

**Books** (monographs, textbooks and university lecture notes)  
**written** by prof. Tadeusiewicz. Books for which he was the  
**editor** are listed separately.

**KSIAŻKI** - monografie, podręczniki i opracowania skryptowe **napisane** przez prof. Tadeusiewicza.  
Książki w których pełnił rolę **redaktora** są zestawione osobno

**Note:** Many of the books listed here are **available online as full text**. This applies mainly to **older books**, because new ones are either made available immediately by the publishers (under the open access formula) or are protected by copyright and I cannot share them. **The texts that are available can be found under the [addresses](#) given in the table.**

**Uwaga:** Znaczna część wymienionych tu książek **jest udostępniona w Internecie w postaci pełnych tekstów**. Dotyczy to głównie **starszych książek**, bo nowe są albo udostępniane od razu przez wydawców (na zasadzie open access), albo są chronione prawami autorskimi (copyright) i nie wolno mi ich udostępniać. **Teksty udostępnione można znaleźć pod [adresami](#) podanymi w spisie.**

## 2023

1. Tadeusiewicz R., Mazurek M., Wierzchowski M.: Alice and the mysteries of the future; or how artificial intelligence works – [po koreańsku 지식공공 인공 지능 나라의 앨리스 글], Nara, 2023, 979-11-5836-430-4
2. Tadeusiewicz R.: Artificial Intelligence Archipelago [In Russian: *Архипелаг искусственного интеллекта*] Научно-техническое издательство «Горячая линия – Телеком» [Wydawnictwo naukowo-techniczne Gorąca linia – Telekom], Moskwa 2023, ISBN 978-5-9912-0984-7,  
[https://techbook.ru/book.php?id\\_book=1274](https://techbook.ru/book.php?id_book=1274)

## 2022

3. Tadeusiewicz R.: In the laboratory of a scientist and in practice of engineer. Scientific and technical curiosities [In Polish: *W laboratorium naukowca i w praktyce inżyniera. Ciekawostki naukowo-techniczne*] Polska Akademia Umiejętności, Kraków 2022, ISBN 978-83-7676-345-3

## 2021

4. Tadeusiewicz R.: Artificial Intelligence Archipelago [In Polish: *Archipelag Sztucznej Inteligencji*], Akademicka Oficyna Wydawnicza EXIT, Warszawa 2021, ISBN 978-83-7837-110-6 [https://www.empik.com/archipelag-sztucznej-inteligencji-tadeusiewicz-ryszard,p1282995080,ksiazka-p?gclid=CjwKCAiA24SPBhB0EiwAjBgkhuUC65LxTiD4dQTiekzd3RpSgWIDZZMIBTOmgrTk5V4AE7LFg1Df\\_xoCxTkQAvD\\_BwE&gclsrc=aw.ds](https://www.empik.com/archipelag-sztucznej-inteligencji-tadeusiewicz-ryszard,p1282995080,ksiazka-p?gclid=CjwKCAiA24SPBhB0EiwAjBgkhuUC65LxTiD4dQTiekzd3RpSgWIDZZMIBTOmgrTk5V4AE7LFg1Df_xoCxTkQAvD_BwE&gclsrc=aw.ds)
5. Tadeusiewicz R., Szaleniec M.: Lexicon of neural networks [In Russian: *Нейронные Сети. Толковый словарь*], Wydawnictwo Gorăcâ liniâ-Telekom *Горячая линия – Телеком*, Moskwa 2021 (ISBN 978-5-9912-0833-8)  
[http://techbook.ru/book.php?id\\_book=1158](http://techbook.ru/book.php?id_book=1158)

2020

6. Tadeusiewicz R., Mazurek M., Wierzchowski M.: Alice and the mysteries of the future; or how artificial intelligence works [In French: *Alice et les mystères du futur ; ou comment l'intelligence artificielle fonctionne*], Helvetiq, 2020, ISBN 978-2940481934 <https://www.amazon.fr/Alice-mysteres-du-futur/dp/2940481938> , <https://helvetiq.com/fr/alice-et-les-mysteres-du-futur>
7. Tadeusiewicz R., Złowodzki M.: Ergonomics in relation to the idea of artificial intelligence - about artificial intelligence and ergonomics [In Polish: *Ergonomia wobec idei sztucznej inteligencji – o sztucznej inteligencji i ergonomii*], Wydawnictwo Politechniki Krakowskiej, 2020, ISBN 978-83-66531-38-3
8. Tadeusiewicz R., Mazurek M., Wierzchowski M.: Ava in the Land of the Future - or How Artificial Intelligence Works [In German: *Ava im Land der Zukunft - oder Wie künstliche Intelligenz funktioniert*], Helvetiq, 2020, ISBN 978-2-940481-92-7, <https://www.lehmanns.de/shop/mathematik-informatik/51281368-9782940481927-ava-im-land-der-zukunft>

2019

9. Tadeusiewicz R.: A brief history of computer science [In Polish: *Krótką historia informatyki*], Read Me, Warszawa, 2019 (ISBN 978-83-8151-190-2) <https://lubimyczytac.pl/ksiazka/5088010/krotka-historia-informatyki>
10. Tadeusiewicz R., Mazurek M., Wierzchowski M.: Alice in the Land of the Future - how artificial intelligence works [In Polish: *Alicja w Krainie Przyszłości – czyli jak działa sztuczna inteligencja*], MANDO, Kraków, 2019 (ISBN 978-83-277-1694-1) <https://www.znak.com.pl/ksiazka/alicia-w-krainie-przyszlosci-czyli-jak-dziala-sztuczna-inteligencja-mazurek-maria-tadeusiewicz-ryszard-163194>

2018

11. Adamczyk F., Frąckowiak P., Jabłoński M., Juliszewski T., Kiełbasa P., Piłat A., Szaroleta M., Szczepaniak J., Tadeusiewicz R., Tylek P., Walczyk J.: Automatic machine for scarification of acorns with identification of lesions [In Polish: *Automat do skaryfikacji żołądźi wraz z identyfikacją zmian chorobowych*]. PIMR, Poznań, 2018 (ISBN 978-83-950733-0-4) **MNiSW = 6,818** [https://www.researchgate.net/publication/325390485\\_AUTOMAT\\_DO\\_SKARYFIKACJI\\_ZOLEDZI\\_WRAZ\\_Z\\_IDENTYFIKACJA\\_ZMIAN\\_CHOROBOWYCH#fullTextFileContent](https://www.researchgate.net/publication/325390485_AUTOMAT_DO_SKARYFIKACJI_ZOLEDZI_WRAZ_Z_IDENTYFIKACJA_ZMIAN_CHOROBOWYCH#fullTextFileContent) ; <http://www.pimr.poznan.pl/monografie/monografia2.pdf>

2017

12. Bubliński Z., Grabska-Chrzastowska J., Jabłoński M., Kwiecień J., Mikrut Z., Pawlik P., Przybyło J., Tadeusiewicz R., Tylek P. Walczyk J.: Health assessment of automatically scarified acorns using computer image analysis [In Polish: *Ocena zdrowotności automatycznie skaryfikowanych żołądźi za pomocą*

komputerowej analizy obrazów] EXIT, Warszawa, 2017 (ISBN 978-83-737-00-4)  
MNiSW = 20 <https://libra.ibuk.pl/book/186720>

