

Katedra Informatyki i Automatyki

WYKAZ DOROBKU NAUKOWEGO w latach 2000 - 2026

Filtry:

Suma punktów: 22490,2

1. Ożóg D. (15 pkt/100%)
The modelling of two DOF joints controlled by elastic inner ties
Konferencja: International Conference of Computational Methods in Engineering Science [CMES]
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy
2. Oszust M. (35 pkt/50%), Krupski J. (35 pkt/50%)
Isolated Sign Language Recognition with Depth Cameras
Konferencja: International Conference on Knowledge-Based and Intelligent Information and Engineering Systems [KES]
Typ osiągnięcia: 01.05.a., Zasięg: Międzynarodowy
3. Warchoń D. (35 pkt/50%), Oszust M. (35 pkt/50%)
Efficient Augmentation of Human Action Recognition Datasets with Warped Windows
Konferencja: International Conference on Knowledge-Based and Intelligent Information and Engineering Systems [KES]
Typ osiągnięcia: 01.05.a.
4. Kapuściński T. (70 pkt/50%), Inglot K. (0 pkt/50%)
Vision-based gesture modeling for signed expressions recognition
Konferencja: International Conference on Knowledge-Based and Intelligent Information and Engineering Systems [KES]
Typ osiągnięcia: 01.05.a.
5. Kapuściński T. (20 pkt/100%)
Signed expressions spotting and recognition in an assistive technology system
Konferencja: CENTERIS - Conference on ENTERprise Information Systems [CENTERIS]
Typ osiągnięcia: 01.05.b., Zasięg: Międzynarodowy
6. Bednarek M. (1,33 pkt/33,34%), Będkowski L. (2 pkt/33,33%), Dąbrowski T. (2 pkt/33,33%)
Komparacyjne diagnozowanie układu komunikacji
2007, DIAGNOSTYKA (KWART.) (POL.TOW.DIAGNOSTYKI TECHNICZN.),
z.2(42), s.69-74
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Krajowy

7. Trybus B. (6 pkt/100%)
Introduction to Conversion of Control Software Structured Model into Coloured Petri Net
2007, ARCHIWUM INFORMATYKI TEORETYCZNEJ I STOSOWANEJ, t.19, z.1, s.57-70
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Krajowy
8. Rząsa W. (2,5 pkt/25%), Bubak M. (3,34 pkt/25%), Baliś B. (3,33 pkt/25%), Szepieniec T. (3,33 pkt/25%)
Overhead Verification for Cryptographically Secured Transmission on the Grid
2007, COMPUTING AND INFORMATICS, t.26, s.89-101
ISBN/ISSN: 1335-9150
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
9. Będkowski L. (2 pkt/33,34%), Bednarek M. (1,33 pkt/33,33%), Dąbrowski T. (2 pkt/33,33%)
Uniwersalność wieloprosesowego ujęcia niezawodności eksploatacji
2007, MATERIAŁY SZKOŁY NIEZAWODNOŚCI PAN, s.62-70
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Krajowy
10. Rzońca D. (4 pkt/50%), Bożek A. (4 pkt/50%)
Komunikacja OPC/DA w prototypowym zestawie mikroprocesorowym
2007, POMIARY, AUTOMATYKA, ROBOTYKA, z.4, s.12-14
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Krajowy
11. Kwolek B. (15 pkt/100%)
3D Model-Based Tracking of the Human Body in Monocular Gray-Level Images
2007, LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, t.4418, s.494-505
ISBN/ISSN: 0302-9743
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
12. Kwolek B. (15 pkt/100%)
Learning-based object tracking using boosted features and appearance-adaptive models
2007, LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, t.4678, s.144-155
ISBN/ISSN: 0302-9743
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
13. Kwolek B. (15 pkt/100%)
Detail-Preserving Regularization Based Removal of Impulse Noise from Highly Corrupted Images
2007, LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, t.4432, s.599-605
ISBN/ISSN: 0302-9743
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

14. Hajduk Z. (1 pkt/100%)
Tester monitorów VGA - cz. I
2007, ELEKTRONIKA PRAKTYCZNA, z.4, s.24-28
ISBN/ISSN: 1640-7695
Typ osiągnięcia: 01.09, Zasięg: Krajowy
15. Hajduk Z. (1 pkt/100%)
Uniwersalny miernik: częstotliwości, czasu, okresu na FPGA, część 2
2007, ELEKTRONIKA PRAKTYCZNA, z.12, s.27-30
ISBN/ISSN: 1640-7695
Typ osiągnięcia: 01.09, Zasięg: Krajowy
16. Hajduk Z. (1 pkt/100%)
Uniwersalny miernik: częstotliwości, czasu, okresu na FPGA, część 1
2007, ELEKTRONIKA PRAKTYCZNA, z.11, s.12-18
ISBN/ISSN: 1640-7695
Typ osiągnięcia: 01.09, Zasięg: Krajowy
17. Hajduk Z. (1 pkt/100%)
Tester monitorów VGA - cz. II
2007, ELEKTRONIKA PRAKTYCZNA, z.5, s.34-38
ISBN/ISSN: 1640-7695
Typ osiągnięcia: 01.09, Zasięg: Krajowy
18. Rzońca D. (1 pkt/33,34%), Sadolewski J. (1 pkt/33,33%), Trybus B. (1 pkt/33,33%)
Prototype environment for controller programming in the IEC 61131-3 ST language
2007, COMPUTER SCIENCE AND INFORMATION SYSTEMS, t.4, z.2, s.127-141
ISBN/ISSN: 1820-0214
Typ osiągnięcia: 01.04, Zasięg: Międzynarodowy
19. Leniowski R. (6 pkt/100%)
Modeling of torsional vibration in harmonic drives
2007, ARCHIVES OF ACOUSTICS, t.32, z.4, s.923-931
ISBN/ISSN: 0137-5075
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Krajowy
20. Leniowski R. (6 pkt/100%)
A methodology for the design of a models set of light-weight robots components
2007, ARCHIVES OF CONTROL SCIENCES, t.17 (LIH), z.3, s.295-310
ISBN/ISSN: 1230-2384
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Krajowy

21. Kluska J. (10 pkt/100%)
Fuzzy Rule-Based Systems with Polynomial Membership Functions
2008, LECTURE NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE, z.5097, s.253-264
ISBN/ISSN: 0302-9743
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
22. Zajdel R. (10 pkt/100%)
Epoch-Incremental Queue-Dyna Algorithm
2008, LECTURE NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE, z.5097, s.1160-1170
ISBN/ISSN: 0302-9743
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
23. Bednarek M. (4 pkt/60%), Będkowski L. (2 pkt/20%), Dąbrowski T. (2 pkt/20%)
Metody i układy przeciwdestrukcyjne oraz diagnostyczne w systemach transmisji informacji
2008, DIAGNOSTYKA, t.46, z.2, s.137-142
ISBN/ISSN: 1641-6414
Typ osiągnięcia: 01.06, Zasięg: Krajowy
24. Bednarek M. (4 pkt/60%), Będkowski L. (2 pkt/20%), Dąbrowski T. (2 pkt/20%)
Progowa metoda diagnozowania w systemie transmisji informacji
2008, DIAGNOSTYKA, t.46, z.2, s.133-136
ISBN/ISSN: 1641-6414
Typ osiągnięcia: 01.06, Zasięg: Krajowy
25. Bednarek M. (6 pkt/60%), Będkowski L. (3 pkt/20%), Dąbrowski T. (3 pkt/20%)
Komparacyjno-progowe diagnozowanie w systemie transmisji komunikatów
2008, PRZEGLĄD ELEKTROTECHNICZNY, z.5, s.320-324
ISBN/ISSN: 0033-2097
Typ osiągnięcia: 01.06, Zasięg: Krajowy
26. Wiktorowicz K. (6 pkt/100%)
Uczący się regulator rozmyty z modelem odniesienia
2008, POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, t.54, z.12, s.887-891
ISBN/ISSN: 0032-4140
Typ osiągnięcia: 01.06, Zasięg: Krajowy
27. Żabiński T. (4 pkt/100%)
Strojenie regulatorów PID dla serwomechanizmów
2008, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, z.4, s.56-63
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.06, Zasięg: Krajowy

28. Rzońca D. (0,67 pkt/16,67%), Sadolewski J. (0,67 pkt/16,67%), Stec A. (0,67 pkt/16,67%), Świder Z. (0,67 pkt/16,67%), Trybus B. (0,66 pkt/16,66%), Trybus L. (0,66 pkt/16,66%)

Mini-DCS System Programming in IEC 61131-3 Structured Text
2008, JOURNAL OF AUTOMATION, MOBILE ROBOTICS & INTELLIGENT SYSTEMS, t.2, z.3, s.48-54
ISBN/ISSN: 1897-8649

Typ osiągnięcia: 01.02, Zasięg: Międzynarodowy

29. Kwolek B. (10 pkt/100%)

Object Tracking Using Grayscale Appearance Models and Swarm Based Particle Filter
2008, LECTURE NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE, t.5271, s.433-440
ISBN/ISSN: 0302-9743

Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

30. Rzońca D. (0,67 pkt/16,67%), Sadolewski J. (0,67 pkt/16,67%), Stec A. (0,67 pkt/16,67%), Świder Z. (0,67 pkt/16,67%), Trybus B. (0,66 pkt/16,66%), Trybus L. (0,66 pkt/16,66%)

Programming controllers in Structured Text language of IEC 61131-3 standard
2008, JOURNAL OF APPLIED COMPUTER SCIENCE, t.16, z.1, s.49-67
ISBN/ISSN: 1507-0360

Typ osiągnięcia: 01.02, Zasięg: Krajowy

31. Rzońca D. (0,67 pkt/16,67%), Sadolewski J. (0,67 pkt/16,67%), Stec A. (0,67 pkt/16,67%), Świder Z. (0,67 pkt/16,67%), Trybus B. (0,66 pkt/16,66%), Trybus L. (0,66 pkt/16,66%)

Środowisko programistyczne dla rozproszonych minisystemów kontrolno–
pomiarowych

2008, METODY INFORMATYKI STOSOWANEJ POLITECHNIKI SZCZECIŃSKIEJ, t.13, z.1, s.199-221

Typ osiągnięcia: 01.06, Zasięg: Krajowy

32. Rzońca D. (2 pkt/50%), Trybus B. (2 pkt/50%)

Application of coloured Petri net for design of SMC controller communication
subsystem, Studia Informatica

2008, STUDIA INFORMATICA. SYSTEMY I TECHNOLOGIE INFORMACYJNE (AKADEMIA PODLASKA), t.29, z.4B(81), s.15-26

Typ osiągnięcia: 01.06, Zasięg: Krajowy

33. Zajdel R. (4 pkt/100%)

Experimental study on parameter selection for reinforcement learning algorithms

2008, THEORETICAL AND APPLIED INFORMATICS, t.20, z.2, s.71-85

ISBN/ISSN: 1896-5334

Typ osiągnięcia: 01.02, Zasięg: Międzynarodowy

- 34.** Kwolek B. (20 pkt/100%)
Object segmentation in video via graph cut built on superpixels, Special Issue on Cognitive Informatics
2009, FUNDAMENTA INFORMATICA, t.90, z.4, s.379-393
ISBN/ISSN: 0169-2968
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 35.** Rak T. (1 pkt/50%), Samolej S. (1 pkt/50%)
Simulation and Performance Analysis of Distributed Internet Systems Using TCPNs
2009, INFORMATICA. AN INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTING AND INFORMATICS, t.33, z.4, s.405-415
ISBN/ISSN: 0350-5596
Typ osiągnięcia: 01.04, Zasięg: Międzynarodowy
- 36.** Rzońca D. (0,67 pkt/16,67%), Sadolewski J. (0,67 pkt/16,67%), Stec A. (0,67 pkt/16,67%), Świder Z. (0,67 pkt/16,67%), Trybus B. (0,66 pkt/16,66%), Trybus L. (0,66 pkt/16,66%)
Programowanie w języku ST sterownika SMC Lumel dla minisystemu rozproszonego
2009, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, z.2, s.606-614
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.06, Zasięg: Krajowy
- 37.** Szmyd E. (4 pkt/50%), Sadolewski J. (4 pkt/50%)
Polski kompilator oraz sterowniki programowane za pomocą języka IL normy IEC 61131-3
2009, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, z.2, s.615-622
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.06, Zasięg: Krajowy
- 38.** Krok K. (4 pkt/33,34%), Rzońca D. (2 pkt/33,33%), Sadolewski J. (2 pkt/33,33%)
Wykorzystanie kart wejść/wyjść obiektowych w pakiecie inżynierskim CPDev
2009, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, z.2, s.9-11
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.06, Zasięg: Krajowy
- 39.** Sadolewski J. (4 pkt/100%)
Wprowadzenie do weryfikacji prostych programów w języku ST za pomocą narzędzi Coq, Why i Caduceus
2009, METODY INFORMATYKI STOSOWANEJ, z.2 (19), s.121-138
ISBN/ISSN: 1898-5297
Typ osiągnięcia: 01.06, Zasięg: Krajowy

40. Świder Z. (3 pkt/50%), Trybus L. (3 pkt/50%)
Samostrojenie i adaptacja w regulatorach przemysłowych
2009, PRZEGLĄD ELEKTROTECHNICZNY, z.9, s.382-385
ISBN/ISSN: 0033-2097
Typ osiągnięcia: 01.06, Zasięg: Krajowy
41. Hajduk Z. (0 pkt/100%)
Mikrokontrolery w FPGA: szybszy PicoBlaze i nie tylko dla układów PLD Xilinx
2009, ELEKTRONIKA PRAKTYCZNA, z.7, s.84–89
ISBN/ISSN: 1640-7695
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy
42. Dąbrowski T. (3 pkt/33,34%), Będkowski L. (3 pkt/33,33%), Bednarek M. (6 pkt/33,33%)
Diagnozowanie statystyczne efektu wytwarzanego w systemie antropotechnicznym
2009, BIULETYN WOJSKOWEJ AKADEMII TECHNICZNEJ, z.3/665, s.223-238
ISBN/ISSN: 1234-5865
Typ osiągnięcia: 01.06, Zasięg: Krajowy
43. Dąbrowski T. (3 pkt/33,34%), Będkowski L. (3 pkt/33,33%), Bednarek M. (6 pkt/33,33%)
Niezawodność użytkowa systemu antropotechnicznego
2009, PRZEGLĄD ELEKTROTECHNICZNY, z.7, s.8-14
ISBN/ISSN: 0033-2097
Typ osiągnięcia: 01.06, Zasięg: Krajowy
44. Bednarek M. (6 pkt/33,34%), Będkowski L. (3 pkt/33,33%), Dąbrowski T. (3 pkt/33,33%)
Diagnozowanie bezpieczeństwa systemu antropotechnicznego w ujęciu potencjałowym
2009, PRZEGLĄD ELEKTROTECHNICZNY, z.11, s.87-92
ISBN/ISSN: 0033-2097
Typ osiągnięcia: 01.06, Zasięg: Krajowy
45. Gniewek L. (6 pkt/100%)
Rozmyta interpretowana sieć Petriego jako układ sterowania
2009, POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, t.55, z.7, s.494-497
ISBN/ISSN: 0032-4140
Typ osiągnięcia: 01.06, Zasięg: Krajowy
46. Kwolek B. (20 pkt/100%)
Particle Swarm Optimization-Based Object Tracking
2009, FUNDAMENTA INFORMATICA, t.95, z.4, s.449-463
ISBN/ISSN: 0169-2968
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

47. Kwolek B. (10 pkt/100%)
Foreground Segmentation via Segments Tracking
2009, LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, t.5337, s.270-281
ISBN/ISSN: 0302-9743
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
48. Rzońca D. (0,34 pkt/16,67%), Sadolewski J. (0,34 pkt/16,67%), Stec A. (0,33 pkt/16,67%), Świder Z. (0,33 pkt/16,67%), Trybus B. (0,33 pkt/16,66%), Trybus L. (0,33 pkt/16,66%)
Open environment for programming small controllers according to IEC 61131-3 standard
2009, SCALABLE COMPUTING PRACTICE AND EXPERIENCE, t.10, z.3, s.325-336
ISBN/ISSN: 1895-1767
Typ osiągnięcia: 01.04, Zasięg: Międzynarodowy
49. Samolej S. (0 pkt/50%), Szmuc T. (0 pkt/50%)
Web-Server Systems HTCPNs-based Development Tool Application in Load Balance Modelling
2009, E-INFORMATICA SOFTWARE ENGINEERING JOURNAL, t.3, z.1, s.139-153
ISBN/ISSN: 1897-7979
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Międzynarodowy
50. Bożek A. (6,5 pkt/50%), Żabiński T. (6,5 pkt/50%)
Kolorowane czasowe sieci Petriego jako narzędzie symulacji off-line dla inteligentnych systemów produkcyjnych
2010, PRZEGLĄD ELEKTROTECHNICZNY, t.86, z.9, s.101-105
ISBN/ISSN: 0033-2097
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Krajowy
51. Wiktorowicz K. (9 pkt/100%)
Stabilny uczący się regulator rozmyty z modelem odniesienia dla obiektów z opóźnieniem
2010, POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, t.56, z.6, s.576-580
ISBN/ISSN: 0032-4140
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy
52. Gniewek L. (9 pkt/100%)
Transformacja rozmytej interpretowanej sieci Petriego na schemat układu logicznego
2010, POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, t.56, z.11, s.1368-1371
ISBN/ISSN: 0032-4140
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy

- 53.** Mączka T. (3 pkt/33,34%), Czech T. (6 pkt/33,33%), Żabiński T. (3 pkt/33,33%)
Innowacyjny system monitorowania i sterowania produkcją jako element fabryki przyszłości
2010, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, z.2, s.38-41
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy
- 54.** Bednarek M. (6 pkt/40%), Dąbrowski T. (3 pkt/30%), Będkowski L. (3 pkt/30%)
Bezpieczeństwo użytkowe systemu antropotechnicznego w ujęciu potencjałowym
2010, PROBLEMY EKSPLOATACJI, t.76, z.1, s.21-30
ISBN/ISSN: 1232-9312
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy
- 55.** Bednarek M. (6 pkt/40%), Dąbrowski T. (3 pkt/30%), Będkowski L. (3 pkt/30%)
Diagnozowanie bezpieczeństwa systemu kierowca-samochód
2010, LOGISTYKA, z.4, s.1-10
ISBN/ISSN: 1231-5478
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy
- 56.** Halang W. (20 pkt/50%), Śnieżek M. (20 pkt/50%)
A safe programmable electronic system
2010, BULLETIN OF THE POLISH ACADEMY OF SCIENCES: TECHNICAL SCIENCES, t.58, z.3, s.423-434
ISBN/ISSN: 0239-7528
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 57.** Żabiński T. (10 pkt/50%), Trybus L. (10 pkt/50%)
Tuning P-PI and PI-PI controllers for electrical servos
2010, BULLETIN OF THE POLISH ACADEMY OF SCIENCES: TECHNICAL SCIENCES, t.58, z.1, s.51-58
ISBN/ISSN: 0239-7528
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 58.** Nowak D. (6 pkt/50%), Żabiński T. (6 pkt/50%)
Komputer pokładowy dla bezzałogowych obiektów latających
2010, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, z.3, s.78-80
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy
- 59.** Sadolewski J. (1 pkt/50%), Stec A. (1 pkt/50%)
Programowy sterownik CPCtrl z kartą I/O

2010, NAPĘDY I STEROWANIE - MIESIĘCZNIK NAUKOWO-TECHNICZNY,
z.11(139), s.72-74

ISBN/ISSN: 1507-7764

Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy

- 60.** Rzońca D. (4,34 pkt/33,34%), Sadolewski J. (4,33 pkt/33,33%), Trybus B. (4,33 pkt/33,33%)

Coloured Petri-nets models of CPDev soft controller with I/O boards

2010, PRZEGLĄD ELEKTROTECHNICZNY, t.86, z.9, s.170-173

ISBN/ISSN: 0033-2097

Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Krajowy

- 61.** Rzońca D. (2 pkt/33,34%), Sadolewski J. (2 pkt/33,33%), Trybus B. (2 pkt/33,33%)

OPC Data Acquisition Server for CPDev Engineering Environment [in:] Computer Networks 2010, Kwiecień A., Gaj P., and Stera P. (Eds.):

2010, COMMUNICATIONS IN COMPUTER AND INFORMATION SCIENCE, z.79, s.315–321

ISBN/ISSN: 1865-0929

Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Międzynarodowy

- 62.** Hajduk Z. (0 pkt/100%)

Sprzętowy bootloader dla mikrokontrolerów PicoBlaze cz. I

2010, ELEKTRONIKA PRAKTYCZNA, z.3, s.78-81

ISBN/ISSN: 1640-7695

Typ osiągnięcia: 01.10, Zasięg: Krajowy

- 63.** Hajduk Z. (0 pkt/100%)

Sprzętowy bootloader dla mikrokontrolerów PicoBlaze cz. II

2010, ELEKTRONIKA PRAKTYCZNA, z.4, s.85-89

ISBN/ISSN: 1640-7695

Typ osiągnięcia: 01.10, Zasięg: Krajowy

- 64.** Hajduk Z. (0 pkt/100%)

Cyfrowe systemy asynchroniczne cz. I

2010, ELEKTRONIKA PRAKTYCZNA, z.10, s.126-130

ISBN/ISSN: 1640-7695

Typ osiągnięcia: 01.10, Zasięg: Krajowy

- 65.** Hajduk Z. (0 pkt/100%)

Cyfrowe systemy asynchroniczne cz. II

2010, ELEKTRONIKA PRAKTYCZNA, z.11, s.79-81

ISBN/ISSN: 1640-7695

Typ osiągnięcia: 01.10, Zasięg: Krajowy

66. Gniewek L. (6 pkt/100%)
Podstawy analizy rozmytej interpretowanej sieci Petriego
2010, METODY INFORMATYKI STOSOWANEJ, z.3(24), s.87-96
ISBN/ISSN: 1898-5297
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy
67. Dec G. (2 pkt/33,34%), Jędrzejec B. (2 pkt/33,33%), Rząsa W. (2 pkt/33,33%)
Kolorowana sieć Petriego jako model systemu podejmowania decyzji kredytowej
2010, STUDIA INFORMATICA / FORMERLY: ZESZYTY NAUKOWE
POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ, SERIA: INFORMATYKA, t.31, z.2A(89), s.203 - 212
ISBN/ISSN: 0208-7286
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy
68. Austvoll I. (13 pkt/50%), Kwolek B. (13 pkt/50%)
Region Covariance Matrix-Based Object Tracking with Occlusion Handling
2010, LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, t.1, z.6374, s.201-208
ISBN/ISSN: 0302-9743
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
69. Żabiński T. (0 pkt/100%)
Implementation of Programmable Automation Controllers - Promising Perspective for
Intelligent Manufacturing Systems
2010, MANAGEMENT AND PRODUCTION ENGINEERING REVIEW, t.1, z.2,
s.56-63
ISBN/ISSN: 2080-8208
Typ osiągnięcia: 01.08, Zasięg: Międzynarodowy
70. Rymut B. (13 pkt/50%), Kwolek B. (13 pkt/50%)
GPU-Supported Object Tracking Using Adaptive Appearance Models and Particle
Swarm Optimization
2010, LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, t.2, z.6375, s.227-234
ISBN/ISSN: 0302-9743
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
71. Samolej S. (13 pkt/50%), Szmuc T. (13 pkt/50%)
HTCPNs - Based Analysis of Priority-Based Internet Requests Scheduling
2010, PRZEGLĄD ELEKTROTECHNICZNY, z.9, s.174-178
ISBN/ISSN: 0033-2097
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Krajowy
72. Bednarek M. (6 pkt/40%), Dąbrowski T. (3 pkt/30%), Będkowski L. (3 pkt/30%)
Diagnozowanie bezpieczeństwa wybranego systemu transportowego

2010, PRACE NAUKOWE POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ. TRANSPORT, z.73, s.5-17

ISBN/ISSN: 1230-9265

Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy

73. Zajdel R. (13 pkt/100%)

Fuzzy Q(λ)-Learning Algorithm

2010, LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, t.1, z.6113, s.256-263

ISBN/ISSN: 0302-9743

Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

74. Świder Z. (2 pkt/33,34%), Trybus L. (2 pkt/33,33%), Stec A. (2 pkt/33,33%)

Automatyczne strojenie przekaźnikowe mikroregulatora temperatury

2010, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, z.2, s.588-597

ISBN/ISSN: 1427-9126

Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy

75. Leniowski R. (2 pkt/25%), Pajda R. (0,67 pkt/25%), Leniowska L. (0,67 pkt/25%), Cieślík J. (0,66 pkt/25%)

Projekt wieloczołowego manipulatora chirurgicznego nowej generacji

2010, PRACE NAUKOWE POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ. ELEKTRONIKA, t.I, z.175, s.63-78

ISBN/ISSN: 0137-2343

Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy

76. Leniowski R. (2 pkt/50%), Leniowska L. (2 pkt/50%)

Model matematyczny przegubu wieloczołowego robota chirurgicznego z powłoka antyseptyczną

2010, PRACE NAUKOWE POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ. ELEKTRONIKA, t.I, z.175, s.79-90

ISBN/ISSN: 0137-2343

Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy

77. Kapuściński T. (13 pkt/100%)

Using Hierarchical Temporal Memory for Vision-Based Hand Shape Recognition under Large Variations in Hand's Rotation

2010, LECTURE NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE, t.2, z.6114, s.272-279

ISBN/ISSN: 978-3-642-13231-6

Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

78. Oszust M. (6,5 pkt/50%), Wysocki M. (6,5 pkt/50%)

Determining Subunits for Sign Language Recognition by Evolutionary Cluster-Based Segmentation of Time Series

2010, LECTURE NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE, t.2, z.6114, s.189-196

ISBN/ISSN: 978-3-642-13231-5

Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

- 79.** Mączka T. (6 pkt/100%)
Zastosowanie sterowników PAC oraz platform .NET CF i J2EE do realizacji systemu monitorowania produkcji
2010, STUDIA I MATERIAŁY POLSKIEGO STOWARZYSZENIA ZARZĄDZANIA WIEDZĄ, s.127-139
ISBN/ISSN: 1732-324X
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy
- 80.** Oszust M. (1 pkt/50%), Wysocki M. (1 pkt/50%)
Recognition of Signed Expressions Using Visually Oriented Subunits Obtained by an Immune-Based Optimisation
2010, INTERNATIONAL JOURNAL OF DATA MINING, MODELLING AND MANAGEMENT, s.41-46
ISBN/ISSN: 1759-1163
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy
- 81.** Rzońca D. (3 pkt/50%), Stec A. (3 pkt/50%)
Small Prototype Acquisition System with Secure Remote Data Access
2011, ANNALES UNIVERSITATIS MARIAE CURIE-SKŁODOWSKA, SECTIO AI: INFORMATICA, t.XI, z.3, s.87-100
ISBN/ISSN: 2083-3628
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Międzynarodowy
- 82.** Rzońca D. (2 pkt/33,34%), Stec A. (2 pkt/33,33%), Trybus B. (2 pkt/33,33%)
Data Acquisition Server for Mini Distributed Control System (Computer Networks 2011) Kwiecien A., Gaj P., and Stera P. (Eds.):
2011, COMMUNICATIONS IN COMPUTER AND INFORMATION SCIENCE, z.160, s.398-406
ISBN/ISSN: 978-3-642-21770-8
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Międzynarodowy
- 83.** Sadolewski J. (6 pkt/100%)
Asercyjne rozszerzenie języka ST normy IEC 61131-3 do dynamicznej weryfikacji systemów sterowania
2011, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, z.2, s.305-314
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy
- 84.** Hajduk Z. (5,2 pkt/40%), Sadolewski J. (3,9 pkt/30%), Trybus B. (3,9 pkt/30%)
FPGA-based Execution Platform for IEC 61131-3 Control Software
2011, PRZEGLĄD ELEKTROTECHNICZNY, t.87, z.8, s.187-191

ISBN/ISSN: 0033-2097

Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Krajowy

- 85.** Sadolewski J. (3 pkt/50%), Świder Z. (3 pkt/50%)
Specification and Verification of Simple Logic Control Programs using Frama C
2011, STUDIA INFORMATICA / FORMERLY: ZESZYTY NAUKOWE
POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ, SERIA: INFORMATYKA, t.32, z.3B(99), s.21-34
ISBN/ISSN: 0208-7286
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy
- 86.** Mączka T. (3 pkt/50%), Żabiński T. (3 pkt/50%)
System zdalnego monitorowania maszyn i operatorów - wybrane elementy
2011, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, t.14, z.3, s.83-86
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy
- 87.** Bednarek M. (13 pkt/60%), Dąbrowski T. (13 pkt/40%)
Implementacja metody pomiarów progowych w sterowniku przemysłowym
2011, PRZEGLĄD ELEKTROTECHNICZNY, t.87, z.9a, s.155-159
ISBN/ISSN: 0033-2097
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 88.** Dąbrowski T. (12 pkt/60%), Bednarek M. (13 pkt/35%), Fokow K. (1 pkt/5%)
Badanie i wnioskowanie diagnostyczne w przypadku niepewnych symptomów
2011, PRZEGLĄD ELEKTROTECHNICZNY, t.87, z.10, s.188-192
ISBN/ISSN: 0033-2097
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 89.** Dąbrowski T. (5,33 pkt/40%), Będkowski L. (0,67 pkt/5%), Bednarek M. (6 pkt/55%)
Analiza bezpieczeństwa operacji kartami bankowymi w aspekcie technicznym
2011, PROBLEMY EKSPLOATACJI, t.80, z.1, s.65-74
ISBN/ISSN: 1232-9312
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy
- 90.** Kwolek B. (6,5 pkt/33,34%), Krzeszowski T. (6,5 pkt/33,33%), Wojciechowski K. (13 pkt/33,33%)
Real-time Multi-view Human Motion Tracking using 3D Model and Latency Tolerant Parallel Particle Swarm Optimization
2011, LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, t.6930, s.169-180
ISBN/ISSN: 978-3-642-24135-2
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 91.** Bożek A. (9 pkt/100%)

