

Wykłady i referaty naukowe oraz odczyty popularnonaukowe, które nie zostały wydane drukiem.

Wszystkie referaty i odczyty podane poniżej bez wymienienia autora są mojego wyłącznego autorstwa. Jednak przy moich publikacjach współautorskich podani są obaj autorzy (włącznie ze mną), aby wskazać kolejność ich wymienienia w nagłówku publikacji.

Scientific and popular scientific lectures and talks that have not been published in print.

All lectures and readings listed without quoting any author have been presented solely by me. However, in case of my co-authored publications, both authors are given, to show the order of their appearance in the publication heading.

2019

1. W jakim zakresie badania sztucznej inteligencji mogą być użyteczne dla psychiatrii? Referat zaproszony na konferencji „Farmakoterapia, psychoterapia i rehabilitacja zaburzeń afektywnych - Nastroje, emocje, umysł”, Zakopane, 02.03.2019
2. Dążenie do zrozumienia działania mózgu poprzez budowę i badanie modeli komputerowych w postaci sieci neuronowych, Wykład w ramach „Światowego Tygodnia Mózgu”, Uniwersytet Śląski, 12.03.2019
https://www.youtube.com/watch?v=FJfnHxdghG0&list=PL8mpAGS4f_c91HzBzRsZi8iXz5uX5qi9h&index=1
3. W jaki sposób technika wspomaga medycynę. Tego samego dnia DWA wykłady dla Uniwersytetu Dzieci, AGH, 16.03.2019
4. Sztuczna inteligencja w edukacji. Referat na spotkaniu naukowym Komisji Nauk Pedagogicznych krakowskiego oddziału PAN, 14.06.2019
5. Poczet rektorów AGH. Wykład inauguracyjny jubileuszowy XXX letni semestr Uniwersytetu Otwartego w jubileuszowym setnym roku istnienia AGH. Aula AGH, 9.3.2019 <https://www.youtube.com/watch?v=mAOQrbbpPa4&feature=youtu.be>
6. AGH wczoraj, dziś i jutro. Wykład na Uniwersytecie Otwartym AGH, 30.04.2019
7. 30 lat Uniwersytetu Otwartego AGH Wykład na Uniwersytecie Otwartym AGH, 25.05.2019
8. Technologie Przyszłości. Referat w trakcie konferencji FRONT EDGE Innovation & Leadership Summit. Manggha, Kraków, 09.04.2019

9. Czy powinniśmy się obawiać sztucznej inteligencji? Referat inauguracyjny na konferencji „W czym zastąpią nas roboty i sztuczna inteligencja”, Małopolski Oddział Polskiego Towarzystwa Informatycznego, 31.05.2019
10. Czym jest sztuczna inteligencja i czy powinniśmy się jej obawiać? Wykład dla młodzieży z trzech krakowskich liceów: I LO, V LO i VI LO. AGH, 6.6.2019

2018

11. Sztuczna inteligencja w zastosowaniach medycznych. Referat zaproszony na konferencji "Cyfrowy szpital przyszłości", Katedra Informatyki AGH, 21.11.2018
12. Od bursztynu do prądnicy – czyli początki przygody ludzkości z elektrycznością. Referat na konferencji „Historia elektryki”, NOT Kraków, 15.11.2018
13. Bionika Ruchu. Wykład inauguracyjny rok akademicki 2018/19 Uniwersytetu Otwartego AGH, 20.10.2018
<https://www.facebook.com/UOAgh/videos/184553575816746/?v=184553575816746>
14. Bezpośrednia komunikacja mózgu z komputerem. Prezentacja podczas panelu „Informatyka za 5, 19, 20 lat” na konferencji Polskiego Towarzystwa Informatycznego „70-lecie informatyki w Krakowie i w Małopolsce”, 19.10.2018
15. Informatyka i psychologia - synergie i kontradycje. Referat otwierający kolejny semestr Konwersatoriów OM Polskiego Towarzystwa Informatycznego, 16.10.2018
<https://youtu.be/wq6LBYVJsol> ; <http://pti.krakow.pl/?p=3236> ; <http://tnijurl.com/85a867b7e688/>
16. Implanty ślimakowe jako metoda eliminacji całkowitej głuchoty. Wykład dla słuchaczy Uniwersytetu Otwartego AGH, 19.05.2018
17. 4. rewolucja techniczna - współpraca nauk biologicznych, technicznych i informatycznych. Referat plenarny na Jubileuszu 65-lecia Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie, 18.05.2018
18. Co modelowanie neurocybernetyczne i symulacja komputerowa mogą wnieść do wiedzy o mózgu? Wykład inauguracyjny „Tydzień Mózgu w Krakowie”, Audytorium Maximum UJ, 12.03.2018
19. Sieci neuronowe jako narzędzie informatyczne o potencjalnie licznych zastosowaniach w medycynie. Wykład na otwarciu sesji neuroendokrynologii wieku rozwojowego w ramach

V Zjazdu Polskiego Towarzystwa Neuroendokrynologicznego, Collegium Medicum UJ, 22.09.2018

20. Droga treści z umysłu autora do umysłu czytelnika. Użyć książki czy przesłać ją wprost z mózgu do mózgu z pomocą Internetu? Referat inaugurujący konferencję „Biblioteka 2.028. Między nadmiarem a niedostatkami”, UJ, 24.10.2018
21. Inżynier Kościuszko. Referat otwierający XXVIII Sympozjum Środowiskowe PTZE „Zastosowania elektromagnetyzmu w nowoczesnych technikach i medycynie”, Raławice 10.09.2018
22. Od bursztynu do prądnic - początki przygody ludzkości z elektrycznością. Referat w ramach IV Sympozjum „Historia elektryki”, NOT, Kraków, 15.11. 2018
23. Miasta przyszłości. Referat podsumowujący na 5. konferencji „Nowe wyzwania rynku mieszkaniowego”, Sheraton, Kraków, 20.04.2018
24. Archipelag sztucznej inteligencji, Wykład dla słuchaczy Uniwersytetu Otwartego w Łomży, przeprowadzony metodą telekonferencyjną za pośrednictwem ACK Cyfronet. 16.01.2018
25. Modelowanie metabolizmu węglowodanów, Wykład na Uniwersytecie Otwartym AGH, 27.01.2018
26. Czwarta rewolucja techniczna. Wykład otwierający XXII Konferencję Automatyków, Rytro, 22.05.2018
27. Wykład na Politechnice Warszawskiej, Komputerowy system wizyjny do oceny zdrowotności żołądki. 01.03.2018
28. Wirtualna rzeczywistość jako narzędzie ekspresji idei romantyzmu w realiach XXI wieku, Wykład na Uniwersytecie Otwartym AGH, 03.03.2018
<https://www.youtube.com/watch?v=zBEHan02yVc> ;
https://www.youtube.com/watch?v=UdjbbG_nCuo
29. Systemy inteligentne. Wykład na seminarium Wydziału IMiR AGH, 23.03.2018
30. Tadeusiewicz R., Jabłoński M., Piłat A.: Automat do skaryfikacji i oceny zdrowotności żołądki. Referat na seminarium połączonych Katedr Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej oraz Automatyki i Robotyki. 01.02.2018

31. Sieci neuronowe. Referat plenarny na Konferencji „Kognitywistyka w Polsce i na świecie – stan badań i perspektywy rozwoju”, Uniwersytet Śląski, 15.05.2018

2017

32. Czy sztuczna inteligencja może być zagrożeniem cywilizacyjnym? Wykład podczas wspólnego posiedzenia Komisji Zagrożeń Cywilizacyjnych i Komisji Nauk Technicznych PAU, 21.02.2017
33. Spotkanie autorskie związane z książką "Leksykon sieci neuronowych", Biblioteka Wyższej Szkoły Ekonomii i Informatyki w Krakowie, 17.01.2017
34. Systemy techniczne formujące inteligentne otoczenie osoby niepełnosprawnej. Uniwersytet Otwarty AGH, 04.03.2017
35. Czy potrzebne są roboty człękoksztalne? Wykład inauguracyjny zajęcia w nowoutworzonym Uniwersytecie Otwartym AGH dla Młodzieży, 11.03.2017
36. Inżynier Kościuszko, Wykład inauguracyjny zajęcia w nowym semestrze na Uniwersytecie Otwartym AGH, 14.11.2017
37. Jabłoński M., Tylek P., Walczyk J., Tadeusiewicz R.: Efektywność komputerowej separacji przekrojów żołądździ w wybranych przestrzeniach barw, V krajowa konferencja naukowa "Zastosowanie metod wideo-komputerowych w badaniach naukowych", Uniwersytet Rolniczy, Kraków 2017
38. Przybyło J., Jabłoński M., Tadeusiewicz R.: Predykcja żywotności żołądździ z wykorzystaniem konwolucyjnych sieci neuronowych. V krajowa konferencja naukowa "Zastosowanie metod wideo-komputerowych w badaniach naukowych", Uniwersytet Rolniczy, Kraków 2017
39. Przemysł w erze globalizacji i cyfryzacji. Referat wprowadzający do dyskusji panelowej na X Konferencji Krakowskiej: Małopolska – globalne wyzwania regionalne rozwiązania. Muzeum Narodowe 07.11.2017
40. Czy uzasadnione są obawy związane z rozwojem sztucznej inteligencji? Referat wygłoszony na plenarnym posiedzeniu Komitetu Prognoz „Polska 2000 Plus" PAN pt. 4. rewolucja przemysłowa - szanse i zagrożenia (w ramach cyklu "Czy Świat należy urządzić inaczej"), Warszawa, Pałac Staszica, 22.11.2017.

41. Poznawanie zasad działania technicznych urządzeń spotykanych na co dzień w domu. Pogadanka w trakcie promocji książeczek „AGH Junior”, gmach główny AGH, 15.05.2017
42. Poznawanie praw przyrody poprzez obserwacje i doświadczenia. Prelekcja podczas spotkania dzieci z autorami „AGH Junior”, gmach główny AGH, 25.11.2017

2016

43. Wyzwania i nadzieje rozwijającej się informatyki. Wykład inauguracyjny kolejny semestr w Uniwersytecie Otwartym AGH, 05.03.2016
44. Znana rzeczywistość materialna a kreowane rzeczywistości: rozszerzona i wirtualna - jako narzędzia teatralizacji życia. Wykład inauguracyjny kolejny semestr w Uniwersytecie Otwartym AGH. Wykład odbywał się w „Teatrze STU” i był połączony z występem Jerzego Treli, 15.10.2016
45. Tadeusiewicz R., Sasiada M.: Prognozowanie właściwości nanomateriałów węglowych za pomocą sieci neuronowych (przyszłościowe badania nad regeneracją tkanek ludzkich). Wykład kończący semestr w Uniwersytecie Otwartym AGH, 04.06.2016
46. Problemy popularyzacji nauki w społeczeństwie postindustrialnym. Wykład w Uniwersytecie Otwartym AGH, 19.11.2016
47. Modelowanie biocybernetyczne jako sposób stosowania informatyki i matematyki w rolnictwie, biologii i medycynie. Wykład Inauguracyjny na Wydziale Zastosowań Informatyki i Matematyki SGGW w Warszawie, 05.10.2016
48. Internet rzeczy. Czym jest i czym może być dla rozwoju gospodarki, administracji publicznej, medycyny i codziennego życia. Wykład inauguracyjny na konferencji otwierającej Małopolski Festiwal Innowacji. Urząd Marszałkowski, 27.10.2016
49. Relacje mistrz-uczeń w kształceniu akademickim na przestrzeni dziejów i w dobie Internetu. Wykład na otwarcie „Dnia zerowego”, AGH, 01.10.2016
50. Modele biocybernetyczne jako narzędzie biologii i medycyny XXI wieku. Wykład inauguracyjny jubileuszowy rok akademicki w Uniwersytecie Trzeciego Wieku w Tarnowie, 21.09.2016
51. Systemy techniczne formujące inteligentne otoczenie osoby niepełnosprawnej. Wykład otwierający na konferencji „Nowe technologie a niepełnosprawność - Jak wykorzystać

rewolucję technologiczną dla rozwiązywania problemów osób z niepełnosprawnościami?”, Wydział Humanistyczny AGH, 19.04.2016