13. Tadeusiewicz R. + **37 współautorów**: Selected ecological issues in modern agriculture - Monograph volume 10 [In Polish: *Wybrane zagadnienia ekologiczne we współczesnym rolnictwie – Monografia tom 10*], Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych, Poznań 2017 (ISBN 978-83-940788-8-1) MNiSW = 1,974  
[https://www.researchgate.net/publication/340594707\\_WYBRANE\\_ZAGADNIENIA\\_EKOLOGICZNE\\_WE\\_WSPOLCZESNYM\\_ROLNICTWIE\\_Monografia#fullTextFileContent](https://www.researchgate.net/publication/340594707_WYBRANE_ZAGADNIENIA_EKOLOGICZNE_WE_WSPOLCZESNYM_ROLNICTWIE_Monografia#fullTextFileContent)  
; [http://www.pimr.poznan.pl/monografia\\_2017i.pdf](http://www.pimr.poznan.pl/monografia_2017i.pdf)

2015

10. Augustyniak P., Barczewska K., Broniec A., Izworski A., Kańtoch E., Orzechowski T., Przybyło J., Smoleń M., Tadeusiewicz R.: Technical systems forming intelligent environment for a disabled person [In Polish: *Systemy techniczne formujące inteligentne otoczenie osoby niepełnosprawnej*], Akademicka Oficyna Wydawnicza EXIT, Warszawa, 2015 (ISBN 978-83-7837-044-4) MNiSW = 20 <http://www.exit.pl/system.htm>
11. Tadeusiewicz R., Szaleniec M.: Lexicon of neural networks [In Polish: *Leksykon sieci neuronowych*], Wydawnictwo Fundacji "Projekt Nauka", Wrocław 2015, (ISBN 978-83-63270-10-0 dla wersji PDF, 987-83-63270-12-4 dla wersji MOBI, 987-83-63270-11-7 dla wersji EPUB)  
[https://www.academia.edu/14407741/Ryszard\\_Tadeusiewicz\\_Maciej\\_Szaleniec\\_Leksykon\\_sieci\\_neuronowych](https://www.academia.edu/14407741/Ryszard_Tadeusiewicz_Maciej_Szaleniec_Leksykon_sieci_neuronowych); <https://depot.ceon.pl/handle/123456789/7318>
12. Tadeusiewicz R.: Learn the Rules of Nature. A book in the series “Fairy-tale excursions to the Land of Real Science and Technology” [In Polish: *Poznaj prawa Przyrody*] Książka z serii „Bajkowe wycieczki do krainy prawdziwej nauki i techniki”, AGH, Kraków, 2015 (ISBN 978-83-7464-780-9)  
[https://www.academia.edu/40415004/Poznaj\\_prawa\\_Przyrody\\_-\\_Bajkowe\\_wycieczki\\_do\\_krainy\\_prawdziwej\\_nauki\\_i\\_tekniki](https://www.academia.edu/40415004/Poznaj_prawa_Przyrody_-_Bajkowe_wycieczki_do_krainy_prawdziwej_nauki_i_tekniki) ;  
[http://www.uci.agh.edu.pl/uczelnia/tad/AGH\\_Junior\\_cz.1.pdf](http://www.uci.agh.edu.pl/uczelnia/tad/AGH_Junior_cz.1.pdf)
13. Tadeusiewicz R.: Get to Know Household Appliances. A book in the series “Fairy-tale excursions to the Land of Real Science and Technology” [In Polish: *Poznaj domowe urządzenia*] Książka z serii „Bajkowe wycieczki do krainy prawdziwej nauki i techniki”, AGH, Kraków, 2015 (ISBN 978-83-7464-781-6)  
[https://www.academia.edu/40414958/Poznaj\\_domowe\\_urzadzenia](https://www.academia.edu/40414958/Poznaj_domowe_urzadzenia) ;  
[http://www.uci.agh.edu.pl/uczelnia/tad/AGH\\_Junior\\_cz.2.pdf](http://www.uci.agh.edu.pl/uczelnia/tad/AGH_Junior_cz.2.pdf)

2014

14. Tadeusiewicz R., Chaki R., Chaki N.: *Exploring Neural Networks with C#*, CRC Press, Taylor & Francis Group, Boca Raton, 2014 (ISBN 978-1-4822-3339-1)  
<http://dx.doi.org/10.1201/b17332> MNiSW = 30  
<https://www.safaribooksonline.com/library/view/exploring-neural-networks/9781482233391/>
15. Lula P., Madej J., Stal J., Tadeusiewicz R., Tuchowski J.: *Programming Methods and Tools*. Cracow University of Economics, Krakow, 2014 (ISBN 978-83-64509-07-0) MNiSW = 20  
[https://www.researchgate.net/publication/271585275\\_Programming\\_Methods\\_and\\_Tools](https://www.researchgate.net/publication/271585275_Programming_Methods_and_Tools)

16. Grabowski M., Soja P., Tadeusiewicz R., Trąbka J., Zając A.: *Management Information Systems*. Cracow University of Economics, Krakow, 2014 (ISBN 978-83-64509-09-4) **MNiSW = 20**  
[https://www.researchgate.net/publication/313747892\\_Management\\_Information\\_Systems](https://www.researchgate.net/publication/313747892_Management_Information_Systems)  
[https://www.researchgate.net/publication/314009814\\_Management\\_Information\\_Systems\\_E-book\\_version](https://www.researchgate.net/publication/314009814_Management_Information_Systems_E-book_version)
  17. Lula P, Morajda J., Paliwoda-Pękosz G., Stal J., Tadeusiewicz R., Wilusz W.: *Computer Methods of Data Analysis and Processing*, Cracow University of Economics, Krakow, 2014 (ISBN 978-83-64509-06-3) **MNiSW = 20** Available at SSRN: <http://ssrn.com/abstract=2708766> ;  
[https://www.researchgate.net/publication/283328263\\_Computer\\_Methods\\_of\\_Data\\_Analysis\\_and\\_Processing](https://www.researchgate.net/publication/283328263_Computer_Methods_of_Data_Analysis_and_Processing)
  18. Dobrowolski Z., Tadeusiewicz R., Glazar B., Dobrowolski W.: *Robotic Urology* [In Polish: *Robotyka urologiczna*], Lettra-Graphic, Kraków 2014 (ISBN: 78-83-89937-70-4) **MNiSW = 20 PDF** [https://www.academia.edu/37658970/Robotyka\\_urologiczna](https://www.academia.edu/37658970/Robotyka_urologiczna)
  19. Badecka I., Czerni M., Klamka J., Kluz D., Ligęza A., Rotter P., Skulimowski A.M.J., Tadeusiewicz R., Wisła R.: Trends and scenarios of selected information society technologies: Results of the Delphi Survey [In Polish: *Trendy i scenariusze rozwoju wybranych technologii społeczeństwa informacyjnego*], Wydawnictwo Naukowe Fundacji Progress & Business, Kraków 2014 (e-ISBN: 978-83-939344-0-9, ISBN: 978-83-939344-3-0, dod. ISBN 978-83-939344-4-7) **MNiSW = 20**  
[https://www.researchgate.net/profile/Andrzej\\_Skulimowski/publication/290396082\\_Scenarios\\_and\\_development\\_trends\\_of\\_selected\\_information\\_society\\_technologies\\_the\\_results\\_of\\_the\\_Delphi\\_survey\\_in\\_Polish/links/5697ddf808aec79ee32b58bf/Scenarios-and-development-trends-of-selected-information-society-technologies-the-results-of-the-Delphi-survey-in-Polish.pdf](https://www.researchgate.net/profile/Andrzej_Skulimowski/publication/290396082_Scenarios_and_development_trends_of_selected_information_society_technologies_the_results_of_the_Delphi_survey_in_Polish/links/5697ddf808aec79ee32b58bf/Scenarios-and-development-trends-of-selected-information-society-technologies-the-results-of-the-Delphi-survey-in-Polish.pdf)
  20. Tadeusiewicz R. (+30 coauthors): 8th international symposium advances in artificial intelligence and applications, Springer Verlag, Berlin – Heidelberg, 2013  
[https://www.researchgate.net/publication/301361482\\_8th\\_international\\_symposium\\_advances\\_in\\_artificial\\_intelligence\\_and\\_applications](https://www.researchgate.net/publication/301361482_8th_international_symposium_advances_in_artificial_intelligence_and_applications)
- 2013
21. Tadeusiewicz R.: *Biocybernetics - Methodological Fundamentals of Biomedical Engineering* [In Polish: *Biocybernetyka – Metodologiczne podstawy dla inżynierii biomedycznej*], PWN, Warszawa 2013 (ISBN: 978-83-01-17376-0) **MNiSW = 20**  
wersje MOBI oraz ePUB dostępne na stronie: <https://www.inbook.pl/autor/Ryszard-Tadeusiewicz>
  22. Czajkowski K., Gralek R., Jasiczek D., Kaim I., Klimek M., Klimek R., Kolenda Z., Štencl J., Szymański W., Tadeusiewicz R., Tholt M.: *Explained cause of cancer* – Vol. 1. *Psychoneurocybernetism* Hermes Management, Kraków 2013 (ISBN: 978-83-60306-90-1) **MNiSW = 12,5**
- 2012
23. Tadeusiewicz R., Rykowski J., Augustyn G., Blim M., Mikulik J., Clements-Croom D., Masły M., Cempel W., Chorąży K., Sowa M., Burmistrz M., Niezabitowska E., Majewska K., Pawlik M., Rumin R.: *Intelligent Buildings: Innovative Development Directions* [In Polish: *Inteligentne budynki : innowacyjne kierunki rozwoju*], Oficyna Wydawnicza „Text”, Kraków, 2012 (ISBN: 978-83-63638-01-6) **MNiSW = 20**