Wydajna symulacja systemów produkcyjnych z użyciem formalizmu HTCPN
2011, GOSPODARKA MATERIAŁOWA I LOGISTYKA, z.11, s.5-10
ISBN/ISSN: 1231-2037
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy

92. Hajduk Z. (9 pkt/100%)
Zmiennoprzecinkowa jednostka arytmetyczna dla sprzętowej maszyny wirtualnej
2011, POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, t.57, z.1, s.82-85
ISBN/ISSN: 0032-4140
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy
93. Hajduk Z. (9 pkt/100%)
Prototyp programowalnego sterownika logicznego dla sprzętowej maszyny wirtualnej
2011, ELEKTRONIKA: KONSTRUKCJE, TECHNOLOGIE, ZASTOSOWANIA, z.4, s.114-118
ISBN/ISSN: 0033-2089
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy
94. Hajduk Z. (9 pkt/100%)
Moduł komunikacyjny dla sprzętowej implementacji maszyny wirtualnej
2011, ELEKTRONIKA: KONSTRUKCJE, TECHNOLOGIE, ZASTOSOWANIA, z.5, s.172-175
ISBN/ISSN: 0033-2089
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy
95. Hajduk Z. (0 pkt/100%)
Projektowanie PLD/FPGA z zestawem Lattice MachXO2 Pico Development Kit (1)
2011, ELEKTRONIKA PRAKTYCZNA, z.11, s.108-113
ISBN/ISSN: 1640-7695
Typ osiągnięcia: 01.10, Zasięg: Krajowy
96. Samolej S. (13 pkt/50%), Szmuc T. (13 pkt/50%)
HTCPNs-Based Tool for Web-Server Clusters Development
2011, LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, t.4980, s.131-142
ISBN/ISSN: 978-3-642-22385-3
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
97. Świder K. (3 pkt/33,34%), Jędrzejec B. (3 pkt/33,33%), Jakobus D. (6 pkt/33,33%)
Integracja i wizualizacja danych strukturalnych na przykładzie baz sieci biologicznych
2011, STUDIA INFORMATICA / FORMERLY: ZESZYTY NAUKOWE
POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ, SERIA: INFORMATYKA, t.32, z.2A(96), s.199-212
ISBN/ISSN: 0208-7286
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy

- 98.** Sadolewski J. (0 pkt/100%)
Conversion of ST Control Programs to ANSI C for Verification Purposes
2011, E-INFORMATICA SOFTWARE ENGINEERING JOURNAL, t.5, s.65-76
ISBN/ISSN: 1897-7979
Typ osiągnięcia: 01.08, Zasięg: Międzynarodowy
- 99.** Hajduk Z. (0 pkt/33,34%), Sadolewski J. (0 pkt/33,33%), Trybus B. (0 pkt/33,33%)
Multiple tasks in FPGA-based programmable controller
2011, E-INFORMATICA SOFTWARE ENGINEERING JOURNAL, t.5, s.77-85
ISBN/ISSN: 1897-7979
Typ osiągnięcia: 01.08, Zasięg: Międzynarodowy
- 100.** Samolej S. (0 pkt/100%)
ARINC Specification 653 Based Real-Time Software Engineering
2011, E-INFORMATICA SOFTWARE ENGINEERING JOURNAL, t.5, s.39-49
ISBN/ISSN: 1897-7979
Typ osiągnięcia: 01.08, Zasięg: Międzynarodowy
- 101.** Przednowek K. (1 pkt/33,34%), Cieszkowski S. (1 pkt/33,33%), Wiktorowicz K. (2 pkt/33,33%)
System ekspertowy w treningu sportowym
2011, SPORT WYCZYNOWY, z.2, s.27-32
ISBN/ISSN: 0239-4405
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy
- 102.** Rymut B. (6,5 pkt/50%), Kwolek B. (6,5 pkt/50%)
Parallel Appearance-Adaptive Models for Real-Time Object Tracking Using Particle Swarm Optimization
2011, LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, t.6923, s.455-464
ISBN/ISSN: 978-3-642-23937-3
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 103.** Rymut B. (6,5 pkt/50%), Kwolek B. (6,5 pkt/50%)
Face Tracking Using Adaptive Appearance Models and Convolutional Neural Network
2011, LECTURE NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE, t.6678, s.271-279
ISBN/ISSN: 0302-9743
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 104.** Leniowski R. (9 pkt/60%), Leniowska L. (9 pkt/40%)
Mathematical model of a multi-link surgical manipulator joint with an antiseptic coating
2011, JOURNAL OF AUTOMATION, MOBILE ROBOTICS & INTELLIGENT SYSTEMS, t.5, z.3, s.21-26
ISBN/ISSN: 1897-8649

Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Międzynarodowy

- 105.** Trybus B. (6 pkt/100%)
Development and Implementation of IEC 61131-3 Virtual Machine
2011, THEORETICAL AND APPLIED INFORMATICS, t.23, z.1, s.21-35
ISBN/ISSN: 1896-5334
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Międzynarodowy
- 106.** Dąbrowski T. (6 pkt/50%), Bednarek M. (6 pkt/50%)
Potencjałowa analiza bezpieczeństwa transakcji kartami bankowymi
2011, WIADOMOŚCI ELEKTROTECHNICZNE, z.12, s.3-7
ISBN/ISSN: 0943-5112
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy
- 107.** Hajduk Z. (0 pkt/100%)
Projektowanie PLD/FPGA z zestawem Lattice MachXO2 Pico Development Kit (2)
2011, ELEKTRONIKA PRAKTYCZNA, z.12, s.87-92
ISBN/ISSN: 1640-7695
Typ osiągnięcia: 01.10, Zasięg: Krajowy
- 108.** Bednarek M. (6 pkt/50%), Dąbrowski T. (6 pkt/50%)
Reliability of comparative-threshold diagnostic processes
2011, ZAGADNIENIA EKSPLOATACJI MASZYN, t.46, z.2(166), s.17-35
ISBN/ISSN: 0137-5474
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Międzynarodowy
- 109.** Przednowek K. (6 pkt/50%), Wiktorowicz K. (6 pkt/50%)
Neutronowy system optymalizacji wyniku sportowego zawodników uprawiających
chód sportowy
2011, METODY INFORMATYKI STOSOWANEJ, z.4, s.189-200
ISBN/ISSN: 1898-5297
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy
- 110.** Kubit A. (5 pkt/50%), Mączka T. (5 pkt/50%)
Zastosowanie techniki wizyjnej w pomiarze odkształcenia bezwzględnego warstwy
kleju w spoinie
2012, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, z.5, s.91-97
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 111.** Kapuściński T. (10 pkt/100%)
Vision-Based Recognition of Fingerspelled Acronyms using Hierarchical Temporal
Memory

2012, LECTURE NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE, t.7267, s.527-534
ISBN/ISSN: 978-3-642-29346-7
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy

- 112.** Rząsa W. (2,5 pkt/25%), Rzońca D. (2,5 pkt/25%), Stec A. (2,5 pkt/25%), Trybus B. (2,5 pkt/25%)

Analysis of Challenge-Response Authentication in a Networked Control System
2012, COMMUNICATIONS IN COMPUTER AND INFORMATION SCIENCE,
t.291, s.271-279
ISBN/ISSN: 978-3-642-31217-5
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy

- 113.** Bożek A. (0 pkt/100%)

Custom Scheduling Algorithms in Real-World Applications
2012, RESEARCH IN LOGISTICS & PRODUCTION, z.3/2012, s.233-245
ISBN/ISSN: 2083-4942
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Międzynarodowy

- 114.** Krzeszowski T. (5 pkt/20%), Kwolek B. (5 pkt/20%), Michalczuk A. (3,34 pkt/20%), Switonski A. (3,33 pkt/20%), Josinski H. (3,33 pkt/20%)

View Independent Human Gait Recognition using Markerless 3D Human Motion Capture
2012, LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, z.7594, s.491-500
ISBN/ISSN: 978-3-642-33564-8
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy

- 115.** Kwolek B. (5 pkt/20%), Krzeszowski T. (5 pkt/20%), Gagalowicz A. (3,34 pkt/20%), Wojciechowski K. (3,33 pkt/20%), Josinski H. (3,33 pkt/20%)

Real-Time Multi-view Human Motion Tracking Using Particle Swarm Optimization with Resampling
2012, LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, z.7378, s.92-101
ISBN/ISSN: 978-3-642-31566-4
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy

- 116.** Krzeszowski T. (3,34 pkt/20%), Kwolek B. (3,33 pkt/20%), Rymut B. (3,33 pkt/20%), Wojciechowski K. (5 pkt/20%), Josinski H. (5 pkt/20%)

Real-Time Tracking of Full-Body Motion Using Parallel Particle Swarm Optimization with a Pool of Best Particles
2012, LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, z.7269, s.102-109
ISBN/ISSN: 978-3-642-29352-8
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy

- 117.** Fleischmann P. (2 pkt/33,34%), Austvoll I. (2 pkt/33,33%), Kwolek B. (4 pkt/33,33%)

Particle Swarm Optimization with Soft Search Space Partitioning for Video-Based Markerless Pose Tracking

2012, LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, z.7517, s.479-490

ISBN/ISSN: 978-3-642-33140-4

Typ osiągnięcia: 01.06, Zasięg: Międzynarodowy

- 118.** Kepski M. (5 pkt/33,34%), Kwolek B. (10 pkt/33,33%), Austvoll I. (5 pkt/33,33%)

Fuzzy Inference-Based Reliable Fall Detection Using Kinect and Accelerometer

2012, LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, z.7267, s.266-273

ISBN/ISSN: 978-3-642-33140-4

Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy

- 119.** Kepski M. (4 pkt/50%), Kwolek B. (4 pkt/50%)

Fall Detection on Embedded Platform Using Kinect and Wireless Accelerometer

2012, LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, z.7383, s.407-414

ISBN/ISSN: 978-3-642-31521-3

Typ osiągnięcia: 01.06, Zasięg: Międzynarodowy

- 120.** Kepski M. (10 pkt/50%), Kwolek B. (10 pkt/50%)

Human Fall Detection by Mean Shift Combined with Depth Connected Components

2012, LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, z.7594, s.457-464

ISBN/ISSN: 978-3-642-33564-8

Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy

- 121.** Oszust M. (2 pkt/50%), Wysocki M. (2 pkt/50%)

Modelling and Recognition of Signed Expressions Using Subunits Obtained by Data-Driven Approach

2012, LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, z.7557, s.315-324

ISBN/ISSN: 978-3-642-33564-8

Typ osiągnięcia: 01.06, Zasięg: Międzynarodowy

- 122.** Rak T. (10 pkt/50%), Werewka J. (10 pkt/50%)

Performance Analysis of Interactive Internet Systems for a Class of Systems with Dynamically Changing Offers

2012, LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, z.7054, s.109-123

ISBN/ISSN: 978-3-642-28037-5

Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy

- 123.** Trybus L. (0 pkt/14,29%), Jamro M. (0 pkt/14,29%), Rzońca D. (0 pkt/14,29%), Sadolewski J. (0 pkt/14,29%), Stec A. (0 pkt/14,28%), Świder Z. (0 pkt/14,28%), Trybus B. (0 pkt/14,28%)

Uzupełnienia środowiska inżynierskiego CPDev dla programowania holenderskiego systemu sterowania statków Mega-Guard

2012, NAPĘDY I STEROWANIE - MIESIĘCZNIK NAUKOWO-TECHNICZNY,
z.6/2012, s.98-103

ISBN/ISSN: 1507-7764

Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy

124. Zajdel R. (4 pkt/100%)

Prioritized epoch-incremental Q-learning algorithm

2012, THEORETICAL AND APPLIED INFORMATICS, t.24, z.2, s.159-171

ISBN/ISSN: 1896-5334

Typ osiągnięcia: 01.04, Zasięg: Międzynarodowy

125. Zajdel R. (10 pkt/100%)

Fuzzy epoch-incremental reinforcement learning algorithm

2012, LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, z.7267, s.359-366

ISBN/ISSN: 978-3-642-29346-7

Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy

126. Wiktorowicz K. (7 pkt/100%)

Regulator rozmyty jako korektor nieliniowy

2012, POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.58, s.288-293

ISBN/ISSN: 0032-4110

Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy

127. Kluska J. (5 pkt/33,34%), Kusy M. (5 pkt/33,33%), Obrzut B. (10 pkt/33,33%)

Prediction of Radical Hysterectomy Complications for Cervical Cancer Using
Computational Intelligence Methods

2012, LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, t.7268, s.259-267

ISBN/ISSN: 978-3-642-29349-8

Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy

128. Marnik J. (2 pkt/20%), Samolej S. (2 pkt/20%), Kapuściński T. (2 pkt/20%), Oszust M.
(2 pkt/20%), Wysocki M. (2 pkt/20%)

Using Computer Graphics, Vision and Gesture Recognition Tools for Building
Interactive Systems Supporting Therapy of Children

2012, ADVANCES IN INTELLIGENT AND SOFT COMPUTING, z.98, s.539-554

ISBN/ISSN: 978-3-642-23186-5

Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy

129. Samolej S. (10 pkt/50%), Szmuc T. (10 pkt/50%)

HTCPNs-based Modelling and Evaluation of Dynamic Computer Cluster
Reconfiguration

2012, LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, z.7054, s.97-108

ISBN/ISSN: 978-3-642-28037-5

Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy

- 130.** Bednarek M. (6 pkt/40%), Wiśnios M. (2 pkt/20%), Dąbrowski T. (3 pkt/30%), Fokow K. (1 pkt/10%)
Progowy układ pomiarowy zakłóconych sygnałów diagnostycznych
2012, ELEKTRONIKA: KONSTRUKCJE, TECHNOLOGIE, ZASTOSOWANIA,
z.10, s.128-133
ISBN/ISSN: 0033-2089
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 131.** Dąbrowski T. (8,57 pkt/40%), Bednarek M. (15 pkt/30%), Fokow K. (4,29 pkt/20%),
Wiśnios M. (2,14 pkt/10%)
Progowo-komparacyjna metoda diagnozowania odporna na zakłócenia sygnałów
diagnostycznych
2012, PRZEGLĄD ELEKTROTECHNICZNY, z.11a/2012, s.93-97
ISBN/ISSN: 0033-2097
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Krajowy
- 132.** Bednarek M. (5 pkt/50%), Dąbrowski T. (5 pkt/50%)
Adaptacyjność progowych procesów diagnozowania
2012, PROBLEMY EKSPLOATACJI. MAINTENANCE PROBLEMS, z.3/2012, s.7-
18
ISBN/ISSN: 1232-9312
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 133.** Rzońca D. (1,34 pkt/33,34%), Stec A. (1,33 pkt/33,33%), Trybus B. (1,33 pkt/33,33%)
Secure Web Access to Mini Distributed Control System
2012, AUTOMATYKA / AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA
STASZICA W KRAKOWIE, t.16, z.2, s.155-164
ISBN/ISSN: 1429-3447
Typ osiągnięcia: 01.04, Zasięg: Krajowy
- 134.** Jamro M. (4 pkt/100%)
Graphics editors in CPDev environment
2012, METODY INFORMATYKI STOSOWANEJ, t.6, z.1, s.13-24
ISBN/ISSN: 2299-2634
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy
- 135.** Bożek A. (4 pkt/50%), Wysocki M. (4 pkt/50%)
Agentowy algorytm dynamicznego harmonogramowania produkcji w fabryce śrub
2012, GOSPODARKA MATERIAŁOWA & LOGISTYKA, z.12/2012, s.38-42
ISBN/ISSN: 1231-2037
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy

- 136.** Gniewek L. (3,5 pkt/50%), Hajduk Z. (3,5 pkt/50%)
Sprzętowo-programowa realizacja rozmytej interpretowanej sieci Petriego
2012, POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.12, s.1113-1116
ISBN/ISSN: 0032-4110
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 137.** Żabiński T. (5 pkt/50%), Mączka T. (5 pkt/50%)
Implementation of Human-System Interface for Manufacturing Organizations
2012, ADVANCES IN INTELLIGENT AND SOFT COMPUTING, z.98, s.13-32
ISBN/ISSN: 978-3-642-23186-5
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy
- 138.** Leniowska L. (15 pkt/50%), Leniowski R. (15 pkt/50%)
The Joint Vibration Analysis of a Multi-Link Surgical Manipulator
2012, ARCHIVES OF ACOUSTICS, t.37, z.4, s.475–482
ISBN/ISSN: 0137-5075
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 139.** Leniowski R. (0 pkt/50%), Leniowska L. (0 pkt/50%)
Sterowanie mikrosiłników o bardzo wysokich prędkościach obrotowych sprzężonych z wielostopniowymi przekładniami planetarnymi
2012, PRACE NAUKOWE POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ. ELEKTRONIKA, z.182, s.161-175
ISBN/ISSN: 0137-2343
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy
- 140.** Leniowski R. (0 pkt/33,34%), Zima M. (0 pkt/33,33%), Jurkowski S. (0 pkt/33,33%)
Modelowanie narządów wewnętrznych człowieka za pomocą wielościanów na potrzeby systemu treningowego dla robota chirurgicznego ROCH-1
2012, PRACE NAUKOWE POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ. ELEKTRONIKA, z.182, s.115-127
ISBN/ISSN: 0137-2343
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy
- 141.** Mączka T. (3,34 pkt/33,34%), Żabiński T. (3,33 pkt/33,33%), Kluska J. (3,33 pkt/33,33%)
Computational Intelligence application in fasteners manufacturing
2012, CINTI 2012 13TH IEEE INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON COMPUTATIONAL INTELLIGENCE AND INFORMATICS, 20-22.11.2012 BUDAPEST, HUNGARY, s.335-340
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy
- 142.** Kusy M. (12,5 pkt/33,34%), Obrzut B. (25 pkt/33,33%), Kluska J. (12,5 pkt/33,33%)

Application of gene expression programming and neural networks to predict adverse events of radical hysterectomy in cervical cancer patients
2013, MEDICAL & BIOLOGICAL ENGINEERING & COMPUTING, t.51, z.12, s.1357-1365
ISBN/ISSN: 0140-0118
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

- 143.** Kusy M. (5 pkt/50%), Kluska J. (5 pkt/50%)
Probabilistic Neural Network Structure Reduction for Medical Data Classification
2013, LECTURE NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE, t.7894, s.118-129
ISBN/ISSN: 0302-9743, Konferencja: 12th International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy
- 144.** Zajdel R. (7 pkt/100%)
Epokowo-inkrementacyjny algorytm uczenia się ze wzmocnieniem wykorzystujący kryterium średniego wzmocnienia
2013, POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, t.59, z.7, s.700-703
ISBN/ISSN: 0032-4110
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 145.** Zajdel R. (25 pkt/100%)
Epoch-incremental reinforcement learning algorithms
2013, INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTER SCIENCE, t.23, z.3, s.623-635
ISBN/ISSN: 1641-876X
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 146.** Kluska J. (5 pkt/50%), Hajduk Z. (5 pkt/50%)
Hardware implementation of P1-TS fuzzy rule-based systems on FPGA
2013, LECTURE NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE, t.7894, s.282-293
ISBN/ISSN: 0302-9743, Konferencja: 12th International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy
- 147.** Jamro M. (3,34 pkt/33,34%), Rzońca D. (3,33 pkt/33,33%), Trybus B. (3,33 pkt/33,33%)
Communication Performance Tests in Distributed Control Systems
2013, COMMUNICATIONS IN COMPUTER AND INFORMATION SCIENCE, t.370, s.200-209
ISBN/ISSN: 1865-0929, Konferencja: 20th International Conference on Computer Networks 2013
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy

- 148.** Rzońca D. (2 pkt/50%), Stec A. (2 pkt/50%)
Prototyp bezpiecznego mikroserwera przemysłowego dla rozproszonego systemu kontrolno-pomiarowego
2013, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, t.17, z.2, s.519-524
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 149.** Bednarek M. (4 pkt/70%), Dąbrowski T. (4 pkt/30%)
Koncepcja bezpiecznej transmisji danych w mobilnym systemie rozproszonym
2013, PRACE NAUKOWE POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ. TRANSPORT, z.96, s.69-76
ISBN/ISSN: 1230-9265
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 150.** Bednarek M. (10 pkt/33,34%), Dąbrowski T. (5 pkt/33,33%), Wiśnios M. (5 pkt/33,33%)
Bezpieczeństwo komunikacji w rozproszonym systemie sterowania
2013, PRZEGLĄD ELEKTROTECHNICZNY, t.89, z.9, s.72-74
ISBN/ISSN: 0033-2097
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 151.** Wiśnios M. (2,5 pkt/33,34%), Dąbrowski T. (2,5 pkt/33,33%), Bednarek M. (5 pkt/33,33%)
Badania weryfikacyjne metody rozpoznawania twarzy
2013, BIULETYN WOJSKOWEJ AKADEMII TECHNICZNEJ, t.LXII, z.4, s.205-218
ISBN/ISSN: 1234-5865
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 152.** Bednarek M. (5 pkt/50%), Dąbrowski T. (3 pkt/30%), Wiśnios M. (2 pkt/20%)
Dozorowanie stanu w przemysłowym systemie sterowania
2013, BIULETYN WOJSKOWEJ AKADEMII TECHNICZNEJ, t.LXII, z.4, s. 145-154
ISBN/ISSN: 1234-5865
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 153.** Bednarek M. (5 pkt/20%), Dąbrowski T. (1,88 pkt/30%), Wiśnios M. (3,12 pkt/50%)
Credibility analysis of a multi-biometric identification system for fingerprints
2013, PROBLEMY EKSPLOATACJI. MAINTENANCE PROBLEMS, z.2, s.105-116
ISBN/ISSN: 1232-9312
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 154.** Bednarek M. (4 pkt/70%), Dąbrowski T. (4 pkt/30%)
Koncepcja zabezpieczenia transmisji danych w mobilnym systemie diagnostycznym
2013, JOURNAL OF KONBIN, z.2(26), s.61-70
ISBN/ISSN: 1895-8281

Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy

- 155.** Przednowek K. (3 pkt/50%), Wiktorowicz K. (3 pkt/50%)
Prediction of the result in race walking using regularized regression models
2013, JOURNAL OF THEORETICAL AND APPLIED COMPUTER SCIENCE, t.7,
z.2, s.45-58
ISBN/ISSN: 2299-2634
Typ osiągnięcia: 01.04, Zasięg: Międzynarodowy
- 156.** Rymut B. (5 pkt/33,34%), Kwolek B. (10 pkt/33,33%), Krzeszowski T. (5 pkt/33,33%)
GPU-Accelerated Human Motion Tracking Using Particle Filter Combined with PSO
2013, LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, t.8192, s.426-437
ISBN/ISSN: 0302-9743, Konferencja: 15th International Conference on Advanced
Concepts for Intelligent Vision Systems (ACIVS)
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy
- 157.** Gniewek L. (40 pkt/100%)
Sequential Control Algorithm in The Form of Fuzzy Interpreted Petri Net
2013, IEEE TRANSACTIONS ON SYSTEMS MAN AND CYBERNETICS PART A-
SYSTEMS AND HUMANS, t.43, z.2, s.451-459
ISBN/ISSN: 1083-4427
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 158.** Oszust M. (5 pkt/50%), Wysocki M. (5 pkt/50%)
Clustering and Classification of Time Series Representing Sign Language Words
2013, LECTURE NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE, t.7895, s.218-229
ISBN/ISSN: 0302-9743, Konferencja: 12th International Conference on Artificial
Intelligence and Soft Computing
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy
- 159.** Jamro M. (2 pkt/50%), Trybus B. (2 pkt/50%)
Configurable Operator Interface for CPDev Environment
2013, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, t.17, z.2, s.426-431
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.04, Zasięg: Krajowy
- 160.** Rząsa W. (10 pkt/100%)
Synchronization Algorithm for Timed Colored Petri Nets and Ns-2 Simulators
2013, COMMUNICATIONS IN COMPUTER AND INFORMATION SCIENCE,
t.370, s.1-10
ISBN/ISSN: 1865-0929, Konferencja: 20th International Conference on Computer
Networks 2013
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy

- 161.** Jamro M. (0 pkt/50%), Trybus B. (0 pkt/50%)
Running and Testing the Programs Created in IEC 61131-3 Languages
2013, AUTOMATYKA / AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE, t.17, z.1, s.43-52
ISBN/ISSN: 1429-3447
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy
- 162.** Świder Z. (2 pkt/50%), Trybus L. (2 pkt/50%)
Rozszerzony algorytm PID dla przemysłowego regulatora temperatury z samostrojeniem
2013, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, t.17, z.2, s.432-435
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 163.** Samolej S. (0 pkt/25%), Rogalski T. (0 pkt/25%), Kopecki G. (0 pkt/25%), Tomczyk A. (0 pkt/25%)
The Integration of a Prototype Pitch Control Application with IMA2G Devices
2013, AUTOMATYKA / AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE, t.17, z.1, s.93-102
ISBN/ISSN: 1429-3447
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy
- 164.** Jamro M. (0,29 pkt/14,29%), Rzońca D. (0,29 pkt/14,29%), Sadolewski J. (0,29 pkt/14,29%), Stec A. (0,29 pkt/14,29%), Świder Z. (0,28 pkt/14,28%), Trybus B. (0,28 pkt/14,28%), Trybus L. (0,28 pkt/14,28%)
Środowisko inżynierskie Control Program Developer obecnie
2013, ZESZYTY NAUKOWE POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ. ELEKTROTECHNIKA, z.33(1/2013), s.117-132
ISBN/ISSN: 0209-2662
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 165.** Samolej S. (4 pkt/33,34%), Rogalski T. (2 pkt/33,33%), Nowak D. (2 pkt/33,33%)
Problemy implementacji systemu sterowania lotem na platformę systemu operacyjnego czasu rzeczywistego VxWorks
2013, ZESZYTY NAUKOWE POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ. MECHANIKA, t.XXX, z.85(4/13), s.515-524
ISBN/ISSN: 0209-2689
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 166.** Kapuściński T. (3,34 pkt/33,34%), Oszust M. (3,33 pkt/33,33%), Wysocki M. (3,33 pkt/33,33%)
Hand Gesture Recognition Using Time-of-Flight Camera and Viewpoint Feature Histogram

2014, ADVANCES IN INTELLIGENT SYSTEMS AND COMPUTING, t.230, s.403-414

ISBN/ISSN: 0302-9743, Konferencja: 11th International Conference on Diagnostics of Processes and Systems (DPS)

Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy

167. Kusy M. (5 pkt/50%), Zajdel R. (5 pkt/50%)

Stateless Q-learning Algorithm for Training of Radial Basis Function Based Neural Networks in Medical Data Classification

2014, ADVANCES IN INTELLIGENT SYSTEMS AND COMPUTING, t.230, s.267-278

ISBN/ISSN: 2194-5357, Konferencja: 11th International Conference on Diagnostics of Processes and Systems (DPS)

Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy

168. Kluska J. (5 pkt/33,34%), Kusy M. (5 pkt/33,33%), Obrzut B. (10 pkt/33,33%)

The Classifier for Prediction of Peri-operative Complications in Cervical Cancer Treatment

2014, LECTURE NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE, t.8468, s.143-154

ISBN/ISSN: 0302-9743, Konferencja: 13th International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing

Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy

169. Żabiński T. (2 pkt/16,67%), Mączka T. (2 pkt/16,67%), Kluska J. (2 pkt/16,67%), Kusy M. (2 pkt/16,67%), Hajduk Z. (2 pkt/16,66%), Prucnal S. (10 pkt/16,66%)

Failures Prediction in the Cold Forging Process Using Machine Learning Methods

2014, LECTURE NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE, t.8467, s.622-633

ISBN/ISSN: 0302-9743, Konferencja: 13th International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing

Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy

170. Kusy M. (5 pkt/50%), Zajdel R. (5 pkt/50%)

Probabilistic neural network training procedure based on Q(0)-learning algorithm in medical data classification

2014, APPLIED INTELLIGENCE, t.41, z.3, s.837-854

ISBN/ISSN: 0924-669X

Typ osiągnięcia: 01.04, Zasięg: Międzynarodowy

171. Hajduk Z. (15 pkt/100%)

An FPGA embedded microcontroller

2014, MICROPROCESSORS AND MICROSYSTEMS, t.38, z.1, s.1-8

ISBN/ISSN: 0141-9331

Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

- 172.** Oszust M. (0 pkt/50%), Wysocki M. (0 pkt/50%)
Recognition of signed expressions using visually-oriented subunits obtained by an immune-based optimisation
2014, INTERNATIONAL JOURNAL OF DATA MINING, MODELLING AND MANAGEMENT, t.6, z.2, s.202-216
ISBN/ISSN: 1759-1163
Typ osiągnięcia: 01.10, Zasięg: Międzynarodowy
- 173.** Bednarek M. (10 pkt/60%), Dąbrowski T. (5 pkt/20%), Wiśnios M. (5 pkt/20%)
Diagnozowanie zagrożeń komunikacji w przemysłowym systemie sterowania
2014, PRZEGLĄD ELEKTROTECHNICZNY, t.90, z.8, s.138-143
ISBN/ISSN: 0033-2097
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 174.** Bednarek M. (7 pkt/60%), Dąbrowski T. (3,5 pkt/20%), Wiśnios M. (3,5 pkt/20%)
Koncepcja zabezpieczenia transmisji pomiędzy stacjami diagnostycznymi
2014, POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, t.60, z.9, s.749-752
ISBN/ISSN: 0032-4140
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 175.** Wiśnios M. (5,25 pkt/60%), Dąbrowski T. (1,75 pkt/20%), Bednarek M. (7 pkt/20%)
Wpływ czynników środowiskowych na proces identyfikacji osób w oparciu o obraz twarzy
2014, POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, t.60, z.9, s.784-787
ISBN/ISSN: 0032-4140
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 176.** Mączka T. (3,34 pkt/33,34%), Żabiński T. (3,33 pkt/33,33%), Kluska J. (3,33 pkt/33,33%)
Discovering Rules for Production Speed Prediction in Fasteners Manufacturing
2014, ADVANCES IN INTELLIGENT SYSTEMS AND COMPUTING, t.230, s.199-210
ISBN/ISSN: 2194-5357, Konferencja: 11th International Conference on Diagnostics of Processes and Systems (DPS)
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy
- 177.** Gniewek L. (35 pkt/100%)
Coverability Graph of Fuzzy Interpreted Petri Net
2014, IEEE TRANSACTIONS ON SYSTEMS MAN CYBERNETICS-SYSTEMS, t.44, z.9, s.1272-1277
ISBN/ISSN: 2168-2216
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 178.** Rymut B. (25 pkt/50%), Kwolek B. (25 pkt/50%)