52. Do kogo, jak, i po co popularyzować wiedzę na temat inżynierii biomedycznej? Wykład otwierający Konferencję "Interakcja – Integracja", Muzeum Inżynierii Miejskiej w Krakowie, 16.03.2016
53. Sieci neuronowe jako narzędzie informatyki i jako model pozwalający na zrozumienie działania mózgu. Wykład dla słuchaczy „Akademia 30+”, Uniwersytet Gdański, 29.04.2016
54. Nowe możliwości zastosowań technologii informacyjnych w rolnictwie wynikające z rozwoju metod komputerowej analizy i rozpoznawania obrazów. Referat wprowadzający na konferencji POLSITA 2016 "Zastosowanie technologii informacyjnych w rolnictwie", Czajowice 09.05.2016
55. Tadeusiewicz R. (+ 5 współautorów): Koncepcje modeli wybranych zespołów roboczych automatu skaryfikacyjnego. Referat na Konferencji „Modelowanie i projektowanie maszyn rolniczych z zastosowaniem wspomaganie komputerowego”, PIMR Poznań, 12.05.2016
56. Modelowanie cybernetyczne systemów biologicznych, VII Konferencja Biologii Ewolucyjnej Koła Przyrodników Studentów Uniwersytetu Jagiellońskiego, 24.04.2016
57. Własność intelektualna w globalnej gospodarce cyfrowej. Wykład plenarny w ramach Konferencji Uniwersytet Wirtualny VU2016, Politechnika Warszawska, 23.06.2016
58. Zmiany w postrzeganiu własności intelektualnej w erze rozwoju technologii informacyjnych. Wykład otwierający konferencję „Wyzwania dla prawa własności intelektualnej w gospodarce cyfrowej: znaki towarowe w erze hashtagów, wzory przemysłowe w świecie layout’ów”. Urząd Patentowy Rzeczypospolitej Polskiej, Warszawa, 26.04.2016
59. Quo vadis dialisae, wykład inauguracyjny w ramach XII Krakowskich Dni Dializoterapii, 08.06.2016.
60. Król Alchemików. Czytanie dla dzieci w ramach cyklu: *Zaczarowany Kraków, czyli czytanie na śniadanie*, Muzeum Historyczne Miasta Krakowa, 09.10.2016

2015

61. Biomedical engineering – opportunities and threats. Humboldt-Kolleg International Workshop on Progress in biomedicine and neuromedicine, Cracow, 22.06.2015
62. Modele biocybernetyczne jako narzędzia do analizy i praktycznego wykorzystania dużych zasobów danych medycznych. Wykład inauguracyjny na konferencji „ONKO.SYS – nowe możliwości badań nad nowotworami” Stadion Narodowy w Warszawie, 19.11.2015
63. Rozwój nowoczesnej infrastruktury badawczej jako warunek rozwoju polskiej nauki oraz rozwój polskiej nauki jako czynnik rozwoju polskiej gospodarki. Referat otwierający na konferencji inauguracyjnej działanie "Rozwój nowoczesnej infrastruktury badawczej" Programu Inteligentny Rozwój, OPI, Warszawa, 30.06.2015
64. Nowe możliwości technik obliczeniowych wykorzystujących sztuczną inteligencję, Referat na konferencji "Ergonomia wobec wyzwań nowych technik i technologii", Polska Akademia Umiejętności, 20.11.2015
65. Galwas B., Refleksje o współczesnej edukacji, czyli czego się obawiać, a w czym pokładać nadzieję. Konferencja "Uniwersytet Wirtualny", COME UW, Warszawa 24.06.2015
66. Zaikin O., Zylawski A., Tadeusiewicz R., Busk Kofoed L. : Teachers and students motivation model in the competence-based learning process. COME UW, Warszawa 24.06.2015
67. Automatic Understanding of Medical Images. Opening Lecture for 2nd International Conference „Innovative Technologies In Biomedicine”, The John Paul II Hospital in Krakow, 12.10.2015
68. Nowe szanse dla życia i zdrowia dzięki inżynierii biomedycznej. UJ - Jagielloński Uniwersytet Trzeciego Wieku, Kraków, 17.04.2015
69. Robotyka w inżynierii biomedycznej – wykład w ramach festiwalu mikroBot – V Liceum Ogólnokształcące, Kraków, 13.06.2015
70. Początki biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej w AGH – wykład inauguracyjny Uniwersytetu Otwartego AGH – semestr letni 2014/15, 07.03.2015
71. Ku czemu powinniśmy zmierzać w Uniwersytecie Otwartym AGH? Wykład otwierający Konferencję Jubileuszową Uniwersytetu Otwartego AGH „Współpraca Specjalistów i Społeczeństwa Opartego na Wiedzy dla poprawy Jakości Życia”. 16.04.2015

72. Jak mierzyć ilość informacji? – wykład inauguracyjny Uniwersytetu Otwartego AGH – semestr zimowy 2015/16, 17.10.2015

2014

73. Związki umysłu z mózgiem. Wykład ekspercki na konferencji "Mózg-umysł-religia", UJ, 02.03.2014
74. Development of Voice Technology in Poland, Major Invited Lecture, XXII Annual Pacific Voice Conference, 11.04.2014
75. Udział w Panelu Dyskusyjnym „Ku przyszłości – media publiczne wobec wyzwań współczesnego świata” w ramach konferencji „Media publiczne w służbie demokracji”, Collegium Maius UJ, 04.06.2014
76. Mózg i umysł. Uniwersytet Otwarty, Kraków, 01.03.2014
77. Sygnał mowy jako kucz do systemów komputerowych z limitowanym dostępem. Uniwersytet Otwarty, Kraków, 25.10.2014
78. Inżynieria Biomedyczna - czyli jak nowoczesna technika może pomagać lekarzom? Wykład inauguracyjny na Festiwalu Nauki, Dąbrowa Górnicza, 24.03.2014
79. "Archipelag" sztucznej inteligencji. Wieczór Naukowy PAU, 25.03.2014
80. Stan obecny i perspektywy rozwoju inżynierii biomedycznej. Wykład dla słuchaczy Uniwersytetu Trzeciego Wieku w Mielcu, 12.04.2014
81. Cyberprzestrzeń - szanse i zagrożenia. Tarnowskie Towarzystwo Naukowe, 26.11.2014
82. Co technika może dać medycynie? Uniwersytet Trzeciego Wieku w Chrzanowie, 27.11.2014

2013

83. Sieci neuronowe, Wszechnica PAN, Pałac Staszica, Warszawa, 11.12.2013
http://www.wszechnica.pan.pl/images/2013/streszczenie_sieci_neuronowe.pdf
84. Tadeusiewicz R., Galwas B.: Siła i słabości szkolnictwa wyższego w Polsce, Konferencja naukowa komitetów naukowych Polskiej: Akademii Nauk Komitetu Nauk Pedagogicznych oraz Komitetu Prognoz Polska 2000 Plus pt. Edukacja w Polsce: diagnoza, modele, prognozy. PAN, Warszawa, 23.01.2013

85. Człowiek zalogowany ciałem. Referat plenarny na konferencji „Człowiek Zalogowany” – Instytut Informatyki UJ, Kraków, 3.02.2013
86. Trendy i scenariusze rozwoju systemów wizyjnych i ich neurokognitywnych następców do roku 2025, Referat plenarny na konferencji „Scenariusze i trendy rozwojowe wybranych technologii społeczeństwa informacyjnego do roku 2025”, Projekt nr UDA-POIG.01.01.01-00-021/09, Międzynarodowe Centrum Nauk o Decyzji i Prognozowania Fundacji Progress and Business, Kraków, 14.03.2013
87. Telemedycyna. Transfer wiedzy z nauki do biznesu jako podstawa efektywnego procesu innowacji. Małopolska Technology Trends, 24.05.2013
88. Neurocybernetyczne modelowanie w odkrywaniu tajników umysłu, wykład na konferencji „Odkrywanie umysłu: od percepcji do refleksji” (Jerzy Perzanowski in memoriam), Instytut Filozofii UJ., 29.05.2013
89. Cybernetyczny model procesu kształcenia i e-kształcenia, referat plenarny na konferencji VU'13 - XIII Konferencja „Uniwersytet Wirtualny: model, narzędzia, praktyka”, na kampusie Polsko-Japońskiej Wyższej Szkoły Technik Komputerowych, Warszawa, 20.06.2013
90. Electronic Observation and Computer Monitoring of Human Behavior in Public Space. Wykład otwierający 1st World Multi-Conference on Intelligent Building, Technologies and Multimedia Management, Best Western Premier Hotel, Krakow, 16.10.2013
91. Biomedical Engineering, Wykład otwierający 7th International Symposium on Total Knee Arthroplasty. Collegium Novum, 03.10.2013
92. Electronic Observation and Computer Monitoring of Human Behavior in Public Space, plenary lecture in 1st World Multi-Conference on Intelligent Building Technologies & Multimedia Management IBTMM 2013 (7th Congress on Intelligent Building Systems InBuS 2013 + 10th International Conference New Building Technologies and Architectural Design NBTAD 2013 + 1st Integrated Multimedia Systems Conference IMSC 2013), Best Western Premier Hotel and Conference Center, Krakow, 16.10.2013
93. Mądrość Jana Pawła II jako drogowskaz przy kreowaniu techniki służącej dobrem celom. Referat plenarny na konferencji „Oblicza mądrości” związanej z „Dniami Jana Pawła II”, Collegium Novum UJ, 07.11.2013

94. Człowiek w technologicznej pułapce nowoczesnych mediów. Referat na otwarcie konferencji Współczesna psychologia mediów. Człowiek - technologia - media, Uniwersytet Pedagogiczny, Kraków, 14.11.2013
95. Spacer pograniczem biologii i techniki. Referat na konferencji „Nowa szkoła myślenia: Przyroda – Technika – Człowiek”. Uniwersytet Rolniczy, 19.11.2013
96. Cywilizacja informatyczna – szanse i zagrożenia. Odczyt w ramach cyklu spotkań skierowanych do studentów oraz uczniów szkół ponadgimnazjalnych pt. "Studium kompetencji społecznych", WSEI, Kraków, 08.01.2013
97. Informatyka w służbie zdrowia, Uniwersytet Otwarty, Kraków, 19.10.2013
98. Archipelag sztucznej inteligencji. Referat otwierający seminarium na temat: Zastosowanie sztucznej inteligencji w symulacji i sterowaniu procesami metalurgicznymi - Neuromet, AGH 22.04.2013

2012

99. Komputerowe rozumienie obrazów medycznych, 100. Sesja Zgromadzenia Ogólnego Polskiej Akademii Nauk, Katowice 23.11.2012
100. Galwas B., E-edukacja w kształceniu i samokształceniu. Referat plenarny na konferencji „Uniwersytet Wirtualny: model, narzędzia, praktyka”, Politechnika Warszawska, 15.06.2012
101. Profesor Ludger Szklarski jako członek Polskiej Akademii Nauk we wspomnieniach Prezesa Krakowskiego Oddziału PAN. Sesja Specjalna Polskiego Towarzystwa Elektrotechniki Teoretycznej i Stosowanej, Kraków, 29.11.2012
102. Technika w medycynie. Odczyt w Ośrodku Historii Techniki z Muzeum AGH dla młodzieży szkół średnich, 30.01.2012
103. Nowa rola teleinformatyki - otwarte zasoby edukacyjne. Wykład w Uniwersytecie Otwartym AGH, 10.03.2012
104. Modele cybernetyczne w biologii – wykład plenarny na II Studenckiej Konferencji Naukowej "Liczby -Komputery -Życie", UJ, 12-15.04.2012
105. Sieci neuronowe – na granicy neurocybernetyki i sztucznej inteligencji – wykład inauguracyjny wygłoszony w ramach cyklu "Granice Nauki" organizowanego przez Centrum Kopernika Badań Interdyscyplinarnych, 10.10.2012

106. Problem doboru wektora danych wejściowych w modelach neuronowych. Referat otwierający seminarium na temat: Zastosowanie sztucznej inteligencji w symulacji i sterowaniu procesami metalurgicznymi - Neuromet, AGH 26.04.2012

2011

107. Sieci neuronowe w modelowaniu mózgu, Sala Senatu Politechniki Rzeszowskiej, 29.09.2011

108. Różne możliwości i formy wykorzystania informatyki w pracy naukowej, Konferencja, Konferencja Inauguracyjna programu „Rozwój infrastruktury teleinformatycznej wspierającej prowadzenie badań i wymianę wiedzy z zakresu genomiki, biotechnologii i jakości produktów pochodzenia zwierzęcego”, IGHZ PAN w Jastrzębcu koło Warszawy, 03.03.2011

109. Sieci neuronowe jako narzędzie informatyczne pozwalające na rozwiązywanie słabo sformalizowanych problemów. Wykład inauguracyjny - XIV Ogólnopolska Konferencja Naukowa Zastosowanie technologii informacyjnych w rolnictwie. Wydział Inżynierii Produkcji i Energetyki Uniwersytetu Rolniczego im. H. Kołłątaja w Krakowie. Ojców, 11.04.2011

110. Wykorzystanie podejścia kognitywistycznego do zwiększenia trafności rad dostarczanych decydentom wysokiego szczebla przez komputerowe systemy wspomaganie zarządzania. Wykład plenarny na V Krajowej Konferencji Kognitywistycznej, UJ, Kraków, 09.04.2011