24. Tadeusiewicz R., Jaworek J., Kańtoch E., Miller J., Pięciak T. Przybyło J.: Introduction to Modeling of Biological Systems and their Simulation in the MATLAB Environment [In Polish: *Wprowadzenie do modelowania systemów biologicznych oraz ich symulacji w środowisku MATLAB*], UMCS Lublin, 2012 (ISBN: 978-83-62773-31-2) [http://informatyka.umcs.lublin.pl/files/skrypty2012/tadeusiewicz\\_wprowadzenie\\_do\\_modelowania\\_systemow\\_biologicznych.pdf](http://informatyka.umcs.lublin.pl/files/skrypty2012/tadeusiewicz_wprowadzenie_do_modelowania_systemow_biologicznych.pdf) ; [http://otworzksiazke.pl/ksiazka/wprowadzenie\\_do\\_modelowania\\_systemow\\_biologicznych/](http://otworzksiazke.pl/ksiazka/wprowadzenie_do_modelowania_systemow_biologicznych/) ;  
**MNiSW = 20**
  
  25. Werewka J., Tadeusiewicz R., Rogus G., Skrzyński P.: Project Management in an IT Company. Vol. 2: Knowledge Acquisition and Business Modeling [In Polish: *Zarządzanie projektami w przedsiębiorstwie informatycznym. Tom 2: Pozyskiwanie wiedzy i modelowanie biznesowe*], Wydawnictwa Naukowo-Dydaktyczne AGH, Kraków 2012 (ISBN: 978-83-7464-547-8) [https://www.researchgate.net/publication/261709046\\_Zarządzanie\\_projektami\\_w\\_przedsiębiorstwie\\_informatycznym\\_Pozyskiwanie\\_wiedzy\\_i\\_modelowanie\\_biznesowe](https://www.researchgate.net/publication/261709046_Zarządzanie_projektami_w_przedsiębiorstwie_informatycznym_Pozyskiwanie_wiedzy_i_modelowanie_biznesowe) ; <http://www.ksiazkitechniczneagh.pl/?265,zarządzanie-projektami-w-przedsiębiorstwie-informatycznym-tom-2> ; <http://ekonomiczna24.osdw.pl/ksiazka/RYSZARD-TADEUSIEWICZ-RED-JAN-WEREWKA-GRZEGORZ-ROGUS-PAWEŁ-SKRZYŃSKI/ZARZĄDZANIE-PROJEKTAMI-W-PRZEDSIĘBIORSTWIE-INFORMATYCZNYM-TOM-2-POZYSKIWANIE-WIEDZY-I-MODELOWANIE>.  
**MNiSW = 20**
  
  26. Grabowski M., Soja P., Tadeusiewicz R., Trąbka J., Zając A.: Information Systems for Management [In Polish: *Systemy informacyjne zarządzania*], Uniwersytet Ekonomiczny, Kraków 2012 (ISBN 978-83-63498-03-0) **MNiSW = 20** [https://www.researchgate.net/publication/314010438\\_Systemy\\_informacyjne\\_zarządzania](https://www.researchgate.net/publication/314010438_Systemy_informacyjne_zarządzania)
  
  27. Lula P., Madej J., Stal J., Tadeusiewicz R., Tuchowski J.: Programming Methods and Tools [In Polish: *Metody i narzędzia programowania*], Uniwersytet Ekonomiczny, Kraków 2012 (ISBN 978-83-63498-01-6) **MNiSW = 20** [https://www.academia.edu/24675350/Metody\\_i\\_narzedzia\\_programowania](https://www.academia.edu/24675350/Metody_i_narzedzia_programowania) ; [https://www.researchgate.net/publication/271585372\\_Metody\\_i\\_narzedzia\\_programowania](https://www.researchgate.net/publication/271585372_Metody_i_narzedzia_programowania)
  
  28. Lula P., Morajda J., Paliwoda-Pękosz G., Stal J., Tadeusiewicz R., Wilusz W.: Computer Methods for Data Analysis and Processing [In Polish: *Komputerowe metody analizy i przetwarzania danych*], Uniwersytet Ekonomiczny, Kraków 2012 (ISBN 978-83-63498-00-9) **MNiSW = 20** [https://www.researchgate.net/publication/283328088\\_Komputerowe\\_metody\\_analzy\\_i\\_przetwarzania\\_danych](https://www.researchgate.net/publication/283328088_Komputerowe_metody_analzy_i_przetwarzania_danych)
  
  29. Tadeusiewicz R.: About Life and Science [In Polish: *O życiu i nauce (zbiór felietonów)*]. Scamer ACM, Tarnów, 2012 [https://www.academia.edu/37645192/O\\_życiu\\_i\\_nauce](https://www.academia.edu/37645192/O_życiu_i_nauce)
- 2011
30. Tadeusiewicz R.: Medical Information Technology [In Polish: *Informatyka medyczna*]. UMCS Lecture Notes, Lublin 2011 (ISBN 978-83-62773-16-9) <http://informatyka.umcs.lublin.pl/files/tadeusiewicz.pdf> ; [http://otworzksiazke.pl/ksiazka/informatyka\\_medyczna/](http://otworzksiazke.pl/ksiazka/informatyka_medyczna/), <https://bibliotekanauki.pl/books/1041699>  
**MNiSW = 12**

31. Tadeusiewicz R.: Programme of PhD Studies at the Faculty of Electrical Engineering, Automatics, Computer Science and Electronics AGH-UST [In Polish: *Program Studiów Doktoranckich na Wydziale Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki AGH*], Attyka, Kraków, 2011 (ISBN 978-83-62139-25-5) **MNiSW = 12** [https://www.academia.edu/37177195/Zawartość\\_i\\_przeznaczenie\\_książki](https://www.academia.edu/37177195/Zawartość_i_przeznaczenie_książki)
  