Real-time multiview human pose tracking using graphics processing unit-accelerated particle swarm optimization
2014, CONCURRENCY AND COMPUTATION-PRACTICE & EXPERIENCE, t.27, z.6, s.1551-1563
ISBN/ISSN: 1532-0626
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

- 179.** Jamro M. (5 pkt/50%), Rzońca D. (5 pkt/50%)
Measuring, Monitoring, and Analysis of Communication Transactions Performance in Distributed Control System
2014, COMMUNICATIONS IN COMPUTER AND INFORMATION SCIENCE, t.431, s.147-156
ISBN/ISSN: 1865-0929
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy
- 180.** Przednowek K. (3 pkt/33,34%), Iskra J. (3 pkt/33,33%), Krzeszowski T. (6 pkt/33,33%)
The analysis of hurdling steps using an algorithm of computer vision: the case of a well-trained athlete
2014, MEDYCYNĄ SPORTOWĄ, t.30, z.4, s.307-313
ISBN/ISSN: 1232-406X
Typ osiągnięcia: 01.04, Zasięg: Krajowy
- 181.** Krzeszowski T. (10 pkt/25%), Świtoński A. (3,34 pkt/25%), Kwolek B. (3,33 pkt/25%), Josiński H. (3,33 pkt/25%)
DTW-Based Gait Recognition from Recovered 3-D Joint Angles and Inter-ankle Distance
2014, LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, t.8671, s.356-363
ISBN/ISSN: 0302-9743, Konferencja: International Conference on Computer Vision and Graphics
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy
- 182.** Rymut B. (10 pkt/50%), Kwolek B. (10 pkt/50%)
Mixing Graphics and Compute for Real-Time Multiview Human Body Tracking
2014, LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, t.8671, s.534-541
ISBN/ISSN: 0302-9743, Konferencja: International Conference on Computer Vision and Graphics
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy
- 183.** Świder K. (6 pkt/50%), Jędrzejec B. (6 pkt/50%)
Zaawansowane metody analizy danych i niekomercyjne pakiety analityczne w systemach wspomagania decyzji na potrzeby administracji publicznej
2014, ROCZNIKI KOLEGIUM ANALIZ EKONOMICZNYCH, z.33, s.551-566
ISBN/ISSN: 1232-4671
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy

- 184.** Kwolek B. (3,34 pkt/25%), Krzeszowski T. (10 pkt/25%), Michalczuk A. (3,33 pkt/25%), Josiński H. (3,33 pkt/25%)
3D Gait Recognition Using Spatio-Temporal Motion Descriptors
2014, LECTURE NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE, t.8398, s.595-604
ISBN/ISSN: 0302-9743, Konferencja: 6th Asian Conference on Intelligent Information and Database Systems (ACIIDS)
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy
- 185.** Bożek A. (15 pkt/50%), Wysocki M. (15 pkt/50%)
Flexible job shop with continuous material flow
2015, INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH, t.53, z.4, s.1273-1290
ISBN/ISSN: 0020-7543
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 186.** Kapuściński T. (3,75 pkt/25%), Oszust M. (3,75 pkt/25%), Wysocki M. (3,75 pkt/25%), Warchoń D. (3,75 pkt/25%)
Recognition of Hand Gestures Observed by Depth Cameras
2015, INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED ROBOTIC SYSTEMS, t.12, s.1-15
ISBN/ISSN: 1729-8806
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 187.** Żukowicz M. (6,3 pkt/70%), Warchoń D. (2,7 pkt/30%)
Testing Education: Test Case Prioritization Using Matrices
2015, GENERAL AND PROFESSIONAL EDUCATION, z.1, s.57-62
ISBN/ISSN: 2084-1469
Typ osiągnięcia: 01.04, Zasięg: Międzynarodowy
- 188.** Kusy M. (22,5 pkt/50%), Zajdel R. (22,5 pkt/50%)
Application of Reinforcement Learning Algorithms for the Adaptive Computation of the Smoothing Parameter for Probabilistic Neural Network
2015, IEEE TRANSACTIONS ON NEURAL NETWORKS AND LEARNING SYSTEMS, t.26, z.9, s.2163-2175
ISBN/ISSN: 2162-237X
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 189.** Jamro M. (7,5 pkt/50%), Rzońca D. (7,5 pkt/50%)
SysML-Based Modeling of Token Passing Paradigm in Distributed Control Systems
2015, COMMUNICATIONS IN COMPUTER AND INFORMATION SCIENCE, t.522, s.139-149
ISBN/ISSN: 1865-0929, Konferencja: 22nd International Science Conference: "Computer Networks - CN2015"
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy

- 190.** Jamro M. (10 pkt/33,34%), Rzońca D. (10 pkt/33,33%), Rząsa W. (10 pkt/33,33%)
Testing communication tasks in distributed control systems with SysML and Timed Colored Petri Nets model
2015, COMPUTERS IN INDUSTRY, t.71, s.77-87
ISBN/ISSN: 0166-3615
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 191.** Oszust M. (7,5 pkt/50%), Kostka M. (7,5 pkt/50%)
Evaluation of Subspace Clustering Using Internal Validity Measures
2015, ADVANCES IN ELECTRICAL AND COMPUTER ENGINEERING, t.15, z.3, s.141-146
ISBN/ISSN: 1582-7445
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 192.** Wietecha M. (1,5 pkt/50%), Trybus B. (1,5 pkt/50%)
Sterownik PLC na platformie Raspberry PI programowany w środowisku CPDev
2015, ZESZYTY NAUKOWE POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ. ELEKTROTECHNIKA, t.XXIII, z.34(2/2015), s.311-322
ISBN/ISSN: 0209-2662
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 193.** Rzońca D. (9 pkt/100%)
Kryptoanaliza algorytmu szyfrującego HPM14
2015, STUDIA INFORMATICA, t.36, z.3(121), s.5-10
ISBN/ISSN: 1642-0489
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 194.** Rząsa W. (15 pkt/100%)
Simulation Based Analysis of a Platform as a Service Infrastructure Performance from a Users Perspective
2015, COMMUNICATIONS IN COMPUTER AND INFORMATION SCIENCE, t.522, s.139-149
ISBN/ISSN: 978-3-319-19418-9, Konferencja: 22nd International Science Conference: "Computer Networks - CN2015"
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy
- 195.** Wiktorowicz K. (7,5 pkt/25%), Przednowek K. (7,5 pkt/25%), Lassota L. (7,5 pkt/25%), Krzeszowski T. (7,5 pkt/25%)
Predictive Modeling in Race Walking
2015, COMPUTATIONAL INTELLIGENCE AND NEUROSCIENCE, t.2015, s.1-9
ISBN/ISSN: 1687-5265
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

- 196.** Hajduk Z. (30 pkt/60%), Trybus B. (15 pkt/30%), Sadolewski J. (5 pkt/10%)
Architecture of FPGA embedded multiprocessor programmable controller
2015, IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL ELECTRONICS, t.62, z.5, s.2952-2961
ISBN/ISSN: 0278-0046
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 197.** Kluska J. (15 pkt/100%)
Selected Applications of P1 - TS Fuzzy Rule - Based Systems
2015, LECTURE NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE, t.9119, s.195-206
ISBN/ISSN: 0302-9743, Konferencja: 14th International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing ICAISC
Typ osiągnięcia: 01.05, Zasięg: Międzynarodowy
- 198.** Jamro M. (0 pkt/100%)
POU-oriented Unit Testing of IEC 61131-3 Control Software
2015, IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL INFORMATICS, t.11, z.5, s.1119-1129
ISBN/ISSN: 1551-3203
Typ osiągnięcia: 01.10, Zasięg: Międzynarodowy
- 199.** Wiśnios M. (7 pkt/33,34%), Dąbrowski T. (7 pkt/33,33%), Bednarek M. (14 pkt/33,33%)
Metoda zwiększania poziomu bezpieczeństwa zapewnianego przez system biometrycznej kontroli dostępu
2015, PRZEGLĄD ELEKTROTECHNICZNY, t.91, z.10, s.229-232
ISBN/ISSN: 0033-2097
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 200.** Dec G. (3 pkt/100%)
Model systemu wspomagającego podejmowanie decyzji inwestycyjnych
2015, ZESZYTY NAUKOWE POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ. ELEKTROTECHNIKA, t.XXIII, z.34(2/2015), s.295 - 310
ISBN/ISSN: 0209-2662
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 201.** Bednarek M. (7 pkt/60%), Dąbrowski T. (7 pkt/40%)
Bezpieczeństwo transmisji danych w przemysłowym systemie sterowania
2015, BIULETYN WOJSKOWEJ AKADEMII TECHNICZNEJ, t.LXIV, z.4, s.83-96
ISBN/ISSN: 0366-4988
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 202.** Bednarek M. (14 pkt/60%), Dąbrowski T. (14 pkt/40%)

Układ dozoru-terapeutyczny wymiany kluczy w systemie transmisji danych procesowych

2015, PRZEGLĄD ELEKTROTECHNICZNY, t.91, z.11, s.214-219

ISBN/ISSN: 0033-2097

Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy

- 203.** Bednarek M. (14 pkt/60%), Dąbrowski T. (14 pkt/40%)

Diagnozowanie bezpieczeństwa przesyłu danych w przemysłowym systemie sterowania

2015, PRZEGLĄD ELEKTROTECHNICZNY, t.91, z.11, s.220-224

ISBN/ISSN: 0033-2097

Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy

- 204.** Jamro M. (7,5 pkt/50%), Rzońca D. (7,5 pkt/50%)

Impact of Communication Timeouts on Meeting Functional Requirements for IEC 61131-3 Distributed Control Systems

2015, AUTOMATIKA, t.56, z.4, s.499-507

ISBN/ISSN: 0005-1144

Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

- 205.** Rak T. (20 pkt/100%)

Response Time Analysis of Distributed Web Systems Using QPNs

2015, MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, t.2015, s.1-10

ISBN/ISSN: 1024-123X

Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

- 206.** Trybus L. (0 pkt/100%)

Rozwój Katedry Informatyki i Automatyki w ciągu 50 lat

2015, ZESZYTY NAUKOWE POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ.

ELEKTROTECHNIKA, t.XXIII, z.34(2/2015), s.41-80

ISBN/ISSN: 0209-2662

Typ osiągnięcia: 01.12, Zasięg: Krajowy

- 207.** Markiewicz M. (9 pkt/100%)

Symulator interpretowanej rozmytej sieci Petriego jako narzędzie dydaktyczne

2015, GENERAL AND PROFESSIONAL EDUCATION, z.4, s.39-50

ISBN/ISSN: 2084-1469

Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Międzynarodowy

- 208.** Bożek A. (6 pkt/50%), Wysocki M. (6 pkt/50%)

Off-line and dynamic production scheduling – a comparative case study

2016, MANAGEMENT AND PRODUCTION ENGINEERING REVIEW, t.7, z.1, s.21-32

ISBN/ISSN: 2080-8208

Typ osiągnięcia: 01.04, Zasięg: Międzynarodowy

- 209.** Sobaszek M. (1,5 pkt/50%), Markiewicz M. (1,5 pkt/50%)
System do pomiaru prędkości regatowej łodzi żaglowej
2016, ZESZYTY NAUKOWE POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ.
ELEKTROTECHNIKA, t.XXIV, z.35(1/2016), s.39-49
ISBN/ISSN: 0209-2662
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 210.** Warchoń D. (6 pkt/50%), Wysocki M. (6 pkt/50%)
Recognition of Hand Postures Based on a Point Cloud Descriptor and a Feature of
Extended Fingers
2016, JOURNAL OF AUTOMATION, MOBILE ROBOTICS & INTELLIGENT
SYSTEMS - JAMRIS, t.10, z.1, s.48-57
ISBN/ISSN: 1897-8649
Typ osiągnięcia: 01.04, Zasięg: Międzynarodowy
- 211.** Warchoń D. (3 pkt/100%)
Porównanie i Łączenie Cech Deskryptorów Chmur Punktów w Rozpoznawaniu
Statycznych Układów Dłoni
2016, ZESZYTY NAUKOWE POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ.
ELEKTROTECHNIKA, t.XXIV, z.35(1/2016), s.51-67
ISBN/ISSN: 0209-2662
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 212.** Wiktorowicz K. (50 pkt/100%)
Output Feedback Direct Adaptive Fuzzy Controller Based on Frequency-Domain
Methods
2016, IEEE TRANSACTIONS ON FUZZY SYSTEMS, t.24, z.3, s.622-634
ISBN/ISSN: 1063-6706
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 213.** Krzeszowski T. (12,5 pkt/25%), Przednowek K. (12,5 pkt/25%), Wiktorowicz K. (12,5
pkt/25%), Iskra J. (12,5 pkt/25%)
Estimation of hurdle clearance parameters using a monocular human motion tracking
method
2016, COMPUTER METHODS IN BIOMECHANICS AND BIOMEDICAL
ENGINEERING, t.19, z.12, s.1319-1329
ISBN/ISSN: 1025-5842
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 214.** Ziomek A. (2,5 pkt/50%), Oszust M. (2,5 pkt/50%)
Evaluation of Interest Point Detectors in Presence of Noise
2016, INTERNATIONAL JOURNAL OF INTELLIGENT SYSTEMS AND
APPLICATIONS, t.8, z.3, s.26-33

ISBN/ISSN: 2074-904X

Typ osiągnięcia: 01.06, Zasięg: Międzynarodowy

- 215.** Ribo A. (5 pkt/33,34%), Warchoń D. (2,5 pkt/33,33%), Oszust M. (2,5 pkt/33,33%)
An Approach to Gesture Recognition with Skeletal Data Using Dynamic Time Warping and Nearest Neighbour Classifier
2016, INTERNATIONAL JOURNAL OF INTELLIGENT SYSTEMS AND APPLICATIONS, t.8, z.6, s.1-8
ISBN/ISSN: 2074-904X
Typ osiągnięcia: 01.06, Zasięg: Międzynarodowy
- 216.** Oszust M. (30 pkt/100%)
Decision Fusion for Image Quality Assessment using an Optimization Approach
2016, IEEE SIGNAL PROCESSING LETTERS, t.23, z.1, s.65-69
ISBN/ISSN: 1070-9908
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 217.** Oszust M. (30 pkt/100%)
Towards binary robust fast features using the comparison of pixel blocks
2016, MEASUREMENT SCIENCE AND TECHNOLOGY, t.27, z.3, s.1-10
ISBN/ISSN: 0957-0233
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 218.** Oszust M. (20 pkt/100%)
An optimisation approach to the design of a fast, compact and distinctive binary descriptor
2016, SIGNAL IMAGE AND VIDEO PROCESSING, t.10, z.8, s.1-8
ISBN/ISSN: 1863-1703
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 219.** Oszust M. (35 pkt/100%)
Full-Reference Image Quality Assessment with Linear Combination of Genetically Selected Quality Measures
2016, PLOS ONE, t.11, z.6, s.1-17
ISBN/ISSN: 1932-6203
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 220.** Hajduk Z. (20 pkt/100%)
FPGA-based communication interface for persons with motor neuron diseases
2016, BIOMEDICAL SIGNAL PROCESSING AND CONTROL, t.27, s.51-59
ISBN/ISSN: 1746-8094
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

- 221.** Oszust M. (30 pkt/100%)
BDSB: Binary Descriptor with Shared Pixel Blocks
2016, JOURNAL OF VISUAL COMMUNICATION AND IMAGE REPRESENTATION, t.41, s.154-165
ISBN/ISSN: 1047-3203
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 222.** Oszust M. (20 pkt/100%)
A Regression-Based Family of Measures for Full-Reference Image Quality Assessment
2016, MEASUREMENT SCIENCE REVIEW, t.16, z.6, s.316-325
ISBN/ISSN: 1335-8871
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 223.** Bednarek M. (8 pkt/50%), Dąbrowski T. (4,8 pkt/30%), Wawer T. (3,2 pkt/20%)
Selected aspects of the security of the process data transmission in the distributed control system
2016, JOURNAL OF KONBIN, t.37, z.1, s.231-252
ISBN/ISSN: 1895-8281
Typ osiągnięcia: 01.04, Zasięg: Międzynarodowy
- 224.** Wawer T. (4,57 pkt/40%), Dąbrowski T. (3,43 pkt/30%), Bednarek M. (8 pkt/30%)
Reliability analysis of radioamateur communication
2016, JOURNAL OF KONBIN, t.37, z.1, s.253-276
ISBN/ISSN: 1895-8281
Typ osiągnięcia: 01.04, Zasięg: Międzynarodowy
- 225.** Bednarek M. (7 pkt/60%), Dąbrowski T. (7 pkt/40%)
Eksploatacyjno-bezpieczeństwowe aspekty procesów komunikacji w systemach automatyki parkingowej
2016, PRACE NAUKOWE POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ. TRANSPORT, z.113, s.9-20
ISBN/ISSN: 1230-9265
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 226.** Dąbrowski T. (4,67 pkt/50%), Paś J. (1,4 pkt/15%), Wiśnios M. (0,93 pkt/10%), Bednarek M. (7 pkt/25%)
Przegląd eksploatacyjnych właściwości parkingowego systemu kontroli dostępu
2016, PRACE NAUKOWE POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ. TRANSPORT, z.113, s.97-108
ISBN/ISSN: 1230-9265
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 227.** Żukowicz M. (4,5 pkt/50%), Markiewicz M. (4,5 pkt/50%)

The proposal of an evolutionary strategy generating the data structures based on a horizontal tree for the tests
2016, MANAGEMENT SYSTEMS IN PRODUCTION ENGINEERING, z.3(23), s.145-149
ISBN/ISSN: 2299-0461
Typ osiągnięcia: 01.04, Zasięg: Międzynarodowy

- 228.** Pawłowicz B. (4,4 pkt/40%), Sierpiński M. (2,2 pkt/20%), Trybus B. (4,4 pkt/40%)
Controlling a robot swarm with EV3 modules for mobile indoor mapping
2016, MEASUREMENT AUTOMATION MONITORING - POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, t.62, z.8, s.274-277
ISBN/ISSN: 2450-2855
Typ osiągnięcia: 01.04, Zasięg: Krajowy

- 229.** Leniowski R. (12 pkt/14,29%), Nitek S. (2 pkt/14,29%), Rzeszutek M. (2 pkt/14,29%), Ryk Ł. (2 pkt/14,29%), Tomecki K. (2 pkt/14,28%), Wroński M. (2 pkt/14,28%), Kucharczyk M. (2 pkt/14,28%)
Modelowanie endoprotez – drukarki 3D i 5D w zastosowaniach medycznych
2016, ACTA BIO-OPTICA ET INFORMATICA MEDICA, INŻYNIERIA BIOMEDYCZNA, t.22, z.4, s.226-233
ISBN/ISSN: 1234-5563
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy

- 230.** Leniowski R. (6 pkt/50%), Meissner J. (6 pkt/50%)
Modelowanie realistycznej przestrzeni operacyjnej na podstawie obrazów DICOM
2016, ACTA BIO-OPTICA ET INFORMATICA MEDICA, INŻYNIERIA BIOMEDYCZNA, t.22, z.4, s.245-252
ISBN/ISSN: 1234-5563
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Międzynarodowy

- 231.** Leniowska L. (12 pkt/50%), Leniowski R. (12 pkt/50%)
Ograniczenia technologiczne chirurgii robotowej na przykładzie robota ROCH-1
2016, ACTA BIO-OPTICA ET INFORMATICA MEDICA, INŻYNIERIA BIOMEDYCZNA, t.22, z.3, s.138-145
ISBN/ISSN: 1234-5563
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Międzynarodowy

- 232.** Surdej Ł. (7,7 pkt/70%), Gniewek L. (3,3 pkt/30%)
Synchronous and asynchronous structural implementation of Łukasiewicz norms in Spartan-6 FPGAs
2016, MEASUREMENT AUTOMATION MONITORING - POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, t.62, z.11, s.361-366
ISBN/ISSN: 2450-2855
Typ osiągnięcia: 01.04, Zasięg: Krajowy

- 233.** Oszust M. (30 pkt/100%)
Image quality assessment with lasso regression and pairwise score differences
2017, MULTIMEDIA TOOLS AND APPLICATIONS, t.76, z.11, s.13255-13270
ISBN/ISSN: 1380-7501
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 234.** Markiewicz M. (17,5 pkt/70%), Gniewek L. (7,5 pkt/30%)
A Program Model of Fuzzy Interpreted Petri Net to Control Discrete Event Systems
2017, APPLIED SCIENCES-BASEL, t.7, z.4, s.1-18
ISBN/ISSN: 2076-3417
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 235.** Kusy M. (12,5 pkt/50%), Kluska J. (12,5 pkt/50%)
Assessment of prediction ability for reduced probabilistic neural network in data classification problems
2017, SOFT COMPUTING, t.21, z.1, s.199-212
ISBN/ISSN: 1432-7643
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 236.** Iskra J. (6 pkt/25%), Przednowek K. (6 pkt/25%), Wiktorowicz K. (6 pkt/25%), Krzeszowski T. (6 pkt/25%)
The use of artificial neural networks in supporting the annual training in 400 meter hurdles
2017, CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF SPORT SCIENCES AND MEDICINE, t.17, z.1, s.15-24
ISBN/ISSN: 2300-9705
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Międzynarodowy
- 237.** Wiktorowicz K. (50 pkt/100%)
Design of State Feedback Adaptive Fuzzy Controllers for Second-Order Systems Using a Frequency Stability Criterion
2017, IEEE TRANSACTIONS ON FUZZY SYSTEMS, t.25, z.3, s.499-510
ISBN/ISSN: 1063-6706
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 238.** Hajduk Z. (30 pkt/100%)
High accuracy FPGA activation function implementation for neural networks
2017, NEUROCOMPUTING, t.247, s.59-61
ISBN/ISSN: 0925-2312
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 239.** Hajduk Z. (20 pkt/100%)
Simple method of asynchronous circuits implementation in commercial FPGAs

2017, INTEGRATION-THE VLSI JOURNAL, t.59, s.31-41
ISBN/ISSN: 0167-9260
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

- 240.** Oszust M. (20 pkt/80%), Padjasek J. (2,5 pkt/10%), Kasprzyk P. (2,5 pkt/10%)
An approach to vision-based localisation with binary features for partially sighted people
2017, SIGNAL IMAGE AND VIDEO PROCESSING, t.11, z.7, s.1261-1269
ISBN/ISSN: 1863-1703
Typ osiągnięcia: 01.01
- 241.** Oszust M. (12 pkt/100%)
A Binary Representation for Real-Valued, Local Feature Descriptors
2017, JOURNAL OF AUTOMATION, MOBILE ROBOTICS & INTELLIGENT SYSTEMS - JAMRIS, t.11, z.1, s.3-9
ISBN/ISSN: 1897-8649
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Międzynarodowy
- 242.** Piecuch G. (7 pkt/100%)
Wrzeczono CNC małej mocy jako obiekt badawczy dla metod CI na przykładzie detekcji prędkości
2017, DYDAKTYKA INFORMATYKI, t.12, s.224-232
ISBN/ISSN: 2083-3156
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 243.** Markiewicz M. (10,5 pkt/70%), Gniewek L. (4,5 pkt/30%)
Conception of Hierarchical Fuzzy Interpreted PETRI Net
2017, STUDIES IN INFORMATICS AND CONTROL, t.26, z.2, s.151-160
ISBN/ISSN: 1220-1766
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 244.** Rząsa W. (12 pkt/100%)
Predicting Performance in a PaaS Environment: a Case Study for a Web Application
2017, COMPUTER SCIENCE, t.18, z.1, s.21-39
ISBN/ISSN: 1508-2806
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Międzynarodowy
- 245.** Oszust M. (30 pkt/100%)
No-Reference Image Quality Assessment Using Image Statistics and Robust Feature Descriptors
2017, IEEE SIGNAL PROCESSING LETTERS, t.24, z.11, s.1656-1660
ISBN/ISSN: 1070-9908
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

- 246.** Bednarek M. (8 pkt/60%), Dąbrowski T. (8 pkt/40%)
Trójpoziomowe zabezpieczanie integralności i poufności przesyłanych danych w sieci przemysłowej
2017, BIULETYN WOJSKOWEJ AKADEMII TECHNICZNEJ, t. LXVI, z.1, s.81-90
ISBN/ISSN: 1234-5865
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Międzynarodowy
- 247.** Obrzut B. (10 pkt/20%), Kusy M. (15 pkt/20%), Semczuk A. (10 pkt/20%), Obrzut M. (10 pkt/20%), Kluska J. (15 pkt/20%)
Prediction of 5-year overall survival in cervical cancer patients treated with radical hysterectomy using computational intelligence methods
2017, BMC CANCER, t.17, s.1-9
ISBN/ISSN: 1471-2407
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 248.** Przednowek K. (5 pkt/20%), Iskra J. (5 pkt/20%), Wiktorowicz K. (7,5 pkt/20%), Krzeszowski T. (7,5 pkt/20%), Maszczyk A. (5 pkt/20%)
Planning Training Loads for The 400 M Hurdles in Three-Month Mesocycles Using Artificial Neural Networks
2017, JOURNAL OF HUMAN KINETICS, t.60, z.1, s.175-189
ISBN/ISSN: 1640-5544
Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy
- 249.** Śliwa T. (3 pkt/100%)
Prototypowy trójkołowy minirobot laboratoryjny
2017, ZESZYTY NAUKOWE POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ. ELEKTROTECHNIKA, t.XXV, z.36 (1/2017), s.41-51
ISBN/ISSN: 0209-2662
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 250.** Bednarek M. (14 pkt/60%), Dąbrowski T. (14 pkt/40%)
Zdatność zadaniowa systemu komunikacji w ujęciu potencjałowym
2017, PRZEGLĄD ELEKTROTECHNICZNY, t.93, z.10, s.53-56
ISBN/ISSN: 0033-2097
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy
- 251.** Stawarz P. (5 pkt/100%)
Implementation of a deterministic video game agent testing environment
2017, STUDIA Z AUTOMATYKI I INFORMATYKI, t.42, s.61-73
ISBN/ISSN: 0867-3977
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Międzynarodowy
- 252.** Kapuściński T. (4,5 pkt/50%), Warchoń D. (4,5 pkt/50%)

A Suite of Tools Supporting Data Streams Annotation and Its Use in Experiments with Hand Gesture Recognition

2017, STUDIA INFORMATICA, t.38, z.4, s.89-107

ISBN/ISSN: 1642-0489

Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Międzynarodowy

253. Bożek A. (30 pkt/50%), Werner F. (0 pkt/50%)

Flexible job shop scheduling with lot streaming and subplot size optimization

2018, INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH, t.56, z.19, s.6391-6411

ISBN/ISSN: 0020-7543

Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

254. Kuryło K. (0,45 pkt/5%), Pawłowicz B. (2,85 pkt/31,66%), Salach M. (2,85 pkt/31,67%), Trybus B. (2,85 pkt/31,67%)

Application of RFID Technology and Cloud Computing in Car Park Management System

2018, POZNAN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY ACADEMIC JOURNALS. ELECTRICAL ENGINEERING, t.95, s.299-308

ISBN/ISSN: 1897-0737

Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy

255. Warchoń D. (12 pkt/100%)

Hand posture recognition using modified ensemble of shape functions and global radius-based surface descriptor

2018, COMPUTER SCIENCE, t.19, z.2, s.115-137

ISBN/ISSN: 1508-2806

Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Międzynarodowy

256. Surdej Ł. (12,5 pkt/50%), Gniewek L. (12,5 pkt/50%)

Fuzzy Hold Flip-Flop and Flip-Flops Hardware Realizations

2018, INTERNATIONAL JOURNAL OF FUZZY SYSTEMS, t.20, z.4, s.1130-1144

ISBN/ISSN: 1562-2479

Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

257. Hajduk Z. (30 pkt/100%)

Reconfigurable FPGA implementation of neural networks

2018, NEUROCOMPUTING, t.308, s.227-234

ISBN/ISSN: 0925-2312

Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

258. Jamro M. (0 pkt/50%), Rzońca D. (35 pkt/50%)

Agile and hierarchical round-trip engineering of IEC 61131-3 control software

2018, COMPUTERS IN INDUSTRY, t.96, s.1-9

ISBN/ISSN: 0166-3615

Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

259. Zajdel R. (30 pkt/100%)

Epoch-incremental Dyna-learning and prioritized sweeping algorithms

2018, NEUROCOMPUTING, t.319, s.13-20

ISBN/ISSN: 0925-2312

Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

260. Samolej S. (9 pkt/50%), Rogalski T. (9 pkt/50%)

UDP/IP/Ethernet Network as an Integration Layer for Distributed Avionic Application: a Case Study

2018, STUDIA INFORMATICA, t.39, z.1(134), s.65-76

ISBN/ISSN: 1642-0489

Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Międzynarodowy

261. Jędrzejec B. (2,5 pkt/50%), Świder K. (2,5 pkt/50%)

Automatically conducted learning from textually expressed vacationers' opinions

2018, ITM Web of Conferences, t.21, s.1-8

Typ osiągnięcia: 01.06, Zasięg: Międzynarodowy

262. Hajduk Z. (25 pkt/100%)

Hardware implementation of hyperbolic tangent and sigmoid activation functions

2018, BULLETIN OF THE POLISH ACADEMY OF SCIENCES-TECHNICAL SCIENCES, t.66, z.5, s.563-577

ISBN/ISSN: 0239-7528

Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

263. Drałus G. (1,67 pkt/33,34%), Dec G. (1,67 pkt/33,33%), Mazur D. (1,66 pkt/33,33%)

One day ahead forecasting of energy generating in photovoltaic systems

2018, ITM Web of Conferences, t.21, s.1-11

Typ osiągnięcia: 01.06, Zasięg: Międzynarodowy

264. Oszust M. (25 pkt/100%)

Optimized Filtering With Binary Descriptor for Blind Image Quality Assessment

2018, IEEE ACCESS, t.6, s.42917-42929

ISBN/ISSN: 2169-3536

Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

265. Oszust M. (30 pkt/100%)

No-reference image quality assessment with local features and high-order derivatives

