., Pei J., Data Mining. Concepts and Techniques, Third Edition, Elsevier, USA, MA 2012.
- Hebb D.O., The Organization of Behaviour: A neuropsychological theory, Wiley, New York 1949.
- Hosmer D.W., Lemeshow S., Applied Logistic Regression, Wiley, New York 1989. <https://doi.org/10.2307/2531779>
- Kohonen T., Self-organizing map, Springer-Verlag, Heidelberg 1995. <https://doi.org/10.1007/978-3-642-97610-0>

- Koronacki J., Ćwik J., Statystyczne systemy uczące się, WNT, Warszawa 2005.
- Kutera M., Lasek M., Zastosowanie metod analizy skupień w przeprowadzaniu segmentacji klientów na potrzeby prowadzenia kampanii reklamowych, *Współczesna Ekonomia. Contemporary Economics*, Kwartalnik nr 3(15), 2010.
- Larose D.T., Odkrywanie wiedzy z danych. Wprowadzenie do eksploracji danych, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2006.
- Larose D.T., Metody i modele eksploracji danych, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2008.
- Lasek M., Wielokryterialna ocena kondycji ekonomicznej firm - klientów banku, Wydawnictwa Uniwersytetu Warszawskiego, Warszawa 1996.
- Lasek M., Data Mining. Zastosowania w analizach i ocenach klientów bankowych, Oficyna Wydawnicza "Zarządzanie i Finanse", Biblioteka Menedżera i Bankowca, Warszawa 2002.
- Lasek M., Od danych do wiedzy. Metody i techniki "Data Mining", *Optimum*, nr 2 (22), 2004.
- Lasek M., Metody Data Mining w analizowaniu i prognozowaniu kondycji ekonomicznej przedsiębiorstw. Zastosowania SAS Enterprise Miner, Difin, Warszawa 2007 (a).
- Lasek M., Sztuczne sieci neuronowe w statystyce, *Wiadomości Statystyczne*, nr 8 (555), 2007 (b).
- Lasek M., Analiza i eliminacja obserwacji nietypowych (outliers) w budowie modeli Data Mining. Zastosowanie narzędzia Filter Outliers programu SAS Enterprise Miner, w: J. Nazarko, L. Kiełtyka (redakcja naukowa), *Narzędzia informatyczne w zarządzaniu i inżynierii produkcji*, Centrum Doradztwa i Informacji Difin, Warszawa 2008.
- Lasek M., Nowak E., Pęczkowski M., Association and Sequence Rules of Events in an Investment Analysis of Agrotourism Farms/ Zastosowanie reguł asocjacji i sekwencji zdarzeń do analizy działalności inwestycyjnej gospodarstw agroturystycznych (artykuły w dwóch wersjach językowych: angielskim i polskim), *Turyzm*, 18/2, 2008.
- Lasek M., Pęczkowski M., Przeprowadzanie segmentacji przedsiębiorstw za pomocą drzew klasyfikacyjnych, w: M. Lasek (red.), *Metody analiz porównawczych kondycji ekonomicznej przedsiębiorstw*, seria: *Studia Informatyki Gospodarczej*, Wyd. Nowy Dziennik sp. z o.o., Warszawa 2002.
- Lasek M., Pęczkowski M., Doskonalenie jakości procesów produkcji i usług metodą Six Sigma, *Ekonomika i Organizacja Przedsiębiorstwa*, nr 6 (665), 2005.
- Lasek M., Pęczkowski M., Wyznaczanie liczby skupień w problemach niehierarchicznego grupowania obiektów, *Optimum*, nr 4 (32), 2006.
- Lasek M., Pęczkowski M., Analiza kondycji ekonomicznej przedsiębiorstw za pomocą sieciowej metody połączeń Link Analysis, *Optimum Studia Ekonomiczne*, nr 1 (37), 2008 (a).
- Lasek M., Pęczkowski M., Analiza zróżnicowania pięciuset największych firm Rzeczypospolitej, *Ekonomiczno-Informatyczny Kwartalnik Teoretyczny Wyższej Szkoły Ekonomiczno-Informatycznej w Warszawie*, nr 18, październik-grudzień 2008 (b).
- Lasek M., Pęczkowski M., From Kohonen Networks to Fuzzy Kohonen Networks, w: S. Wrycza (ed.), *Proceedings of BIR'2008. The Seventh International Conference on Perspectives in Business Informatics Research*, Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk 2008 (c).