32. Tadeusiewicz R., Borovik B., Gončaz T., Leper B.: Elementary Introduction to the Neural Networks Technology with Example Programs [In Russian: *Элементарное введение в технологию нейронных сетей с примерами программ - Горячая линия – Телеком*, Moskwa 2011 (ISBN 978-5-9912-0163-6) **MNiSW = 25** [http://techbook.ru/book.php?id\\_book=437](http://techbook.ru/book.php?id_book=437)
  
33. Tadeusiewicz R., Śmiateński J.: Acquisition of Medical Images and their Processing, Analysis, Automatic Recognition and Diagnostic Interpretation [In Polish: *Pozyskiwanie obrazów medycznych oraz ich przetwarzanie, analiza, automatyczne rozpoznawanie i diagnostyczna interpretacja*]. Wydawnictwo STN, Kraków 2011 (ISBN 978-83-932168-0-2) **MNiSW = 12** [http://hps.biblos.pk.edu.pl/ST/2011/07/100000258879/100000258879\\_Tadeusiewicz\\_Pozyskiwanie.pdf](http://hps.biblos.pk.edu.pl/ST/2011/07/100000258879/100000258879_Tadeusiewicz_Pozyskiwanie.pdf)
  
34. Iszkowski W., Nowak J.S., Skowron A., Stroiński M., Tadeusiewicz R., Węglarz J., Wiatr K.: Yesterday, Today and Tomorrow of Polish Computer Science [In Polish: *Wczoraj, dziś i jutro polskiej informatyki*]. Polskie Towarzystwo Informatyczne, Warszawa 2011 (ISBN: 978-83-922646-6-8) **MNiSW = 24** <https://historiainformatyki.pl/historia/wczoraj-dzis-i-jutro-polskiej-informatyki-1>
  
35. Różewski P., Kuszina E., Tadeusiewicz R., Zaikin O.: *Intelligent Open Learning Systems: Concepts, models and algorithms*, Intelligent Systems Reference Library, Vol. 22. Springer Verlag, Berlin - Heidelberg, 2011 (ISBN: 978-3-642-22666-3) **MNiSW = 25** DOI: 10.1007/978-3-642-22667-0, [https://books.google.pl/books?id=Mnz4zY9T2CIC&pg=PA49&lpg=PA49&dq=Conceptual+Model+of+Theoretical+Knowledge+Representation+for+Distance+Learning&source=bl&ots=qlla2oe5Z0&sig=fxjFZTNYHP-F4O5zngCPgUXOGpQ&hl=pl&sa=X&ved=0ahUKEwi\\_n73kr5TaAhUIDCwKHV9hDEAQ6AEIMDAA#v=onepage&q=Conceptual%20Model%20of%20Theoretical%20Knowledge%20Representation%20of%20Distance%20Learning&f=false](https://books.google.pl/books?id=Mnz4zY9T2CIC&pg=PA49&lpg=PA49&dq=Conceptual+Model+of+Theoretical+Knowledge+Representation+for+Distance+Learning&source=bl&ots=qlla2oe5Z0&sig=fxjFZTNYHP-F4O5zngCPgUXOGpQ&hl=pl&sa=X&ved=0ahUKEwi_n73kr5TaAhUIDCwKHV9hDEAQ6AEIMDAA#v=onepage&q=Conceptual%20Model%20of%20Theoretical%20Knowledge%20Representation%20of%20Distance%20Learning&f=false) ; [https://www.researchgate.net/publication/298521896\\_Intelligent\\_open\\_learning\\_systems\\_Concepts\\_models\\_and\\_algorithms](https://www.researchgate.net/publication/298521896_Intelligent_open_learning_systems_Concepts_models_and_algorithms)
  
36. Hodorowicz S., Jasiczek D., Klimek R., Tadeusiewicz R.: Cancer and Infertility. Truth and Myths in Medicine [In Polish: *Rak i niepłodność. Prawda i mity medycyny*]. Wydawnictwo Trio, Kraków-Warszawa 2011 (ISBN 978-83-7436-279-5) **MNiSW = 25** <https://www.ambulans.com.pl/o-problemach-nowotworowych/5722-rak-i-niepodnosc-prawda-i-mity-medycyny.html> ; <https://pzwł.pl/Rak-i-nieplodnosc-Prawda-i-mity-medycyny,4774760,p.html>

2010

37. Czechowicz A., Gryboś P., Jachimski J., Mikrut S., Mikrut Z., Pawlik P., Tadeusiewicz R.: Neural networks in matching processes of aerial images [In Polish: *Sieci neuronowe w procesach dopasowania zdjęć lotniczych*],

Wydawnictwa Naukowe AGH, Kraków 2010 (ISBN: 978-83-7464-150-0) **MNiSW: 12**

38. Tadeusiewicz R.: How Information Technology Helps Look Inside the Human Body [In Polish: *Jak informatyka pomaga zajrzeć do wnętrza ludzkiego ciała*]. Podręcznik wydany w serii pod redakcją Sysło M.M.: „Informatyka+”, Warszawska Wyższa Szkoła Informatyki, Warszawa 2010 [https://lit-szkola.edu.pl/materialy/podstawy\\_algorytmiki/Podstawy\\_algorytmiki\\_Jak\\_informatyka\\_pomaga\\_zajrzec\\_do\\_wnetrza\\_ludzkiego\\_ciala.pdf](https://lit-szkola.edu.pl/materialy/podstawy_algorytmiki/Podstawy_algorytmiki_Jak_informatyka_pomaga_zajrzec_do_wnetrza_ludzkiego_ciala.pdf) ; <http://slideplayer.pl/slide/821676/> ; [http://informatykaplus.edu.pl/upload/list/czytelnia/Jak\\_informatyka\\_pomaga\\_zajrzec\\_do\\_wnetrz\\_ludzkiego\\_ciala.pdf](http://informatykaplus.edu.pl/upload/list/czytelnia/Jak_informatyka_pomaga_zajrzec_do_wnetrz_ludzkiego_ciala.pdf)

39. Tadeusiewicz R.: Computer Simulation of Live Brain [In Polish: *Nasładowanie żywego mózgu w komputerze*]. Podręcznik wydany w serii pod redakcją Sysło M.M.: „Informatyka+”, Warszawska Wyższa Szkoła Informatyki, Warszawa 2010 [http://informatykaplus.edu.pl/upload/list/czytelnia/Nasladowanie\\_ludzkiego\\_mozgu\\_w\\_komputerze.pdf](http://informatykaplus.edu.pl/upload/list/czytelnia/Nasladowanie_ludzkiego_mozgu_w_komputerze.pdf)

2009

40. Augustyniak P., Tadeusiewicz R.: *Ubiquitous Cardiology - Emerging Wireless Telemedical Application*. IGI Global, Hershey - New York, 2009 (ISBN 978-1-60566-080-6) **MNiSW: 24** DOI: 10.4018/978-1-60566-080-6 [https://www.researchgate.net/publication/234806286\\_Ubiquitous\\_Cardiology\\_Emerging\\_Wireless\\_Telemedical\\_Applications](https://www.researchgate.net/publication/234806286_Ubiquitous_Cardiology_Emerging_Wireless_Telemedical_Applications) <http://www.igi-global.com/book/ubiquitous-cardiology-emerging-wireless-telemedical/1010>

41. Ogiela L., Tadeusiewicz R.: Categorization in Cognitive Systems [In Polish: *Kategoryzacja w systemach kognitywnych*], AGH-UST Lecture Notes; UWND AGH, Kraków 2009 (ISBN 978-83-7464-198-2) **MNiSW: 12**