2018, JOURNAL OF VISUAL COMMUNICATION AND IMAGE

REPRESENTATION, t.56, s.15-26

ISBN/ISSN: 1047-3203

Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

- 266.** Oszust M. (5 pkt/11,12%), Kapuściński T. (5 pkt/11,11%), Warchoń D. (5 pkt/11,11%), Wysocki M. (5 pkt/11,11%), Rogalski T. (4 pkt/11,11%), Pieniążek J. (4 pkt/11,11%), Kopecki G. (4 pkt/11,11%), Ciecinski P. (4 pkt/11,11%), Rzucidło P. (4 pkt/11,11%)
A vision-based method for supporting autonomous aircraft landing
2018, AIRCRAFT ENGINEERING AND AEROSPACE TECHNOLOGY, t.90, z.6, s.973-982

ISBN/ISSN: 1748-8842

Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

- 267.** Dąbrowski T. (0 pkt/40%), Bednarek M. (8 pkt/30%), Wiśnios M. (0 pkt/30%)
Reliability-economics model of the operation process
2018, JOURNAL OF KONBIN, t.46, z.1, s.111-135
ISBN/ISSN: 1895-8281

Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Międzynarodowy

- 268.** Świtoński A. (0 pkt/20%), Krzeszowski T. (20 pkt/20%), Josiński H. (0 pkt/20%), Kwolek B. (0 pkt/20%), Wojciechowski K. (0 pkt/20%)
Gait recognition on the basis of markerless motion tracking and DTW transform
2018, IET BIOMETRICS, t.7, z.5, s.415-422
ISBN/ISSN: 2047-4938

Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

- 269.** Żabiński T. (1,5 pkt/25%), Madera M. (1,5 pkt/25%), Mączka T. (0 pkt/25%), Sęp J. (3 pkt/25%)
Nadzorowanie procesów obróbkowych - idea zastosowania zaawansowanych metod inteligencji obliczeniowej
2018, STAL, METALE & NOWE TECHNOLOGIE, z.9-10, s.28-31
ISBN/ISSN: 1895-6408

Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Krajowy

- 270.** Przednowek K. (0 pkt/25%), Krzeszowski T. (25 pkt/25%), Przednowek K. (0 pkt/25%), Lenik P. (0 pkt/25%)
A System for Analysing the Basketball Free Throw Trajectory Based on Particle Swarm Optimization
2018, APPLIED SCIENCES-BASEL, t.8, z.11, s.1-14
ISBN/ISSN: 2076-3417

Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

- 271.** Kapuściński T. (15 pkt/50%), Organiściak P. (15 pkt/50%)
Handshape Recognition Using Skeletal Data
2018, SENSORS, t.18, z.8, s.1-17

ISBN/ISSN: 1424-8220

Typ osiągnięcia: 01.01, Zasięg: Międzynarodowy

- 272.** Bednarek M. (8 pkt/60%), Dąbrowski T. (0 pkt/40%)
Analysis of reliability states of an industrial network data transmission system
2018, JOURNAL OF KONBIN, t.46, z.1, s.137-152
ISBN/ISSN: 1895-8281
Typ osiągnięcia: 01.03, Zasięg: Międzynarodowy
- 273.** Przednowek K. (0 pkt/25%), Wiktorowicz K. (50 pkt/25%), Krzeszowski T. (50 pkt/25%), Iskra J. (0 pkt/25%)
A web-oriented expert system for planning hurdles race training programmes
2019, NEURAL COMPUTING & APPLICATIONS, t.11, z.31, s.7227-7243
ISBN/ISSN: 0941-0643
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 274.** Hubacz M. (2,8 pkt/14%), Klepacki D. (2,8 pkt/14%), Kuryło K. (2,8 pkt/14%), Pawłowicz B. (2,8 pkt/14%), Sabat W. (6 pkt/30%), Trybus B. (2,8 pkt/14%)
Analysis of Electromagnetic Disturbances Generated by an Autonomous RFID-Based Navigation Robot
2019, Periodica Polytechnica Electrical Engineering and Computer Science, t.63, z.2, s.112-121
ISBN/ISSN: 2064-5260
Typ osiągnięcia: 01.03., Zasięg: Międzynarodowy
- 275.** Nowak D. (1,67 pkt/20%), Wałek Ł. (1,67 pkt/20%), Rogalski T. (1,66 pkt/20%), Rzońca D. (2,5 pkt/20%), Samolej S. (2,5 pkt/20%)
Control System for Aircraft Take-off and Landing Based on Modified PID controllers
2019, MATEC WEB OF CONFERENCES, t.252, s.1-5
ISBN/ISSN: 2261-236X
Typ osiągnięcia: 01.08., Zasięg: Międzynarodowy
- 276.** Warchoń D. (33,34 pkt/33,34%), Kapuściński T. (33,33 pkt/33,33%), Wysocki M. (33,33 pkt/33,33%)
Recognition of Fingerspelling Sequences in Polish Sign Language Using Point Clouds Obtained from Depth Images
2019, SENSORS, t.19, z.5, s.1-16
ISBN/ISSN: 1424-8220
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 277.** Obrzut B. (0 pkt/20%), Kusy M. (35 pkt/20%), Semczuk A. (0 pkt/20%), Obrzut M. (0 pkt/20%), Kluska J. (35 pkt/20%)
Prediction of 10-year Overall Survival in Patients with Operable Cervical Cancer using a Probabilistic Neural Network

2019, JOURNAL OF CANCER, t.10, z.18, s.4189-4195
ISBN/ISSN: 1837-9664
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Międzynarodowy

- 278.** Oszust M. (100 pkt/100%)
Local Feature Descriptor and Derivative Filters for Blind Image Quality Assessment
2019, IEEE SIGNAL PROCESSING LETTERS, t.26, z.2, s.322-326
ISBN/ISSN: 1070-9908
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 279.** Oszust M. (200 pkt/100%)
No-Reference quality assessment of noisy images with local features and visual saliency models
2019, INFORMATION SCIENCES, t.482, s.334-349
ISBN/ISSN: 0020-0255
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 280.** Oszust M. (70 pkt/100%)
No-Reference Image Quality Assessment with Local Gradient Orientations
2019, SYMMETRY-BASEL, t.11, z.1, s.1-20
ISBN/ISSN: 2073-8994
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Międzynarodowy
- 281.** Jamro M. (0 pkt/50%), Rzońca D. (5 pkt/50%)
SysML-based Optimization of Global Variables Arrangement for Visualization in Distributed Control Systems Oriented Towards Communication Performance
2019, MATEC WEB OF CONFERENCES, t.252, s.1-5
ISBN/ISSN: 2261-236X
Typ osiągnięcia: 01.08., Zasięg: Międzynarodowy
- 282.** Kozłowski E. (0 pkt/20%), Mazurkiewicz D. (0 pkt/20%), Żabiński T. (100 pkt/20%), Prucnal S. (50 pkt/20%), Sęp J. (50 pkt/20%)
Assessment model of cutting tool condition for real-time supervision system
2019, EKSPLOATACJA I NIEZAWODNOSC-MAINTENANCE AND RELIABILITY, t.21, z.4, s.679-685
ISBN/ISSN: 1507-2711
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 283.** Żabiński T. (2,78 pkt/50%), Mączka T. (0,56 pkt/10%), Kluska J. (0,56 pkt/10%), Madera M. (1,1 pkt/20%), Sęp J. (5 pkt/10%)
Condition monitoring in Industry 4.0 production systems - the idea of computational intelligence methods application
2019, PROCDIA CIRP, t.79, s.63-67
ISBN/ISSN: 2212-8271

Typ osiągnięcia: 01.08., Zasięg: Międzynarodowy

284. Kwolek B. (0 pkt/16,67%), Michalczuk A. (0 pkt/16,67%), Krzeszowski T. (70 pkt/16,67%), Świtoński A. (0 pkt/16,67%), Josiński H. (0 pkt/16,66%), Wojciechowski K. (0 pkt/16,66%)

Calibrated and synchronized multi-view video and motion capture dataset for evaluation of gait recognition

2019, MULTIMEDIA TOOLS AND APPLICATIONS, t.78, z.22, s.32437-32465

ISBN/ISSN: 1380-7501

Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Międzynarodowy

285. Bednarek M. (20 pkt/33,34%), Dąbrowski T. (0 pkt/33,33%), Olchowik W. (0 pkt/33,33%)

Selected practical aspect of communication diagnosis in the industrial network

2019, JOURNAL OF KONBIN, t.49, z.1, s.383-404

ISBN/ISSN: 1895-8281

Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Międzynarodowy

286. Bednarek M. (20 pkt/50%), Dąbrowski T. (0 pkt/50%)

Układ dozoru i terapeutyczny systemu transmisji danych w sieci przemysłowej

2019, PRZEGLĄD ELEKTROTECHNICZNY, t.95, z.11, s.162-165

ISBN/ISSN: 0033-2097

Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Międzynarodowy

287. Bednarek M. (20 pkt/50%), Dąbrowski T. (0 pkt/50%)

Wybrane aspekty diagnozowania komunikacji w sieciach przemysłowych

2019, PRZEGLĄD ELEKTROTECHNICZNY, t.95, z.11, s.166-169

ISBN/ISSN: 0033-2097

Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Międzynarodowy

288. Wubben J. (0 pkt/14,29%), Fabra F. (0 pkt/14,29%), Calafate C. (0 pkt/14,29%), Krzeszowski T. (100 pkt/14,29%), Marquez-Barja J. (0 pkt/14,28%), Cano J. (0 pkt/14,28%), Manzoni P. (0 pkt/14,28%)

Accurate Landing of Unmanned Aerial Vehicles Using Ground Pattern Recognition

2019, ELECTRONICS, t.8, z.12, s.1532-1532

ISBN/ISSN: 2079-9292

Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

289. Piecuch G. (1,67 pkt/33,34%), Madera M. (1,67 pkt/33,33%), Żabiński T. (1,66 pkt/33,33%)

Diagnostics of welding process based on thermovision images using convolutional neural network

2019, IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, t.710, s.1-10

ISBN/ISSN: 1757-8981, Konferencja: IV International Conference of Computational Methods in Engineering Science
Typ osiągnięcia: 01.08., Zasięg: Międzynarodowy

- 290.** Żabiński T. (2,5 pkt/25%), Piecuch G. (2,5 pkt/25%), Żyła R. (0 pkt/25%), Prucnal S. (5 pkt/25%)

Milling process diagnosis using computational intelligence methods
2019, IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, t.710, s.1-8
ISBN/ISSN: 1757-8981, Konferencja: IV International Conference of Computational Methods in Engineering Science
Typ osiągnięcia: 01.08., Zasięg: Międzynarodowy

- 291.** Rzońca D. (6,67 pkt/16,67%), Sadolewski J. (6,67 pkt/16,67%), Stec A. (6,67 pkt/16,67%), Świder Z. (6,67 pkt/16,67%), Trybus B. (6,66 pkt/16,67%), Trybus L. (6,66 pkt/16,67%)

Developing a Multiplatform Control Environment
2019, JOURNAL OF AUTOMATION, MOBILE ROBOTICS AND INTELLIGENT SYSTEMS, t.13, z.4, s.73-84
ISBN/ISSN: 1897-8649
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Międzynarodowy

- 292.** Penar M. (5 pkt/50%), Niedziela M. (0 pkt/50%)

Performance Evaluation Of CQRS Architecture – Introductory Research
2019, STUDIA INFORMATICA, s.1-12
ISBN/ISSN: 1642-0489, Konferencja: 15th International Conference Beyond Databases, Architectures and Structures
Typ osiągnięcia: 01.07.

- 293.** Kwolek B. (0 pkt/50%), Rymut B. (70 pkt/50%)

Reconstruction of 3D human motion in real-time using particle swarm optimization with GPU-accelerated fitness function
2020, JOURNAL OF REAL-TIME IMAGE PROCESSING, t.17, z.4, s.821-838
ISBN/ISSN: 1861-8200
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Międzynarodowy

- 294.** Stawarz P. (40 pkt/100%)

Enhancing Game Agent Pathfinding Through Dynamic Graph Reweighting
2020, INTERNATIONAL JOURNAL OF PATTERN RECOGNITION AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE, t.34, z.4, s.1-17
ISBN/ISSN: 0218-0014
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Międzynarodowy

- 295.** Kamycki K. (33,34 pkt/33,34%), Kapuściński T. (33,33 pkt/33,33%), Oszust M. (33,33 pkt/33,33%)

Data Augmentation with Suboptimal Warping for Time-Series Classification
2020, SENSORS, t.20, z.1, s.1-15
ISBN/ISSN: 1424-8220
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

296. Kapuściński T. (99,98 pkt/18%), Szczerba P. (53,64 pkt/44%), Rogalski T. (17,05 pkt/14%), Rzucidło P. (17,05 pkt/14%), Szczerba Z. (12,18 pkt/10%)

A Vision-Based Method for Determining Aircraft State during Spin Recovery
2020, SENSORS, t.20, z.8, s.1-17
ISBN/ISSN: 1424-8220
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

297. Rzońca D. (3,34 pkt/16,67%), Sadolewski J. (3,34 pkt/16,67%), Stec A. (3,34 pkt/16,67%), Świder Z. (3,34 pkt/16,67%), Trybus B. (3,34 pkt/16,67%), Trybus L. (3,34 pkt/16,67%)

Implementacja środowiska inżynierskiego na przykładzie pakietu CPDev
2020, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, z.1/2020, s.21-28
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy

298. Świder Z. (20 pkt/100%)

Edytory graficzne języków LD i FBD w pakiecie CPDev
2020, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, z.1/2020, s.29-34
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy

299. Rzońca D. (20 pkt/100%)

Poprawa wydajności komunikacji sterownika przemysłowego z panelem operatorskim HMI w środowisku inżynierskim CPDev
2020, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, z.1/2020, s.35-40
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy

300. Kapuściński T. (50 pkt/50%), Wysocki M. (50 pkt/50%)

Recognition of Signed Expressions in an Experimental System Supporting Deaf Clients in the City Office
2020, SENSORS, t.20, z.8, s.1-19
ISBN/ISSN: 1424-8220
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

301. Kapuściński T. (35 pkt/50%), Warchoł D. (35 pkt/50%)

Hand Posture Recognition Using Skeletal Data and Distance Descriptor
2020, APPLIED SCIENCES-BASEL, t.10, z.6, s.2132-2132
ISBN/ISSN: 2076-3417

Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

- 302.** Kluska J. (100 pkt/50%), Żabiński T. (100 pkt/50%)
PID-Like Adaptive Fuzzy Controller Design Based on Absolute Stability Criterion
2020, IEEE TRANSACTIONS ON FUZZY SYSTEMS, t.28, z.3, s.523-533
ISBN/ISSN: 1063-6706
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 303.** Trybus L. (50 pkt/100%)
Górecki Henryk, Optimization and Control of Dynamic Systems — Foundations, Main Developments, Examples and Challenges, Springer Int. Publ. (2018), ISBN: 978-3-319-62645-1
2020, AUTOMATICA, t.115, s.1-2
ISBN/ISSN: 0005-1098
Typ osiągnięcia: 01.06., Zasięg: Międzynarodowy
- 304.** Penar M. (3 pkt/100%)
Performance analysis of write operations in identity and UUID ordered tables
2020, ZESZYTY NAUKOWE POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ.
ELEKTROTECHNIKA, t.XXVII, z.38 (1-2/2020), s.81-95
ISBN/ISSN: 0209-2662, Konferencja: IV Podkarpacka Konferencja Młodych Naukowców
Typ osiągnięcia: 01.07, Zasięg: Krajowy
- 305.** Hajduk Z. (100 pkt/70%), Wojtowicz J. (0 pkt/30%)
FPGA Implementation of Fuzzy Interpreted Petri Net
2020, IEEE ACCESS, t.8, s.61442-61452
ISBN/ISSN: 2169-3536
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 306.** Sidor K. (99,98 pkt/50%), Wysocki M. (99,98 pkt/50%)
Recognition of Human Activities Using Depth Maps and the Viewpoint Feature Histogram Descriptor
2020, SENSORS, t.20, z.10, s.1-21
ISBN/ISSN: 1424-8220
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 307.** Kluska J. (200 pkt/100%)
Adaptive fuzzy control of state-feedback time-delay systems with uncertain parameters
2020, INFORMATION SCIENCES, t.540, s.202-220
ISBN/ISSN: 0020-0255
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

- 308.** Pawłowicz B. (40 pkt/40%), Trybus B. (25 pkt/25%), Salach M. (25 pkt/25%), Jankowski-Mihulowicz P. (10 pkt/10%)
Dynamic RFID Identification in Urban Traffic Management Systems
2020, SENSORS, t.20, z.15, s.1-27
ISBN/ISSN: 1424-8220
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 309.** Obuchowicz R. (0 pkt/20%), Oszust M. (100 pkt/20%), Bielecka M. (0 pkt/20%), Bielecki A. (0 pkt/20%), Piórkowski A. (0 pkt/20%)
Magnetic resonance image quality assessment by using non-maximum suppression and entropy analysis
2020, ENTROPY, t.22, z.2, s.1-12
ISBN/ISSN: 1099-4300
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 310.** Oszust M. (100,01 pkt/33,33%), Piórkowski A. (0 pkt/33,33%), Obuchowicz R. (0 pkt/33,33%)
No-reference image quality assessment of magnetic resonance images with high-boost filtering and local features
2020, MAGNETIC RESONANCE IN MEDICINE, t.84, z.3, s.1648-1660
ISBN/ISSN: 0740-3194
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 311.** Wiktorowicz K. (35 pkt/50%), Krzeszowski T. (35 pkt/50%)
Training High-Order Takagi-Sugeno Fuzzy Systems Using Batch Least Squares and Particle Swarm Optimization
2020, INTERNATIONAL JOURNAL OF FUZZY SYSTEMS, t.22, z.1, s.22-34
ISBN/ISSN: 1562-2479
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Międzynarodowy
- 312.** Wiktorowicz K. (35 pkt/50%), Krzeszowski T. (35 pkt/50%)
Approximation of two-variable functions using high-order Takagi–Sugeno fuzzy systems, sparse regressions, and metaheuristic optimization
2020, SOFT COMPUTING, t.24, z.1, s.15113-15127
ISBN/ISSN: 1432-7643
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Międzynarodowy
- 313.** Warchoł D. (35 pkt/50%), Kapuściński T. (35 pkt/50%)
Human Action Recognition Using Bone Pair Descriptor and Distance Descriptor
2020, SYMMETRY-BASEL, t.12, z.10, s.1-12
ISBN/ISSN: 2073-8994
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Międzynarodowy
- 314.** Bożek A. (140 pkt/100%)

Energy Cost-Efficient Task Positioning in Manufacturing Systems
2020, ENERGIES, t.13, z.19, s.1-21
ISBN/ISSN: 1996-1073
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

- 315.** Obuchowicz R. (0 pkt/33,33%), Oszust M. (70,01 pkt/33,33%), Piórkowski A. (0 pkt/33,33%)

Interobserver variability in quality assessment of magnetic resonance images
2020, BMC MEDICAL IMAGING, t.20, s.1-10
ISBN/ISSN: 1471-2342
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Międzynarodowy

- 316.** Rak T. (40 pkt/100%)

Modeling Web Client and System Behavior
2020, INFORMATION, t.6, z.11, s.1-21
ISBN/ISSN: 2078-2489
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Międzynarodowy

- 317.** Bednarek M. (20 pkt/60%), Dąbrowski T. (0 pkt/40%)

Selected tools increasing human reliability in the antropotechnical system
2020, JOURNAL OF KONBIN, t.50, z.2, s.243-264
ISBN/ISSN: 1895-8281
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy

- 318.** Kozłowski E. (0 pkt/20%), Mazurkiewicz D. (0 pkt/20%), Żabiński T. (140 pkt/20%), Prucnal S. (70 pkt/20%), Sęp J. (70 pkt/20%)

Machining sensor data management for operation-level predictive model
2020, EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, t.159, s.1-10
ISBN/ISSN: 0957-4174
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

- 319.** Krzeszowski T. (50 pkt/50%), Wiktorowicz K. (50 pkt/50%)

Combined Regularized Discriminant Analysis and Swarm Intelligence Techniques for Gait Recognition
2020, SENSORS, t.20, z.23, s.1-14
ISBN/ISSN: 1424-8220
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

- 320.** Hadław M. (19,98 pkt/50%), Żabiński T. (19,98 pkt/50%)

A new perspective for the application of the activity based costing method in manufacturing companies using MES class systems
2020, INFORMATYKA EKONOMICZNA, t.56, z.2, s.30-42
ISBN/ISSN: 1507-3858
Typ osiągnięcia: 01.03., Zasięg: Krajowy

- 321.** Rajchel M. (35 pkt/50%), Oszust M. (35 pkt/50%)
No-reference image quality assessment of authentically distorted images with global and local statistics
2021, SIGNAL IMAGE AND VIDEO PROCESSING, t.15, z.1, s.83-91
ISBN/ISSN: 1863-1703
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Międzynarodowy
- 322.** Sroka G. (19,98 pkt/50%), Oszust M. (19,98 pkt/50%)
Approximation of the Constant in a Markov-Type Inequality on a Simplex Using Meta-Heuristics
2021, MATHEMATICS, t.9, z.3, s.1-10
ISBN/ISSN: 2227-7390
Typ osiągnięcia: 01.03., Zasięg: Międzynarodowy
- 323.** Stępień I. (100 pkt/25%), Obuchowicz R. (0 pkt/25%), Piórkowski A. (0 pkt/25%), Oszust M. (100 pkt/25%)
Fusion of Deep Convolutional Neural Networks for No-Reference Magnetic Resonance Image Quality Assessment
2021, SENSORS, t.21, z.4, s.1-16
ISBN/ISSN: 1424-8220
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 324.** Wiktorowicz K. (50 pkt/33,33%), Krzeszowski T. (50 pkt/33,33%), Przednowek K. (0 pkt/33,33%)
Sparse regressions and particle swarm optimization in training high-order Takagi–Sugeno fuzzy systems
2021, NEURAL COMPUTING & APPLICATIONS, t.33, z.5, s.2705-2717
ISBN/ISSN: 0941-0643
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 325.** Dec G. (35 pkt/25%), Drałus G. (35 pkt/25%), Mazur D. (35 pkt/25%), Kwiatkowski B. (35 pkt/25%)
Forecasting Models of Daily Energy Generation by PV Panels Using Fuzzy Logic
2021, ENERGIES, t.14, z.6, s.1-16
ISBN/ISSN: 1996-1073
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 326.** Hubacz M. (6,67 pkt/33,33%), Sadolewski J. (6,67 pkt/33,33%), Trybus B. (6,66 pkt/33,33%)
Wydajność architektury STM32 w zakresie wykonywania kodu pośredniego dla systemów sterowania
2021, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, z.1, s.27-34
ISBN/ISSN: 1427-9126

Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy

- 327.** Kluska J. (200 pkt/50%), Madera M. (0 pkt/50%)
Extremely simple classifier based on fuzzy logic and gene expression programming
2021, INFORMATION SCIENCES, t.571, s.560-579
ISBN/ISSN: 0020-0255
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 328.** Pawłowicz B. (5 pkt/25%), Salach M. (5 pkt/25%), Trybus B. (5 pkt/25%), Żak K. (5 pkt/25%)
Monitorowanie ruchu ulicznego z wykorzystaniem chmury obliczeniowej i techniki RFID
2021, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, z.1, s.19-25
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy
- 329.** Oszust M. (99,98 pkt/33,33%), Sroka G. (199,98 pkt/33,33%), Cymerys K. (99,98 pkt/33,33%)
A hybridization approach with predicted solution candidates for improving population-based optimization algorithms
2021, INFORMATION SCIENCES, t.574, s.133-161
ISBN/ISSN: 0020-0255
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 330.** Samolej S. (23,31 pkt/20%), Dec G. (23,31 pkt/20%), Rzońca D. (23,31 pkt/20%), Majka A. (34,98 pkt/20%), Rogalski T. (34,98 pkt/20%)
Regular graph-based free route flight planning approach
2021, AIRCRAFT ENGINEERING AND AEROSPACE TECHNOLOGY, t.93, z.9, s.1488-1501
ISBN/ISSN: 1748-8842
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Międzynarodowy
- 331.** Oszust M. (200 pkt/100%)
Enhanced Marine Predators Algorithm with Local Escaping Operator for Global Optimization
2021, KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS, t.232, s.1-9
ISBN/ISSN: 0950-7051
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 332.** Żabiński T. (25 pkt/25%), Kluska J. (25 pkt/25%), Gniewek L. (25 pkt/25%), Hajduk Z. (25 pkt/25%)
FPGA-Embedded Anomaly Detection System for Milling Process
2021, IEEE ACCESS, t.9, s.1-10
ISBN/ISSN: 2169-3536

Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

333. Świder Z. (20 pkt/100%)

Prototyp zaawansowanego autopilota okrętowego zaimplementowany w środowisku CPDev

2021, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, t.25, z.1, s.13-18

ISBN/ISSN: 1427-9126

Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy

334. Kozłowski E. (0 pkt/20%), Antosz K. (50 pkt/20%), Mazurkiewicz D. (0 pkt/20%), Sęp J. (50 pkt/20%), Żabiński T. (100 pkt/20%)

Integrating advanced measurement and signal processing for reliability decision-making

2021, EKSPLOATACJA I NIEZAWODNOSC-MAINTENANCE AND RELIABILITY, t.23, z.4, s.777-787

ISBN/ISSN: 1507-2711

Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

335. Rzucidło P. (25 pkt/16,67%), Jaromi G. (0 pkt/16,67%), Kapuściński T. (100 pkt/16,67%), Kordos D. (25 pkt/16,67%), Rogalski T. (25 pkt/16,67%), Szczerba P. (25 pkt/16,67%)

In-Flight Tests of Intruder Detection Vision System

2021, SENSORS, t.21, z.21, s.1-18

ISBN/ISSN: 1424-8220

Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

336. Paszkiewicz A. (35 pkt/25%), Pawłowicz B. (35 pkt/25%), Trybus B. (35 pkt/25%), Salach M. (35 pkt/25%)

Traffic Intersection Lane Control Using Radio Frequency Identification and 5G Communication

2021, ENERGIES, t.14, z.23, s.1-18

ISBN/ISSN: 1996-1073

Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

337. Rak T. (35 pkt/50%), Rzońca D. (35 pkt/50%)

Recommendations for Using QPN Formalism for Preparation of Incoming Request Stream Generator in Modeled System

2021, APPLIED SCIENCES-BASEL, t.11, z.23, s.1-9

ISBN/ISSN: 2076-3417

Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

338. Markiewicz M. (33,34 pkt/33,33%), Gniewek L. (33,34 pkt/33,33%), Warchoń D. (33,34 pkt/33,33%)

Extended Hierarchical Fuzzy Interpreted Petri Net

2021, SENSORS, t.21, z.24, s.1-27

ISBN/ISSN: 1424-8220

Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

- 339.** Kusy M. (50 pkt/50%), Zajdel R. (50 pkt/50%)
A weighted wrapper approach to feature selection
2021, INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS AND
COMPUTER SCIENCE, t.31, z.4, s.685-696
ISBN/ISSN: 1641-876X
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 340.** Bożek A. (100 pkt/100%)
Discovering Stick-Slip-Resistant Servo Control Algorithm Using Genetic Programming
2022, SENSORS, t.22, z.1, s.1-23
ISBN/ISSN: 1424-8220
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 341.** Piecuch G. (100 pkt/50%), Żyła R. (0 pkt/50%)
Diagnosing Extrusion Process Based on Displacement Signal and Simple Decision Tree
Classifier
2022, SENSORS, t.22, z.1, s.1-12
ISBN/ISSN: 1424-8220
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 342.** Bożek A. (50 pkt/50%), Trybus L. (50 pkt/50%)
Tuning PID and PI-PI servo controllers by multiple pole placement
2022, BULLETIN OF THE POLISH ACADEMY OF SCIENCES-TECHNICAL
SCIENCES, t.70, z.1, s.1-12
ISBN/ISSN: 0239-7528
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 343.** Stępień I. (99,98 pkt/50%), Oszust M. (99,98 pkt/50%)
No-Reference Quality Assessment of Pan-Sharpening Images with Multi-Level Deep
Image Representations
2022, REMOTE SENSING, t.14, z.5, s.1-18
ISBN/ISSN: 2072-4292
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 344.** Paśko Ł. (33,33 pkt/10%), Mądziel M. (33,33 pkt/10%), Stadnicka D. (33,33 pkt/10%),
Dec G. (100 pkt/10%), Carreras-Coch A. (0 pkt/10%), Solé-Beteta X. (0 pkt/10%), Pappa L.
(0 pkt/10%), Stylios C. (0 pkt/10%), Mazzei D. (0 pkt/10%), Atzeni D. (0 pkt/10%)
Plan and Develop Advanced Knowledge and Skills for Future Industrial Employees in
the Field of Artificial Intelligence, Internet of Things and Edge Computing
2022, SUSTAINABILITY, t.14, z.6, s.1-43
ISBN/ISSN: 2071-1050

Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

345. Kubiak K. (49,98 pkt/33,33%), Dec G. (99,98 pkt/33,33%), Stadnicka D. (49,98 pkt/33,33%)

Possible Applications of Edge Computing in the Manufacturing Industry-Systematic Literature Review