- Lasek M., Pęczkowski M., Wykresy lift charts jako narzędzia wyboru modeli eksploracji danych Data Mining, w: J. Nazarko, L. Kiełtyka, (redakcja naukowa), Narzędzia informatyczne w zarządzaniu i inżynierii produkcji, Centrum Doradztwa i Informacji Difin, Warszawa 2008 (d).
- Lasek M., Pęczkowski M., Graficzna ocena jakości modeli predykcyjnych Data Mining, w: R. Kucęba, J. Nazarko (red.), Logistyczne uwarunkowania zarządzania przedsiębiorstwem, Wydawnictwo Politechniki Częstochowskiej, seria monografie nr 178, Częstochowa 2009 (a).
- Lasek M., Pęczkowski M., Przeprowadzanie oceny skoringowej obiektów za pomocą modeli eksploracji danych Data Mining, w: Adrian Kapczyński, Janusz Trawka (red.), Bezpieczeństwo i efektywność systemów informatycznych, Wydawnictwo Polskiego Towarzystwa Informatycznego, Katowice 2009 (b).
- Lasek M., Pęczkowski M., Grupowanie zmiennych w procesach eksploracji danych (Data mining) (Variable clustering in exploration data processes), Kwartalnik Wydziału Zarządzania "Ekonomia i Zarządzanie" (Economy and Management, Quarterly Journal the Faculty of Management), tom 2, nr 1, Politechnika Białostocka 2010 (a).
- Lasek M., Pęczkowski M., Metodyka procesu eksploracji danych SEMMA, Prace i Materiały Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Gdańskiego, zeszyt: Finanse w warunkach kryzysu. Wybrane zagadnienia, nr 3, Gdańsk 2010 (b).
- Lasek M., Pęczkowski M., SAS Enterprise Miner jako przykład programu wspomaganie analizy Data Mining, w: R. Mosdorf, N.Siemieniuk (red.), Zastosowanie technologii informacyjnych w zarządzaniu wiedzą i procesami gospodarczymi, Wydawnictwo Wyższej Szkoły Finansów i Zarządzania w Białymstoku, Białystok 2010 (c).
- Lasek M., Pęczkowski M., Wierzba D., Zastosowanie analiz Data Mining w przewidywaniu groźby upadłości lub konieczności prowadzenia postępowania układowego przedsiębiorstwa - budowa modeli predykcyjnych, ocena ich jakości i wybór modelu, Studia i materiały Polskiego Stowarzyszenia Zarządzania Wiedzą, nr 22, 2009.
- Lohninger H., Teach/Me Data Analysis, Springer-Verlag, Berlin Heidelberg 1999.
- Maimon O., Rokach L. (eds.), Data Mining and Knowledge Discovery Handbook, Springer Science+Business Media, Inc., New York 2005. <https://doi.org/10.1007/b107408>
- Malarska A., Statystyczna analiza danych wspomaganą programem SPSS, SPSS Polska, Kraków 2005.
- Marek T., Analiza skupień w badaniach empirycznych. Metody SAHN, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 1989.
- Markov Z., Larose D.T., Eksploracja zasobów internetowych. Analiza struktury, zawartości i użytkownika sieci WWW, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2009.
- Matignon R., Data Mining using SAS Enterprise Miner, Wiley, Inc., New Jersey, 2007. <https://doi.org/10.1002/9780470171431>
- Metodologia badań budżetów gospodarstw domowych. Zeszyty metodyczne i klasyfikacyjne, GUS, Warszawa 2011.
- Migdał-Najman K., Najman K., Analityczne metody ustalania liczby skupień, w: K. Jajuga, M. Walesiak (red.), Klasyfikacja i analiza danych - teoria i zastosowania, Taksonomia, nr 12(1076), Prace Naukowe

Akademii Ekonomicznej im. Oskara Langego we Wrocławiu, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej im. Oskara Langego we Wrocławiu, Wrocław 2005.

Milligan G.W., Cooper M.C., An examination of procedures for determining the number of clusters, *Psychometrika*, No. 50, 1985. <https://doi.org/10.1007/BF02294245>

Negnevitsky M., *Artificial Intelligence. A guide to Intelligent Systems*, Addison-Wesley 2002.