2008

42. Ogiela M. R., Tadeusiewicz R.: *Modern Computational Intelligence Methods for the Interpretation of Medical Images*, Studies in Computational Intelligence, Volume 84, Springer-Verlag, Berlin – Heidelberg – New York, 2008 (ISSN 1434-9922; ISBN: 978-3-540-75399-5) DOI: 10.1007/978-3-540-75402-2 **MNiSW: 24** <https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-540-75402-2> ; [https://www.researchgate.net/publication/220696057\\_Modern\\_Computational\\_Intelligence\\_Methods\\_for\\_the\\_Interpretation\\_of\\_Medical\\_Images](https://www.researchgate.net/publication/220696057_Modern_Computational_Intelligence_Methods_for_the_Interpretation_of_Medical_Images) ; [https://books.google.pl/books?id=801sCQAAQBAJ&pg=PA204&lpg=PA204&dq=Semantic+Content+of+the+Images+Tadeusiewicz&source=bl&ots=lmhj4YYMLP&sig=aoOMgWASjoWcFx0w0DtNYur9kTg&hl=pl&sa=X&ved=0ahUKEwinIKyv8N\\_aAhUFEywkKHcuBDIOQ6AEISzAF#v=onepage&q=Semantic%20Content%20of%20the%20Images%20Tadeusiewicz&f=false](https://books.google.pl/books?id=801sCQAAQBAJ&pg=PA204&lpg=PA204&dq=Semantic+Content+of+the+Images+Tadeusiewicz&source=bl&ots=lmhj4YYMLP&sig=aoOMgWASjoWcFx0w0DtNYur9kTg&hl=pl&sa=X&ved=0ahUKEwinIKyv8N_aAhUFEywkKHcuBDIOQ6AEISzAF#v=onepage&q=Semantic%20Content%20of%20the%20Images%20Tadeusiewicz&f=false)

43. Tadeusiewicz R.: The Internet Community [In Slovak: *Spoločenstvo Internetu*], Technická Univerzita Košice, Košice 2008 (ISBN 978-80-553-0081-8), **MNiSW: 12**

44. Tadeusiewicz R. (and 15 coauthors): The Monitoring System and Scenarios of Medical Technology Development in Poland [In Polish: *System monitorowania i scenariusze rozwoju technologii medycznych w Polsce*], PLATIN, Warszawa 2008 (ISBN 927646) **MNiSW: 3**

45. Tadeusiewicz R. (and 15 coauthors): Today and tomorrow of medical technologies in Poland. ROTMED Consortium, ISBN 978-83-92784-2-5, PLATIN, Warsaw 2008  
[https://www.researchgate.net/publication/236647785\\_Today\\_and\\_tomorrow\\_of\\_medical\\_technologies\\_in\\_Poland](https://www.researchgate.net/publication/236647785_Today_and_tomorrow_of_medical_technologies_in_Poland)

2007

46. Tadeusiewicz R., Gąciarz T., Borowik B., Leper B.: Discovery of Neural Network Properties by Means of C# Programs [In Polish: *Odkrywanie właściwości sieci neuronowych przy użyciu programów w języku C#*], Wydawnictwo Polskiej Akademii Umiejętności, Kraków 2007, (ISBN 978-83-60183-53-4)  
[http://otworzksiazke.pl/ksiazka/odkrywanie\\_wlasciwosci\\_sieci\\_neuronowych/](http://otworzksiazke.pl/ksiazka/odkrywanie_wlasciwosci_sieci_neuronowych/) An extensive discussion of the content of this book [Obszerne omówienie tej książki]:  
<http://staff.iar.pwr.wroc.pl/piotr.ciskowski/dydaktyka/sieci.neuronowe/L.01.Programy.przykladowe.pr.of.Tadeusiewicza.pdf>
47. Tadeusiewicz R.: Security of information systems [In Polish: *Bezpieczeństwo systemów informatycznych*]. Wyższa Szkoła Ekonomii i Informatyki, Kraków 2007  
**PDF** [https://www.academia.edu/37219316/Bezpieczeństwo\\_systemów\\_informatycznych](https://www.academia.edu/37219316/Bezpieczeństwo_systemów_informatycznych)
48. Lula P., Paliwoda-Pękosz G., Tadeusiewicz R.: Artificial Intelligence Methods and Their Applications in Economy and Management [In Polish: *Metody sztucznej inteligencji i ich zastosowania w ekonomii i zarządzaniu*], Cracow University of Economics Press [In Polish: Wydawnictwa Akademii Ekonomicznej w Krakowie], Kraków, 2007, ISBN 978-83-7252-357-0
49. Tadeusiewicz R. [+23 coauthors]: *Fault diagnosis and fault tolerant control*. Lubuskie Towarzystwo Naukowe, Zielona Góra, 2007  
<http://zbc.uz.zgora.pl/dlibra/doccontent?id=12306>

2006

50. Tadeusiewicz R.: The Internet Community [In Russian: *Internet-Obščestvo*], Meždunadonaiia Akademia Nauk Ekologii, Bezpopasnosti Čeloveka i Prirody, ISBN 5-93048-003-6, Sankt Persburg 2006

2005

51. Tadeusiewicz R., Pivniak G.G., Tkačov V.V.: The Internet Community [In Ukrainian: *Spilnota Internetu*], Ministerstvo Osvity i Nauki Ukrainy, Nacionalnyj Gornyj Universitet, ISBN 966-350-014-X Dnipropetrovsk 2005
52. Tadeusiewicz R.: The Internet Community [In German: *Die Internetgemeinschaft*]. Shaker Verlag GmbH, Aachen 2005 (ISBN 3-8322-4297-X, ISSN 0945-0807)

2004

53. Tadeusiewicz R., Ogiela M. R.: *Medical Image Understanding Technology*, Series: Studies in Fuzziness and Soft Computing, Vol. 156, Springer-Verlag, Berlin –

Heidelberg – New York, 2004 ISBN: 978-3-642-53578-9 (Print) 978-3-540-40997-7 (Online) DOI: 10.1007/978-3-540-40997-7  
<http://link.springer.com/book/10.1007%2F978-3-540-40997-7>

54. Tadeusiewicz R., Piwniak G.G., Tkaczow W.W., Szaruda W.G., Oprędkiewicz K.: Computer Modelling and Calculations of Contemporary Automatic Control Systems [In Polish: *Modelowanie komputerowe i obliczenia współczesnych układów automatyzacji*]. AGH-UST Lecture Notes; UWND AGH, Kraków 2004

2003

55. Pivnák G.G., Tadeusiewicz R., Tkačov V.V., Šaruda V.G.: Computer Modelling for Calculation of Dynamical Processes in Automatic Control [In Ukrainian: *Komp'juterne modelivannâ ta rozrahunok perehidnih procesiv v avtomatičnih sistemah*]. NGU, Dnipropetrovsk 2003 (ISBN 966-8271-18-1)