2022, SENSORS, t.22, z.7, s.1-24

ISBN/ISSN: 1424-8220

Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

346. Dec G. (100 pkt/10%), Stadnicka D. (33,33 pkt/10%), Paśko Ł. (33,33 pkt/10%), Mądziel M. (33,33 pkt/10%), Figliè R. (0 pkt/10%), Mazzei D. (0 pkt/10%), Tyrovolas M. (0 pkt/10%), Stylios C. (0 pkt/10%), Navarro J. (0 pkt/10%), Solé-Beteta X. (0 pkt/10%)

Role of Academics in Transferring Knowledge and Skills on Artificial Intelligence, Internet of Things and Edge Computing

2022, SENSORS, t.22, z.7, s.1-34

ISBN/ISSN: 1424-8220

Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

347. Bożek A. (35 pkt/50%), Trybus L. (35 pkt/50%)

Krok dyskretyzacji i nastawy PID w dyskretnym serwomechanizmie napięciowym

2022, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, z.1, s.5-10

ISBN/ISSN: 1427-9126

Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy

348. Hubacz M. (17,5 pkt/20%), Pawłowicz B. (17,5 pkt/20%), Salach M. (17,5 pkt/20%), Trybus B. (17,5 pkt/20%), Kołcz S. (0 pkt/20%)

Wykorzystanie identyfikatorów RFID w sterowaniu urządzeń piorących

2022, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, t.26, z.1, s.17-22

ISBN/ISSN: 1427-9126

Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy

349. Hubacz M. (23,34 pkt/33,33%), Sadolewski J. (23,34 pkt/33,33%), Trybus B. (23,34 pkt/33,33%)

Obsługa typów danych normy PN-EN 61131-3 w architekturze ARM z ograniczeniami dostępu do pamięci

2022, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, t.26, z.1, s.23-31

ISBN/ISSN: 1427-9126

Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy

350. Paśko W. (0 pkt/25%), Zadarko E. (0 pkt/25%), Krzeszowski T. (140 pkt/25%), Przednowek K. (0 pkt/25%)

Relationship between Eye Blink Frequency and Incremental Exercise among Young Healthy Men

2022, INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH, t.19, z.7, s.1-12

ISBN/ISSN: 1661-7827

Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

- 351.** Warchoń D. (50 pkt/50%), Oszust M. (50 pkt/50%)
Augmentation of Human Action Datasets with Suboptimal Warping and Representative Data Samples
2022, SENSORS, t.22, z.8, s.1-20
ISBN/ISSN: 1424-8220
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 352.** Wiktorowicz K. (50 pkt/50%), Krzeszowski T. (50 pkt/50%)
Identification of time series models using sparse Takagi–Sugeno fuzzy systems with reduced structure
2022, NEURAL COMPUTING & APPLICATIONS, t.34, z.10, s.7473-7488
ISBN/ISSN: 0941-0643
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 353.** Sadolewski J. (50 pkt/50%), Trybus B. (50 pkt/50%)
Compiler and virtual machine of a multiplatform control environment
2022, BULLETIN OF THE POLISH ACADEMY OF SCIENCES-TECHNICAL SCIENCES, t.7, z.2, s.1-9
ISBN/ISSN: 0239-7528
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 354.** Oszust M. (200 pkt/16,67%), Bielecka M. (0 pkt/16,67%), Bielecki A. (0 pkt/16,67%), Stępień I. (200 pkt/16,67%), Obuchowicz R. (0 pkt/16,67%), Piórkowski A. (0 pkt/16,67%)
Blind image quality assessment of magnetic resonance images with statistics of local intensity extrema
2022, INFORMATION SCIENCES, t.606, s.112-125
ISBN/ISSN: 0020-0255
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 355.** Stępień I. (19,98 pkt/50%), Oszust M. (19,98 pkt/50%)
A Brief Survey on No-Reference Image Quality Assessment Methods for Magnetic Resonance Images
2022, JOURNAL OF IMAGING, t.8, z.6, s.1-18
ISBN/ISSN: 2313-433X
Typ osiągnięcia: 01.03., Zasięg: Międzynarodowy
- 356.** Rak T. (100 pkt/50%), Żyła R. (0 pkt/50%)
Using Data Mining Techniques for Detecting Dependencies in the Outcoming Data of a Web-Based System

2022, APPLIED SCIENCES-BASEL, t.12, z.12, s.1-18
ISBN/ISSN: 2076-3417
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

357. Czml S. (66,67 pkt/33,33%), Kluska J. (66,67 pkt/33,33%), Czml A. (66,66 pkt/33,33%)

CACP: Classification Algorithms Comparison Pipeline
2022, SOFTWAREX, t.19, s.1-6
ISBN/ISSN: 2352-7110
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

358. Krzeszowski T. (0 pkt/25%), Switonski A. (0 pkt/25%), Kepski M. (0 pkt/25%), Calafate C. (0 pkt/25%)

Intelligent Sensors for Human Motion Analysis
2022, SENSORS, t.22, z.13, s.1-4
ISBN/ISSN: 1424-8220
Typ osiągnięcia: 01.04., Zasięg: Międzynarodowy

359. Stadnicka D. (50 pkt/10%), Sęp J. (50 pkt/10%), Amadio R. (0 pkt/10%), Mazzei D. (0 pkt/10%), Tyrovolas M. (0 pkt/10%), Stylios C. (0 pkt/10%), Carreras-Coch A. (0 pkt/10%), Merino J. (0 pkt/10%), Żabiński T. (100 pkt/10%), Navarro J. (0 pkt/10%)

Industrial Needs in the Fields of Artificial Intelligence, Internet of Things and Edge Computing
2022, SENSORS, t.22, z.12, s.1-47
ISBN/ISSN: 1424-8220
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

360. Hubacz M. (50 pkt/50%), Trybus B. (50 pkt/50%)

Data Alignment on Embedded CPUs for Programmable Control Devices
2022, ELECTRONICS, t.11, z.14, s.1-16
ISBN/ISSN: 2079-9292
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

361. Wiktorowicz K. (100 pkt/100%)

RFIS: regression-based fuzzy inference system
2022, NEURAL COMPUTING & APPLICATIONS, t.34, z.13, s.12175-12196
ISBN/ISSN: 0941-0643
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

362. Antosz K. (20 pkt/25%), Kozłowski E. (0 pkt/25%), Sęp J. (20 pkt/25%), Żabiński T. (40 pkt/25%)

The use of random forests to support the decision-making process for sustainable manufacturing
2022, JOURNAL OF PHYSICS: CONFERENCE SERIES, t.2198, s.1-10

ISBN/ISSN: 1742-6588

Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Międzynarodowy

- 363.** Dąbrowski T. (0 pkt/50%), Bednarek M. (70 pkt/50%)
Diagnozowanie statystyczne pary antropotechnicznej
2022, PRZEGLĄD ELEKTROTECHNICZNY, t.98, z.8/2022, s.100-105
ISBN/ISSN: 0033-2097
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy
- 364.** Leniowski R. (35 pkt/50%), Wroński M. (35 pkt/50%)
Vibration Analysis and Modelling of Light-weight Robot Arms
2022, VIBRATIONS IN PHYSICAL SYSTEMS, t.33, z.2, s.1-8
ISBN/ISSN: 0860-6897
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Międzynarodowy
- 365.** Parameshachari B. (0 pkt/33,33%), Rak T. (0 pkt/33,33%), De Silva L. (0 pkt/33,33%)
Computational linguistics processing in indigenous language
2022, PATTERN RECOGNITION LETTERS, t.163, s.180-181
ISBN/ISSN: 0167-8655
Typ osiągnięcia: 01.04., Zasięg: Międzynarodowy
- 366.** Bożek A. (33,34 pkt/33,33%), Rak T. (33,34 pkt/33,33%), Rzońca D. (33,34 pkt/33,33%)
Timed Colored Petri Net-Based Event Generators for Web Systems Simulation
2022, APPLIED SCIENCES-BASEL, t.12, z.23, s.1-18
ISBN/ISSN: 2076-3417
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 367.** Rzońca D. (70 pkt/100%)
Przyspieszenie wymiany danych w protokole Modbus między PLC a HMI
wykorzystującymi pakiet inżynierski CPDev
2022, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, t.26, z.4, s.85-89
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy
- 368.** Hubacz M. (23,34 pkt/33,33%), Pawłowicz B. (23,34 pkt/33,33%), Trybus B. (23,34 pkt/33,33%)
Architektura niskoenergetycznego uniwersalnego sterownika programowalnego
2022, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, t.26, z.4, s.79-84
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy

- 369.** Hubacz M. (17,5 pkt/20%), Pawłowicz B. (17,5 pkt/20%), Salach M. (17,5 pkt/20%), Trybus B. (17,5 pkt/20%), Kołcz S. (0 pkt/20%)
Model urządzenia piorącego wykorzystującego tekstroniczne transpondery RFID
2022, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, t.26, z.4, s.69-77
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy
- 370.** Bednarek M. (70 pkt/100%)
Diagnozowanie komunikacji między elementami rozproszonego systemu sterowania
2022, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, t.26, z.4, s.91-98
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy
- 371.** Borowiec M. (0 pkt/33,33%), Piszko R. (0 pkt/33,33%), Rak T. (100 pkt/33,33%)
Knowledge Extraction and Discovery about Web System Based on the Benchmark Application of Online Stock Trading System
2023, SENSORS, t.23, z.4, s.1-19
ISBN/ISSN: 1424-8220
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 372.** Sundhararajan M. (0 pkt/33,33%), Dhaou I. (0 pkt/33,33%), Rak T. (0 pkt/33,33%)
Special Section on Resiliency techniques in cloud computing infrastructures and applications
2023, COMPUTERS & ELECTRICAL ENGINEERING, t.107, s.1-3
ISBN/ISSN: 0045-7906
Typ osiągnięcia: 01.04., Zasięg: Międzynarodowy
- 373.** Stec A. (23,34 pkt/33,33%), Świder Z. (23,34 pkt/33,33%), Trybus L. (23,34 pkt/33,33%)
Jednolite projektowanie regulatorów kursu i ścieżki dla autopilota statku
2023, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, t.27, z.1, s.45-50
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy
- 374.** Świder Z. (70 pkt/100%)
Prototyp kaskadowego autopilota okrętowego zaimplementowany w środowisku CPDev
2023, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, t.27, z.1, s.61-66
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy
- 375.** Czmił A. (66,67 pkt/33,33%), Kluska J. (66,67 pkt/33,33%), Czmił S. (66,66 pkt/33,33%)
GPR: A Python implementation of an extremely simple classifier based on fuzzy logic and gene expression programming

2023, SOFTWAREX, t.22, s.1-7
ISBN/ISSN: 2352-7110
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

- 376.** Dąbrowski T. (0 pkt/50%), Bednarek M. (100 pkt/30%), Rosiński A. (0 pkt/10%), Olchowik W. (0 pkt/10%)

Engineering Application of a Product Quality Testing Method within the SCADA System Operator Education Quality Assessment Process
2023, APPLIED SCIENCES-BASEL, t.13, z.7, s.1-19
ISBN/ISSN: 2076-3417
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

- 377.** Krzeszowski T. (100 pkt/16,67%), Dziadek B. (0 pkt/16,67%), França C. (0 pkt/16,67%), Martins F. (0 pkt/16,67%), Gouveia É. (0 pkt/16,67%), Przednowek K. (0 pkt/16,67%)

System for Estimation of Human Anthropometric Parameters Based on Data from Kinect v2 Depth Camera
2023, SENSORS, t.23, z.7, s.1-12
ISBN/ISSN: 1424-8220
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

- 378.** Stępień I. (139,98 pkt/50%), Oszust M. (139,98 pkt/50%)

No-Reference Image Quality Assessment of Magnetic Resonance images with multi-level and multi-model representations based on fusion of deep architectures
2023, ENGINEERING APPLICATIONS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE, t.123, s.1-10
ISBN/ISSN: 0952-1976
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

- 379.** Świder Z. (33,34 pkt/33,33%), Trybus L. (33,34 pkt/33,33%), Stec A. (33,34 pkt/33,33%)

Consistent design of PID controllers for an autopilot
2023, POLISH MARITIME RESEARCH, t.30, z.1, s.78-85
ISBN/ISSN: 1233-2585
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Krajowy

- 380.** Hajduk Z. (60 pkt/60%), Dec G. (40 pkt/40%)

Very High Accuracy Hyperbolic Tangent Function Implementation in FPGAs
2023, IEEE ACCESS, t.11, s.23701-23713
ISBN/ISSN: 2169-3536
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

- 381.** Woźniak P. (50 pkt/50%), Ożóg D. (50 pkt/50%)

Cross-Domain Indoor Visual Place Recognition for Mobile Robot via Generalization Using Style Augmentation
2023, SENSORS, t.23, z.13, s.1-19
ISBN/ISSN: 1424-8220
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

382. Lindenheim-Locher W. (0 pkt/11,11%), Switoński A. (0 pkt/11,11%), Krzeszowski T. (100 pkt/11,11%), Paleta G. (0 pkt/11,11%), Hasiec P. (0 pkt/11,11%), Josiński H. (0 pkt/11,11%), Paszkuta M. (0 pkt/11,11%), Wojciechowski K. (0 pkt/11,11%), Rosner J. (0 pkt/11,11%)

YOLOv5 Drone Detection Using Multimodal Data Registered by the Vicon System
2023, SENSORS, t.14, z.23, s.1-16
ISBN/ISSN: 1424-8220
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

383. Stępień I. (199,98 pkt/50%), Oszust M. (199,98 pkt/50%)
TIQA-PSI: Toolbox for perceptual Image Quality Assessment of Pan-Sharpned Images
2023, SOFTWAREX, t.23, s.1-7
ISBN/ISSN: 2352-7110
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

384. Rak T. (100 pkt/100%)
Performance Evaluation of an API Stock Exchange Web System on Cloud Docker Containers
2023, APPLIED SCIENCES-BASEL, t.13, z.17, s.1-20
ISBN/ISSN: 2076-3417
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

385. Wiktorowicz K. (100 pkt/100%)
T2RFIS: type-2 regression-based fuzzy inference system
2023, NEURAL COMPUTING & APPLICATIONS, t.35, z.27, s.20299-20317
ISBN/ISSN: 0941-0643
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

386. Olchowik W. (0 pkt/60%), Bednarek M. (140 pkt/20%), Dąbrowski T. (0 pkt/10%), Rosiński A. (0 pkt/10%)
Application of the Energy Efficiency Mathematical Model to Diagnose Photovoltaic Micro-Systems
2023, ENERGIES, t.16, z.18, s.1-24
ISBN/ISSN: 1996-1073
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

387. Hajduk Z. (100 pkt/100%)
IEC61131-3 Instruction List Language Processor for FPGAs

2023, ELECTRONICS, t.12, z.19, s.1-17
ISBN/ISSN: 2079-9292
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

388. Stadnicka D. (70 pkt/20%), Bonci A. (0 pkt/20%), Longhi S. (0 pkt/20%), Pirani M. (0 pkt/20%), Dec G. (70 pkt/20%)
A Concept of an SME Focused Edge Computing Self-managing Cyber-physical System
2023, MANAGEMENT AND PRODUCTION ENGINEERING REVIEW, t.14, z.3, s.3-15
ISBN/ISSN: 2080-8208
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Krajowy

389. Borowiec M. (50 pkt/50%), Rak T. (50 pkt/50%)
Advanced Examination of User Behavior Recognition via Log Dataset Analysis of Web Applications Using Data Mining Techniques
2023, ELECTRONICS, t.12, z.21, s.1-27
ISBN/ISSN: 2079-9292
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

390. Warchoń D. (50 pkt/50%), Kapuściński T. (50 pkt/50%)
A Four-Stage Mahalanobis-Distance-Based Method for Hand Posture Recognition
2023, APPLIED SCIENCES-BASEL, t.13, z.22, s.1-13
ISBN/ISSN: 2076-3417
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

391. Strzępek K. (16,67 pkt/16,67%), Salach M. (16,67 pkt/16,67%), Trybus B. (16,67 pkt/16,67%), Siwiec K. (16,67 pkt/16,67%), Pawłowicz B. (16,66 pkt/16,67%), Paszkiewicz A. (16,66 pkt/16,67%)
Quantitative and Qualitative Analysis of Agricultural Fields Based on Aerial Multispectral Images Using Neural Networks
2023, SENSORS, t.23, z.22, s.1-17
ISBN/ISSN: 1424-8220
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

392. Paszkiewicz A. (16,67 pkt/16,67%), Piecuch G. (16,67 pkt/16,67%), Żabiński T. (16,67 pkt/16,67%), Bolanowski M. (16,67 pkt/16,67%), Salach M. (16,66 pkt/16,67%), Rączka D. (16,66 pkt/16,67%)
Estimation of Tool Life in the Milling Process—Testing Regression Models
2023, SENSORS, t.23, z.23, s.1-16
ISBN/ISSN: 1424-8220
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

393. Hubacz M. (50 pkt/50%), Trybus B. (50 pkt/50%)
Dual-Core PLC for Cooperating Projects with Software Implementation

2023, ELECTRONICS, t.12, z.23, s.1-16
ISBN/ISSN: 2079-9292
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

- 394.** Bożek A. (50 pkt/50%), Rzońca D. (50 pkt/50%)
Communication Time Optimization of Register-Based Data Transfer
2023, ELECTRONICS, t.12, z.24, s.1-22
ISBN/ISSN: 2079-9292
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

- 395.** Bolański M. (20 pkt/16,67%), Paszkiewicz A. (20 pkt/16,67%), Żabiński T. (20 pkt/16,67%), Piecuch G. (20 pkt/16,67%), Salach M. (20 pkt/16,67%), Tomecki K. (0 pkt/16,67%)
System Architecture for Diagnostics and Supervision of Industrial Equipment and Processes in an IoE Device Environment
2023, ELECTRONICS, t.12, z.24, s.1-26
ISBN/ISSN: 2079-9292
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

- 396.** Oleniacz G. (33,33 pkt/14,29%), Kokoszka W. (33,33 pkt/14,29%), Ożóg D. (100 pkt/14,29%), Sikora A. (33,33 pkt/14,29%), Słowik M. (0 pkt/14,29%), Przesmycka N. (0 pkt/14,29%), Gosk W. (0 pkt/14,29%)
Geośrodowiskowa ocena przydatności terenu do celów budowlanych
2023, MATERIAŁY BUDOWLANE, z.12, s.47-50
ISBN/ISSN: 0137-2971
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Krajowy

- 397.** Pawłowicz B. (16,67 pkt/16,67%), Skoczylas M. (16,67 pkt/16,67%), Trybus B. (16,67 pkt/16,67%), Salach M. (16,67 pkt/16,67%), Hubacz M. (16,66 pkt/16,67%), Mazur D. (16,66 pkt/16,67%)
Navigation and mapping of closed spaces with a mobile robot and RFID grid
2023, ARCHIVES OF CONTROL SCIENCES, t.33, z.4, s.737-759
ISBN/ISSN: 1230-2384
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

- 398.** Cymerys K. (70 pkt/50%), Oszust M. (70 pkt/50%)
Attraction–Repulsion Optimization Algorithm for Global Optimization Problems
2024, SWARM AND EVOLUTIONARY COMPUTATION, t.84, s.1-23
ISBN/ISSN: 2210-6502
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

- 399.** Kalandyk D. (139,98 pkt/90%), Kapuściński T. (139,98 pkt/10%)
Temporal signed gestures segmentation in an image sequence using deep reinforcement learning

2024, ENGINEERING APPLICATIONS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE, t.131, s.1-14

ISBN/ISSN: 0952-1976

Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

400. Kossowski T. (50 pkt/33,33%), Samolej S. (50 pkt/33,33%), Davidrajuh R. (0 pkt/33,33%)

Simulation in the GPenSIM Environment of the Movement of Vehicles in the City Based on Their License Plate Numbers

2024, ELECTRONICS, t.13, z.4, s.1-18

ISBN/ISSN: 2079-9292

Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

401. Czmił S. (33,34 pkt/33,33%), Kluska J. (33,34 pkt/33,33%), Czmił A. (33,34 pkt/33,33%)

An empirical study of a simple incremental classifier based on vector quantization and adaptive resonance theory

2024, INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTER SCIENCE, t.34, z.1, s.149-165

ISBN/ISSN: 1641-876X

Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Krajowy

402. Mazurkiewicz D. (0 pkt/25%), Sobecki P. (0 pkt/25%), Żabiński T. (70 pkt/25%), Piecuch G. (70 pkt/25%)

Virtual tomography as a novel method for segmenting machining process phases with the use of machine learning-supported measurement

2024, EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, t.250, s.1-16

ISBN/ISSN: 0957-4174

Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

403. Bednarek M. (70 pkt/100%)

Diagnozowanie komunikacji między stacjami procesowymi rozproszonego systemu sterowania

2024, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, t.28, z.1, s.41-47

ISBN/ISSN: 1427-9126

Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy

404. Kusy M. (100 pkt/50%), Zajdel R. (100 pkt/50%)

New data reduction algorithms based on the fusion of instance and feature selection

2024, KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS, t.296, s.1-16

ISBN/ISSN: 0950-7051

Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

405. Bożek A. (50 pkt/50%), Trybus L. (50 pkt/50%)

Reduced gain PI/PID Controllers for FOPTD/SOPTD Processes under Load Disturbance

2024, ACTA MECHANICA ET AUTOMATICA, t.18, z.2, s.212-222

ISBN/ISSN: 1898-4088

Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

- 406.** Kapuściński T. (2,5 pkt/50%), Majcher M. (2,5 pkt/50%)

Vision-based fingerspelling recognition for an assistive technology system

2024, PROCEEDIA COMPUTER SCIENCE, t.237, s.469-476

ISBN/ISSN: 1877-0509

Typ osiągnięcia: 01.08., Zasięg: Międzynarodowy

- 407.** Sadolewski J. (20 pkt/50%), Trybus B. (20 pkt/50%)

Verification of Control System Runtime Using an Executable Semantic Model

2024, ALGORITHMS, t.17, z.7, s.1-23

ISBN/ISSN: 1999-4893

Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Międzynarodowy

- 408.** Świder Z. (70 pkt/100%)

Nastawy regulatora kursu dla autopilota statku

2024, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, z.2, s.5-10

ISBN/ISSN: 1427-9126

Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy

- 409.** Rak T. (0 pkt/50%), Rzońca D. (0 pkt/50%)

Security and Privacy in Networks and Multimedia

2024, ELECTRONICS, t.13, z.15, s.1-3

ISBN/ISSN: 2079-9292

Typ osiągnięcia: 01.04., Zasięg: Międzynarodowy

- 410.** Kluska J. (100 pkt/50%), Wiktorowicz K. (100 pkt/50%)

Model reference adaptive controller with interpretable fuzzy rules for linear MIMO systems

2024, INFORMATION SCIENCES, t.680, s.1-16

ISBN/ISSN: 0020-0255

Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

- 411.** Navarro J. (0 pkt/7,14%), Solé-Beteta X. (0 pkt/7,14%), Carreras-Coch A. (0 pkt/7,14%), Caballero V. (0 pkt/7,14%), Pappa L. (0 pkt/7,14%), Tyrovolas M. (0 pkt/7,14%), Stylios C. (0 pkt/7,14%), Bagdoniene I. (0 pkt/7,14%), Stadnicka D. (7,5 pkt/7,14%), Paśko Ł. (7,5 pkt/7,14%), Dec G. (10 pkt/7,14%), Figliè R. (0 pkt/7,14%), Briones A. (0 pkt/7,14%), Zaballos A. (0 pkt/7,14%)

Bridging academia and industry in the era of Industry 4.0 by means of the triple helix: The PLANET4 initiative

2024, JOURNAL OF INFRASTRUCTURE POLICY AND DEVELOPMENT, t.8, z.9,
s.1-35

ISBN/ISSN: 2572-7923

Typ osiągnięcia: 01.03., Zasięg: Międzynarodowy

412. Rzońca D. (35 pkt/50%), Bożek A. (35 pkt/50%)

Optymalizacja mieszanego odczytu zmiennych binarnych i rejestrowych w protokole
Modbus ze sterownika PLC implementującego CPDev

2024, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, t.28, z.3, s.83-91

ISBN/ISSN: 1427-9126

Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy

413. Hubacz M. (23,34 pkt/33,33%), Sadolewski J. (23,34 pkt/33,33%), Trybus B. (23,34
pkt/33,33%)

Model i implementacja dwurdzeniowego sterownika programowalnego opartego na
maszynie wirtualnej

2024, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, t.28, z.3, s.93-99

ISBN/ISSN: 1427-9126

Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy

414. Czmił S. (66,67 pkt/33,33%), Kluska J. (66,67 pkt/33,33%), Czmił A. (66,66
pkt/33,33%)

Version [1.0.3] — [CACP: Classification Algorithms Comparison Pipeline]

2024, SOFTWAREX, t.28, s.1-5

ISBN/ISSN: 2352-7110

Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

415. Stawarz P. (49,98 pkt/33,33%), Ożóg D. (49,98 pkt/33,33%), Łabuński W. (99,98
pkt/33,33%)

Supported Influence Mapping for Mobile Robot Pathfinding in Dynamic Indoor
Environments

2024, SENSORS, t.24, z.22, s.1-17

ISBN/ISSN: 1424-8220

Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

416. Hajduk Z. (100 pkt/100%)

Field-Programmable Gate Array-Based True Random Number Generator Using
Capacitive Oscillators

2024, ELECTRONICS, t.13, z.23, s.1-11

ISBN/ISSN: 2079-9292

Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

417. Salach M. (17,5 pkt/25%), Hubacz M. (17,5 pkt/25%), Trybus B. (17,5 pkt/25%),
Pawłowicz B. (17,5 pkt/25%)

Chmurowy system sterowania urządzeń pralniczych z wykorzystaniem tektroniki
2024, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, t.28, z.4, s.73-78
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy

- 418.** Trybus L. (35 pkt/50%), Bożek A. (35 pkt/50%)
2DOF PID for Current Driven Servo
2024, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, t.28, z.4, s.5-12
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy
- 419.** Stępień I. (70 pkt/50%), Oszust M. (70 pkt/50%)
Three-branch neural network for No-Reference Quality assessment of Pan-Sharpened Images
2025, ENGINEERING APPLICATIONS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE, t.139, z.Part B, s.1-11
ISBN/ISSN: 0952-1976
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 420.** Ożóg D. (50 pkt/50%), Leniowski R. (50 pkt/50%)
The kinematics of the manipulator with 1-DOF joints and controlled by elastic, inner ties
2025, ADVANCES IN SCIENCE AND TECHNOLOGY-RESEARCH JOURNAL, t.19, z.1, s.15-24
ISBN/ISSN: 2299-8624
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Krajowy
- 421.** Stępień I. (200 pkt/100%)
TIQA-MRI: Toolbox for Perceptual Image Quality Assessment of Magnetic Resonance Images
2025, SOFTWAREX, t.29, s.1-10
ISBN/ISSN: 2352-7110
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 422.** Rosner J. (0 pkt/11,11%), Krzeszowski T. (140 pkt/11,11%), Świtoński A. (0 pkt/11,11%), Josiński H. (0 pkt/11,11%), Lindenheim-Locher W. (0 pkt/11,11%), Zieliński M. (0 pkt/11,11%), Paleta G. (0 pkt/11,11%), Paszkuta M. (0 pkt/11,11%), Wojciechowski K. (0 pkt/11,11%)
Multimodal dataset for indoor 3D drone tracking
2025, SCIENTIFIC DATA, t.12, s.1-14
ISBN/ISSN: 2052-4463
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 423.** Bożek A. (70 pkt/100%)

Szybki dyskretny regulator PID dla serwomechanizmu prądowego
2025, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, t.29, z.1, s.47-54
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy

- 424.** Hubacz M. (11,67 pkt/16,67%), Paszkiewicz A. (11,67 pkt/16,67%), Pawłowicz B. (11,67 pkt/16,67%), Salach M. (11,67 pkt/16,67%), Trybus B. (11,66 pkt/16,67%), Żak K. (11,66 pkt/16,67%)

System testowania i walidacji modeli do sterowania ruchem pojazdów
2025, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, t.29, z.1, s.61-67
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy

- 425.** Piecuch G. (70 pkt/50%), Żabiński T. (70 pkt/50%)

A new open dataset from a milling process – data for classification and estimation of tool life
2025, SCIENTIFIC DATA, t.12, s.1-13
ISBN/ISSN: 2052-4463
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

- 426.** Gniewek L. (50 pkt/50%), Markiewicz M. (50 pkt/50%)

Extended Sequential Function Chart
2025, IEEE ACCESS, t.13, s.85585-85596
ISBN/ISSN: 2169-3536
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

- 427.** Woźniak P. (70 pkt/33,33%), Krzeszowski T. (70 pkt/33,33%), Kwolek B. (0 pkt/33,33%)

Multi-Domain Indoor Dataset for Visual Place Recognition and Anomaly Detection by Mobile Robots
2025, SCIENTIFIC DATA, t.12, s.1-17
ISBN/ISSN: 2052-4463
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

- 428.** Pawłowicz B. (15,56 pkt/20%), Stęchły A. (31,11 pkt/40%), Trybus B. (15,56 pkt/20%), Kosior A. (7,78 pkt/10%), Ruman M. (0 pkt/10%)

Zautomatyzowane testowanie poprawności procesu na linii produkcyjnej w oparciu o technikę RFID
2025, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, t.29, z.2, s.67-75
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy

- 429.** Krogulski P. (50 pkt/50%), Rak T. (50 pkt/50%)

A Case Study on Virtual HPC Container Clusters and Machine Learning Applications

2025, APPLIED SCIENCES-BASEL, t.15, z.13, s.1-32
ISBN/ISSN: 2076-3417
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