111. Znaczenie inżynierii biomedycznej. Referat plenarny na konferencji „Dylematy medyczne XXI wieku”, Międzynarodowe Centrum Kultury, 15.10.2011

112. Androidy, cyborgi i sztuczna inteligencja, Odczyt w Śląskiej Kawiarni Naukowej w katowickim Rondzie Sztuki (klub Oko Miasta), 04.02.2011

113. Komputerowe modele mózgu jako narzędzie do poznania tajników umysłu, Odczyt na posiedzeniu naukowym organizowanym przez Duszpasterstwo Lekarzy Archidiecezji Krakowskiej, Katolickie Stowarzyszenie Lekarzy Polskich Oddział w Krakowie oraz Towarzystwo Lekarskie Krakowskie, 17.02.2011

114. Co Informatyka może zaoferować psychologii - i co otrzyma w zamian? Odczyt w Warszawskiej Kawiarni Naukowej „Fabryka Trzciny” – Skwer Hoovera, Krakowskie Przedmieście 60a, Warszawa 20.06.2011

115. Jak chodziły dinozaury czyli o pożytkach z komputerowego modelowania systemów biologicznych. Wykład w Technicznym Uniwersytecie Otwartym AGH, 12.03.2011
116. Mózg i maszyny. Wykład inauguracyjny Uniwersytet Trzeciego Wieku w Wieliczce, Zamek Żupny, 12.03.2011
117. Metody informatyczne wzorowane na biologii, Wykład w ramach Dnia Informatyki w I LO w Krakowie, 24.02.2011
118. Części zamienne dla człowieka? - Zwodnicze uroki cyborgizacji. Odczyt w Kawiarni Naukowej Polskiej Akademii Umiejętności i "Dziennika Polskiego", 21.03.2011
119. Współczesne roboty - fantazja i rzeczywistość. Odczyt w Ośrodku Historii Techniki z Muzeum AGH, 20.06.2011
120. Fenomen odporności na uszkodzenia obserwowany w sztucznych sieciach neuronowych. Referat otwierający seminarium na temat: Zastosowanie sztucznej inteligencji w symulacji i sterowaniu procesami metalurgicznymi - Neuromet, AGH 28.04.2011

2010

121. Wielorakość wcieleń i ról komputera w szkole, Wykład inauguracyjny na konferencji: Technologie informacyjne w warsztacie nauczyciela, Uniwersytet Pedagogiczny, 22.04.2010
122. Tadeusiewicz R., Wosinek M.: Przewidywanie zachowań ludzi przy użyciu sieci neuronowych. 14. Seminarium na temat: Zastosowanie sztucznej inteligencji w symulacji i sterowaniu procesami metalurgicznymi - Neuromet, AGH 22.04.2010
123. Wartości w cyberprzestrzeni, referat programowy I Ogólnopolskiej Interdyscyplinarnej Konferencji Naukowej Wartości podstawowe w kontekstach współczesnych, Kraków, 22.04.2010
124. Modelowanie wybranych procesów psychicznych z wykorzystaniem sieci neuronowych. Posiedzenie naukowe Międzywydziałowej Sekcji Nauk Technicznych PAU, Aula Wielka Polskiej Akademii Umiejętności, 28.04.2010
125. Symulacyjne modele mózgu jako droga do poznania tajników umysłu, Sympozjum „Obciążenie pracą umysłową”, Komitet Ergonomii przy Prezydium PAN, 04.12.2010
126. Technika w służbie medycyny. Wykład na Uniwersytecie dla Dzieci Młodszych, 06.03.2010

127. Czym zajmuje się Inżynieria biomedyczna? Wykład na Uniwersytecie dla Dzieci Starszych, 06.03.2010
128. Wstęp do sztucznej inteligencji. Seminaria Kognitywistyczne, Wydział Filozofii UJ, 28.10.2010
129. Czy maszyny są zdolne do marzeń? Techniczny Uniwersytet Otwarty AGH, 13.03.2010
130. Społeczeństwo informacyjne – technika, ludzie, bezpieczeństwo. Techniczny Uniwersytet Otwarty AGH, 06.11.2010
131. Fizyka źródłem innowacji technicznych, które rozwijają cywilizację i wzbogacają kulturę. Sesja 90-lat Polskiego Towarzystwa Fizycznego, Politechnika Warszawska, 17.12.2010

2009

132. Tadeusiewicz R., Dobrowolski J.W.: Use e-learning technology and cybernetic methodology for modern education in the area of prevention of environmental health hazard based on sustainable development. Opening lecture in 7th International Symposium on Trace Elements in Human: New Perspectives. Athens, 13.10.2009
133. Czynniki powodujące, że Inżynieria Biomedyczna będzie coraz bardziej potrzebna. Referat programowy na posiedzeniu Komitetu Prognoz przy Prezydium Polskiej Akademii Nauk, Pałac Kultury i Nauki, Warszawa 23.09.2009
134. Wyzwania społeczeństwa informacyjnego, Posiedzenie Konwentu AGH, 20.10.2009
135. Rola nauki w rozwoju społeczeństw XXI wieku i rola technik informacyjnych w rozwoju nauki. Referat zaproszony na II Szkole Zimowej „Wykorzystanie wyników badań naukowych”, Ustronie 12.02.2009
136. Application in VP systems individualization of distance learning process using student’s psychological profiles obtained by means of artificial intelligence methods, International Conference on Virtual Patients, Collegium Medicum UJ, 06.06.2009
137. Wybrane problemy e-learningu. Wykład zaproszony w Politechnice Krakowskiej, sala konferencyjna „Kotłownia”, 21.04.2009

138. O zaletach i wadach kształcenia wirtualnego. Wykład dla gimnazjalistów w trakcie podsumowania „Młodzieżowej e-Akademii Nauk Matematyczno-Przyrodniczych” w auli Uniwersytetu Pedagogicznego, 15.06.2009
139. Kształcenie otwarte jako wymóg cywilizacyjny. Referat zaproszony na Konferencji Jubileuszowej „20-lecie działalności Uniwersytetu Otwartego AGH dla Społeczeństwa Opartego na Wiedzy”, AGH 06.06.2009
140. Jak udostępnić komputerom zdolność rozumienia obrazów? Wykład Inauguracyjny na rozpoczęcie Piątego Ogólnopolskiego Studenckiego Festiwalu Informatycznego. 12.03.2009
141. Komputerowe symulacje w poszukiwaniu duszy. Wykład Inauguracyjny na rozpoczęcie Studenckiej Konferencji „Nauka w poszukiwaniu duszy”. Aula Collegium Novum UJ, 12.03.2009
142. Zastosowanie automatycznego rozumienia obrazów w e-edukacji. Wykład Inauguracyjny na rozpoczęcie II Ogólnopolskiej Konferencji Naukowej „Technologie Informacyjne w warsztacie nauczyciela”, Aula im. Danka, Akademia Pedagogiczna w Krakowie, 23.04.2009
143. Nowe trendy w neurocybernetyce, Referat plenarny na konferencji „Neuromet”. 23.04.2009
144. Dopasowanie nauczanych treści do osobowości ucznia w systemach edukacji wspomaganych technikami informacyjnymi, 19. Ogólnopolskie Sympozjum Naukowe na temat: Komputer w edukacji. Uniwersytet Pedagogiczny, 25.09.2009
145. Role komputera w szkole. Referat zaproszony na konferencji „Wykorzystać Potencjał Szkoły – Kierunki rozwoju edukacji z zastosowaniem technologii informacyjnej”, MOS, Kraków, 28.07.2009
146. Sieci neuronowe w instrumentarium uczonego elektryka, Referat zaproszony na konferencji „Warsztaty Doktoranckie WD2009”, Krynica 05.09.2009
147. Nauczanie informatyki: wczoraj, dziś, jutro. Referat zaproszony na konferencji „Informatyka+”, Collegium Maius UJ, 05.09.2009
148. Ile jest inteligencji w inteligentnym budynku? Referat zaproszony na konferencji „InBuS” – 5th International Congress on Intelligent Building Systems, Kraków, 22.10.2009

149. Rola nauki w rozwoju społeczeństw XXI wieku i rola technik informacyjnych w rozwoju nauki. Ustroń, 12.02.2009
150. Ku czemu zmierzają uniwersytety w XXI wieku? Odczyt podsumowujący kurs zimowy „Uniwersytet. Rzeczywistość. Człowiek” Ośrodka Akademickiego Barbakan, Marszowice k. Krakowa, 14.02.2009
151. Trendy rozwojowe edukacji przez Internet. Techniczny Uniwersytet Otwarty AGH, Aula AGH, 07.03.2009
152. Modelowanie komputerowe systemu słuchowego człowieka. Techniczny Uniwersytet Otwarty AGH, Aula AGH, 28.11.2009
153. Co może zaoferować lekarzom nowoczesna Inżynieria Biomedyczna? Aula AGH, 10.03.2009
154. O potrzebie utworzenia Wydziału Nauk Technicznych PAU. Odczyt na otwarcie Konferencji Rektorów Polskich Uczelni Technicznych, Kraków, 15.01.2009

2008

155. E-learning in Poland, Moving Young Minds 2008, London 07.01.2008
156. Modelowanie cybernetyczne i symulacja komputerowa systemów biologicznych, Posiedzenie naukowe Międzywydziałowej Sekcji Nauk Technicznych PAU, Aula Wielka Polskiej Akademii Umiejętności, 28.11.2008
157. Kultura i nowe media informacyjne. Regionalne Centrum Integracji Społecznej WBP, Kraków, 11.06.2008
158. Modelowania systemu słuchowego człowieka jako metoda doskonalenia systemów automatycznego rozpoznawania mowy. Referat plenarny na konferencji: Speech Analysis, Synthesis and Recognition, Applications in Systems for Homeland Security, Polish Phonetic Association, Piechowice k. Szklarskiej Poręby, 08.09.2008
159. Mity i rzeczywistość społeczeństwa informacyjnego. Wykład na konferencji Nowożytne przekształcenia mitów w perspektywie współczesnej duchowości, Collgium Maius UJ, 30.05.2008
160. System monitorowania i scenariusze rozwoju technologii medycznych w Polsce, Referat otwierający VIII Konferencję Naukową Ogólnopolskiego Systemu Ochrony Zdrowia, Kraków, 29.10.2008

161. Zinformatyzowane usługi publiczne w Polsce – szanse, bariery i wyzwania dla administracji publicznej, IV konferencja „Blżej Obywatela”, Wyższa Szkoła Filozoficzno-Pedagogiczna „Ignatianum”, Kraków, 18 kwietnia 2008 r.
162. Problemy wychowawcze wyłaniające się w związku z coraz powszechniejszym korzystaniem z technologii informacyjnych w nauczaniu, Referat otwierający Konferencję Technologie informacyjne w warsztacie nauczyciela, Kraków, Akademia Pedagogiczna, Kraków, 17.04.2008
163. Modelowanie komputerowe systemów biologicznych, Wykład Mistrzowski w ramach uroczystości nadania tytułu Doktora Honoris Causa Akademii Pedagogicznej, Kraków, 09.05.2007
164. Kryzys człowieka w świecie mediów. Wykład Mistrzowski w ramach uroczystości nadania tytułu Doktora Honoris Causa Politechniki Lubelskiej, Lublin 13.05.2008
165. Bezpieczeństwo systemów informatycznych. Wykład Mistrzowski w ramach uroczystości nadania tytułu Doktora Honoris Causa Uniwersytetu Ekonomicznego, Kraków, 28.05.2008
166. Wykorzystanie metod sztucznej inteligencji do usprawnienia nauczania wspomaganego techniką komputerową. Referat plenarny na konferencji: Komputer w edukacji, AP Kraków, 27.09.2008
167. Człowiek w świecie mediów – perspektywa poznawcza i perspektywa pragmatyczna. Referat plenarny na otwarciu III Krakowskiej Konferencji Młodych Uczonych, Pro Futuro, 25.09.2008
168. Algorytmy genetyczne. Techniczny Uniwersytet Otwarty AGH, Sala Konferencyjna Rektoratu AGH, 01.03.2008
169. Sieci neuronowe – nowe narzędzie informatyczne czy sposób modelowania mózgu. Wykład inaugurujący sesję popularno-naukową „Natura i Technika”, Ośrodek Historii Techniki z Muzeum, 16.06.2008
170. Przyroda-Technika - Kultura. Wykład na zakończenie I Komputerowej Olimpiady Seniorów, Wojewódzka Biblioteka Publiczna, 16.06.2008
171. Modelowanie i symulacja komputerowa systemów biologicznych. Techniczny Uniwersytet Otwarty AGH, 15.11.2008