2002

56. Tadeusiewicz R.: The Internet Community [In Polish: *Spoleczność Internetu*], Akademicka Oficyna Wydawnicza EXIT, Warszawa, 2002 (I wydanie, ISBN 83-87674-33-8, oraz II i III wydanie, zmienione i poprawione oraz coraz bogaciej ilustrowane - tego samego roku) ; [http://otworzksiazke.pl/ksiazka/spolecznosc\\_internetu/](http://otworzksiazke.pl/ksiazka/spolecznosc_internetu/), [https://www.academia.edu/51237172/Spo%C5%82eczno%C5%9B%C4%87\\_Internetu](https://www.academia.edu/51237172/Spo%C5%82eczno%C5%9B%C4%87_Internetu)
57. Tadeusiewicz R. (+26 współautorów): IT preparation of teachers in the period of change and transformation [In Polish: *Informatyczne przygotowanie nauczycieli w okresie zmian i transformacji*], Wydawnictwo Rabid, 2002, ISBN 8388668404
58. Tadeusiewicz R. (+26 współautorów): IT preparation of teachers. IT education competition [In Polish: *Informatyczne przygotowanie nauczycieli. Konkurencja edukacji informatycznej*], Wydawnictwo Rabid, 2002, ISBN 8388668366
59. Tadeusiewicz R.: Differences between American and European strategies of Internet development [In Russian: *Različija vo vzgljadach na razvitie Interneta soglasno amerikanskoj i evropejskoj koncepcii*], Nacional'naja Girničaja Akademia Ukraini, Dnipropetrovsk 2002
60. Baszkiewicz J., Bralczyk J., Chłopecki J., Rychard A., Tadeusiewicz R., Waltoś S., Zin W.: Meanders of Tradition and Twists of Modernity [In Polish: *Meandry tradycji i zakręty ponowoczesności*], WSzLiZ, Rzeszów 2002

1999

61. Tadeusiewicz R.: The dark side of Internet... [In Polish: *Ciemna strona Internetu...*], Wykład inauguracyjny wydany w postaci książkowej, Wyższa Szkoła Zarządzania i Administracji, Zamość 1999, ISBN 83-910931-8-2, str. 7-29 **PDF**  
[https://www.academia.edu/36981340/Ciemna\\_strona\\_Internetu](https://www.academia.edu/36981340/Ciemna_strona_Internetu)

1998

62. Moczko J. M., Bręborowicz G. H., Tadeusiewicz R.: Statistics in Medical Research [In Polish: *Statystyka w badaniach medycznych*], Springer PWN, Warszawa 1998  
[http://otworzksiazke.pl/ksiazka/statystyka\\_w\\_badaniach\\_medycznych/](http://otworzksiazke.pl/ksiazka/statystyka_w_badaniach_medycznych/)
63. Tadeusiewicz R., Moszner P., Szydełko A.: Theoretical Foundations of Computer Science [In Polish: *Teoretyczne podstawy informatyki*], Wydawnictwo Naukowe WSP, Kraków 1998
64. Tadeusiewicz R.: Elementary Introduction to Neural networks with Example Programs [In Polish: *Elementarne wprowadzenie do sieci neuronowych z przykładowymi programami*], Akademicka Oficyna Wydawnicza, Warszawa, 1998, <http://winntbg.bg.agh.edu.pl/skrypty2/0263/>

1997

65. Tadeusiewicz R., Korohoda P.: Computer Analysis and Image Processing [in Polish: *Komputerowa analiza i przetwarzanie obrazów*], Wydawnictwo Fundacji Postępu Telekomunikacji (Progress of Telecommunication Foundation Publishing House), Krakow, 1997, (ISBN 83-86476-15-X),  
<http://winntbg.bg.agh.edu.pl/skrypty2/0098/>
66. Tadeusiewicz R.: Introduction to Computer Science [in Polish: *Wstęp do informatyki*], Wydawnictwo Poldex, (ISBN 83-90 7990-0-6), Kraków, 1997  
[http://otworzksiazke.pl/ksiazka/wstep\\_do\\_informatyki/](http://otworzksiazke.pl/ksiazka/wstep_do_informatyki/) ; <http://hint.org.pl/hid=C55BF> ;  
<https://bibliotekanauki.pl/books/1796159>
67. Brudzyńska E., Iwańska J., Jezierska H., Martin M., Romkowska E., Tadeusiewicz R.: You Need to Know This - School Lexicon [in Polish: *To trzeba wiedzieć - leksykon szkolny*]. WNT, Warszawa 1997
68. Tadeusiewicz R., Korohoda P.: Algorithms and Methods of Computer Analysis and Image Transformations [in Polish: *Algorytmy i metody komputerowej analizy i przetwarzania obrazów*], Materiały Szkoły Letniej TEMPUS S-JEP-07181-94, Wydawnictwo Poldex, Kraków, 1997

1994

69. Tadeusiewicz R., Chrzastowski P.: Information Technology? It's very simple! [in Polish: *Informatyka? Ależ to bardzo proste!*] WNT, Warszawa 1994 (wydanie I i II tego samego roku) (60%) (ISBN 83-204-1766-X)  
<http://otworzksiazke.pl/ksiazka/informatyka/>
70. Tadeusiewicz R.: Problems of Biocybernetics - Second edition improved [in Polish: *Problemy biocybernetyki - II wydanie poprawione*], PWN, Warszawa 1994 (ISBN 83-01-10090-7), <http://winntbg.bg.agh.edu.pl/skrypty2/0262/> ;  
[http://otworzksiazke.pl/ksiazka/problemy\\_biocybernetyki/](http://otworzksiazke.pl/ksiazka/problemy_biocybernetyki/) ;  
<https://bibliotekanauki.pl/books/1796157>

1993

71. Tadeusiewicz R.: Neural Networks [in Polish: *Sieci neuronowe*], Akademicka Oficyna Wydawnicza, Warszawa 1993 (ISBN 83-85769-03-X), (wyd. I i II wydanie poprawione tego samego roku!). <http://winntbg.bg.agh.edu.pl/skrypty/0001/>
72. Tadeusiewicz R.: Introduction to Computer Science - Third edition, extended, Academy of Economics, [in Polish: *Wstęp do informatyki - wyd. 3 rozszerzone*], Academy of Economics, Lecture Notes - AE, Kraków, 1993
73. Tadeusiewicz R., Izworski A., Majewski J.: Biometrics [in Polish: *Biometria*]. AGH-UST Lecture Notes; Skrypt Uczelniany AGH, Kraków, 1993 (30%)  
<http://winntbg.bg.agh.edu.pl/skrypty2/0086/main.html>  
<http://otworzksiazke.pl/ksiazka/biometria/>,
74. Marczewski W., Tadeusiewicz R.: Biocybernetic Anthropometrics [in Polish: *Antropomotoryka biocybernetyczna*], Academy of Physical Education - Wydawnictwo AWF, Kraków 1993 (50%)

1992

75. Tadeusiewicz R.: Computer Programming in LOGO [in Polish: *Programowanie w języku LOGO*], Skrypt Uczelniany WSP, Kraków 1992
76. Tadeusiewicz R.: Eureka - third edition [in Polish: *Eureka*], WNT (PPP Book series - Reference Book for Computer Programmers), Seria PPP - Podręczna Pamięć Programisty), wyd. III, Warszawa 1992
77. Tadeusiewicz R.: Vision Systems of Industrial Robots [in Polish: *Systemy wizyjne robotów przemysłowych*], WNT, Warszawa 1992, ISBN 83-204-1231-4

1991

78. Tadeusiewicz R.: Problems of Biocybernetics [in Polish: *Problemy biocybernetyki*], PWN, Warszawa, 1991 (ISBN 83-04-10090-7)  
<http://winntbg.bg.agh.edu.pl/skrypty2/0262/>
79. Tadeusiewicz R., Flasiński M.: Pattern Recognition [in Polish: *Rozpoznawanie obrazów*]. PWN, Warszawa, 1991 (ISBN 83-01010558-5),  
<http://winntbg.bg.agh.edu.pl/skrypty/0005/> ; [http://otworzksiazke.pl/ksiazka/roznpoznanowanie\\_obrazow/](http://otworzksiazke.pl/ksiazka/roznpoznanowanie_obrazow/)
80. Tadeusiewicz R.: Introduction to Computer Science - Second edition, modified and extended, [in Polish: *Wstęp do informatyki - wyd. 2 zmienione i rozszerzone*], Academy of Economics, Lecture Notes - AE, Krakow, 1991
81. Tadeusiewicz R.: Eureka - Second edition [in Polish: *Eureka*], WNT (PPP Book series - Reference Book for Computer Programmers), Seria PPP - Podręczna Pamięć Programisty), wyd. II, Warszawa 1991
82. Tadeusiewicz R.: Atari Logo - Computer Adventures; Second edition, improved [in Polish: *Atari Logo - Komputerowe przygody*]. WNT, Wydanie drugie, poprawione, Warszawa 1991