- 430.** Markiewicz M. (35 pkt/50%), Gniewek L. (35 pkt/50%)
Review of hierarchy in Petri Nets
2025, INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRONICS AND
TELECOMMUNICATIONS, t.71, z.3, s.1-9
ISBN/ISSN: 2081-8491
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy
- 431.** Rak T. (100 pkt/33,33%), Drabek J. (0 pkt/33,33%), Charytanowicz M. (0 pkt/33,33%)
Performance-Based Classification of Users in a Containerized Stock Trading
Application Environment Under Load
2025, ELECTRONICS, t.14, z.14, s.1-26
ISBN/ISSN: 2079-9292
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 432.** Tymosiak D. (0 pkt/14,29%), Sulewska M. (0 pkt/14,29%), Kokoszka W. (140
pkt/14,29%), Słowik M. (0 pkt/14,29%), Błazik-Borowa E. (0 pkt/14,29%), Ożóg D. (140
pkt/14,29%), Puchlik M. (0 pkt/14,29%)
Testing Using the DCP Probe of a Subgrade Modeled from Difficult-to-Compact Sand
in a Calibration Chamber
2025, MATERIALS, t.18, z.15, s.1-18
ISBN/ISSN: 1996-1944
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 433.** Dojka M. (50 pkt/50%), Wysocki M. (50 pkt/50%)
A Study of Emergency Aircraft Control During Landing
2025, APPLIED SCIENCES-BASEL, t.15, z.15, s.1-27
ISBN/ISSN: 2076-3417
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 434.** Wiktorowicz K. (100 pkt/50%), Kluska J. (100 pkt/50%)
Interpretable fuzzy model reference adaptive controller for linear MIMO systems:
MATLAB implementation and simulation toolkit
2025, SOFTWAREX, t.31, s.1-8
ISBN/ISSN: 2352-7110
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 435.** Bednarek M. (70 pkt/50%), Dąbrowski T. (0 pkt/50%)
Niestandardowe wykorzystanie bloków funkcyjnych w diagnozowaniu rezerwy
czasowej
2025, PRZEGLĄD ELEKTROTECHNICZNY, t.101, z.7, s.58-64

ISBN/ISSN: 0033-2097

Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy

- 436.** Bożek A. (35 pkt/50%), Rzońca D. (35 pkt/50%)
Algorytm przeszukiwania z zakazami do optymalizacji czasu komunikacji w środowisku inżynierskim CPDev
2025, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, t.29, z.3, s.47-57
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy
- 437.** Pawłowicz B. (23,31 pkt/30%), Bailiuk N. (23,31 pkt/30%), Wróbel P. (69,98 pkt/10%), Goral M. (23,31 pkt/30%)
System automatycznego regulowania temperatury w żelazku w oparciu o technikę RFID
2025, POMIARY AUTOMATYKA ROBOTYKA, t.29, z.3, s.99-104
ISBN/ISSN: 1427-9126
Typ osiągnięcia: 01.02., Zasięg: Krajowy
- 438.** Kleczyński D. (2,5 pkt/50%), Kluska J. (2,5 pkt/50%)
Decoding Human Movement Intentions from EEG Signals Using Recurrent Neural Networks
2025, Advances in IT and Electrical Engineering, t.31, s.43-53
ISBN/ISSN: 3071-9003
Typ osiągnięcia: 01.07., Zasięg: Krajowy
- 439.** Oszust M. (10 pkt/50%), Wysocki M. (10 pkt/50%)
TMFS-MTS: Toolbox for metaheuristic feature selection in multivariate time series
2025, SOFTWARE IMPACTS, t.26, s.1-6
ISBN/ISSN: 2665-9638
Typ osiągnięcia: 01.03., Zasięg: Międzynarodowy
- 440.** Hajduk Z. (100 pkt/100%)
Simple True Random Number Generator Using Capacitive Oscillators for FPGA Implementation
2025, ELECTRONICS, t.14, z.21, s.1-12
ISBN/ISSN: 2079-9292
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy
- 441.** Pomianek M. (50 pkt/25%), Piszczek M. (0 pkt/25%), Stawarz P. (50 pkt/25%), Kucharczyk-Drab A. (0 pkt/25%)
From Mechanical Instability to Virtual Precision: Digital Twin Validation for Next-Generation MEMS-Based Eye-Tracking Systems
2025, SENSORS, t.25, z.20, s.1-22
ISBN/ISSN: 1424-8220
Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

442. Woźniak P. (49,98 pkt/33,33%), Penar P. (99,98 pkt/33,33%), Bielecki D. (49,98 pkt/33,33%)

RGB-Based Staircase Detection for Quadrupedal Robots: Implementation and Analysis
2025, SENSORS, t.25, z.23, s.1-19

ISBN/ISSN: 1424-8220

Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

443. Janik M. (0 pkt/16,67%), Krzempek K. (0 pkt/16,67%), Sobecki P. (0 pkt/16,67%), Mazurkiewicz D. (0 pkt/16,67%), Żabiński T. (10 pkt/16,67%), Piecuch G. (10 pkt/16,67%)

Tool Wear Prediction Using Smart Data and Advanced Change Point Detection
Techniques for Optimized Replacement Timing in Manufacturing Systems
2025, IFAC-PAPERSONLINE, t.59, z.24, s.137-142

ISBN/ISSN: 2405-8963

Typ osiągnięcia: 01.03., Zasięg: Międzynarodowy

444. Kapuściński T. (139,98 pkt/50%), Szczerba P. (139,98 pkt/50%)

Vision-based horizon detection for in-flight aircraft operations using fused DeepLab
v3+ models with diverse backbone networks

2026, ENGINEERING APPLICATIONS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE, t.165,
z.B, s.1-11

ISBN/ISSN: 0952-1976

Typ osiągnięcia: 01.01., Zasięg: Międzynarodowy

445. Kluska J. (2 pkt/100%)

Członek Komitetu Automatyki i Robotyki PAN
2012

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

446. Kluska J. (2 pkt/100%)

Członek Sekcji Systemów Inteligentnych KAiR PAN
2012

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

447. Kluska J. (2 pkt/100%)

Członek Sekcji Modelowania i Optymalizacji Systemów i Wspomagania Decyzji KAiR
PAN
2012

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

448.Kluska J. (0,5 pkt/50%), Trybus B. (0,5 pkt/50%)

Associate Editor

2012

Uniwersytet Zielonogórski, INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED
MATHEMATICS AND COMPUTER SCIENCE

Typ osiągnięcia: 10.02, Zasięg: Międzynarodowy

449.Trybus L. (2 pkt/100%)

Sekcja Układów i Systemów Automatyki (SUiSA)

2012

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

450.Trybus L. (2 pkt/100%)

Członek Rady Naukowej

2012

Typ osiągnięcia: 09.01, Zasięg: Krajowy

451.Trybus L. (1 pkt/100%)

Członek Komitetu Redakcyjnego

2012

WYDAWNICTWO PAK - AGENDA SIMP, POMIARY AUTOMATYKA
KONTROLA

Typ osiągnięcia: 10.02, Zasięg: Krajowy

452.Kluska J. (1 pkt/100%)

Associate Editor

2013

Uniwersytet Zielonogórski, INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED
MATHEMATICS AND COMPUTER SCIENCE

Typ osiągnięcia: 10.02, Zasięg: Międzynarodowy

453.Kluska J. (2 pkt/100%)

Członek Komitetu Automatyki i Robotyki PAN

2013

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

454.Kluska J. (2 pkt/100%)

Członek Sekcji Modelowania i Optymalizacji Systemów i Wspomagania Decyzji KAiR
PAN

2013

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

455.Kluska J. (2 pkt/100%)

Członek Sekcji Systemów Inteligentnych KAiR PAN
2013

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

456.Wysocki M. (2 pkt/100%)

Członek Zespołu Ekspertów NCN w dziale Nauk Ścisłych i Technicznych
2013

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

457.Trybus L. (2 pkt/100%)

Członek Rady Naukowej
2013

Typ osiągnięcia: 09.01, Zasięg: Krajowy

458.Trybus L. (2 pkt/100%)

Członek Komitetu Automatyki i Robotyki PAN
2013

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

459.Wysocki M. (1 pkt/100%)

Zastępca przewodniczącego Polskiego Oddziału IEEE Computational Intelligence
2013

Typ osiągnięcia: 09.01, Zasięg: Międzynarodowy

460.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Narodowe Centrum Badań i
Rozwoju
2014

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

461.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Małopolską Agencję Rozwoju
Regionalnego
2014

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

462.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Rzeszowską Agencję Rozwoju Regionalnego
2014

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

463.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Władzę Wdrażającą Programy Europejskie w zakresie wdrażania PO IG
2014

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

464.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Ministerstwo Gospodarki protestów w zakresie wdrażania PO IG
2014

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

465.Kluska J. (1 pkt/100%)

Członkostwo w Komitecie redakcyjnym czasopisma
2014

Uniwersytet Zielonogórski, INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTER SCIENCE

Typ osiągnięcia: 10.02, Zasięg: Międzynarodowy

466.Kluska J. (2 pkt/100%)

Członek Komitetu Automatyki i Robotyki Polskiej Akademii Nauk (KAiR PAN)
2014

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

467.Leniowski R. (2 pkt/100%)

Członek zwyczajny
2014

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Międzynarodowy

468.Bednarek M. (2 pkt/100%)

Recenzent wniosków stypendialnych w projekcie "Grant Plus" PO KL Priorytet VIII
Regionalne Kadry Gospodarki Działanie 8.2 Transfer wiedzy, Poddziałanie 8.2.2
Regionalne Strategie Innowacji
2014

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

469.Bednarek M. (2 pkt/100%)

Ekspert w ramach projektu pn. „Podkarpacki fundusz stypendialny dla doktorantów”.
Dyscyplina: Nauki techniczne/automatyka i robotyka
2014

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

470.Bednarek M. (2 pkt/100%)

Ekspert w ramach projektu pn. „Podkarpacki fundusz stypendialny dla doktorantów”.
Dyscyplina: - Nauki techniczne/elektronika
2014

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

471.Bednarek M. (2 pkt/100%)

Ekspert w ramach projektu pn. „Podkarpacki fundusz stypendialny dla doktorantów”.
Dyscyplina: - Nauki techniczne/elektrotechnika
2014

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

472.Bednarek M. (2 pkt/100%)

Ekspert w ramach projektu pn. „Podkarpacki fundusz stypendialny dla doktorantów”.
Dyscyplina: - Nauki techniczne/telekomunikacja.
2014

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

473.Trybus L. (2 pkt/100%)

Członek Komitetu Automatyki i Robotyki Polskiej Akademii Nauk (KAI R PAN)
2014

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

474.Lal K. (2 pkt/100%)

Ekspert oceniający projekty dla NCBiR

2014

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

475. Wysocki M. (1 pkt/100%)

Zastępca przewodniczącego Polskiego Oddziału IEEE Computational Intelligence
2014

Typ osiągnięcia: 09.01, Zasięg: Międzynarodowy

476. Trybus L. (2 pkt/100%)

Członek Rady Naukowej
2014

Typ osiągnięcia: 09.01, Zasięg: Krajowy

477. Bednarek M. (2 pkt/100%)

Ekspert wpisany do Bazy ekspertów Małopolskiego Regionalnego Programu
Operacyjnego na lata 2007-2013
2014

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

478. Wysocki M. (2 pkt/100%)

Współpraca z Narodowym Centrum Nauki w zakresie przygotowywania recenzji
2014

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

479. Wysocki M. (2 pkt/100%)

Współpraca z Narodowym Centrum Badań i Rozwoju w zakresie przygotowywania
recenzji
2014

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

480. Trybus L. (2 pkt/100%)

Członek Komitetu Automatyki i Robotyki Polskiej Akademii Nauk (KAiR PAN)
2015

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

481. Bednarek M. (2 pkt/100%)

Recenzent wniosków stypendialnych w projekcie "Grant Plus" PO KL Priorytet VIII
Regionalne Kadry Gospodarki Działanie 8.2 Transfer wiedzy, Poddziałanie 8.2.2
Regionalne Strategie Innowacji Dyscyplina: - Nauki techniczne/elektronika
2015

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

482.Bednarek M. (2 pkt/100%)

Recenzent wniosków stypendialnych w projekcie "Grant Plus" PO KL Priorytet VIII
Regionalne Kadry Gospodarki Działanie 8.2 Transfer wiedzy, Poddziałanie 8.2.2
Regionalne Strategie Innowacji Dyscyplina: - Nauki techniczne/informatyka
2015

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

483.Bednarek M. (2 pkt/100%)

Recenzent wniosków stypendialnych w projekcie "Grant Plus" PO KL Priorytet VIII
Regionalne Kadry Gospodarki Działanie 8.2 Transfer wiedzy, Poddziałanie 8.2.2
Regionalne Strategie Innowacji Dyscyplina: - Nauki techniczne/automatyka i robotyka
2015

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

484.Bednarek M. (2 pkt/100%)

Recenzent wniosków stypendialnych w projekcie "Grant Plus" PO KL Priorytet VIII
Regionalne Kadry Gospodarki Działanie 8.2 Transfer wiedzy, Poddziałanie 8.2.2
Regionalne Strategie Innowacji Dyscyplina: - Nauki techniczne/telekomunikacja
2015

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

485.Kluska J. (2 pkt/100%)

Członek Komitetu Automatyki i Robotyki Polskiej Akademii Nauk (KAiR PAN)
2015

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

486.Kluska J. (1 pkt/100%)

Członkostwo w Komitecie redakcyjnym czasopisma
2015

Uniwersytet Zielonogórski, INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED
MATHEMATICS AND COMPUTER SCIENCE

Typ osiągnięcia: 10.02, Zasięg: Międzynarodowy

487.Lal K. (2 pkt/100%)

Ekspert oceniający projekty dla NCBiR
2015

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

488.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Narodowe Centrum Badań i
Rozwoju
2015

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

489.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Centrum Projektów Polska
Cyfrowa w zakresie PO PC działanie 2.1
2015

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

490.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Ministerstwo Gospodarki w
zakresie PO IR 2.1
2015

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

491.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Ministerstwo Rozwoju w
zakresie PO PC IV Pomoc techniczna
2015

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

492.Zajdel R. (2 pkt/100%)

Audytor w dyscyplinie informatyka w konkursie Innowator Podkarpacia
2015

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

493.Trybus B. (2 pkt/100%)

Ekspert projektu pn. „Podkarpacki fundusz stypendialny dla doktorantów”
2015

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

494.Kluska J. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim NCBiR
2015

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

495.Wysocki M. (2 pkt/100%)

Współpraca z Narodowym Centrum Nauki w zakresie przygotowywania recenzji
2015

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

496.Lal K. (2 pkt/100%)

Rzecznik Izby Rzeczników Stowarzyszenia Elektryków Polskich NOT w
specjalności "Systemy i maszyny cyfrowe"
2015

Typ osiągnięcia: 09.02, Zasięg: Krajowy

497.Trybus L. (2 pkt/100%)

Członek Komitetu Automatyki i Robotyki Polskiej Akademii Nauk (KAR PAN)
2016

Typ osiągnięcia: 09.02.

498.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Centrum Projektów Polska
Cyfrowa w zakresie PO PC działanie 1.1
2016

Typ osiągnięcia: 09.02.

499.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Centrum Projektów Polska
Cyfrowa w zakresie PO PC działanie 2.1
2016

Typ osiągnięcia: 09.02.

500.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Ministerstwo Gospodarki
(obecnie Ministerstwo Rozwoju) w zakresie PO IR 2.1
2016

Typ osiągnięcia: 09.02.

501.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Narodowe Centrum Badań i
Rozwoju
2016

Typ osiągnięcia: 09.02.

502.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Zarząd Województwa
Małopolskiego
2016

Typ osiągnięcia: 09.02.

503.Kluska J. (0 pkt/100%)

Editorial Board Member of "International Journal of Applied Mathematics and
Computer Science"
2017

Uniwersytet Zielonogórski, INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED
MATHEMATICS AND COMPUTER SCIENCE

Typ osiągnięcia: 09.05, Zasięg: Międzynarodowy

504.Kluska J. (2 pkt/100%)

Członek Komitetu Automatyki i Robotyki Polskiej Akademii Nauk
2017

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Międzynarodowy

505.Kluska J. (2 pkt/100%)

Przewodniczący Sekcji Systemów Inteligentnych w Komitecie Automatyki i Robotyki
Polskiej Akademii Nauk
2017

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Międzynarodowy

506.Kluska J. (2 pkt/100%)

Recenzent wniosków Narodowego Centrum Badań i Rozwoju
2017

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Krajowy

507.Leniowski R. (2 pkt/100%)

International Society of Medical Robotics
2017

Typ osiągnięcia: 09.02.

508.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Centrum Projektów Polska
Cyfrowa w zakresie PO PC
2017

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Krajowy

509.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Centrum Projektów Polska
Cyfrowa w zakresie PO PC
2017

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Krajowy

510.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Centrum Projektów Polska
Cyfrowa w zakresie PO PC
2017

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Krajowy

511.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Centrum Projektów Polska
Cyfrowa w zakresie PO PC
2017

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Krajowy

512.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Ministerstwo Infrastruktury i
Rozwoju w zakresie PO IR
2017

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Krajowy

513.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Państwową Agencję Rozwoju
Przedsiębiorczości w zakresie PO PW i PO IR
2017

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Krajowy

514.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Narodowe Centrum Badań i
Rozwoju
2017

Typ osiągnięcia: 09.02.

515.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Bank Gospodarstwa Krajowego
w zakresie PO IR 3.2.2
2017

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Krajowy

516.Oszust M. (0 pkt/100%)

Członkostwo w Komitecie Redakcyjnym czasopisma
2018

SPRINGER LONDON LTD, SIGNAL IMAGE AND VIDEO PROCESSING

Typ osiągnięcia: 09.05, Zasięg: Międzynarodowy

517.Kluska J. (2 pkt/100%)

Członek Komitetu Automatyki i Robotyki Polskiej Akademii Nauk
2018

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Międzynarodowy

518.Kluska J. (0 pkt/100%)

Editorial Board Member of "International Journal of Applied Mathematics and
Computer Science"
2018

Uniwersytet Zielonogórski, INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED
MATHEMATICS AND COMPUTER SCIENCE

Typ osiągnięcia: 09.05, Zasięg: Międzynarodowy

519.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Centrum Projektów Polska Cyfrowa w zakresie PO PC
2018

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Krajowy

520.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Ministerstwo Infrastruktury i Rozwoju w zakresie PO IR
2018

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Krajowy

521.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Małopolskie Centrum Przedsiębiorczości w zakresie RPO 3.4.4
2018

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Krajowy

522.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Ośrodek Przetwarzania Informacji w zakresie PO IR 4.2
2018

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Krajowy

523.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Państwową Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości w zakresie PO PW i PO IR
2018

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Krajowy

524.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju
2018

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Krajowy

525.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Urząd Marszałkowski Województwa Małopolskiego RPO

2018

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Krajowy

526.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Bank Gospodarstwa Krajowego w zakresie PO IR 3.2.2

2018

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Krajowy

527.Rak T. (2 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Ministerstwo Przedsiębiorczości i Technologii w zakresie KKK

2018

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Krajowy

528.Rak T. (2 pkt/100%)

Technical Program Committee - International Science Conference on Computer Networks

2018

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Międzynarodowy

529.Rak T. (2 pkt/100%)

Technical Program Committee - International Conference Advances in Computing and Data Sciences

2018

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Międzynarodowy

530.Rak T. (2 pkt/100%)

Technical Program Committee - International Conference On Electronics, Communication, Computer Technologies and Optimization Techniques

2018

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Międzynarodowy

531.Rak T. (0 pkt/100%)

Reviewer - MEASUREMENT: Journal of the International Measurement Confederation

2018

Typ osiągnięcia: 09.05, Zasięg: Międzynarodowy

532.Kluska J. (2 pkt/100%)

Przewodniczący Sekcji Systemów Inteligentnych w Komitecie Automatyki i Robotyki
Polskiej Akademii Nauk
2018

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Międzynarodowy

533.Kluska J. (0 pkt/100%)

Członkostwo w komitecie redakcyjnym czasopisma International Journal of Applied
Mathematics and Computer Science
2018

Uniwersytet Zielonogórski, INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED
MATHEMATICS AND COMPUTER SCIENCE

Typ osiągnięcia: 09.05, Zasięg: Międzynarodowy

534.Oszust M. (0 pkt/100%)

Członkostwo w komitecie redakcyjnym czasopisma „SIGNAL IMAGE AND VIDEO
PROCESSING”
2019

SPRINGER LONDON LTD, SIGNAL IMAGE AND VIDEO PROCESSING

Typ osiągnięcia: 09.05., Zasięg: Międzynarodowy

535.Rak T. (0 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Ośrodek Przetwarzania
Informacji w zakresie PO IR 4.2
2019

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Krajowy

536.Rak T. (0 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Fundację na rzecz Nauki
Polskiej w zakresie POIR 4.4 Zwiększenie potencjału kadrowego sektora B+R
2019

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Krajowy

537.Rak T. (0 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Narodową Agencję Wymiany
Akademickiej
2019

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Krajowy

538.Rak T. (0 pkt/100%)

Recenzent konferencja: International Science Conference on Computer Networks (CN2019)
2019

Typ osiągnięcia: 09.01., Zasięg: Międzynarodowy

539.Rak T. (0 pkt/100%)

Recenzent konferencja: International Conference Advances in Computing and Data Sciences (ACDS2019)
2019

Typ osiągnięcia: 09.01., Zasięg: Międzynarodowy

540.Rak T. (0 pkt/100%)

Recenzent konferencja: International Conference on Electrical, Electronics, Communication, Computer Technologies and Optimization Techniques (EECCOT2019)
2019

Typ osiągnięcia: 09.01., Zasięg: Międzynarodowy

541.Rak T. (0 pkt/100%)

Recenzent czasopisma: Journal COMPUTING AND INFORMATICS (CAI)
2019
SLOVAK ACADEMY SCIENCES INST INFORMATICS, COMPUTING AND INFORMATICS

Typ osiągnięcia: 09.05., Zasięg: Międzynarodowy

542.Rak T. (0 pkt/100%)

Recenzent konferencja: IEEE International Conference on Advances in Information Technology (AIT2019)
2019

Typ osiągnięcia: 09.01., Zasięg: Międzynarodowy

543.Rak T. (0 pkt/100%)

Recenzent konferencja: International Conference on Advanced Technologies in Intelligent Control, Environment, Computing and Communication Engineering (ATIECE2019)
2019

Typ osiągnięcia: 09.01., Zasięg: Międzynarodowy

544.Rak T. (0 pkt/100%)

Rodzaj członkostwa: Członkostwo w zespole eksperckim Active Assisted Living Programme (AAL Programme)
2019

Typ osiągnięcia: 09.01., Zasięg: Międzynarodowy

545.Rak T. (0 pkt/100%)

Recenzent konferencja: International Conference on Cloud Technology and Communication Engineering (CTCE2019)
2019

Typ osiągnięcia: 09.01., Zasięg: Międzynarodowy

546.Rak T. (0 pkt/100%)

Recenzent czasopisma: Current Journal of Applied Science and Technology (CJAST)
2019

Typ osiągnięcia: 09.06., Zasięg: Międzynarodowy

547.Rak T. (0 pkt/100%)

Recenzent czasopisma: MEASUREMENT
2019

ELSEVIER SCI LTD, MEASUREMENT

Typ osiągnięcia: 09.05., Zasięg: Międzynarodowy

548.Rak T. (0 pkt/100%)

Recenzent czasopisma: Asian Journal of Probability and Statistics (AJPS)
2019

Typ osiągnięcia: 09.06., Zasięg: Międzynarodowy

549.Rak T. (0 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Bank Gospodarstwa Krajowego w zakresie PO IR 3.2.2
2019

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Krajowy

550.Kluska J. (0 pkt/100%)

Członek Komitetu Automatyki i Robotyki Polskiej Akademii Nauk
2019

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Międzynarodowy

551.Kluska J. (0 pkt/100%)

Przewodniczący Sekcji Systemów Inteligentnych w Komitecie Automatyki i Robotyki
Polskiej Akademii Nauk
2019

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Międzynarodowy

552.Kluska J. (0 pkt/100%)

Wiceprzewodniczący Rady Naukowej Instytutu Badań Systemowych Polskiej
Akademii Nauk
2019

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Międzynarodowy

553.Kluska J. (0 pkt/100%)

Członkostwo w komitecie redakcyjnym czasopisma International Journal of Applied
Mathematics and Computer Science
2019

Uniwersytet Zielonogórski, INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED
MATHEMATICS AND COMPUTER SCIENCE

Typ osiągnięcia: 09.05., Zasięg: Międzynarodowy

554.Krzeszowski T. (0 pkt/100%)

Member of the Program Committee of the 7th International Conference on Sport
Sciences Research and Technology Support
2019

Typ osiągnięcia: 09.01., Zasięg: Międzynarodowy

555.Rzońca D. (0 pkt/100%)

Editorial Board Member of "Applied System Innovation" journal (MDPI)
2020

Typ osiągnięcia: 09.06., Zasięg: Międzynarodowy

556.Kluska J. (0 pkt/100%)

Członek Komitetu Automatyki i Robotyki Polskiej Akademii Nauk
2020

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Międzynarodowy

557.Kluska J. (0 pkt/100%)

Wiceprzewodniczący Rady Naukowej Instytutu Badań Systemowych Polskiej Akademii Nauk
2020

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Międzynarodowy

558.Kluska J. (0 pkt/100%)

Członkostwo w Komitecie redakcyjnym czasopisma International Journal of Applied Mathematics and Computer Science
2020

Uniwersytet Zielonogórski, INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTER SCIENCE

Typ osiągnięcia: 09.05., Zasięg: Międzynarodowy

559.Rak T. (0 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Bank Gospodarstwa Krajowego w zakresie PO IR 3.2.2
2020

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Krajowy

560.Rak T. (0 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim Active Assisted Living Programme (AAL Programme)
2020

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Międzynarodowy

561.Rak T. (0 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim prowadzonym w Biurze Kontroli i Audytu Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego
2020

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Krajowy

562.Rak T. (0 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Śląskie Centrum Przedsiębiorczości w zakresie RPO
2020

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Krajowy

563.Rak T. (0 pkt/100%)

Członkostwo w zespole eksperckim powołanym przez Ośrodek Przetwarzania
Informacji w zakresie PO IR 4.2
2020

Typ osiągnięcia: 09.02., Zasięg: Krajowy

564.Rak T. (0 pkt/100%)

Reviewer

2020

Springer, JOURNAL OF SUPERCOMPUTING

Typ osiągnięcia: 09.05., Zasięg: Międzynarodowy

565.Rak T. (0 pkt/100%)

Reviewer

2020

JOURNAL OF COMPUTER SCIENCE

Typ osiągnięcia: 09.05., Zasięg: Międzynarodowy

566.Rak T. (0 pkt/100%)

Reviewer

2020

Typ osiągnięcia: 09.06., Zasięg: Międzynarodowy

567.Rak T. (0 pkt/100%)

Technical Program Committee

2020

Typ osiągnięcia: 09.01., Zasięg: Międzynarodowy

568.Rak T. (0 pkt/100%)

Technical Program Committee

2020

Typ osiągnięcia: 09.01., Zasięg: Międzynarodowy

569.Rak T. (0 pkt/100%)

Technical Program Committee

2020

Typ osiągnięcia: 09.01., Zasięg: Międzynarodowy

570.Rak T. (0 pkt/100%)
Technical Program Committee
2020

Typ osiągnięcia: 09.01., Zasięg: Międzynarodowy

571.Rak T. (0 pkt/100%)
Advisory Board Members
2020

Typ osiągnięcia: 09.01., Zasięg: Międzynarodowy

572.Rak T. (0 pkt/100%)
Technical Program Committee
2020

Typ osiągnięcia: 09.01., Zasięg: Międzynarodowy

573.Rak T. (0 pkt/100%)
Technical Program Committee
2020

Typ osiągnięcia: 09.01., Zasięg: Międzynarodowy

574.Rak T. (0 pkt/100%)
Technical Program Committee
2020

Typ osiągnięcia: 09.01., Zasięg: Międzynarodowy

575.Rak T. (0 pkt/100%)
International Advisory Committee
2020

Typ osiągnięcia: 09.01., Zasięg: Międzynarodowy

576.Rak T. (0 pkt/100%)
Technical Program Committee
2020

Typ osiągnięcia: 09.01., Zasięg: Międzynarodowy

577.Rak T. (0 pkt/100%)

PC Member
2020

Typ osiągnięcia: 09.01., Zasięg: Międzynarodowy

578.Rak T. (0 pkt/100%)
Technical Program Committee
2020

Typ osiągnięcia: 09.01., Zasięg: Międzynarodowy

579.Rak T. (0 pkt/100%)
Reviewer
2020

Typ osiągnięcia: 09.01., Zasięg: Międzynarodowy

580.Krzeszowski T. (0 pkt/100%)
Member of the Topic Editor team (Topics Board) of the Sensors journal (MDPI)
2020
MOLECULAR DIVERSITY PRESERVATION INTERNATIONAL, SENSORS
Typ osiągnięcia: 09.05., Zasięg: Międzynarodowy

581.Rak T. (0 pkt/100%)
Reviewer
2020
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION
Typ osiągnięcia: 09.05., Zasięg: Międzynarodowy

582.Rak T. (0 pkt/100%)
Reviewer
2020
ELSEVIER SCIENCE BV, MICROPROCESSORS AND MICROSYSTEMS
Typ osiągnięcia: 09.05., Zasięg: Międzynarodowy

583.Trybus L. (1,25 pkt/16,67%), Świder Z. (1,25 pkt/16,67%), Sadolewski J. (1,25 pkt/16,67%), Stec A. (1,25 pkt/16,67%), Trybus B. (1,25 pkt/16,66%), Rzońca D. (1,25 pkt/16,66%)
Aneks 5 z dnia 25.04.2019 do Umowy nr NE/01/2012 o współpracy nad rozwojem oprogramowania zawartej w dniu 28.02.2012 (do umowy licencyjnej na CPDev z Praxis)
2019
Typ osiągnięcia: 07.02., Zasięg: Międzynarodowy

584.Rzońca D. (0,5 pkt/16,67%), Sadolewski J. (0,5 pkt/16,67%), Stec A. (0,5 pkt/16,67%), Świder Z. (0,5 pkt/16,67%), Trybus B. (0,5 pkt/16,66%), Trybus L. (0,5 pkt/16,66%)
Agreement no. NR-644-5/2019 on cooperation in software development, concluded on December 3, 2019
2019

Typ osiągnięcia: 07.02., Zasięg: Międzynarodowy

585.Przeszłowski Ł. (0 pkt/4,35%), Fill K. (0 pkt/4,35%), Woźniak J. (0 pkt/4,35%), Rykała Ł. (0 pkt/4,35%), Ryczek A. (0 pkt/4,35%), Charczuk M. (0 pkt/4,35%), Wydrzyński D. (0 pkt/4,35%), Tomczewski L. (0 pkt/4,35%), Turek P. (0 pkt/4,35%), Batsch M. (0 pkt/4,35%), Sobaszek M. (0 pkt/4,35%), Fudali P. (0 pkt/4,35%), Połowniak P. (0 pkt/4,35%), Warchoń D. (0 pkt/4,35%), Markiewicz B. (0 pkt/4,35%), Witkowski W. (0 pkt/4,35%), Kalina A. (0 pkt/4,35%), Traciak J. (0 pkt/4,35%), Dudek S. (0 pkt/4,34%), Dul M. (0 pkt/4,34%), Filip A. (0 pkt/4,34%), Bartkiewicz G. (0 pkt/4,34%), Pasierb K. (0 pkt/4,34%)

I Podkarpacka Konferencja Młodych Naukowców
2015

Typ osiągnięcia: 08.10, Zasięg: Krajowy

586.Przeszłowski Ł. (0 pkt/9,1%), Fill K. (0 pkt/9,09%), Fudali P. (0 pkt/9,09%), Czech-Polak J. (0 pkt/9,09%), Markiewicz B. (0 pkt/9,09%), Markiewicz M. (0 pkt/9,09%), Połowniak P. (0 pkt/9,09%), Rykała Ł. (0 pkt/9,09%), Szyszkowska A. (0 pkt/9,09%), Warchoń D. (0 pkt/9,09%), Witkowski W. (0 pkt/9,09%)

II Podkarpacka Konferencja Młodych Naukowców
2016

Typ osiągnięcia: 08.09, Zasięg: Lokalny

587.Tychanicz M. (0 pkt/3,45%), Wośko M. (0 pkt/3,45%), Kosowski P. (0 pkt/3,45%), Pietruś P. (0 pkt/3,45%), Bąk E. (0 pkt/3,45%), Czech-Polak J. (0 pkt/3,45%), Fudali P. (0 pkt/3,45%), Galas D. (0 pkt/3,45%), Gil P. (0 pkt/3,45%), Łabuński W. (0 pkt/3,45%), Maciołek U. (0 pkt/3,45%), Markiewicz B. (0 pkt/3,45%), Markiewicz M. (0 pkt/3,45%), Mazur A. (0 pkt/3,45%), Migut D. (0 pkt/3,45%), Obal P. (0 pkt/3,45%), Piechowiak T. (0 pkt/3,45%), Prokop A. (0 pkt/3,45%), Przeszłowski Ł. (0 pkt/3,45%), Skrobacz K. (0 pkt/3,45%), Szyszkowska A. (0 pkt/3,45%), Warchoń D. (0 pkt/3,45%), Witkowski W. (0 pkt/3,45%), Woźniak J. (0 pkt/3,45%), Mucha J. (0 pkt/3,44%), Batsch M. (0 pkt/3,44%), Kozik B. (0 pkt/3,44%), Warchoń S. (0 pkt/3,44%), Kosińska M. (0 pkt/3,44%)

III Podkarpacka Konferencja Młodych Naukowców
2017

Typ osiągnięcia: 08.03, Zasięg: Krajowy

588.Łabuński W. (0 pkt/6,67%), Obal P. (0 pkt/6,67%), Wośko M. (0 pkt/6,67%), Kosowski P. (0 pkt/6,67%), Pietruś P. (0 pkt/6,67%), Tychanicz-Kwiecień M. (0 pkt/6,67%), Prokop A. (0 pkt/6,67%), Woźniak J. (0 pkt/6,67%), Kisiel M. (0 pkt/6,67%), Ożóg D.