172. Kolejna metoda informatyczna inspirowana przez Naturę - algorytmy genetyczne. Referat otwierający seminarium na temat: Zastosowanie sztucznej inteligencji w symulacji i sterowaniu procesami metalurgicznymi - Neuromet, AGH 24.04.2008

2007

173. Odkrywanie właściwości sieci neuronowych przy użyciu programów w języku C#, Posiedzenie naukowe Międzywydziałowej Sekcji Nauk Technicznych PAU, Aula Wielka Polskiej Akademii Umiejętności, 10.01.2007
174. Bezpieczeństwo systemów komputerowych. Wykład na inauguracji roku akademickiego 2007/08 w Śląskiej Wyższej Szkole Zarządzania im. Generała Jerzego Ziętka, Katowice, 28.09.2007
175. Telemedycyna – potrzebna dziś, niezbędna jutro. Wykład na inauguracji roku akademickiego 2007/08 w Uniwersytecie Śląskim, Sosnowiec, 03.10.2007
176. Wyzwania i uwarunkowania telemedycyny w Społeczeństwie Informacyjnym. Wykład inauguracyjny obrady Regionalnej Konferencji Naukowej IT-Medica Silesia 2007, Katowice, 07.02.2007
177. Automatyczne rozumienie obrazów medycznych, Wykład inauguracyjny III Krakowsko-Poznańskie Studenckie Seminarium Fizyki Biomolekularnej i Medycznej, Kraków, 13.02.2007
178. Cybernetyczne modelowanie mózgu i sieci neuronowe. Wykład zaproszony na konferencji „Dzień Mózgu”, KUL, Lublin, 14.01.2007
179. Plenary Session Keynote What Does It Mean Automatic Understanding of the Images? 2007 IEEE International Workshop on Imaging Systems and Techniques, TC-19 Imaging Systems Technical Committee, Manchester, 22.02.2007
180. "Wyzwania Sztucznej Inteligencji". Wykład inauguracyjny na Mistrzostwach Krakowa w Programowaniu Zespołowym. Organizator - Koło Naukowe "MediaFrame" + Liga Programistyczna AGH "CodesFrame", 21.04.2007
181. Jak wychowywać w społeczeństwie informacyjnym? Odczyt otwierający konferencję metodyczną nauczycieli informatyki, Liceum Nowodworskiego, 16.04.2007
182. Komputerowa analiza i przetwarzanie obrazów medycznych, Wykład inauguracyjny konferencji „Narzędzia teleinformatyczne w diagnostyce - rozwój środowiska e-health z

wykorzystaniem technologii cyfrowych”, Centrum Promocji Informatyki, Warszawa, 25.04.2007

183. Sztuczna inteligencja w twórczości Stanisława Lema. Wystąpienie na interdyscyplinarnej konferencji naukowej „Stanisław Lem – horyzonty wyobraźni”. Aula Polskiej Akademii Umiejętności, 30.03.2007
184. Innowacje w bioinżynierii. Wykład otwierający seminarium naukowo-techniczne „Śląski Wyrób Medyczny” (Wystawa i targi kooperacji) w Śląskim Zamku Sztuki i Przedsiębiorczości w Cieszynie, 21.05.2007
185. Rozwój cywilizacji – od przyrody do techniki i od techniki do przyrody. Otwarcie II Święta Ogrodów, Ogród Botaniczny, Kraków, 25.05.2007
186. Rozumienie rozumienia. Referat plenarny na I Krakowskiej Konferencji Kognitywistycznej „W stronę sztucznej inteligencji”, Uniwersytet Jagielloński, 26.05.2007
187. Rozwój informatyki a przyszłość miast. Referat na sesji Komisji Rozwoju Miasta Krakowa zatytułowanej „Kraków – potrzeba wizji, potrzeba planu”. Aula Wielka PAU, 29.05.2007
188. Telemedycyna – medycyną przyszłości oraz narzędziem niezbędnym w pracy lekarza już dziś! Wykład na Konferencji: „Podnoszenie jakości i efektywności opieki zdrowotnej dzięki rozwiązaniom teleinformatycznym (eZdrowie)”, Projekt SIRMA – Sieć dla Innowacyjnego e-Rozwoju Mazowsza, Warszawa, 31.05.2007
189. Społeczeństwo informacyjne - wizja i rzeczywistość. Referat otwierający konferencję pod patronatem Prezydenta Miasta Krakowa, poświęconą 10-leciu ECDL (Europejskiego Certyfikatu Umiejętności Komputerowych) – Polskie Towarzystwo Informatyczne, Oddział Małopolski, 05.06.2007
190. Nowe technologie dowodowe dla przestępstw popełnianych w obszarze Społeczeństwa Informacyjnego. Wykład zaproszony przez Prezesa Sądu Najwyższego wygłoszony na Konferencji Sędziów Izby Karnej i Izby Wojskowej Sądu Najwyższego, Zegrze, 29.05.2007
191. Społeczeństwo informacyjne - wizja i rzeczywistość. Wykład otwierający Konferencję poświęconą 10-leciu ECDL (Europejskiego Certyfikatu Umiejętności Komputerowych), Małopolski Oddział PTI, 05.06.2007

192. Dokąd zmierza informatyka? Wykład otwierający Piąty Walny Zjazd Członków NTIE (Naukowego Towarzystwa Informatyki Ekonomicznej), Uniwersytet Łódzki, 17.09.2007
193. Bezpieczeństwo Systemów Informatycznych. Wykład Inauguracyjny w Śląskiej Wyższej Szkole Zarządzania im. gen. Jerzego Ziętka w Katowicach, 28.09.2007
194. Zadania wychowawcze związane z formowaniem społeczeństwa informacyjnego, Salon Edukacyjny Krakowa, 22.11.2007
195. Kreatywność jako warunek rozwoju automatyki. Wykład otwierający VI Konferencję Techniczną „Zintegrowane systemy automatyki w hutnictwie”, Kocierz, 6.12.2007
196. Rola wiedzy we współczesnym świecie. Wykład inauguracyjny dla cyklu prezentacji w ramach realizacji projektu pt. „Za rok matura, co dalej” realizowanego przy wsparciu Europejskiego Funduszu Społecznego w "Pałacu pod Dębami" w Zalasowej - Gmina Ryglice (pow. Tarnów) 10.02.2007
197. Kultura słowa a kultura ogólna. Odczyt na spotkaniu pod hasłem „Miasteczko pod lupą”, Aula Wydziału Zarządzania, Miasteczko Studenckie AGH, 08.03.2007
198. Sygnały biomedyczne. Wykład otwierający Forum Kół Naukowych {Spotkania z Nauką i Sztuką}, Aula Główna AGH, 06.03.2007
199. Projektowanie Systemów Informatycznych. Techniczny Uniwersytet Otwarty AGH, Sala Konferencyjna Rektoratu AGH, 03.03.2007
200. Roboty Antropomorficzne. Wykład Plenarny na Studenckim Festiwalu Informatycznym, Akademia Ekonomiczna w Krakowie, 06.03.2007
201. Systemy informatyczne dziś i jutro - Sieci neuronowe. Wykład inauguracyjny dla Krakowskiego Młodzieżowego Towarzystwa Przyjaciół Nauk i Sztuk, Aula PAU, 17.10.2007
202. Twórczość techniczna a wymogi kreowania i rozpowszechniania Dobra w nauczaniu Jana Pawła II. Referat w ramach Dni Jana Pawła II „Oblicza Dobra”, Aula Akademii Ekonomicznej w Krakowie, 08.11.2007
203. Historia koncepcji Społeczeństwa Informacyjnego, Konferencja Szkoleniowa Urzędników Samorządowych Województwa Małopolskiego, UJ, Kraków, 17.11.2007

204. Techniki e-learningu w uczeniu się przez całe życie, Wykład na Konferencji "Technologie informatyczne jako narzędzie rozwoju strategii uczenia się przez całe życie w Polsce", Warszawa, MEN, 15.11.2007
205. Odkrywanie właściwości sieci neuronowych – wykład w ramach Technicznego Uniwersytetu Otwartego AGH, 10.11.2007
206. Automatyczne rozumienie obrazów, Wykład Otwarty w ramach cyklu „Wybitni uczeni i ich warsztat badawczy”, Politechnika Lubelska, 09.11.2007
207. Co nowego wiemy o naturze ludzkiego intelektu? Referat otwierający seminarium na temat: Zastosowanie sztucznej inteligencji w symulacji i sterowaniu procesami metalurgicznymi - Neuromet, AGH 22.04.2007

2006

208. Komputerowe przetwarzanie obrazów. Wykład na inauguracji roku akademickiego 2006/07 w Akademii Sztuk Pięknych im. Jana Matejki w Krakowie, 05.10.2006
209. Zadania wychowawcze związane z formowaniem społeczeństwa informacyjnego, Salon Edukacyjny Krakowa, 22.11.2006
210. Kariera jako cel czy jako skutek pracy naukowej. Referat wprowadzający na Konferencji „Model awansu naukowego w Polsce”. KRASP, Aula Collegium Novum UJ, 17.03.2006
211. Ćwierć wieku rozwoju sztucznej inteligencji w Polsce. Referat na Konferencji Naukowej związanej z Nadzwyczajnym Zjazdem Polskiego Towarzystwa Informatycznego w 25. rocznicę powstania PTI, Politechnika Poznańska, 17.09.2006
212. Czy sztuczne sieci neuronowe, będące modelem ludzkiego intelektu, przybliżą nas do naukowego zrozumienia fenomenu duszy? Referat plenarny na otwarcie konferencji „Rozum i Religia”, Małopolski Urząd Wojewódzki w Tarnowie, 06.04.2006
213. Cyberprzestrzeń jako nowy obszar planowania, popełniania, wykrywania i ścigania przestępstw o charakterze terrorystycznym. Referat na Konferencji „Problematyka dowodowa przestępstw o charakterze terrorystycznym oraz efekty czynności operacyjnych”, Sąd Najwyższy, Warszawa, 05.09.2006
214. Schronisko dla bezdomnych książek. Referat na Ogólnopolskiej Konferencji „Zarządzanie informacją w nauce”, Uniwersytet Śląski, Katowice, 23.11.2006

215. Rola nowoczesnych technik informacyjnych we wspomaganie pracy Policji i Prokuratury. Referat plenarny na Ogólnopolskiej Konferencji „Polska Platforma Bezpieczeństwa Wewnętrznego”, Wierzba, 06.06.2006
216. Rola wyższych uczelni technicznych jako element prorozwojowej polityki regionalnej, Referat na międzynarodowej konferencji „Polityka regionalna – doświadczenia i perspektywy” w ramach Regionalnych Operacji Ramowych GROW i SMART (Sustainable Management and Actions to Promote Regional Transition) (IW INTERREG IIC), Urząd Wojewódzki, Kraków, 20.06.2006
217. Człowiek w społeczeństwie informacyjnym. Wykład otwierający I Konferencję z cyklu „Natura - człowiek - kultura” organizowaną przez Stowarzyszenie Twórców Kultury i Nauki Episteme, Ogród Botaniczny UJ, 08.05.2006
218. e-Administracja jako źródło nowych wyzwań i nowych szans dla automatyki i informatyki stosowanej. Referat plenarny na konferencji "Przetwarzanie i analiza sygnałów w systemach wizji i sterowania", w Słoku k. Bełchatowa, 22.06.2006
219. Telemedycyna jako ważny, ale trudny składnik społeczeństwa informacyjnego, Referat plenarny na konferencji XVIII Górska Szkoła PTI, Szczyrk, 19.06.2006
220. Zadania wychowawcze związane z nauczaniem korzystania z Internetu. Referat wprowadzający na Konferencji „Media a wychowanie - szanse i zagrożenia” w sali obrad Urzędu Miasta Krakowa, 24.04.2006
221. Nowe narzędzia w budowie Społeczeństwa Informacyjnego a Cyberbezpieczeństwo, Referat plenarny na Światowy Dzień Telekomunikacji, NOT Warszawa, 17.05.2006
222. Czym różni się automatyczne rozumienie obrazów od bardziej znanego automatycznego ich rozpoznawania? Uniwersytet Zielonogórski, 02.02.2006
223. Lewatywa przez Internet czyli blaski cienie telemedycyny. Referat plenarny na ogólnopolskiej konferencji „Klikasz i znikasz? Psychologia Internetu”. Polskie Stowarzyszenie Studentów i Absolwentów Psychologii. Kraków, 18.03.2006
224. Towards to Automatic Understanding of Medical Image. Plenary lecture during France-Polish meeting at the Luis Pasteur University (LSIIT-Equipe AFD), Strasbourg, 07.04.2006
225. Społeczeństwo Informacyjne. Odczyt i wielogodzinna dyskusja w „Salonie Profesora Dudka”, Uniwersytet Wrocławski, 03.02.2006