[https://www.academia.edu/40414829/Atari\\_Logo\\_Komputerowe\\_Przygody](https://www.academia.edu/40414829/Atari_Logo_Komputerowe_Przygody) ;  
[http://www.uci.agh.edu.pl/uczelnia/tad/dorobek\\_naukowy.php?id=pubwww](http://www.uci.agh.edu.pl/uczelnia/tad/dorobek_naukowy.php?id=pubwww)

1990

83. Tadeusiewicz R.: Eureka, [in Polish: *Eureka*] WNT, Warszawa 1990
84. Tadeusiewicz R.: Atari Logo - Computer Adventures [in Polish: *Atari Logo - Komputerowe przygody*]. WNT, Warszawa 1990 [Atari Logo Komputerowe Przygody](https://www.academia.edu/40414829/Atari_Logo_Komputerowe_Przygody) ;  
[http://www.uci.agh.edu.pl/uczelnia/tad/dorobek\\_naukowy.php?id=pubwww](http://www.uci.agh.edu.pl/uczelnia/tad/dorobek_naukowy.php?id=pubwww)
85. Tadeusiewicz R.: Problems of Biocybernetics [in Polish: *Problemy Biocybernetyki*], AGH-UST Lecture Notes; skrypt uczelniany AGH nr 1242, Kraków, 1990

1989

86. Tadeusiewicz R.: Atari LOGO [in Polish: *Atari LOGO*], IRSEP, Warszawa, 1989
87. Izworski A., Tadeusiewicz R.: Fundamentals of Computer Science for Military Academies [in Polish: *Podstawy informatyki dla WSO*], Wyższa Szkoła Oficerska Wojsk Chemicznych, Kraków 1989
88. Tadeusiewicz R.: Towards Smiling Machines. Walk on the Borderland between Biology and Technology [in Polish: *W stronę uśmiechniętych maszyn. Spacer pograniczem biologii i techniki*]. Wyd. Alfa, Warszawa, 1989
89. Tadeusiewicz R.: Introduction to Computer Science [in Polish: *Wstęp do informatyki*], Academy of Economics Lecture Notes - Skrypt Uczelniany AE, Kraków, 1989
90. Tadeusiewicz R.: AtariWriter Plus [in Polish: *AtariWriter Plus*], WNT, Warszawa, 1989 [https://www.academia.edu/40608183/Atari\\_Writer\\_Plus](https://www.academia.edu/40608183/Atari_Writer_Plus)

1988

91. Tadeusiewicz R.: Speech Signals - monograph in the series "Problems of Electronics and Telecommunication" [in Polish: *Sygnal mowy* (Monografia książkowa wydana w serii "Problemy elektroniki i telekomunikacji"). WKiŁ Warszawa 1988 (ISBN 83-20-0705-1) <http://winntbg.bg.agh.edu.pl/skrypty/0004/> ;  
[http://otworzksiazke.pl/ksiazka/sygnal\\_mowy/](http://otworzksiazke.pl/ksiazka/sygnal_mowy/)
92. Bocheński A., Charuza J., Karteczka J., Tadeusiewicz R.: Microcomputer Programming, Lecture Notes edited by R. Tadeusiewicz, intended for students of the Academy of Economics in Kraków. [in Polish: *Programowanie mikrokomputerów*], Skrypt pod redakcją R. Tadeusiewicza, przeznaczony dla studentów Akademii Ekonomicznej w Krakowie, 1988
93. Tadeusiewicz R.: LOGO for Computer Science Teachers [in Polish: *Język LOGO dla nauczycieli informatyki*], Academy of Economics, Lecture Notes - Skrypt Uczelniany AE, Kraków 1988

94. Tadeusiewicz R.: Biocybernetics [in Polish: *Biocybernetyka*], Ossolineum, Wrocław, 1988 (ISBN 83-04-02890-5) <http://winntbg.bg.agh.edu.pl/skrypty2/0261/>; <http://otworzksiazke.pl/ksiazka/biocybernetyka/>
95. Tadeusiewicz R.: Word Processors for Atari [in Polish: *Edytory tekstowe dla Atari*], SOETO, Warszawa, 1988
96. Tadeusiewicz R. (+ 22 coauthors): In Face of the Greatest Threats [in Polish: *Wobec największych zagrożeń*]. TWWP, Kraków, 1988
97. Tadeusiewicz R. (+ 6 coauthors): Fundamentals of the MERA-400 System Usage [in Polish: *Podstawy użytkowania systemu MERA – 400*]. Academy of Economics, Lecture Notes - Skrypt uczelniany AE, 1988

1986

98. Tadeusiewicz R., Wajs W., Izworski A.: Electronic Computation Technology - Part III (in Polish); Third edition, modified and improved [in Polish: *Elektroniczna technika obliczeniowa - część III (wydanie trzecie, zmienione i uzupełnione)*], AGH-UST Lecture Notes; Skrypt AGH nr 1033, Kraków, 1986
99. Tadeusiewicz R.: Electronic Computation Technology - Part I (in Polish); Third edition, improved [in Polish: *Elektroniczna technika obliczeniowa - część I (wydanie trzecie poprawione)*], AGH-UST Lecture Notes; Skrypt AGH nr 1035, Kraków 1986

1985

100. Tadeusiewicz R., Wajs W., Jaworowski J.: Electronic Computation Technology - Part II (in Polish); Second edition, completely changed [in Polish: *Elektroniczna technika obliczeniowa - część II (wydanie drugie całkowicie zmienione)*], AGH-UST Lecture Notes; Skrypt AGH nr 960, Kraków, 1985
101. Tadeusiewicz R.: Image Recognition - Theory Outline [in Polish: *Rozpoznawanie obrazów - zarys teorii*], Jagiellonian University Lecture Notes - Skrypt UJ nr 499, Kraków 1985 (ISBN 83-233-0054-2) [PDF](https://www.academia.edu/42059662/Rozpoznawanie_obrazow_-_zarys_teorii)  
[https://www.academia.edu/42059662/Rozpoznawanie\\_obrazow\\_-\\_zarys\\_teorii](https://www.academia.edu/42059662/Rozpoznawanie_obrazow_-_zarys_teorii)
102. Tadeusiewicz R.: Applications of Pattern Recognition in Economics [in Polish: *Rozpoznawanie obrazów w zastosowaniach ekonomicznych*], Academy of Economics Lecture Notes - Skrypt AE, Kraków, 1985 [PDF](https://www.academia.edu/42124750/Rozpoznawanie_obrazow_w_zastosowaniach_ekonomicznych)  
[https://www.academia.edu/42124750/Rozpoznawanie\\_obrazow\\_w\\_zastosowaniach\\_ekonomicznych](https://www.academia.edu/42124750/Rozpoznawanie_obrazow_w_zastosowaniach_ekonomicznych)

1984

103. Tadeusiewicz R.: Programming in PL/1 [in Polish: *Programowanie w języku PL/1*], AGH-UST Lecture Notes; Skrypt AGH nr 938, Kraków 1984
104. Tadeusiewicz R.: From the borderland between biology and technology [in Polish: *Z pogranicza Biologii i Techniki*], Klub MPiK, Kraków 1983 [PDF](#)