Orka v. 4.0, System wspomagania procesu decyzyjnego. Sieci neuronowe z algorytmami genetycznymi, Arkus Electronics, Wrocław 1998.

Osowski S., *Sieci neuronowe w ujęciu algorytmicznym*, WNT, wyd. 2, Warszawa 1997.

Pęczkowski M., *Metody analizy skupień w badaniach segmentacji gospodarstw domowych*, Badania statutowe 03/s/0010/99, Instytut Statystyki i Demografii, Szkoła Główna Handlowa, Warszawa 1999.

Pęczkowski M., *Regresja logistyczna, materiały niepublikowane*, Wydział Nauk Ekonomicznych Uniwersytetu Warszawskiego, Warszawa 2001 (a).

Pęczkowski M., *Sieci neuronowe, materiały dla studentów studium podyplomowego "Informatyka gospodarcza" na zajęcia "Metody sztucznej inteligencji"*, WNE UW, Warszawa 2001 (b).

Pęczkowski M., *Program ORKA 4.0 (Sieci neuronowe), materiały niepublikowane na zajęcia laboratoryjne dla studentów*, WNE UW (03), Warszawa 2004.

Pęczkowski M., *Badania budżetów gospodarstw domowych w Polsce*, *Ekonomia*, nr 25, 2011 (a).

Pęczkowski M., *Wprowadzenie do Data Mining, Studia Podyplomowe: Metody statystyczne w biznesie*, WNE UW, Warszawa 2011 (b); materiały kursowe.

Prusak B., *Metody wykorzystywane w analizie porównawczej modeli oceny zagrożenia przedsiębiorstw upadłością*, <http://www.zie.pg.gda.pl/~pb/ap.pdf>, 2004.

Rasmussen N., Goldy P.S., Solli P.O., *Financial Business Intelligence. Trends, Technology, Software Selection, and Implementation*, Wiley, New York 2002.

Reference Help - SAS Enterprise Miner 5.2., SAS Institute Inc., Cary, NC, USA, 2002 - 2005.

Reference Help - SAS Enterprise Miner 6.2, SAS Institute Inc., Cary, NC, USA 2009.

Sarle W.S., *Cubic Clustering Criterion*, SAS Technical Report A-108, SAS Institute Inc., 1983.

SAS 9.1.3., *Enterprise Miner 4.3 Reference Help, Assessment Node, Receiver Operating Characteristic (ROC) Charts*, in *Help and Documentation, Your Complete Guide to Syntax, How To, Examples, Procedures, Concepts, What's New, and Tutorials*, SAS Institute, Inc., Cary, NC, USA, 2002-2004.

Tadeusiewicz R., *Sieci neuronowe*, Akademicka Oficyna Wydawnicza RM, Warszawa 1993.

Tadeusiewicz R., *Elementarne wprowadzenie do techniki sieci neuronowych z przykładowymi programami*, Akademicka Oficyna Wydawnicza PLJ, Warszawa 1998.

Tayntor Ch.B., *Six Sigma Software Development*, Auerbach Publications, CRC Press LLC, Boca Raton, London, New York, Washington 2003.

Witkowska D., *Sztuczne sieci neuronowe i metody statystyczne. Wybrane zagadnienia finansowe*, Wydawnictwo C.H. Beck, Warszawa 2002.

Witten I.H., Frank E., Hall M.A., Data Mining. Practical Machine Learning Tools and Techniques, 3rd ed, Elsevier, USA, MA 2011. <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-374856-0.00001-8>

Wyniki badań Gartner, Inc., 2008 opublikowane w Internecie (Gartner RAS Core Research Note G00158953, podano za: <http://bi.pl/publications/art> dostęp w dniu 18.04.2011 lub też http://www.spss.com.hk/PDFs/Gartner_Magic_Quadrant, dostęp w dniu 7.11.2011).

Ye N. (ed.), The Handbook of Data Mining, Lawrence Erlbaum Associates Inc. Publishers, New Jersey 2003.

Zait M., Messatfa H., A comparative study of clustering methods, Future Generation Computer Systems 13, 1997. [https://doi.org/10.1016/S0167-739X\(97\)00018-6](https://doi.org/10.1016/S0167-739X(97)00018-6)