226. Rola techniki cyfrowej w komunikacji społecznej, kulturze i edukacji, Uniwersytet Otwarty AGH, 18.02.2006
227. Telemedycyna jako element społeczeństwa informacyjnego, Uniwersytet Otwarty AGH, 16.12.2006
228. Praca rzecznika prasowego i biura promocji w odczuciu rektora. Referat plenarny na otwarcie *6 ogólnopolskiej konferencji rzeczników prasowych i pracowników biur promocji szkół wyższych*, Uniwersytet Zielonogórski, 02.02.2006
229. Związek rozwoju nauk przyrodniczych, postępu techniki i wzbogacania kultury. Wykład w ramach ogólnoeuropejskiej imprezy „Noc Naukowców”, Gliwice, 22.09.2006
230. Sieci Hopfielda - niesłusznie zapomniane narzędzie neuroinformatyki. Referat otwierający seminarium na temat: *Zastosowanie sztucznej inteligencji w symulacji i sterowaniu procesami metalurgicznymi - Neuromet*, AGH 20.04.2006

2005

231. Automated Interpretation of Medical Images, Scientific Seminar presented in University of Wisconsin, Milwaukee, College of Engineering and Applied Sciences, 11:00-12:00 noon, EMS 588, September 28, 2005
232. Stan i tendencje informatyzacji państwa, Referat wygłoszony podczas walnego zgromadzenia członków Polskiego Towarzystwa Informatycznego, Oddział Małopolska, 12.06.2006.
233. Badania przyrodnicze – postęp techniki – rozwój kultury. Wykład na inauguracji roku akademickiego 2005/06 w AGH, 04.10.2005
234. Promoting ICT Research and Innovation through Regional and European Clusters for Innovation, European Information Society Conference EISCO 2005: i2010 (eEurope) - New Horizons, New Tasks For Local And Regional Governments, Krakow, 03.06.2005
235. E-learning and Other New Technologies in Engineering Education. International conference on engineering education, ICEE, Gliwice, 27.07.2005

236. Tadeusiewicz R., Ogiela M.R.: On Automatic Understanding. Invited paper for 4th International Conference on Computer Recognition Systems – CORES 2005, Rydzyna 22.05.2005
237. E-learning on Technical Universities. 2nd Meeting of the Focus Group on e-Learning, Progress and Business, Krakow 25.11.2005
238. Dwa cele i dwa modele e-learningu: model minimalnych kosztów i model maksymalnej jakości kształcenia. Referat otwierający ogólnopolską konferencję „e-Learning w społeczeństwie wiedzy”, Kraków, 14.03.2005
239. E-administracja jako narzędzie formowania społeczeństwa informacyjnego, Referat otwierający ogólnopolską konferencję „V forum informatyki w administracji”, Warszawa, 11.10.2005
240. Prowadzenie dyskusji panelowej podsumowującej konferencję „Kształcenie na odległość-doświadczenia angielskie i polskie”, British Council, Warszawa, 25.11.2005
241. Tadeusiewicz R., Ogiela M.: Automatyczne rozumienie obrazów medycznych. Posiedzenie naukowe Międzywydziałowej Sekcji Nauk Technicznych PAU, Aula Wielka Polskiej Akademii Umiejętności, 25.01.2005
242. Zastosowania nowoczesnych technik informacyjnych w edukacji. Referat otwierający konferencję „Nowe technologie w edukacji”. Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji oraz Krajowy Punkt Kontaktowy Programu eContent, Kraków, 13.06.2005
243. Nowy paradygmat informatyki ekonomicznej – antropocentryczne projektowanie systemów informacyjnych dla zarządzania. Referat zapraszany otwierający sesję Informatyka Ekonomiczna na I Kongresie MBA „Nowe trendy w zarządzaniu przedsiębiorstwem we współczesnym świecie”, AE Kraków, 14.05.2005
244. Droga od badań przyrodniczych poprzez rozwój techniki do wzbogacania kultury. Referat plenarny na otwarciu VII Międzynarodowych Warsztatów Doktoranckich OWD 2005, Wisła 23.10.2005
245. Digitalne obrazy - o počítačovej vízii dnes a zajtra. Wykład w ramach uroczystości nadania godności Doktora Honoris Causa Uniwersytetu Technicznego w Koszycach, 18.03.2005
246. Sztuczna Inteligencja. Wykład w ramach „Koncertu Uniwersyteckiego” Ewy Pobłockiej, Aula Collegium Novum UJ, 16.03.2005

247. Jedność nauki, techniki i kultury. Wykład w ramach koncertu muzyki ogrodowej, Ogród Botaniczny UJ, 23.09.2005
248. Czy możliwe jest zbudowanie sztucznego mózgu? Wykład w ramach „Tygodnia Mózgu”, aula Collegium Chemicum UJ, 20.03.2005
http://www.ptpk.org/tydzien_mozgu/tydzien_mozgu_2005.html#art_7
249. Nowe źródło odkryć naukowych w neurocybernetyce: *Experiment in computo*, Wykład dla koła naukowego EMB, aula AGH, 10.05.2005
250. Neurokomputery. Wykład w ramach Technicznego Uniwersytetu Otwartego, Aula AGH, 05.03.2005
251. Badania naukowe – rozwój techniki – postępy kultury. Referat plenarny (zapraszany) na XV Ogólnopolskim Sympozjum Naukowym „Komputer w edukacji”. Aula Wydziału Pedagogicznego AP, 24.09.2005
252. Aktualna sytuacja oraz pozycja AGH wśród polskich uczelni technicznych. Wykład otwierający sesję naukową z okazji 60-lecia Stowarzyszenia Wychowanków AGH, Aula AGH, 17.09.2005
253. Badania przyrodnicze – postęp techniki – rozwój kultury. Techniczny Uniwersytet Otwarty AGH, wykład plenarny, 05.11.2005
254. Techniczne i pozatechniczne uwarunkowania rozwoju technologii nauczania. Wykład plenarny otwierający sesję XV Ogólnopolskiego Sympozjum Naukowego „Komputer w Edukacji”, Akademia Pedagogiczna, Aula Wydziału Pedagogicznego, 24.09.2005
255. Automatyczne rozumienie obrazów. Wykład inauguracyjny wygłoszony podczas Inauguracji Roku Akademickiego 2005/2006, Wyższa Szkoła Informatyki w Łodzi, 30.09.2005
256. Droga od odkryć przyrodniczych, poprzez badania naukowe, do nowych form kultury - na przykładzie historii rozwoju elektroniki. Wykład inauguracyjny wygłoszony podczas Inauguracji Roku Akademickiego 2005/2006 w Akademii Górniczo-Hutniczej, 04.10.2005
257. Komputery i obrazy. Wykład inauguracyjny wygłoszony podczas Inauguracji Roku Akademickiego 2005/2006, Wyższa Szkoła Biznesu w Dąbrowie Górniczej, 07.10.2005

258. Neurokomputery. Wykład inauguracyjny wygłoszony podczas Inauguracji Roku Akademickiego 2005/2006, Wyższa Szkoła Turystyki i Ekologii w Suchej Beskidzkiej, 08.10.2005
259. E-administracja jako narzędzie formowania społeczeństwa informacyjnego. Forum Informatyzacji Administracji, Warszawa 11.10.2005
260. Cyfrowe obrazy – o wizji komputerowej dziś i jutro. Wykład inauguracyjny wygłoszony podczas Inauguracji Roku Akademickiego 2005/2006, Wyższa Szkoła Zarządzania i Nauk Społecznych w Tychach, 12.10.2005
261. Badania przyrodnicze – rozwiązania techniki – kultura. Referat na otwarciu VII Międzynarodowych Warsztatów Doktoranckich OWD 2005, Wisła, 23.10.2005
262. Ojciec Święty Jan Paweł II doktorem honorowym AGH. Gawęda wzbogacana filmami i fotografiami, przeprowadzona podczas wieczornego spotkania w ramach VII Międzynarodowych Warsztatów Doktoranckich OWD 2005, Wisła 23.10.2005
263. Komputerowe przetwarzanie obrazów. Wykład inauguracyjny na Studiach Podyplomowych „Systemów Informatycznych“, AGH, Kraków, 29.10.2005
264. Droga od fizyki do przemian kulturalnych na przykładzie rozwoju elektroniki. Referat plenarny w ramach dyskusji panelowej pod hasłem „Oblicza fizyki – między fascynacją a niepokojem. Rola fizyki w rozwoju naszej cywilizacji i kultury”, Uniwersytet Śląski, Katowice, 02.12.2005
265. Powrót do korzeni. Sieci neuronowe jako narzędzie rozumienia i poznania ludzkiego umysłu. Referat plenarny na seminarium naukowym: Zastosowanie sztucznej inteligencji w symulacji i sterowaniu procesami metalurgicznymi - Neuromet, AGH 14.04.2005

2004

266. Ethical problems related to the scientific research and teaching process from the point of view of universities of technology. International Conference on Ethical and Moral Dimension for Higher Education and Science in Europe. UNESCO-CEPES, Bucharest, 2-5 September, 2004
267. Co-operation between Universities and Industry in Poland, The 4th IERE General Meeting and IERE Central and Eastern Europe Forum “Technology and Innovation

- Pathways for Energy Business Success under Transition to Market Economy. Krakow 18 October 2004
268. Riadenie biokybernetických systemov, Technická Univerzita v Košiciach, 06.05.2004
269. Spreading of roles and functions between man and computer in virtual learning and teaching systems, Wykład plenarny otwierający 6. Międzynarodowy Kongres Naukowy SHP „Nauka i Sztuka dla Europy”, Kraków, 25.06.2004
270. Ethical problems related to the scientific research and teaching process from the point of view of universities of technology. International Conference on Ethical and Moral Dimension for Higher Education and Science in Europe. UNESCO-CEPES, Bucharest, 2-5 September, 2004
271. Rozterki Eurorealisty. Referat na konferencji „Zjednoczona Europa jako fundament nowego porządku globalnego”, Aula Leopoldina Uniwersytetu Wrocławskiego, 02.05.2004
272. Co-operation between Universities and Industry in Poland, The 4th IERE General Meeting and IERE Central and Eastern Europe Forum “Technology and Innovation Pathways for Energy Business Success under Transition to Market Economy. Krakow, 18 October, 2004
273. Sztuczna inteligencja w inżynierii biomedycznej. Wykład wprowadzający na Ogólnopolskiej Konferencji Naukowej pod tym samym tytułem, Kraków, 19.10.2004
274. Optymalny podział zadań edukacyjnych uwzględniający cechy żywego nauczyciela oraz komputera. Seminarium na temat: Jak wypełnić lukę w poziomie wykształcenia z matematyki i fizyki pomiędzy szkołą średnią a potrzebami studiów politechnicznych i przyrodniczych. Sala Senatu Politechniki Gdańskiej, 07.02.2004
275. Uczelnia wyższa miejscem budowania wspólnoty. Referat zaproszony na „Sesji Kolbiańskiej” w Klasztorze OO. Franciszkanów w Krakowie, 23.10.2004
276. Modelowanie cybernetyczne systemów biologicznych. Referat zaproszony na XXI Szkole Zimowej Instytutu Farmakologii PAN nt. Szlaki przekazywania sygnałów komórkowych, Ośrodek recepcyjny PAN, Mogilany 18.02.2004
277. Sztuczna inteligencja – czyli coś, czego nie ma, a jednak może się przydać. Wykład inauguracyjny związany z otwarciem auli komputerowej, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Chełmie, 20.02.2004