## 1982

105. Tadeusiewicz R.: Electronic Computation Technology - Part 1; Second edition, modified and extended [in Polish: *Elektroniczna technika obliczeniowa - część I (wydanie drugie zmienione i rozszerzone)*], AGH-UST Lecture Notes; Skrypt AGH nr 905, Kraków 1982
106. Tadeusiewicz R., Kot L., Mikrut Z., Majewski J.: Biocybernetics - Part 1 (in Polish); Second edition, extended [in Polish: *Biocybernetyka - część I (wydanie drugie rozszerzone)*], AGH-UST Lecture Notes; Skrypt AGH nr 903, Kraków, 1982
107. Tadeusiewicz R.: Fundamentals of Medical Electronics - Part 1; Second edition, modified and extended [in Polish: *Podstawy elektroniki medycznej - część 1 (wydanie drugie, zmienione i rozszerzone)*], AGH-UST Lecture Notes; Skrypt AGH nr 904, Kraków, 1982
108. Tadeusiewicz R., Wajs W., Izworski A.: Electronic Computation Technology - Part III; Second edition, modified and improved [in Polish: *Elektroniczna technika obliczeniowa - część III (wydanie drugie zmienione i uzupełnione)*], Skrypt nr 873, Kraków, 1982
109. Tadeusiewicz R. (+ 7 coauthors): Development of Children in the Katowice Steelworks Area in Comparison to Adult Population (Development Norms). [in Polish: *Rozwój dzieci i młodzieży szkolnej w rejonie Huty Katowice na tle populacji dorosłych (normy rozwojowe)*]. Zoological Theses, Jagiellonian University Monographs [Prace Zoologiczne - Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Jagiellońskiego], nr 28, Kraków, 1982

## 1980

110. Bobrzyński W., Gościński A., Tadeusiewicz R.: Elements and Operating Blocks of Digital Computers [in Polish: *Elementy i bloki operacyjne maszyn cyfrowych*]. AGH-UST Lecture Notes; Skrypt uczelniany AGH, nr 703, Kraków 1980

## 1979

111. Tadeusiewicz R.: Electronic Computation Technology - Part I [in Polish: *Elektroniczna Technika Obliczeniowa - część I*]. AGH-UST Lecture Notes; Skrypt uczelniany AGH, nr 683, Kraków 1979
112. Izworski A., Tadeusiewicz R., Trąbka J.: Laboratory on Fundamentals of Medical IT [in Polish: *Laboratorium podstaw informatyki medycznej*], Lecture Notes of Medical University - Skrypt uczelniany Akademii Medycznej, Kraków 1979
113. Bobrzyński W., Gościński A., Tadeusiewicz R.: Logical Structure and Organization of Digital Computers [in Polish: *Struktura logiczna i organizacja*

*maszyn cyfrowych*], AGH-UST Lecture Notes; Skrypt uczelniany AGH, nr 651, Kraków 1979

## 1978

114. Tadeusiewicz R., Borysiewicz J., Trąbka J.: Computer System for Assessment of Biologically Active Chemical Compounds [in Polish: *System komputerowej oceny biologicznie czynnych związków chemicznych*], Wydawnictwo AM, Kraków, 1978
115. Tadeusiewicz R.: Voice Communication Between Man and Computer [in Polish: *Głosowa łączność człowieka z maszyną cyfrową*], AGH-UST Scientific Monograph; Zeszyty Naukowe AGH, Seria Monografie, Automatyka nr 22, Kraków 1978 [http://winntbg.bg.agh.edu.pl/skrypty4/0576/glosowa\\_laczynosc.pdf](http://winntbg.bg.agh.edu.pl/skrypty4/0576/glosowa_laczynosc.pdf)
116. Tadeusiewicz R., Kot L., Mikrut Z.: Biocybernetics [In Polish: *Biocybernetyka*], Lecture notes printed by the AGH publishing house, Skrypt uczelniany AGH, nr 630, Kraków 1978  
[http://www.uci.agh.edu.pl/uczelnia/tad/dorobek\\_naukowy.php?id=pubwww\\_](http://www.uci.agh.edu.pl/uczelnia/tad/dorobek_naukowy.php?id=pubwww_)
117. Tadeusiewicz R.: Fundamentals of Medical Electronics [In Polish: *Podstawy elektroniki medycznej*], Lecture notes printed by the AGH publishing house, Skrypt uczelniany AGH, nr 640, Kraków 1978  
[http://otworzksiazke.pl/ksiazka/podstawy\\_elektroniki\\_medycznej/](http://otworzksiazke.pl/ksiazka/podstawy_elektroniki_medycznej/)
118. Tadeusiewicz R., Wajs W., Jaworowski J.: Electronic Computation Technology. Programming Languages: PLAN, FORTRAN, ALGOL, PL/1 - Part II [in Polish: *Elektroniczna technika obliczeniowa (część II). Języki programowania: PLAN, FORTRAN, ALGOL, PL/1*], AGH-UST Lecture Notes; Skrypt uczelniany AGH, nr 609, Kraków 1978
119. Tadeusiewicz R., Wajs W., Mikrut Z.: Electronic Computation Technology. Specialized Languages: COBOL, CSL, GODYS, ART75C - part III [in Polish: *Elektroniczna technika obliczeniowa (część III) - Języki specjalne: COBOL, CSL, GODYS, ART75C*]. AGH-UST Lecture Notes; Skrypt uczelniany AGH, nr 639, Kraków 1978
120. Tadeusiewicz R. (+ 7 coauthors): Propaedeutic of Medical Information Technology, AM Lecture Notes [in Polish: *Propedeutyka informatyki medycznej*], Skrypt uczelniany AM, Kraków 1978

## 1977

121. Tadeusiewicz R. (+ 6 coauthors): Selected teaching materials on production technology and organization in the construction materials industry for postgraduate studies [in Polish: *Wybrane materiały dydaktyczne dla studium podyplomowego w zakresie technologii i organizacji produkcji w przemyśle materiałów budowlanych*], AGH-UST Lecture Notes for Postgraduate Studies; Skrypt uczelniany AGH, Studia Podyplomowe nr 34, Kraków 1977

122. Tadeusiewicz R. (+ 10 coauthors): Information Systems Applied to Diagnostics and Therapy [in Polish: *Systemy informatyczne stosowane w diagnostyce i terapii*]. Lecture Notes of Medical University - Wydawnictwo AM, Kraków 1977
123. Mysona E., Tadeusiewicz R.: Electronic Computation Technology - Part IV [in Polish: *Elektroniczna Technika Obliczeniowa, część IV*], AGH-UST Lecture Notes; Skrypt uczelniany AGH, nr 552, Kraków 1977

## **1975**

124. Tadeusiewicz R., Wajs W.: Analog Computers and their Programming [in Polish: *Maszyny analogowe i ich programowanie*], AGH-UST Lecture Notes; Skrypt uczelniany AGH, nr 428, Kraków 1975
125. Gościński A., Tadeusiewicz R.: Digital Computers in Controlling Industrial Processes [in Polish: *Maszyny cyfrowe w sterowaniu procesów przemysłowych*]. AGH-UST Lecture Notes; Skrypt uczelniany AGH, nr 465, Kraków 1975

## **1974**

126. Kulik C., Tadeusiewicz R.: Elements of Economic Cybernetics [in Polish: *Elementy cybernetyki ekonomicznej*], Academy of Economics Lecture Notes - Skrypt uczelniany AE, Kraków 1974;  
[http://otworzksiazke.pl/ksiazka/elementy\\_cybernetyki\\_ekonomicznej/](http://otworzksiazke.pl/ksiazka/elementy_cybernetyki_ekonomicznej/)