(0 pkt/6,67%), Hus K. (0 pkt/6,67%), Maziarka J. (0 pkt/6,67%), Kujda J. (0 pkt/6,67%), Kokoszka W. (0 pkt/6,67%), Witkowski W. (0 pkt/6,67%)

IV Podkarpacka Konferencja Młodych Naukowców
2018

Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Lokalny

589.Antosz K. (0 pkt/9,09%), Mądziel M. (0 pkt/9,09%), Dec G. (0 pkt/9,09%), Wyczewska E. (0 pkt/9,09%), Szczekala Ł. (0 pkt/9,09%), Stadnicka D. (0 pkt/9,09%), Lohse N. (0 pkt/9,09%), Lanzetta M. (0 pkt/9,09%), Maffei A. (0 pkt/9,09%), Litwin P. (0 pkt/9,09%), Sęp J. (0 pkt/9,09%)

XI Konferencja "Lean Learning Academy" nt. "Przygotowanie pracowników do pracy w zrównoważonym Przemysle 4.0"

2021

Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Lokalny

590.Sadolewski J. (0 pkt/25%), Trybus B. (0 pkt/25%), Sosnowska M. (0 pkt/25%), Sikora M. (0 pkt/25%)

Konferencja Naukowa POUS 2023 – Projektowanie Oprogramowania Urządzeń i Systemów Kontrolno-Pomiarowych

2023

Typ osiągnięcia: 08.03, Zasięg: Międzynarodowy

591.Rzońca D. (0,34 pkt/16,67%), Sadolewski J. (0,34 pkt/16,67%), Stec A. (0,33 pkt/16,67%), Świder Z. (0,33 pkt/16,67%), Trybus B. (0,33 pkt/16,66%), Trybus L. (0,33 pkt/16,66%)

Contract no. NE/03/2009 on the sale of the licence on software package, 9.07.2009 (Control Program Developer), z Praxis Automation Technology B.V., Leiden, Holandia
2009

Typ osiągnięcia: 07.10

592.Trybus L. (0 pkt/14,29%), Jamro M. (0 pkt/14,29%), Rzońca D. (0 pkt/14,29%), Sadolewski J. (0 pkt/14,29%), Stec A. (0 pkt/14,28%), Świder Z. (0 pkt/14,28%), Trybus B. (0 pkt/14,28%)

"Control Program Developer" dotycząca udostępnienia licencji na pakiet oprogramowania CPDev

2012

Typ osiągnięcia: 07.08

593.Trybus L. (0 pkt/14,29%), Jamro M. (0 pkt/14,29%), Rzońca D. (0 pkt/14,29%), Sadolewski J. (0 pkt/14,29%), Stec A. (0 pkt/14,28%), Świder Z. (0 pkt/14,28%), Trybus B. (0 pkt/14,28%)

Pakiet inżynierski CPDev do programowania sterownika SMC

2012

Typ osiągnięcia: 07.08

594.Trybus L. (0 pkt/14,29%), Świder Z. (0 pkt/14,29%), Trybus B. (0 pkt/14,29%), Stec A. (0 pkt/14,29%), Rzońca D. (0 pkt/14,28%), Sadolewski J. (0 pkt/14,28%), Jamro M. (0 pkt/14,28%)

Umowa nr 02/NP/2013/L z dnia 25.02.2013 dot. udostępnienia licencji na pakiet oprogramowania CPDev dla firmy Nauka i Technika Sp. z o.o.

2013

Typ osiągnięcia: 07.08

595.Trybus L. (0 pkt/14,29%), Jamro M. (0 pkt/14,29%), Rzońca D. (0 pkt/14,29%), Sadolewski J. (0 pkt/14,29%), Stec A. (0 pkt/14,28%), Świder Z. (0 pkt/14,28%), Trybus B. (0 pkt/14,28%)

Pakiet inżynierski CPDev do programowania sterownika SMC

2014

Typ osiągnięcia: 07.08

596.Trybus L. (0 pkt/14,29%), Świder Z. (0 pkt/14,29%), Trybus B. (0 pkt/14,29%), Stec A. (0 pkt/14,29%), Rzońca D. (0 pkt/14,28%), Sadolewski J. (0 pkt/14,28%), Jamro M. (0 pkt/14,28%)

Umowa nr 02/NP/2013/L z dnia 25.02.2013 dot. udostępnienia licencji na pakiet oprogramowania CPDev dla firmy Nauka i Technika Sp. z o.o.

2014

Typ osiągnięcia: 07.08

597.Rak T. (10 pkt/100%)

Tworzenie sieci komputerowej

2006, HELION, 1-160 s.

Typ osiągnięcia: 2.3, Zasięg: Krajowy

598.Świder K. (1,5 pkt/50%), Rak T. (1,5 pkt/50%)

Replikacje baz danych w praktyce [w:] "Bazy danych. Struktury, algorytmy, metody", praca zbiorowa pod redakcją S. Kozielskiego, B. Małysiak, P. Kasprowskiego i D.

Mrozka

2006, WYDAWNICTWA KOMUNIKACJI I ŁĄCZNOŚCI, t.1, 153-162 s.

Typ osiągnięcia: 2.4, Zasięg: Krajowy

599.Trybus L. (6 pkt/100%)

Automatyczne strojenie regulatorów PID dla typowych modeli dwu granicznych obiektów [w:] "Współczesne techniki regulacji i pomiarów oraz metody sterowania" praca zbiorowa pod redakcją S. Bańki

2006, WYDAWNICTWO UCZELNIANE POLITECHNIKI SZCZECIŃSKIEJ, 279-291 s.

Typ osiągnięcia: 2.4, Zasięg: Krajowy

600.Marnik J. (7 pkt/100%)

The Polish Finger Alphabet Hand Postures Recognition Using Elastic Graph Matching
[w:] "Computer Recognition Systems 2. Series: Advances in Soft Computing" ed. by M.
Kurzyński, E. Puchała, M. Woźniak, A. Żołnierek
2007, Springer, t.45, 454-461 s.
ISBN/ISSN: 9783540751748
Typ osiągnięcia: 02.02, Zasięg: Międzynarodowy

601.Kwolek B. (7 pkt/100%)

Tracking of Facial Regions Using Active Shape Models and Adaptive Skin Color
Modeling [w:] "Scene Reconstruction, Pose Estimation and Tracking" edited by R.
Stolkin
2007, I-TECH EDUCATION AND PUBLISHING, VIENNA, AUSTRIA, 331-350 s.
ISBN/ISSN: 9783902613066
Typ osiągnięcia: 02.02, Zasięg: Międzynarodowy

602.Kwolek B. (24 pkt/100%)

Adaptive Real-Time Image Processing for Cognitive Vision Systems
2007, OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, 1-130 s.
ISBN/ISSN: 9788371994746
Typ osiągnięcia: 02.01, Zasięg: Lokalny

603.Lal K. (6,09 pkt/34%), Rak T. (5,91 pkt/33%), Kościółek S. (12 pkt/33%)

SUSE Linux Enterprise Server. Administracja usługami serwera. Księga eksperta.
2008, HELION, 1-528 s.
ISBN/ISSN: 978-83-246-0582-8
Typ osiągnięcia: 02.03, Zasięg: Krajowy

604.Kwolek B. (7 pkt/100%)

Adaptive Real-Time Image Processing for Human-Computer Interaction, [in:] Human
Computer Interaction, New Development
2008, I-TECH EDUCATION AND PUBLISHING, VIENNA, AUSTRIA, 319-342 s.
ISBN/ISSN: 978-953-7619-14-5
Typ osiągnięcia: 02.02, Zasięg: Międzynarodowy

605.Kwolek B. (3,5 pkt/50%), Pelc L. (0 pkt/50%)

Activity Recognition Using Probabilistic Timed Automata, [in:] Pattern Recognition
2008, I-TECH EDUCATION AND PUBLISHING, VIENNA, AUSTRIA, 345-360 s.
Typ osiągnięcia: 02.02, Zasięg: Międzynarodowy

606.Rzońca D. (3,5 pkt/50%), Trybus B. (3,5 pkt/50%)

Timed CPN model of SMC controller communication subsystem, w: Contemporary
Aspects of Computer Networks
2008, WYDAWNICTWA KOMUNIKACJI I ŁĄCZNOŚCI WARSZAWA, 203-212 s.

ISBN/ISSN: 978-83-206-1693-4

Typ osiągnięcia: 02.02, Zasięg: Krajowy

- 607.** Świder K. (2,33 pkt/33,33%), Jędrzejec B. (2,33 pkt/33,33%), Wysocki M. (2,33 pkt/33,33%)

A Query-Driven Exploration of Discovered Association Rules, in Studies in Computational Intelligence

2008, SPRINGER-VERLAG BERLIN, t.102, 273-288 s.

ISBN/ISSN: 978-3-540-77474-7

Typ osiągnięcia: 02.02, Zasięg: Międzynarodowy

- 608.** Oszust M. (3,5 pkt/50%), Wysocki M. (3,5 pkt/50%)

A Distributed Immune Algorithm for Solving Optimization Problems, [in:] Intelligent Distributed Computing, Systems and Applications, Studies in Computational Intelligence

2008, SPRINGER-VERLAG BERLIN, t.162, 147-155 s.

ISBN/ISSN: 978-3-540-85256-8

Typ osiągnięcia: 02.02, Zasięg: Międzynarodowy

- 609.** Marnik J. (3,5 pkt/50%), Szela S. (0 pkt/50%)

Multimedia program for teaching autistic children [in:] Information Technologies in Biomedicine. Advances in Soft Computing

2008, SPRINGER-VERLAG BERLIN, t.47, 505-512 s.

ISBN/ISSN: 978-3-540-68167-0

Typ osiągnięcia: 02.02, Zasięg: Międzynarodowy

- 610.** Kapuściński T. (3,5 pkt/50%), Wysocki M. (3,5 pkt/50%)

Recognition of Signed Polish Expressions Using Visually Oriented Subunits, Computational Intelligence: Methods and Applications

2008, WYDAWNICTWO EXIT, 267-278 s.

ISBN/ISSN: 978-83-60434-50-550

Typ osiągnięcia: 02.02, Zasięg: Międzynarodowy

- 611.** Woźniak L. (0 pkt/6,25%), Ziółkowski B. (0 pkt/6,25%), Dziedzic S. (0 pkt/6,25%), Wyrwa D. (0 pkt/6,25%), Cebulak T. (0 pkt/6,25%), Cierpień-Wolan M. (0 pkt/6,25%), Drozd K. (0 pkt/6,25%), Kud K. (0 pkt/6,25%), Kalita W. (0 pkt/6,25%), Kluska J. (0 pkt/6,25%), Łunarski J. (0 pkt/6,25%), Sobkowiak A. (0 pkt/6,25%), Stec-Rusiecka J. (0 pkt/6,25%), Tomczyk A. (0 pkt/6,25%), Wałajtys - Rode E. (0 pkt/6,25%), Woźniak M. (0 pkt/6,25%)

Raport końcowy z Badań Foresight. Priorytetowe technologie dla zrównoważonego rozwoju województwa podkarpackiego, pod red. L. Woźniaka

2008, OFICyna WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, 1-365 s.

ISBN/ISSN: 978-83-7199-505-7

Typ osiągnięcia: 02.07, Zasięg: Krajowy

- 612.**Trybus L. (0 pkt/50%), Żabiński T. (0 pkt/50%)
Teoria sterowania. Zbiór zadań
2009, OFICyna WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, s.
ISBN/ISSN: 978-83-7199-538-5
Typ osiągnięcia: 02.07, Zasięg: Lokalny
- 613.**Kapuściński T. (3,5 pkt/50%), Wysocki M. (3,5 pkt/50%)
Using Hierarchical Temporal Memory for Recognition of Signed Polish Words [w:]
Computer Recognition Systems: Advances in Intelligent and Soft Computing
(Kurzynski M., Wozniak M, Eds.)
2009, SPRINGER-VERLAG BERLIN, t.57, 355-362 s.
ISBN/ISSN: 978-3-540-93904-7
Typ osiągnięcia: 02.02, Zasięg: Międzynarodowy
- 614.**Marnik J. (7 pkt/100%)
Hand Shape Recognition for Human-Computer Interaction [w:] Man-Machine
Interactions: Advances in Intelligent and Soft Computing (K.A. Cyran et al. Eds.)
2009, SPRINGER-VERLAG BERLIN, t.59, 95-102 s.
ISBN/ISSN: 978-3-642-00562-6
Typ osiągnięcia: 02.02, Zasięg: Międzynarodowy
- 615.**Rzońca D. (0 pkt/50%), Trybus B. (0 pkt/50%)
Hierarchical Petri Net for the CPDev Virtual Machine with Communications [w:]
Computer Networks 2009: Communications in Computer and Information Science (A.
Kwiecien, P. Gaj, and P. Stera, Eds.)
2009, SPRINGER-VERLAG BERLIN, t.39, 264–271 s.
ISBN/ISSN: 978-3-642-02670-6
Typ osiągnięcia: 02.07, Zasięg: Międzynarodowy
- 616.**Rzasa W. (0 pkt/50%), Bubak M. (0 pkt/50%)
Application of Petri Nets to Evaluation of Grid Applications Efficiency [w:]
Proceedings - Cracow '08 Grid Workshop, October 13-15,2008 Cracow, Poland
2009, AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA, 261-269 s.
ISBN/ISSN: 978-83-61433-00-2
Typ osiągnięcia: 02.07, Zasięg: Krajowy
- 617.**Rzasa W. (0 pkt/100%)
Combining Timed Colored Petri Nets and Real TCP Implementation to Reliably
Simulate Distributed Applications [w:] Computer Networks 2009: Communications in
Computer and Information Science (A. Kwiecien, P. Gaj, and P. Stera, Eds.)
2009, SPRINGER-VERLAG BERLIN, t.39, 79-86 s.
ISBN/ISSN: 978-3-642-02670-6
Typ osiągnięcia: 02.07, Zasięg: Międzynarodowy

618.Hajduk Z. (12 pkt/100%)

Wprowadzenie do języka Verilog

2009, WYDAWNICTWO BTC, 1-320 s.

ISBN/ISSN: 978-83-60233-50-4

Typ osiągnięcia: 02.03, Zasięg: Krajowy

619.Kluska J. (24 pkt/100%)

Analytical Methods in Fuzzy Modeling and Control, Series: Studies in Fuzziness and Soft Computing

2009, SPRINGER-VERLAG BERLIN, t.241, 1-251 s.

ISBN/ISSN: 978-3-540-89926-6

Typ osiągnięcia: 02.01, Zasięg: Międzynarodowy

620.Jędrzejec B. (7 pkt/20%), Czarnobilska E. (1,75 pkt/20%), Porębski G. (1,75 pkt/20%), Obtulowicz K. (1,75 pkt/20%), Nawarecki E. (1,75 pkt/20%)

The Estimation of Reliability In The Preventive Examination Of Allergic Diseases With Knowledge Discovery Methods [w:] Computers in Medical Activity: Advances in Intelligent and Soft Computing (Edward Kącki, Marek Rudnicki, Joanna Stempczyńska (Eds.))

2009, SPRINGER-VERLAG BERLIN, t.65, 1-10 s.

ISBN/ISSN: 978-3-642-04461-8

Typ osiągnięcia: 02.02, Zasięg: Międzynarodowy

621.Trybus L. (0,71 pkt/5,88%), Samolej S. (0,71 pkt/5,88%), Bożek A. (0,71 pkt/5,88%), Gniewek L. (0,71 pkt/5,88%), Hajduk Z. (0,71 pkt/5,88%), Pelc L. (0,71 pkt/5,88%), Rzońca D. (0,71 pkt/5,88%), Sadolewski J. (0,71 pkt/5,88%), Stec A. (0,71 pkt/5,88%), Świder Z. (0,71 pkt/5,88%), Trybus B. (0,71 pkt/5,88%), Tomczyk A. (0,71 pkt/5,88%), Pieniążek J. (0,71 pkt/5,88%), Kopecki G. (0,71 pkt/5,88%), Rogalski T. (0,71 pkt/5,88%), Rolka L. (0,71 pkt/5,88%), i inni . (0 pkt/5,88%)

Metody wytwarzania i zastosowania systemów czasu rzeczywistego

2010, WYDAWNICTWA KOMUNIKACJI I ŁĄCZNOŚCI WARSZAWA, s.

ISBN/ISSN: 8-83-206-1780-1

Typ osiągnięcia: 02.03, Zasięg: Krajowy

622.Cisek J. (0,67 pkt/5,56%), Dec G. (0,67 pkt/5,56%), Gniewek L. (0,67 pkt/5,56%), Hajduk Z. (0,67 pkt/5,56%), Leniowski R. (0,67 pkt/5,56%), Marnik J. (0,67 pkt/5,56%), Mączka T. (0,67 pkt/5,56%), Oszust M. (0,67 pkt/5,56%), Pelc L. (0,67 pkt/5,56%), Rząsa W. (0,67 pkt/5,56%), Rzońca D. (0,67 pkt/5,56%), Sadolewski J. (0,67 pkt/5,56%), Samolej S. (0,67 pkt/5,56%), Stec A. (0,67 pkt/5,56%), Świder Z. (0,67 pkt/5,56%), Trybus B. (0,67 pkt/5,56%), Trybus L. (0,67 pkt/5,56%), Żabiński T. (0,67 pkt/5,56%)

Projektowanie, analiza i implementacja systemów czasu rzeczywistego.(pod red.)

L.Trybusa, S.Samoleja

2011, WYDAWNICTWA KOMUNIKACJI I ŁĄCZNOŚCI, 1-585 s.

ISBN/ISSN: 878-83-206-1822-8

Typ osiągnięcia: 02.03, Zasięg: Krajowy

623.Rak T. (12 pkt/100%)

Budowa i obsługa domowych sieci komputerowych. Ćwiczenia praktyczne.

2011, HELION, 1-212 s.

ISBN/ISSN: 978-83-246-2832-2

Typ osiągnięcia: 02.03, Zasięg: Krajowy

624.Rząsa W. (0 pkt/50%), Bubak M. (0 pkt/50%)

Simulation Method Supporting Development of Parallel Applications for Grids [w:]
CGW'10 Proceedings

2011, Kraków: AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA, 194-201 s.

ISBN/ISSN: 978-83-61433-03-3

Typ osiągnięcia: 02.11, Zasięg: Krajowy

625.Wysocki M. (3,6 pkt/30%), Kapuściński T. (3,36 pkt/28%), Marnik J. (3,36 pkt/28%),
Oszust M. (1,68 pkt/14%)

Rozpoznawanie gestów wykonywanych rękami w systemie wizyjnym

2011, OFICyna WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, 1-209 s.

ISBN/ISSN: 978-83-7199-701-3

Typ osiągnięcia: 02.03, Zasięg: Krajowy

626.Gniewek L. (20 pkt/100%)

Modelowanie i synteza układów sterowania z wykorzystaniem rozmytej interpretowanej
sieci Petriego

2012, OFICyna WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, 1-157 s.

ISBN/ISSN: 978-83-7199-724-2

Typ osiągnięcia: 02.03, Zasięg: Krajowy

627.Kuźniar K. (20 pkt/15%), Lal K. (3,53 pkt/15%), Rak T. (16,47 pkt/70%)

Programowanie w Linuksie. Ćwiczenia

2012, HELION, 1-320 s.

ISBN/ISSN: 978-83-246-4345-5

Typ osiągnięcia: 02.03, Zasięg: Krajowy

628.Leniowski R. (20 pkt/100%)

Aktywne tłumienie wibracji w lekkich robotach

2012, OFICyna WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, 1-230 s.

978-83-7199-771-6

Typ osiągnięcia: 02.03, Zasięg: Krajowy

629.Wiktorowicz K. (0 pkt/100%)

Logika i teoria mnogości. Materiały pomocnicze

2013, OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, 1-73 s.
ISBN/ISSN: 978-83-7199-779-2
Typ osiągnięcia: 02.09, Zasięg: Krajowy

630.Leniowski R. (20 pkt/100%)

Podstawy Robotyki
2013, Rzeszów: Uniwersytet Rzeszowski, 1-193 s.
ISBN/ISSN: 978-83-63151-08-9
Typ osiągnięcia: 02.03, Zasięg: Krajowy

631.Wysocki M. (10 pkt/50%), Kapuściński T. (10 pkt/50%)

Systemy wizyjne
2013, Rzeszów: Uniwersytet Rzeszowski, 1-122 s.
ISBN/ISSN: 978-83-63151-16-4
Typ osiągnięcia: 02.07.a, Zasięg: Krajowy

632.Samolej S. (4 pkt/20%), Rząsa W. (4 pkt/20%), Rzońca D. (4 pkt/20%), Sadolewski J. (4 pkt/20%), Jędrzejec B. (4 pkt/20%)

Wprowadzenie do informatyki I – architektura komputerów, algorytmika, paradygmaty i języki programowania: skrypt dla studentów kierunków nieinformatycznych na uczelniach technicznych
2014, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, 1-175 s.
ISBN/ISSN: 978-83-7199-944-5
Typ osiągnięcia: 02.07.a, Zasięg: Krajowy

633.Jędrzejec B. (10 pkt/50%), Sadolewski J. (10 pkt/50%)

Programowanie w języku C i C++
2014, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, 1-184 s.
ISBN/ISSN: 978-83-7199-973-9
Typ osiągnięcia: 02.07.a, Zasięg: Krajowy

634.Samolej S. (5 pkt/25%), Rząsa W. (5 pkt/25%), Rzońca D. (5 pkt/25%), Sadolewski J. (5 pkt/25%)

Wprowadzenie do informatyki II - bezpieczeństwo systemów informatycznych, sieci komputerowe, systemy operacyjne i bazy danych: skrypt dla studentów kierunków nieinformatycznych na uczelniach technicznych
2014, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, 1-210 s.
ISBN/ISSN: 978-83-7199-984-4
Typ osiągnięcia: 02.07.a, Zasięg: Krajowy

635.Zajdel R. (20 pkt/100%)

Uczenie się ze wzmocnieniem w trybie epokowo-inkrementacyjnym
2015, OFICyna WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, 128 s.
ISBN/ISSN: 978-83-7199-975-5
Typ osiągnięcia: 02.03, Zasięg: Krajowy

636.Żydzik K. (25 pkt/50%), Rak T. (25 pkt/50%)

C# 6.0 i MVC 5 : tworzenie nowoczesnych portali internetowych
2015, Gliwice: HELION, 525 s.
ISBN/ISSN: 978-83-246-9496-9
Typ osiągnięcia: 02.07.a

637.Przednowek K. (0 pkt/25%), Krzeszowski T. (40 pkt/25%), Iskra J. (0 pkt/25%),
Wiktorowicz K. (40 pkt/25%)

Wspomaganie procesu treningowego w biegach przez płotki z wykorzystaniem
modelowania komputerowego
2019, Rzeszów: WYDAWNICTWO UNIwersytetu RZESZOWSKIEGO , 90 s.
ISBN/ISSN: 978-83-7996-671-4
Typ osiągnięcia: 02.02., Zasięg: Krajowy

638.Samolej S. (80 pkt/100%)

Programowanie współbieżnych i rozproszonych aplikacji czasu rzeczywistego dla
Linuxa : receptury : skrypt dla studentów studiów informatycznych
2024, Rzeszów: OFICyna WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, 101
s.
ISBN/ISSN: 978-83-7934-726-1
Typ osiągnięcia: 02.02.

639.Halang W. (25 pkt/50%), Śniezek M. (25 pkt/50%)

Cyfrowe urządzenie do przetwarzania danych programowych ukierunkowane na
bezpieczeństwo zadań automatyzacji, realizowanych jako funkcje i plan procesu. Patent
niemiecki nr 198 41 194
2007
Typ osiągnięcia: 07.01

640.Halang W. (25 pkt/50%), Śniezek M. (25 pkt/50%)

Elektronischer Vergleich zweier Binaerworte ausfallsicherheitsgerichtetem
Ausgabeverhalten
2008
Typ osiągnięcia: 06.03, Zasięg: Krajowy

641.Leniowski R. (10 pkt/25%), Pajda R. (3,34 pkt/25%), Leniowska L. (3,33 pkt/25%),
Cieślik J. (3,33 pkt/25%)

Manipulator chirurgiczny
2010

Typ osiągnięcia: 06.05, Zasięg: Krajowy

642.Kluska J. (4 pkt/40%), Hajduk Z. (6 pkt/60%)

Synchroniczny elektroniczny układ sterowania procesami równoległymi

2011

Typ osiągnięcia: 06.05, Zasięg: Krajowy

643.Kluska J. (4 pkt/40%), Hajduk Z. (6 pkt/60%)

Asynchroniczny elektroniczny układ sterowania procesami równoległymi

2011

Typ osiągnięcia: 06.05, Zasięg: Krajowy

644.Dec G. (2 pkt/100%)

Sposób inwestowania na rynkach kapitałowych i układ transakcyjny dostosowania tego sposobu

2013

Typ osiągnięcia: 06.05, Zasięg: Krajowy

645.Leniowski R. (25 pkt/25%), Cieślík J. (8,34 pkt/25%), Leniowska L. (8,33 pkt/25%),

Pajda R. (8,33 pkt/25%)

Manipulator chirurgiczny

2014

Typ osiągnięcia: 06.01, Zasięg: Krajowy

646.Hajduk Z. (2 pkt/100%)

Sposób asynchronicznego przetwarzania danych cyfrowych i asynchroniczny układ cyfrowy do stosowania tego sposobu, zbudowany zwłaszcza w strukturach FPGA

2015

Typ osiągnięcia: 06.05, Zasięg: Krajowy

647.Hajduk Z. (0 pkt/100%)

Sposób i układ elektroniczny do komunikacji z otoczeniem osób niepełnosprawnych

2016

Typ osiągnięcia: 06.05., Zasięg: Krajowy

648.Kapuściński T. (0 pkt/30%), Marnik J. (0 pkt/20%), Oszust M. (0 pkt/20%), Warchoń D. (0 pkt/10%), Wysocki M. (0 pkt/20%)

Układ wspomagający komunikowanie się osób głuchoniemych z osobami słyszącymi i sposób wspierania takiego komunikowania się

2016

Typ osiągnięcia: 06.05., Zasięg: Krajowy

- 649.**Hajduk Z. (18 pkt/60%), Kluska J. (12 pkt/40%)
Asynchroniczny elektroniczny układ sterowania procesami równoległymi
2017
Typ osiągnięcia: 06.01.a
- 650.**Kluska J. (12 pkt/40%), Hajduk Z. (18 pkt/60%)
Synchroniczny elektroniczny układ sterowania procesami równoległymi
2017
Typ osiągnięcia: 06.01.a, Zasięg: Krajowy
- 651.**Hajduk Z. (30 pkt/100%)
Sposób asynchronicznego przetwarzania danych cyfrowych i asynchroniczny układ cyfrowy do stosowania tego sposobu, zbudowany zwłaszcza w strukturze FPGA
2017
Typ osiągnięcia: 06.01.a, Zasięg: Krajowy
- 652.**Hajduk Z. (30 pkt/100%)
Sposób i układ elektroniczny do komunikacji z otoczeniem osób niepełnosprawnych
2018
Typ osiągnięcia: 06.01.a, Zasięg: Krajowy
- 653.**Kapuściński T. (22,5 pkt/30%), Marnik J. (15 pkt/20%), Oszust M. (15 pkt/20%), Warchoł D. (7,5 pkt/10%), Wysocki M. (15 pkt/20%)
Układ wspomagający komunikowanie się osób głuchoniemych z osobami słyszącymi i sposób wspierania takiego komunikowania się
2019
Typ osiągnięcia: 06.01.a., Zasięg: Krajowy
- 654.**Leniowski R. (75 pkt/50%), Leniowska L. (0 pkt/50%)
Przegub z napędem i sterowaniem łączący ramiona robota
2019
Typ osiągnięcia: 06.01.a., Zasięg: Krajowy
- 655.**Pawłowicz B. (0 pkt/45%), Trybus B. (0 pkt/35%), Salach M. (0 pkt/20%)
Aktywne oznakowanie drogowe oraz system wspomagania pojazdów autonomicznych z wykorzystaniem aktywnego oznakowania drogowego
2019
Typ osiągnięcia: 06.05., Zasięg: Krajowy
- 656.**Rzońca D. (0 pkt/90%), Rząsa W. (0 pkt/10%)
Sposób detekcji i analizy wsadu pralki automatycznej oraz urządzenie do realizacji tego sposobu
2019

Typ osiągnięcia: 06.05.