278. Czy po erze przetwarzania i rozpoznawania sygnałów nadejdzie epoka ich automatycznego rozumienia? Referat wprowadzający do seminarium na temat: Zastosowanie sztucznej inteligencji w symulacji i sterowaniu procesami metalurgicznymi „NeuroMet”, 15.04.2004
279. O potrzebie działań wychowawczych skojarzonych ze stosowaniem komputerów w edukacji. Wykład plenarny podczas 14 Ogólnopolskiego Sympozjum „Komputer w Edukacji”, Akademia Pedagogiczna, 01.10.2004
280. Wspólnota uczących i nauczanych w uczelni technicznej. Referat na II Seminarium Dydaktyki Akademickiej „Studenci we wspólnocie akademickiej”, Sala Bobrzyńskiego, Collegium Maius UJ, 15.11.2004
281. Społeczeństwo informacyjne i narzędzia jego formowania. Referat otwierający Dzień Otwarty CYFRONETu, Kraków 30.11.2004
282. Antropocentryczny kierunek rozwoju ERP i systemów pokrewnych. Referat plenarny otwierający Konferencję Naukowo-Techniczną IFS CEE, Wisła, 18.11.2004
283. Narzędzia sztucznej inteligencji w bankach - przejaw mody czy konieczność. Wykład otwierający Forum Bankowości Elektronicznej w Centrum Bankowo -Finansowym w Warszawie, 02.12.2004
284. Sztuczna inteligencja jako narzędzie dokonywania odkryć naukowych. Wykład inauguracyjny podczas rozpoczęcia Studiów Doktoranckich w Instytucie Katalizy i Fizykochemii Powierzchni PAN, Kraków, 27.10.2004
285. Optymalny podział zadań edukacyjnych uwzględniający cechy żywego nauczyciela oraz komputera. Seminarium na temat: Jak wypełnić lukę w poziomie wykształcenia z matematyki i fizyki pomiędzy szkołą średnią a potrzebami studiów politechnicznych i przyrodniczych. Sala Senatu Politechniki Gdańskiej, 07.02.2004
286. Modelowanie cybernetyczne systemów biologicznych. Referat zaproszony na XXI Szkole Zimowej Instytutu Farmakologii PAN nt. Szlaki przekazywania sygnałów komórkowych, Ośrodek recepcyjny PAN, Mogilany 18.02.2004
287. O potrzebie działań wychowawczych skojarzonych ze stosowaniem komputerów w edukacji. Wykład plenarny podczas 14 Ogólnopolskiego Sympozjum „Komputer w Edukacji”, Akademia Pedagogiczna, 01.10.2004

288. Sztuczna inteligencja w inżynierii biomedycznej. Wykład wprowadzający na Ogólnopolskiej Konferencji Naukowej pod tym samym tytułem, Kraków, 19.10.2004
289. Uczelnia wyższa miejscem budowania wspólnoty. Referat zaproszony na „Sesji Kolbiańskiej” w Klasztorze OO. Franciszkanów w Krakowie, 23.10.2004
290. Wykład plenarny pt. Automatic Understanding of the Medical Images and Other signals, First Warsaw International Seminar on Intelligent Systems, WISIS'04, Warszawa, 21.05.2004
291. Innowacyjność a społeczeństwo informacyjne. Referat wygłoszony na Uroczystości podpisania porozumienia pomiędzy Gminą Trzebinia a UNDP, Trzebinia 14.01.2004
292. Koszty kształcenia kadr naukowych. Wykład na Zgromadzeniu Ogólnym KRASP (Konferencji Rektorów Akademickich Szkół Polskich), Katowice, 31.01.2004
293. Wiedza – ale jaka? Referat wygłoszony w ramach debaty „Wiedza a rozwój” zorganizowanej przez Wspólnotę Małopolską w Auli ks. Prof. Tischnera, Collegium Witkowskiego UJ, 27.02.2004
294. Obraz jako element w systemach informatyki. Techniczny Uniwersytet Otwarty AGH, wykład wygłoszony w cyklu Informatyka, 18.12.2004
295. Społeczeństwo Internetu – Wykład wygłoszony na zaproszenie Burmistrza i Samorządu miasta Nowy Targ w Miejskim Ośrodku Kultury, 19.03.2004
296. Nowoczesne kształcenie inżynierów, Wykład plenarny na rozpoczęcie konferencji Kraków miastem nowoczesnych technologii, Krakowskie Towarzystwo Przemysłowe, 27.05.2004
297. Automatyczna analiza, przetwarzanie, rozpoznawanie i rozumienie obrazów. Wykład inauguracyjny wygłoszony na rozpoczęcie roku akademickiego 2004/05 w Wyższej Szkole Humanistyczno-Ekonomicznej w Łodzi, 28.09.2004
298. O potrzebie działań wychowawczych skojarzonych ze stosowaniem komputerów w edukacji. Wykład plenarny podczas 14 Ogólnopolskiego Sympozjum „Komputer w Edukacji”, Akademia Pedagogiczna, 01.10.2004
299. Społeczeństwo Internetu – Wykład wygłoszony na zaproszenie Rektora i Senatu do pracowników i studentów Wyższej Szkoły Biznesu w Dąbrowie Górniczej, 07.05.2004

300. Rola studenckiego ruchu naukowego w nowoczesnej wyższej uczelni technicznej
Wykład plenarny, IX Seminarium Studenckiego Ruchu Naukowego - "Niedzica 2004",
22.10.2004

2003

301. The role of biocybernetics and biomedical engineering in the development the
audiological sciences, VII International Conference on Cochlear Implants and Related
Audiological Sciences, Kajetany, 22.05.2003
302. Czym jest e-Learning, Wykład otwierający pierwsze spotkanie grupy e-Learning, Projekt
PRELUDE, Urząd Marszałkowski Województwa Śląskiego, Katowice, 16.04.2003
303. Społeczeństwo informacyjne a integracja europejska, Dzień Boloński, Aula Collegium
Novum UJ, 14.05.2003
304. Automatyczne rozumienie obrazów, Sesja Naukowa Sekcji Metod Komputerowych
Mechaniki Komitetu Mechaniki PAN, 07.03.2003, Politechnika Rzeszowska
305. Blaski i cienie e-Edukacji, Konferencja „Sztuka bezpiecznej integracji”, 10.03.2003,
Collegium Novum UJ, Kraków
306. Poszerzenie możliwości komputerowych systemów wizyjnych poprzez wdrożenie
koncepcji automatycznego rozumienia obrazów. VII Konferencja Automatyków, Ryto
2003
307. Wyzwania społeczeństwa informacyjnego a edukacyjna polityka AGH, Ośrodek
Edukacji Niestacjonarnej, 04.04.2003
308. Podpis elektroniczny. Ustawa – i co dalej? II Ogólnopolska Konferencja „Społeczeństwo
Informacyjne – wizja czy rzeczywistość?”, MENiS, 30.03.2003
309. Automatyczne rozumienie obrazów. Referat wygłoszony na plenarnym posiedzeniu IV
Wydziału Nauk Technicznych Polskiej Akademii Nauk, 27.02.2003
310. Wirtualna Politechnika, Biblioteka Internetowa i inne udogodnienia edukacyjne
przyszłego społeczeństwa informacyjnego. Techniczny Uniwersytet Otwarty AGH,
wykład wygłoszony w cyklu Informatyka, 15.03.2003
311. Automatyczne rozumienie obrazów, Techniczny Uniwersytet Otwarty AGH, wykład
wygłoszony w cyklu Informatyka, 22.11.2003
312. Integracja Europejska – nadzieje i obawy. Wykłady specjalne TUO, 14.05.2003

313. Automatyczne rozumienie obrazów. Wykład wprowadzający wygłoszony w ramach „Festiwalu Nauki”, Aula Collegium Novum UJ, 17.05.2003
314. Wyzwania społeczeństwa informacyjnego a edukacyjna polityka AGH, Wykład wprowadzający wygłoszony w ramach „IV Trzebińskiej Sesji Informatycznej”, 29.05.2003
315. Europejska Przestrzeń Informacyjna. Wykład na Zgromadzeniu Ogólnym KRASP (Konferencji Rektorów Akademickich Szkół Polskich), Lublin, 05.06.2003

2002

316. Tadeusiewicz R., Ogiela M.: Medical image understanding, Plenary Presentation Opening The International Conference on Actual Trends in Development of Electrotechnics, Automatics, Informatics, Electronics and Telecommunication, Mail Hall of UMM, Poland, June 7, 2002.
317. Virtual Learning and Teaching versus Classical one. Conflict or Mutual Reinforcement? Plenary presentation on Oxford Round Table (University Presidents), St. Antony's College, Oxford, England, July 11, 2002
318. Research and Development on Automatic Control and Robotics in the Largest Polish Universities – a Comprehensive Survey, International Symposium on Robotics, Sweden, October 10, 2002
319. Społeczność Internetu. Referat wprowadzający na konferencji „Technologia informacyjna a informatyka”, Wydział Edukacji i Kultury Urzędu Miasta Krakowa, aula II LO im. Sobieskiego, 27 września 2002
320. Rola Internetu w Szkole Wyższej, Instytut Spraw Publicznych UJ, Collegium Novum, 12.10.2002
321. Experiment in computo – nowa metoda zdobywania wiedzy o ludzkim mózgu, Techniczny Uniwersytet Otwarty AGH, 18.02.2002
322. Nowe technologie informacyjne jako źródła nowych możliwości i wyzwań w aspekcie procesów kształcenia na uczelni wyższej, I Seminarium Senatu RP nt. Przygotowanie polskich szkół wyższych do uwarunkowań społeczeństwa informacyjnego, sala obrad Senatu Rzeczypospolitej Polskiej, Warszawa, 15.10.2002
323. Neurokomputery przyszłością informatyki?, Jagielloński Festiwal Nauki, Kraków, 17.05.2002

324. Techniki sztucznej inteligencji jako narzędzia optymalizacji i indywidualizacji nauczania wspomaganego komputerowo, Referat plenarny na I Ogólnopolskiej Konferencji Naukowej "Kognitywistyka: program badań i nowych technologii nauczania", 17 września 2002 roku, UMK w Toruniu
325. Informatyczne przygotowanie nauczycieli w okresie zmian i transformacji, referat wprowadzający do IV Ogólnopolskiej Konferencji Naukowej „Informatyczne przygotowanie nauczycieli”, 24.10.2002, Akademia Pedagogiczna, Kraków,
326. Techniczne i organizacyjne uwarunkowania bezpieczeństwa systemów komputerowych, referat plenarny na Konferencji Krakowskiego Towarzystwa Przemysłowego, 24.10.2002, Willa Decjusza,
327. Czy polskie uczelnie potrzebują historii nauki? Referat na sympozjum naukowym „Po co nam historia nauki”, Komisja Historii Nauki Polskiej Akademii Umiejętności oraz Instytut Historii Nauki Polskiej Akademii Nauk, PAU, Kraków, 26.10.2002
328. Czy możliwe jest automatyczne rozumienie obrazów medycznych? Referat na posiedzeniu Krakowskiego Towarzystwa Lekarskiego, 04.12.2002
329. Internet i wartości Akademickie. Referat programowy na seminarium Disputaciones Academicæ, Uniwersytet Jagielloński, 06.12.2002
330. Czy komputery mogą śnić? Referat na seminarium „The Peculiarity of Man”, Uniwersytet Warszawski, 13.12.2002
331. Sztuczna inteligencja jako narzędzie do odkrywania nowych faktów naukowych w pozornie wyeksploatowanych danych badawczych. Referat plenarny na seminarium naukowym: Zastosowanie sztucznej inteligencji w symulacji i sterowaniu procesami metalurgicznymi - Neuromet, AGH 22.04.2002

2001

332. Mutual Reinforcement of Virtual and Classical Studies on University of Mining and Metallurgy. UNESCO Seminar on Teaching and Organization of Studies in the Virtual and Classical University: Conflict and/or Mutual Reinforcement. Puerto Rico, 22-24 October 2001
333. Szanse i zagrożenie Internetu, Techniczny Uniwersytet Otwarty AGH, 17.11.2001

334. Uwarunkowania rozwoju gospodarki cyfrowej w Polsce. Referat wprowadzający w ramach „FORUM 2001 – bezpieczne komunikowanie się w gospodarce cyfrowej”, Sheraton, Warszawa, 18.05.2001
335. Rozum w maszynie – czyli coś, czego nie ma, a jednak może się przydać, Siedemnaste Jesienne Spotkania PTI „Informatyka w Gospodarce Wiedzy“, Mrągowo, 19 listopada 2001
336. Internet w biznesie i biznes w Internecie – nowe wyzwania oraz nowe szanse dla informatyki i dla gospodarki, XVI Ogólnopolskie Forum Teleinformatyki, Pułtusk 28 listopada 2001
337. „Metody automatycznego rozumienia wybranych obrazów medycznych”, wykład plenarny na XII Krajowej Konferencji „Biocybernetyka i Inżynieria Biomedyczna”, Warszawa, 30.11.2001
338. Kształcenie inżynierów a wymagania społeczeństwa informacyjnego. Referat naukowy będący wprowadzeniem do XXIII Kongresu Techników Polskich, NOT, Warszawa, 07.12.2001
339. Rola nauki i szkolnictwa wyższego w rozwoju społeczeństwa informacyjnego w Polsce, Konferencja eSzansa - na drodze do społeczeństwa informacyjnego, w Sali Konferencyjnej Sejmu RP, 12 marca 2001
340. Metody automatycznego rozumienia wybranych obrazów medycznych, XII Krajowa Konferencja Naukowa Biocybernetyka i Inżynieria Biomedyczna, Warszawa, Instytut Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej, 28 listopada 2001
341. Co można osiągnąć stosując Internet w nauczaniu, Referat Programowy Konferencji „Informatyczne Przygotowanie Nauczycieli“, Kraków, 9.11.2001
342. Sztuczna inteligencja to nie tylko sieci neuronowe. Referat plenarny na seminarium naukowym: Zastosowanie sztucznej inteligencji w symulacji i sterowaniu procesami metalurgicznymi - Neuromet, AGH 22.04.2001

2000

343. Tadeusiewicz R., Lula P.: Neural Methods of Time Series Analysis and the Possibilities of Their Applications in Economy Problems, NeuroBIS Special Track on Neural Networks in BIS, Business Information System ‘2000, Poznań, April 11-13, 2000

344. Biocybernetyka jako klucz do techniki XXI wieku, Wykład Inauguracyjny na rozpoczęcie roku akademickiego 2000/2001 w Państwowej Wyższej Szkole Zawodowej w Krośnie, 5.10.2000
345. „Jak nie zgubić się w informacyjnym smogu” - Referat zaproszony i dyskusja na konferencji Informatyka w Przemysle – Szanse, Zagrożenia, Rozwiązania, PTI, 16-19 maj 2000
346. Evaluation of Engineering Education: from Knowledge Delivery to Competence Forming. Directional Paper on 5th World Congress Engineering Education and Training for 21st Century Requirements, Warsaw 12-14 September 2000
347. Obszary zastosowań i typy sieci neuronowych, referat plenarny na I Konferencji Naukowej Biotechnologie i Biomateriały, Komisja Nauk Mineralogicznych PAN, Kraków, 18.09.2000
348. Sztuczna inteligencja i sieci neuronowe, Techniczny Uniwersytet Otwarty AGH, 17.03.2000
349. Les Z.M., Tadeusiewicz R.: Shape understanding system - generating exemplars of the polygon class, IASTED International Conference, Computer Graphics and Imaging, November 20-23, 2000 Las Vegas, Nevada
350. Les Z., Tadeusiewicz R.: Shape Understanding System. Concave Polygon Class Processing Methods, IASTED International Conference, Signal Processing and Communications (SPC 2000), Marbella, Spain, 19-22.09.2000
351. Education through the Internet. Workshop “European Communities and Central and Eastern-European University Cooperation, Pieskowa Skała 28.10.2000
352. Izworski A., Tadeusiewicz R.: Classification of Auditory Brainstem Response Signals by Application of Neural Networks, in BRAIN-MACHINE'2000 WORKSHOP, Ankara, Turkey, 20-22 December 2000
353. Społeczeństwo Informacyjne – wizja marzycieli czy diagnoza rzeczywistego stanu?, Techniczny Uniwersytet Otwarty AGH, 25.11.2000
354. Problemy optymalizacji struktury modelu neuronowego. Referat plenarny na seminarium naukowym: Zastosowanie sztucznej inteligencji w symulacji i sterowaniu procesami metalurgicznymi - Neuromet, AGH 22.04.2000

1999

355. Augustyniak P., Tadeusiewicz R.: The Bandwidth Variability of a Typical Electrocardiogram, In: Rehak P., Hutten H. (eds.): Proceedings of the European Medical & Biological Engineering Conference EMBEC'99, Vienna, November 4-7, 1999
356. Tadeusiewicz R., Wszolek W., Wszolek T.: The Selection of Distinctive Features in the Task of Pathological Speech Processing and Classification, In: Rehak P., Hutten H. (eds.): Proceedings of the European Medical & Biological Engineering Conference EMBEC'99, Vienna, November 4-7, 1999
357. Wszolek W., Modrzejewski M., Tadeusiewicz R., Izvorski A.: Acoustic Assessment of Voice Signal Deformation After Partial Surgery of the Larynx, In: Rehak P., Hutten H. (eds.): Proceedings of the European Medical & Biological Engineering Conference EMBEC'99, Vienna, November 4-7, 1999
358. Możliwości wieloaspektowego wykorzystania metodologii sieci neuronowych, Referat Programowy Konferencji „Komputerowe Systemy Rozpoznawania”, Wrocław 24-27.05.1999
359. Samoorganizujące się sieci neuronowe jako nowa metoda wizualizacji złożonych zbiorów danych. Referat plenarny na seminarium naukowym: Zastosowanie sztucznej inteligencji w symulacji i sterowaniu procesami metalurgicznymi - Neuromet, AGH 22.04.1999
360. Algorytmiczne i heurystyczne rozwiązywanie problemów w informatyce, Inauguracyjne Posiedzenie Komisji Geoinformatyki PAU, 3.03.1999
361. Experimental model of information society, International Symposium on Mine Planning and Equipment Selection, National Mining University of Ukraine, Dniepropierovsk, June 15, 1999

1998

362. Zalety i ograniczenia matematycznego modelowania systemów biologicznych, Konferencja „Matematyka w naukach technicznych i przyrodniczych”, Krynica, 10.05.1998
363. Czy możliwe jest samodzielne kreowanie wiedzy w systemach technicznych?, V Krakowska Konferencja Metodologiczna „Jedność Nauki - Jedność Świata?”, UJ, 06.05.1998
364. Rozproszona inteligencja w biologicznych i technicznych systemach sterowania. „Konferencja Automatyków, Rytró'98”, 26.05.1998

- 365. Sieci neuronowe i modelowanie mózgu, Posiedzenie PAU, 8.12.1998
- 366. Rozproszona inteligencja w biologicznych i technicznych systemach sterowania, Krajowa Konferencja Automatyków, Rytro, 26.05.1998
- 367. Smog informacyjny, Posiedzenie PAU, 14.12.1998
- 368. Nowe metody uczenia w sztucznych sieciach neuronowych. Referat plenarny na seminarium naukowym: Zastosowanie sztucznej inteligencji w symulacji i sterowaniu procesami metalurgicznymi - Neuromet, AGH 22.04.1998

1997

- 369. Metody i problemy automatycznej diagnostyki medycznej, referat na posiedzeniu Polskiego Towarzystwa Matematycznego, 07.01.1997
- 370. Wprowadzenie do sieci neuronowych. Referat plenarny na seminarium naukowym: Zastosowanie sztucznej inteligencji w symulacji i sterowaniu procesami metalurgicznymi - Neuromet, AGH 22.04.1997

1996

- 371. Neural networks in recognition of X-ray and USG images for medical diagnosis. The 2nd Japan-Polish Seminar on Contribution of Electrical and Electronics Engineering to Biology and Medicine. International Center of Biocybernetics, Warsaw, November 5-8, 1996
- 372. Sieci neuronowe. Odczyt w ramach Konwersatorium Fizycznego, Uniwersytet Śląski w Katowicach, 27.03.1996
- 373. Neurokomputery. Wykład w ramach Technicznego Uniwersytetu Otwartego AGH, 27.04.1996
- 374. Komputerowe przetwarzanie obrazów medycznych, referat na posiedzeniu Komisji Elektrotechniki, Informatyki i Automatyki PAN, 25.06.1996

1995

- 375. Komputerowe systemy przetwarzania obrazów. Referat na otwarciu III Ogólnopolskiej Konferencji Naukowej „Nowoczesna technika w kulturze, nauce i oświacie”, Tarnów, 26-28.09.1995

376. Sieci neuronowe w rozpoznawaniu obrazów, Seminarium Centrum Mechatroniki IPPT PAN, Warszawa, 18.01.1995
377. Z dziejów cybernetyki i sztucznej inteligencji. Wykład z ramienia Ośrodka Historii Techniki AGH, 26.01.1995
378. Biologiczne i techniczne sieci neuronowe. Wykład w ramach Wszechnicy Akademii Nauk, PAN - Oddział we Wrocławiu, 6.06.1995

1994

379. Sieci neuronowe - nowe narzędzie informatyki? Posiedzenie naukowe Polskiego Towarzystwa Elektrotechniki Teoretycznej i Stosowanej, 17.11.1994
380. Sieci neuronowe i ich zastosowania, Konferencja Naukowa "Dekada mózgu", UJ, 22.04.1994
381. Neurokomputery – część I – Techniczny Uniwersytet Otwarty AGH, 05.03.1994
382. Neurokomputery – część II – Techniczny Uniwersytet Otwarty AGH, 12.03.1994
383. Sieci neuronowe w rozpoznawaniu obrazów, Międzynarodowa Konferencja "Inteligentne Systemy Informacyjne", Wigry, 6-12.06.1994
384. Infostrady i inteligentne systemy informacyjne, Spotkanie zespołu interdyscyplinarnego nt. "Systemy ekspertowe a strategia rozwoju województw trójkąta CTK", Miętne, 30.06.1994
385. Sieci neuronowe w przetwarzaniu i rozpoznawaniu obrazów, Seminarium "Komputerowa analiza obrazu w technologii żywności", Olsztyn, 8.09.1994

1993

386. Ryzyko postępu technicznego w medycynie, Konferencja Naukowa "Etyczne i prawne aspekty postępu w terapii medycznej", PAN, Kraków 11.06.1993
387. Sieci neuronowe. Wykład plenarny XXXII Zjazdu Fizyków Polskich, Kraków, 23.09.1993
388. Praktyczne zastosowania multimediiów -referat i dyskusja okrągłego stołu. Ogólnopolskie Sympozjum "Techniki Komputerowe w Przekazie Edukacyjnym", WSP, Kraków, 24.09.1993

389. Algorytmy uczenia. Referat plenarny w ramach Ogólnopolskiej Konferencji nt. "Jak zwiększyć zainteresowanie uczniów fizyką?", Kraków, 24.09.1993

1992

390. Neurokomputery. Techniczny Uniwersytet Otwarty, AGH, 23.05.1992
391. Nowa informatyka: Sieci neuralne a sztuczna inteligencja, Otwarte Seminarium Interdyscyplinarne, Politechnika Krakowska, 17.12.1992
392. Sieci Neuronowe, referat na plenarnym posiedzeniu Komitetu Automatyki i Robotyki PAN, Warszawa, 30.06.1992
393. Metody komputerowego rozpoznawania obrazów jako nowa propozycja technicznego wspomaganie mikrobiologii. Sesja plenarna XXII Zjazdu Polskiego Towarzystwa Mikrobiologów, Kraków, 23.09.1992

1991

394. Komputerowa analiza przetwarzania i rozpoznawania obrazów cz. 1, Techniczny Uniwersytet Otwarty, AGH, 18.01.1991
395. Komputerowa analiza przetwarzania i rozpoznawania obrazów cz. 2, Techniczny Uniwersytet Otwarty, AGH, 26.01.1991
396. Elektronika w medycynie – szansa czy zagrożenie? Techniczny Uniwersytet Otwarty, AGH, 26.04.1991
397. Języki programowania a język naturalny, Techniczny Uniwersytet Otwarty, AGH, 25.05.1991
398. Komputer w roli nauczyciela, Techniczny Uniwersytet Otwarty, AGH, 1.06.1991 -
399. Model cybernetyczny systemów biologicznych, Techniczny Uniwersytet Otwarty, AGH, 14.12.1991

1990

400. Tajniki sygnału w technice i biologii, Techniczny Uniwersytet Otwarty, AGH, 20.10.1990

1989

401. Matematyka w biologii. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 27.01.1989

402. Regulacja w żywym organizmie i w systemie technicznym. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 17.03.1989
403. Podsumowanie 50 spotkań z cyklu MMM. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 15.04.1989
404. Biuro XXI wieku. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 20.05.1989
405. Komputerowa bajka. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 1.06.1989
406. Budowa modeli systemów wizyjnych wraz z oprogramowaniem podstawowym i algorytmami przetwarzania obrazów (dla scen statycznych); budowa oraz wyniki badań modelu systemu rozpoznawania mowy. 18.04.1989, Mera PIAP, Warszawa

1988

407. Sensory - zmysły maszyny. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 29.01.1988
408. Języki programowania. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 19.02.1988
409. Komputer w szpitalu. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 25.03.1988
410. Tajniki sygnałów. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 29.04.1988
411. Krew i technika. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 27.10.1988
412. Sztuczna inteligencja. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 25.11.1988
413. Integracja zastosowań informatyki w przedsiębiorstwie. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 13.05.1988
414. Sprzężenie zwrotne - podstawa cybernetyki. 16.3.1988 MDK Myślenice,
415. Informatyka medyczna część I. 25.01.1988. Centrum Videokomputerowe KDK, Kraków.
416. Informatyka medyczna część II. 7.03.1988. Centrum Videokomputerowe KDK, Kraków.
417. Genetyka a teoria informacji. 12.04.1988, MDK Myślenice.
418. Możliwości wykorzystania komputerów w medycynie. 6.09.1988, Dom Technika, Tarnów (w ramach XI Tarnowskich Dni Techniki)
419. Komputer w szkole - możliwości i granice. 6.09.1988, Dom Technika, Tarnów (w ramach XI Tarnowskich Dni Techniki)

420. Domowa informatyka - moda czy konieczność. 6.09.1988, Dom Technika, Tarnów (w ramach XI Tarnowskich Dni Techniki)
421. Komputer w nauczaniu. 18.10.1988, MDK Myślenice.
422. Komputery w sztuce - dzisiaj i jutro. 13.10.1988, NCK Nowa Huta
423. Metody segmentacji na elementy quasistacjonarne podlegające automatycznej klasyfikacji i rozpoznawaniu sygnałów akustycznych. (W ramach sympozjum "Akustyka w technice, medycynie i kulturze"), 01.12.1988, Jabłonna.
424. *Edukacjonnyje primienienije EWM* (w języku rosyjskim dla grupy Estończyków), 11.10.1988, WSP Kraków
425. Społeczne uwarunkowania rozwoju informatyki. 05.10.1988, Instytut Elektrotechniki Politechniki Krakowskiej
426. Regulacja i sterowanie w żywych organizmach. 18.05.1988, MDK Myślenice
427. Sygnał mowy i jego przetwarzanie. 5.05.1988, Instytut Mechaniki i Wibroakustyki AGH
428. System wizji robota. 21.04.1988 Środowiskowe Seminarium Robotyki, AGH
429. Rozpoznawanie mowy. 14.04.1988, Środowiskowe Seminarium Robotyki, AGH
430. Mikrokomputer w szkole specjalnej. 15.04.1988 Ogólnopolskie spotkanie nauczycieli szkół specjalnych, (szkoła nr 131, Kraków)
431. Rozpoznawanie obrazów w medycynie. 30.03.1988, Klinika chorób metabolicznych AM, Kraków

1987

432. Automatyzm serca. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 30.01.1987
433. Sztuczna nerka - nadzieje i bariery. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 27.02.1987
434. Elektroniczna sekretarka. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 27.03.1987
435. Komputer w roli nauczyciela. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 24.04.1987
436. Dla kogo robot?. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 29.5.1987
437. Świat w zwierciadle mózgu. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 9.10.1987
438. Dziecko i komputer. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 20.11.1987

439. Sensory - zmysły maszyny. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 11.12.1987
440. Tadeusiewicz R., Nowak S.: 15 lat biocybernetyki i inżynierii biomedycznej w Krakowie. Referat plenarny na otwarciu VIII Krajowej Konferencji Naukowo-Szkoleniowej „Biocybernetyka i Inżynieria Biomedyczna”, Kraków, 16-18.09.1987
441. Możliwości i obszary komputeryzacji w medycynie. Posiedzenie Polskiego Towarzystwa Neurologicznego, Klinika Neurologii AM, Kraków 28.01.1987
442. Komputer w szkole. Wykład inauguracyjny Podyplomowego Studium Kształcenia Nauczycieli Informatyki, AE, Kraków 16.02.1987
443. Oko robota. MDK Myślenice 18.03.1987
444. Mikrokomputerowy model rodziny pszczelej. Seminarium Instytutu Mechaniki i Wibroakustyki AGH 19.03.1987
445. Wykorzystanie analizy skupień w automatycznym rozpoznawaniu mowy. VI Kurs Szkoleniowy "Analiza, synteza i rozpoznawanie mowy", Jabłonna 22.04.1987
446. O informatyce medycznej. Zebranie Założycielskie Studenckiego Koła Polskiego Towarzystwa Cybernetycznego. Akademia Medyczna im. Mikołaja Kopernika w Krakowie, 18.03.1987
447. Mowa i komputery. MDK Myślenice 28.04.1987
448. Nowoczesna technika w medycynie - sztuczne narządy. MDK Myślenice 02.06.1987
449. Studenckie koła naukowe - szanse i bariery. Sympozjum Sekretarzy Uczelnianych Kół Naukowych, Czehów 27.09.1987
450. Wizyjne i akustyczne systemy pozyskiwania informacji z otoczenia robota oraz dla komunikacji z operatorem. Seminarium Mechaniki Teoretycznej, Mechaniki Konstrukcji i Wibroakustyki, AGH, Kraków 29.10.1987
451. Pszczoły z komputera. MDK Myślenice 13.10.1987
452. Model mózgu. MDK Myślenice 17.11.1987
453. Komputerowe metody analizy sygnałów akustycznych. Akustyka w technice, nauce i sztuce. Sympozjum IPPT PAN, Jabłonna 01.12.1987
454. Komputer nauczycielem. MDK Myślenice 16.12.1987
455. Komputeryzacja nauczania. Zespół Szkół Elektrycznych, Nowa Huta 03.11.1987

1986

456. Świat zmysłów. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 16.1.1986
457. Elektronika tkanek. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 21.2.1986
458. Matematyka przeciw bakteriom. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 21.3.1986
459. Biopotencjały - odbiór, przetwarzanie, analiza. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 25.4.1986
460. Radioaktywność na usługach biologii. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 23.5.1986
461. Patrzenie dźwiękami czyli ultrasonografia. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 6.6.1986
462. Komputery i obrazy. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 26.9.1986
463. Sztuka komputerowa. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 24.10.1986
464. Tomografia komputerowa - czyli jak mózg elektronowy może obnażyć mózg biologiczny. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 21.11.1986
465. Prawda wydobyta z chaosu czyli o statystyce medycznej. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 12.12.1986
466. Sztuczna inteligencja - nadzieje i bariery. Klub MPiK, Katowice 21.10.1986
467. Tajemnice Mózgu. MDK, Myślenice 10.12.1986
468. Wprowadzenie w problemy informatyki medycznej. W ramach kursu "Nowe techniki instrumentalne w laboratoryjnych badaniach diagnostycznych", Katedra Diagnostyki Biochemicznej, AM w Krakowie. 29.11.1986
469. Możliwości wykorzystania komputera w szkole podstawowej. pogadanka dla nauczycieli, szkoła podstawowa nr 27, Kraków 14.11.1986
470. Rola metod sztucznej inteligencji w diagnostyce technicznej. Referat dla Zespołu Diagnostyki PTC, Warszawa 11.06.1986
471. Podstawy techniki komputerowej. Instytut Szkła i Ceramiki, Kraków 23.04.1986
472. Rola metod i środków informatyki w nauczaniu i kontroli wiadomości. XII Seminarium Technologii Kształcenia, Wyższa Szkoła Pedagogiczna w Krakowie. 22.10.1986

1985

- 473. Elektronika w medycynie - szansa czy zagrożenie?. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 18.1.1985
- 474. Jak rozmawiać z komputerem?. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 15.3.1985
- 475. Układ nerwowy jako system regulacji. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 3.5.1985
- 476. Części zamienne dla człowieka. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 31.5.1985
- 477. Cybernetyka wnętrza komórki. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 21.6.1985
- 478. Pszczoły w komputerze. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 21.9.1985
- 479. Komputer domowy - pierwsza kropla potopu?. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 13.12.1985
- 480. Zastosowanie mikrokomputerów w dydaktyce. Posiedzenie Kolegium Komendantów WSO, Kraków 18.12.1985.
- 481. Metodologiczne podstawy wykorzystania informatyki przy opracowywaniu wyników biologicznych i obserwacji klinicznych. Symposium "Postępy rehabilitacji zdrowotnej dzieci", Rabka 26.09.1985
- 482. Problem sztucznej inteligencji. Konferencja Wykładowców Filozofii, Osieczany 24.09.1985

1984

- 483. Jak zmierzyć informację?. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 20.1.1984
- 484. Mięsień jako obiekt sterowania. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 24.2.1984
- 485. Mowa i jej zagadki. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 16.3.1984
- 486. Ewolucja w komputerze?. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 13.4.1984
- 487. Hormony jako regulatory. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 18.5.1984
- 488. Maszyny uczące się. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 21.9.1984
- 489. Mikroprocesor - wróg czy przyjaciel?. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 16.11.1984
- 490. Czy mózg jest automatem?. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 14.12.1984
- 491. Fizyczne aspekty oddziaływania pól elektromagnetycznych na organizm. VI Symposium Naukowe Stowarzyszenia Wychowanków AM w Krakowie. 17.11.1984

492. Automatyczne rozpoznawanie mowy. Zebranie Naukowe PTC, Kraków 13.01.1984
493. Modelowanie owadów społecznych. Posiedzenie Krakowskiego Oddziału Polskiego Towarzystwa Biofizycznego, Kraków 20.10.1984

1983

494. Międzybrodzki J., P. Heczko P., Ocena patogenności gronkowców kongulazoujemnych na podstawie badań nad ich aktywnością dermonekrotyczną dla świnek morskich. XX Zjazd Polskiego Towarzystwa Mikrobiologów, Warszawa 11.04.1983
495. Modele cybernetyczne w biologii. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 21.1.1983
496. Zadziwiający świat komórek nerwowych. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 18.2.1983
497. Czy maszyna może myśleć?. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 18.3.1983
498. Oczy i uszy komputera. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 22.4.1983
499. Pamięć. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 10.4.1983
500. Sieci neuropodobne. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 27.5.1983
501. Ucho, jakiego nie znamy. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 21.10.1983
502. Czy oko widzi to samo co mózg?. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 18.11.1983
503. Sprzężenie zwrotne - klucz do cybernetyki. Odczyt w klubie MPiK w Krakowie 2.12.1983
504. Możliwości wykorzystania komputerowego systemu analizy i wykorzystania obrazów. Zebranie Naukowe Zakładu Informatyki AE. 18.10.1983
505. Biocybernetyka jako źródło inspiracji inżynierskiej. Seminarium Instytutu Fizyki i Techniki Jądrowej AGH. 09.12.1983
506. Komputerowe modelowanie sieci neuropodobnych. Posiedzenie Polskiego Towarzystwa Elektroencefalografii i Neurofizjologii Klinicznej, Kraków 20.05.1983
507. Zastosowanie analizy skupień w badaniach nad sygnałem mowy. Kurs "Analiza, synteza i rozpoznawanie mowy", Jabłonna 23.11.1983

1982

508. Biocybernetyka. Plenarne Zebranie Zarządu Oddziału Krakowskiego SEP, 15.09.1982

509. Symulacyjny model systemu słuchowego człowieka i jego zastosowanie w badaniach fonetycznych. Kurs "Analiza, synteza oraz rozpoznawanie mowy", Jabłonna, 05.11.1982
510. Cybernetyczne modelowanie systemu słuchowego człowieka /część I i II/. Seminarium Fizyki Medycznej i Biofizyki, Uniwersytet Jagielloński, Kraków 22.05.1982.
511. Ryzyko Postępu Technicznego w Medycynie - "Etyczne i prawne aspekty postępu w terapii medycznej", Komisja Nauk Medycznych Oddziału PAN w Krakowie, 11.06.1982

1981

512. Automatyczne rozpoznawanie mowy. Seminarium Fizyki Medycznej i Modelowania Matematycznych Procesów, Uniwersytet Warszawski, Warszawa 1981.
513. Komputerowe metody analizy sygnału mowy. Konferencja Naukowo-Szkoleniowa: Analiza, Synteza i Rozpoznawanie Sygnału Mowy. Jabłonna 1981.

1978

514. Łazarski E., Wykorzystanie sygnałów pseudoprzypadkowych w identyfikacji dynamicznej obiektów przemysłowych. Sesja Naukowa Dnia Hutnika, AGH, Kraków 1978.

1977

515. Modelowanie cybernetyczne w biologii. Zebranie otwarte Krakowskiego Oddziału Polskiego Towarzystwa Biofizycznego, Kraków 1977.

1974

442. Borysiewicz J., Ocena działania przeciwwirusowych pochodnych tiosemikarbazonu izatyny przeprowadzona przy pomocy maszyny cyfrowej. Symposium Polskiego Towarzystwa Nauk Weterynaryjnych, Oddział Gdańsk, 1974.

443. Przetwarzanie informacji akustycznej w komputerowym systemie przetwarzania on-line. Konferencja: Komputerowe Systemy Przetwarzania Danych Doświadczalnych, Kazimierz 1974.
444. Przetwarzanie informacji akustycznych przy pomocy maszyny cyfrowej. Symposium Polskiego Towarzystwa Matematycznego i Centrum Obliczeniowego PAN, Warszawa 25.10.1974. [PDF](#)

1973

445. Matematyczny model systemu słuchowego człowieka. Konferencja: Teoria Systemów i jej Zastosowania, Międzygórze, 1973.
446. Tadeusiewicz R., Wilusz T.: Modelowanie wielowarstwowych sieci neuronowych z oddziaływaniami ubocznymi. Konferencja: Teoria Systemów i jej Zastosowania, Międzygórze 1973.
447. Cybernetyczny model metabolizmu informacyjnego. Zjazd Polskiego Towarzystwa Psychiatrycznego, Kraków 1973.

1971

448. Rozpoznawanie obrazów dźwiękowych. III Kraj. Symposium Cybernetyki Technicznej, Jadwisin 1971.