- 657.**Rzońca D. (0 pkt/33,34%), Dec G. (0 pkt/33,33%), Mazur D. (0 pkt/33,33%)
Urządzenie zabezpieczające powierzchnie płaskie, zwłaszcza powierzchnie paneli fotowoltaicznych

2019

Typ osiągnięcia: 06.05.

- 658.**Hajduk Z. (0 pkt/100%)

Oscylator, zwłaszcza dla generatorów liczb losowych

2019

Typ osiągnięcia: 06.05., Zasięg: Krajowy

- 659.**Hajduk Z. (0 pkt/100%)

Generator liczb prawdziwie losowych oraz sposób generowania liczb prawdziwie losowych z wykorzystaniem tego generatora liczb prawdziwie losowych

2019

Typ osiągnięcia: 06.05., Zasięg: Krajowy

- 660.**Hajduk Z. (75 pkt/100%)

Oscylator, zwłaszcza dla generatorów liczb losowych

2021

Typ osiągnięcia: 06.01.a.

- 661.**Hajduk Z. (75 pkt/100%)

Generator liczb prawdziwie losowych oraz sposób generowania liczb prawdziwie losowych z wykorzystaniem tego generatora liczb prawdziwie losowych

2021

Typ osiągnięcia: 06.01.a.

- 662.**Krzeszowski T. (75 pkt/51%), Przednowek K. (0 pkt/49%)

Sposób estymacji cech somatycznych, wskaźników somatycznych, komponentów somatotypu, samego somatotypu oraz komponentów składu ciała z wykorzystaniem sensora głębi

2022

Typ osiągnięcia: 06.01.a.

- 663.**Pawłowicz B. (26,25 pkt/35%), Trybus B. (22,5 pkt/30%), Hubacz M. (15 pkt/20%), Skoczyła M. (11,25 pkt/15%)

Sieć identyfikatorów RFID oraz sposób synchronizacji danych pomiędzy identyfikatorami sieci identyfikatorów RFID

2022

Typ osiągnięcia: 06.01.a.

- 664.**Rzońca D. (25 pkt/33,33%), Mazur D. (25 pkt/33,33%), Dec G. (25 pkt/33,33%)
Urządzenie zabezpieczające powierzchnie płaskie, zwłaszcza powierzchnie paneli fotowoltaicznych
2023
Typ osiągnięcia: 06.01.a.
- 665.**Ożóg D. (50 pkt/50%), Bajorski S. (0 pkt/50%)
Urządzenie do kontroli położenia rygla zamka drzwi
2024
Typ osiągnięcia: 06.02.
- 666.**Bytnar J. (0 pkt/33,33%), Nowak J. (0 pkt/33,33%), Ożóg D. (50 pkt/33,33%)
Nakładka termoizolacyjna do okna witrażowego oraz sposób termoizolacji okna witrażowego z wykorzystaniem tej nakładki
2024
Typ osiągnięcia: 06.02.
- 667.**Stagraczyński R. (35,27 pkt/40%), Jasiukiewicz C. (26,45 pkt/30%), Kowalik M. (13,22 pkt/15%), Rymut B. (74,98 pkt/15%)
Sposób wspomagania oceny zmian wewnątrznaczyniowych
2025
Typ osiągnięcia: 06.01.a.
- 668.**Oszust M. (0 pkt/100%)
Sposób wyznaczania obrazów rezonansu magnetycznego dla diagnostyki obrazowej oraz układ do realizacji tego sposobu
2025
Typ osiągnięcia: 06.01.a.
- 669.**Krzeszowski T. (0 pkt/50%), Przednowek K. (0 pkt/50%)
Opracowanie metod do estymacji parametrów antropometrycznych człowieka na podstawie danych z kamery głębokości
2020
Typ osiągnięcia: 05.03., Zasięg: Krajowy
- 670.**Ożóg D. (0 pkt/16,67%), Leniowski R. (0 pkt/16,67%), Korga B. (0 pkt/16,67%), Jasiński R. (0 pkt/16,67%), Poliszak D. (0 pkt/16,67%), Popielarz P. (0 pkt/16,67%)
Weryfikacja modeli matematycznych manipulatora składającego się z 3 szeregowo połączonych przegubów Cardana sterowanych wewnętrznymi cięgnami na stanowisku laboratoryjnym
2020
Typ osiągnięcia: 05.03., Zasięg: Krajowy

671.Kwolek B. (10 pkt/100%)

Metody segmentacji obrazów

2007

Typ osiągnięcia: 05.01

672.Kwolek B. (10 pkt/100%)

Wielomodalny system wizyjny wspomagający interakcje; człowiek-maszyna

2007

Typ osiągnięcia: 05.01

673.Woźniak L. (0 pkt/4,55%), Woźniak M. (0 pkt/4,55%), Bembenek B. (0 pkt/4,55%),
Stec-Rusiecka J. (0 pkt/4,55%), Sobkowiak A. (0 pkt/4,55%), Ziółkowski B. (0
pkt/4,55%), Wyrwa D. (0 pkt/4,55%), Dziedzic S. (0 pkt/4,55%), Cierpiat-Wolan M. (0
pkt/4,55%), Cebulak T. (0 pkt/4,55%), Drozd K. (0 pkt/4,55%), Kalita W. (0
pkt/4,55%), Kluska J. (0 pkt/4,54%), Kud K. (0 pkt/4,54%), Łunarski J. (0 pkt/4,54%),
Sobkowiak A. (0 pkt/4,54%), Tomczyk A. (0 pkt/4,54%), Wałajtys - Rode E. (0
pkt/4,54%), Nowak A. (0 pkt/4,54%), Adamski W. (0 pkt/4,54%), Grzesik A. (0
pkt/4,54%), Wacnik P. (0 pkt/4,54%)

Priorytetowe technologie dla zrównoważonego rozwoju województwa podkarpackiego
2008

Typ osiągnięcia: 05.01

674.Rzońca D. (0 pkt/100%)

Metodyka specyfikacji i walidacji polowych protokołów komunikacyjnych z
wykorzystaniem czasowych kolorowanych sieci Petriego

2010

Typ osiągnięcia: 05.01

675.Rząsa W. (0 pkt/100%)

Szacowanie efektywności aplikacji gridowych z wykorzystaniem czasowych
kolorowanych sieci Petriego

2010

Typ osiągnięcia: 05.01

676.Leniowski R. (0 pkt/100%)

Zaprojektowanie i wykonanie wieloczołowego robota chirurgicznego nowej generacji
wraz z oprogramowaniem

2010

Typ osiągnięcia: 05.01, Zasięg: Krajowy

677.Gniewek L. (0 pkt/100%)

Modelowanie układów sterowania z wykorzystaniem rozmytej interpretowanej sieci Petriego

2011

Typ osiągnięcia: 05.01

678.Wysocki M. (0 pkt/100%)

Automatyczne rozpoznawanie wypowiedzi w języku migowym na podstawie sekwencji wizyjnych.

2011

Typ osiągnięcia: 05.01

679.Hajduk Z. (0 pkt/100%)

Implementacja sprzętowa maszyny wirtualnej z wielozadaniowością dla sterowników programowalnych

2011

Typ osiągnięcia: 05.01

680.Bożek A. (0 pkt/100%)

Zastosowanie kolorowanych czasowych sieci Petriego do modelowania i harmonogramowania produkcji

2011

Typ osiągnięcia: 05.01

681.Kwolek B. (0 pkt/100%)

Interfejs użytkownika oparty na naturalnych dla ludzi metodach ekspresji i komunikacji

2012

Typ osiągnięcia: 05.01

682.Świder Z. (0 pkt/100%)

Metodyka specyfikacji, weryfikacji i implementacji oprogramowania dla systemów sterowania

2012

Typ osiągnięcia: 05.01

683.Zajdel R. (0 pkt/100%)

Uczenie ze wzmocnieniem w trybie epokowo-inkrementacyjnym

2012

Typ osiągnięcia: 05.01

684.Leniowski R. (0 pkt/100%)

Zaprojektowanie i wykonanie wieloczołowego robota chirurgicznego nowej generacji wraz z oprogramowaniem

2012

Typ osiągnięcia: 05.01

685.Kluska J. (0 pkt/100%)

Rozwój wielomianowych rozmytych systemów regułowych oraz metod inteligencji obliczeniowej do zastosowań w technice i medycynie

2012

Typ osiągnięcia: 05.01

686.Trybus L. (0 pkt/14,29%), Jamro M. (0 pkt/14,29%), Rzońca D. (0 pkt/14,29%), Sadolewski J. (0 pkt/14,29%), Stec A. (0 pkt/14,28%), Świder Z. (0 pkt/14,28%), Trybus B. (0 pkt/14,28%)

Agreement no. NE/01/2012 on cooperation in software development

2012

Typ osiągnięcia: 05.05

687.Gruszecki J. (3,67 pkt/6,67%), Chłędowski M. (3,67 pkt/6,67%), Basmadji F. (3,67 pkt/6,67%), Ciecinski P. (3,67 pkt/6,67%), Grzybowski J. (3,67 pkt/6,67%), Grzybowski P. (3,67 pkt/6,67%), Kopecki G. (3,67 pkt/6,67%), Kordos D. (3,67 pkt/6,67%), Nowak D. (3,67 pkt/6,67%), Pieniążek J. (3,67 pkt/6,67%), Rogalski T. (3,66 pkt/6,66%), Rzucidło P. (3,66 pkt/6,66%), Tomczyk A. (3,66 pkt/6,66%), Dołęga B. (3,66 pkt/6,66%), Samolej S. (3,66 pkt/6,66%)

Latający obserwator terenu "LOT"

2012

Typ osiągnięcia: 05.06

688.Tomczyk A. (1,08 pkt/11,12%), Pieniążek J. (1,08 pkt/11,11%), Rogalski T. (1,08 pkt/11,11%), Rolka L. (1,08 pkt/11,11%), Kopecki G. (1,08 pkt/11,11%), Grzybowski P. (1,08 pkt/11,11%), Gruszecki J. (1,07 pkt/11,11%), Basmadji F. (1,07 pkt/11,11%), Samolej S. (1,07 pkt/11,11%)

SCARLETT - SCALable and ReconfigurabLe elEctronics plaTforms and Tools

2012

Typ osiągnięcia: 05.05

689.Żabiński T. (0 pkt/33,34%), Mączka T. (0 pkt/33,33%), Kluska J. (0 pkt/33,33%)

Wykorzystanie metod inteligencji obliczeniowej do analizy danych gromadzonych automatycznie w systemie monitorowania procesu produkcji elementów złącznych

2012

Typ osiągnięcia: 05.08

690.Bożek A. (0 pkt/100%)

Harmonogramowanie produkcji w elastycznych systemach wytwarzania z wykorzystaniem sieci Petriego

2012

Typ osiągnięcia: 05.01

- 691.**Żabiński T. (0 pkt/33,34%), Mączka T. (0 pkt/33,33%), Kluska J. (0 pkt/33,33%)
Opracowanie metodyki maszynowego pozyskiwania wiedzy o wydajności i wpływających na nią czynnikach dla zasobów produkcyjnych wykorzystywanych w procesie wytwarzania elementów złącznych
2012
Typ osiągnięcia: 05.07
- 692.**Żabiński T. (0 pkt/100%)
Opracowanie opinii o innowacyjności systemu sterowania stosowanego w ploterze bramowym BFP firmy Kimla
2012
Typ osiągnięcia: 05.07
- 693.**Żabiński T. (0 pkt/100%)
Opracowanie opinii o innowacyjności frezarki bramowej 5-osiowej na routerze BFN 2232 firmy Kimla
2012
Typ osiągnięcia: 05.07
- 694.**Żabiński T. (0 pkt/100%)
Opracowanie opinii o innowacyjności systemu sterowania stosowanego w obrabiarkach firmy Kimla
2012
Typ osiągnięcia: 05.07
- 695.**Żabiński T. (0 pkt/100%)
Opracowanie opinii o innowacyjności wycinarki wodnej CNC typu Waterjet wyposażonej w system sterowania firmy KIMLA
2012
Typ osiągnięcia: 05.07
- 696.**Żabiński T. (0 pkt/100%)
Opracowanie opinii o innowacyjności bramowego plotera przemysłowego BPF 2131 firmy Kimla
2012
Typ osiągnięcia: 05.07
- 697.**Kluska J. (0 pkt/100%)
Rozwój wielomianowych rozmytych systemów regułowych oraz metod inteligencji obliczeniowej do zastosowań w technice i medycynie
2013
Typ osiągnięcia: 05.01

698.Trybus L. (0 pkt/14,29%), Jamro M. (0 pkt/14,29%), Rzońca D. (0 pkt/14,29%),
Sadolewski J. (0 pkt/14,29%), Stec A. (0 pkt/14,28%), Świder Z. (0 pkt/14,28%),
Trybus B. (0 pkt/14,28%)

Agreement no. NE/01/2012 on cooperation in software development

2013

Typ osiągnięcia: 05.05

699.Kluska J. (0 pkt/100%)

Optymalizacja i nadzór procesu obróbki skrawaniem cienkościennych zespołów
silników lotniczych z zastosowaniem metod inteligencji obliczeniowej [Udział w
projekcie NCBiR (INNOTECH-K2/IN2/41/182370/NCBR/13]

2013

Typ osiągnięcia: 05.01

700.Kluska J. (0 pkt/100%)

Nowoczesne technologie materiałowe stosowane w przemyśle lotniczym [Udział w
projekcie POIG.01.01.02-00-015/08-00]

2013

Typ osiągnięcia: 05.01

701.Żabiński T. (0 pkt/100%)

Opracowanie opinii o innowacyjności systemu sterowania obrabiarki LASER
FLASHCUT LFW1530, Firma: DOMASZ TOMASZ WALIGÓRA

2013

Typ osiągnięcia: 05.07

702.Żabiński T. (0 pkt/100%)

Opracowanie opinii o innowacyjności systemu kontrolno-pomiarowego MicroDAQ
firmy Embedded-Solutions

2013

Typ osiągnięcia: 05.07

703.Żabiński T. (0 pkt/100%)

Opinia o innowacyjności systemu sterowania frezarki 5-cio osiowej firmy POLCOM
Częstochowa

2013

Typ osiągnięcia: 05.07

704.Samolej S. (0 pkt/100%)

Opinia o innowacyjności systemu informatycznego wspomagającego zarządzanie
łańcuchem dostaw oraz procesem montażu komponentów hydrauliki siłowej i

pneumatyki wykorzystującego zaawansowaną analizę danych realizowaną za pomocą inteligencji obliczeniowej.

2013

Typ osiągnięcia: 05.07

- 705.** Trybus L. (0,29 pkt/14,29%), Świder Z. (0,29 pkt/14,29%), Sadolewski J. (0,29 pkt/14,29%), Stec A. (0,29 pkt/14,29%), Trybus B. (0,28 pkt/14,28%), Jamro M. (0,28 pkt/14,28%), Rzońca D. (0,28 pkt/14,28%)

Annex 2 to the Agreement no NE/01/2012 of 28.02.2012 year on cooperation in software development

2014

Typ osiągnięcia: 05.05

- 706.** Trybus L. (0 pkt/14,29%), Świder Z. (0 pkt/14,29%), Sadolewski J. (0 pkt/14,29%), Stec A. (0 pkt/14,29%), Trybus B. (0 pkt/14,28%), Jamro M. (0 pkt/14,28%), Rzońca D. (0 pkt/14,28%)

Agreement no NT-644-4/14 on cooperation in software development concluded on 21.10.2014

2014

Typ osiągnięcia: 05.05

- 707.** Żabiński T. (0 pkt/100%)

Opracowanie opinii o innowacyjności urządzenia LASER FLASHCUT LF 1530 LINEAR 3kW z systemem sterowania firmy POLCOM Częstochowa

2014

Typ osiągnięcia: 05.07

- 708.** Żabiński T. (0 pkt/100%)

Opracowanie opinii o innowacyjności PLOTERA FREZUJĄCEGO BPF 4020 z systemem sterowania firmy POLCOM Częstochowa

2014

Typ osiągnięcia: 05.07

- 709.** Szwagiel M. (0,13 pkt/12,5%), Laskowski P. (0,13 pkt/12,5%), Kluska J. (0,13 pkt/12,5%), Żabiński T. (0,13 pkt/12,5%), Hajduk Z. (0,12 pkt/12,5%), Mączka T. (0,12 pkt/12,5%), Sęp J. (0,12 pkt/12,5%), Kusy M. (0,12 pkt/12,5%)

Optymalizacja i nadzór procesu obróbki skrawaniem cienkościennych zespołów silników lotniczych z zastosowaniem metod inteligencji obliczeniowej

2015

Typ osiągnięcia: 05.05

- 710.** Kluska J. (0 pkt/20%), Świder K. (0 pkt/20%), Kubaszek A. (0 pkt/20%), Posiewała W. (0 pkt/20%), Mazur M. (0 pkt/20%)

e-PRz – otwarta platforma e-usług zintegrowana z systemem informatycznym nowej generacji

2015

Typ osiągnięcia: 05.04

711.Trybus L. (0 pkt/14,29%), Świder Z. (0 pkt/14,29%), Sadolewski J. (0 pkt/14,29%), Stec A. (0 pkt/14,29%), Trybus B. (0 pkt/14,28%), Jamro M. (0 pkt/14,28%), Rzońca D. (0 pkt/14,28%)

Agreement no. 4/14 on cooperation in software development, 01.10.2014

2015

Typ osiągnięcia: 05.05

712.Trybus L. (0,29 pkt/14,29%), Świder Z. (0,29 pkt/14,29%), Sadolewski J. (0,29 pkt/14,29%), Stec A. (0,29 pkt/14,29%), Trybus B. (0,28 pkt/14,28%), Jamro M. (0,28 pkt/14,28%), Rzońca D. (0,28 pkt/14,28%)

Agreement no NE/01/2012 of 28.02.2012 year on cooperation in software development
2015

Typ osiągnięcia: 05.05

713.Żabiński T. (0 pkt/33,34%), Mączka T. (0 pkt/33,33%), Piecuch G. (0 pkt/33,33%)

Opracowanie architektury systemu wykrywania w czasie rzeczywistym anomalii w realizacji procesu toczenia realizowanego na obrabiarkach CNC

2015

Typ osiągnięcia: 05.07

714.Samolej S. (0 pkt/100%)

Opinia o innowacyjności systemu informatycznego wspomagającego realizację procesu produkcji komponentów hydrauliki siłowej i pneumatyki wykorzystującego zaawansowaną analizę danych realizowaną za pomocą metod inteligencji obliczeniowej.

2015

Typ osiągnięcia: 05.07

715.Rogalski T. (0 pkt/15%), Grzybowski P. (0 pkt/15%), Rolka L. (0 pkt/7%),

Mieszkowicz-Rolka A. (0 pkt/7%), Pieniążek J. (0 pkt/7%), Ciecinski P. (0 pkt/7%), Kopecki G. (0 pkt/7%), Rzucidło P. (0 pkt/7%), Tomczyk A. (0 pkt/7%), Majka A. (0 pkt/7%), Samolej S. (0 pkt/7%), Bakunowicz J. (0 pkt/7%)

Cost Optimized Avionics SysTem (COAST)

2016

Typ osiągnięcia: 05.05, Zasięg: Międzynarodowy

716.Trybus L. (0 pkt/14,29%), Świder Z. (0 pkt/14,29%), Sadolewski J. (0 pkt/14,29%), Stec A. (0 pkt/14,29%), Trybus B. (0 pkt/14,28%), Jamro M. (0 pkt/14,28%), Rzońca D. (0 pkt/14,28%)

Agreement no. NE/01/2012 on cooperation in software development
2016

Typ osiągnięcia: 05.05, Zasięg: Międzynarodowy

717.Trybus L. (0 pkt/14,29%), Jamro M. (0 pkt/14,29%), Rzońca D. (0 pkt/14,29%),
Sadolewski J. (0 pkt/14,29%), Stec A. (0 pkt/14,28%), Świder Z. (0 pkt/14,28%),
Trybus B. (0 pkt/14,28%)

Agreement no. NT-644-4/16 on cooperation in software
2016

Typ osiągnięcia: 05.05, Zasięg: Międzynarodowy

718.Jędrzejec B. (0 pkt/100%)

Opracowanie opinii o innowacyjności systemu informatycznego e-komis
2016

Typ osiągnięcia: 05.07, Zasięg: Krajowy

719.Dec G. (0 pkt/100%)

Analiza oraz utworzenie specyfikacji funkcjonalnej systemu informatycznego e-komis
2016

Typ osiągnięcia: 05.08.a., Zasięg: Krajowy

720.Tomczyk A. (0 pkt/5%), Rolka L. (0 pkt/5%), Mieszkowicz-Rolka A. (0 pkt/5%),
Pieniążek J. (0 pkt/15%), Ciecinski P. (0 pkt/5%), Rogalski T. (0 pkt/20%), Rzucidło P.
(0 pkt/5%), Kopecki G. (0 pkt/5%), Grzybowski P. (0 pkt/5%), Majka A. (0 pkt/15%),
Samolej S. (0 pkt/5%), Bakunowicz J. (0 pkt/5%), Ciecinska B. (0 pkt/5%)

Cost Optimized Avionics SysTem (COAST)

2017

Typ osiągnięcia: 05.05, Zasięg: Międzynarodowy

721.Wysocki M. (0,8 pkt/20%), Kapuściński T. (0,8 pkt/20%), Marnik J. (0,8 pkt/20%),
Oszust M. (0,8 pkt/20%), Warchoń D. (0,8 pkt/20%)

System informatyczny wspierający komunikację w języku migowym w instytucjach
użyteczności publicznej

2017

Typ osiągnięcia: 05.06, Zasięg: Krajowy

722.Lal K. (1 pkt/100%)

Oszacowanie niedokładności estymacji parametrów wielomianowego modelu
szumowego czwórnika liniowego.

2000, s. 167-173

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

723.Lal K. (1 pkt/100%)

Układy zasilania rezerwowego dla sieci komputerowych

2000, t.1, s. 33-40

ZESZYTY NAUKOWE "SYSTEMY KOMPUTEROWE I SIECI".

Typ osiągnięcia: 1.b.2., Zasięg: Krajowy

724.Świder Z. (1 pkt/100%)

Need for varying FLP wordlength in delta-domain digital filters

2000, s. 105-110

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

725.Cisek J. (1 pkt/50%), Trybus L. (1 pkt/50%)

On feasibility of function block verification and control diagram generation using ML functional language.

2000, s. 655-660

Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

726.Marnik J. (0,67 pkt/33,33%), Kapuściński T. (0,67 pkt/33,33%), Wysocki M. (0,66 pkt/33,33%)

Polish Finger Alphabet signs recognition.

2000, s. 61-66

Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

727.Kwolek B. (1 pkt/100%)

Sprzętowa realizacja przepływu optycznego w systemie wizyjnym robota mobilnego

2000, s. 155-164

ZESZYTY NAUKOWE POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ, z.131

Typ osiągnięcia: 1.b.2., Zasięg: Krajowy

728.Kwolek B. (1 pkt/100%)

Wybrane operacje przetwarzania obrazów w układach reprogramowalnych.

2000, s. 495-505

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

729.Kwolek B. (1 pkt/100%)

Zastosowanie układów reprogramowalnych do realizacji operacji morfologicznych w systemach wizyjnych robotyki.

2000, s. 27-34

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

730.Kwolek B. (1 pkt/100%)

Zastosowanie sieci sortującej parzysto - nieparzyste w sprzętowej realizacji filtracji medianowej

2000, s. 361-366

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

731.Kluska J. (8 pkt/100%)

Absolute stability of continuous fuzzy control systems

2000, t.44, s. 15-45

STABILITY ISSUES IN FUZZY CONTROL

Typ osiągnięcia: 2.a.3., Zasięg: Międzynarodowy

732.Kluska J. (3,5 pkt/50%), Gniewek L. (3,5 pkt/50%)

A new method of fuzzy Petri net synthesis and its application for fuzzy control systems design.

2000, s. 222-227

ADVANCED IN SOFT COMPUTING

Typ osiągnięcia: 2.a.3., Zasięg: Międzynarodowy

733.Leniowski R. (0,5 pkt/50%), Żabiński T. (0,5 pkt/50%)

Programowo - sprzętowy sterownik ruchu z układami firmy PMD

2000, s. 340-349

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

734.Szydełko W. (3 pkt/100%)

Programowanie węzłów sieci LON

2000, s. 25-30

POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.9

Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy

735.Leniowski R. (0,5 pkt/50%), Żabiński T. (0,5 pkt/50%)

Budowa rozproszonego systemu sterowania ruchu z wykorzystaniem standardu

Microsoft-COM

2000, s. 215-221

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

736.Leniowski R. (1 pkt/100%)

Zastosowanie trygonometrycznych krzywych sklepanych do modelowania wibracji rezonansowych

2000, t.1, s. 435-440

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

737.Hołota B. (1 pkt/100%)

Model dynamiki redundantnego płaskiego manipulatora kratownicowego typu trójkąt - trójkąt.

2000, s. 253-258

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

738.Hołota B. (1 pkt/100%)

Kinematyka redundantnego płaskiego manipulatora kratownicowego typu trójkąt - trójkąt

2000, s. 259-270

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

739.Świder Z. (2 pkt/100%)

Optimum FLP realization of fast sampled feedback system intensitiv to periodic disturbances.

2000, s. 1-4

Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

740.Trybus L. (1 pkt/50%), Świder Z. (1 pkt/50%)

Precise self-tuning of PID controller using "cartographic" template

2000, s. 379-384

Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

741.Wysocki M. (2,94 pkt/21%), Kwolek B. (2,1 pkt/15%), Marnik J. (2,52 pkt/18%), Kapuściński T. (2,52 pkt/18%), Podsiadło M. (2,52 pkt/18%), Szydełko W. (1,4 pkt/10%)

Wizyjny system śledzenia i interpretacji gestów wykonywanych rękami. U-5507/G, wartość 103 600 zł w 2000 r.

2000

Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy

742.Świder Z. (8 pkt/100%)

Błędy zaokrągleń w obliczeniach zmiennoprzecinkowych w realizacjach algorytmów sterowania i filtracji. U- 5608/G, wartość 54000 zł w 2000 r.

2000

Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy

743.Trybus L. (3,25 pkt/13,5%), Świder Z. (3,25 pkt/13,5%), Śnieżek M. (4,68 pkt/19,5%), Cisek J. (3,14 pkt/13,1%), Pelc L. (3,14 pkt/13,1%), Mikluszka W. (2,18 pkt/9,1%), Trybus B. (2,18 pkt/9,1%), Stec A. (2,18 pkt/9,1%)

Terminal operatorski, konwerter CAN/MODBUS, regulator samonastrajalny i płyta analogowa. U-5642/C wartość 189 000 zł

2000, s. 1-17

Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy

744.Trybus L. (0,55 pkt/13,5%), Świder Z. (0,55 pkt/13,5%), Śnieżek M. (0,78 pkt/19,5%), Cisek J. (0,52 pkt/13,1%), Pelc L. (0,52 pkt/13,1%), Mikluszka W. (0,36 pkt/9,1%), Trybus B. (0,36 pkt/9,1%), Stec A. (0,36 pkt/9,1%)

U-2876/L - ZPDA Ostrów Wlkp. 6111 zł, U-4805/L 3741 zł, U-4601/L 1475 zł, U-3704/L 5233 zł, U-4919/L 2104 zł Elmont DZ Biała Podlaska

2000, s. 1-53

Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy

745.Świder Z. (2 pkt/100%)

Estimation of FLP error variance for delta-domain 2nd order state-space systems with typical inputs.

2000, s. 373-378

Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

746.Gozdek T. (1 pkt/100%)

Jak uruchomić jednocześnie usługi Callback i PPP
2000, s. 12-15
LINUX +, z.4
Typ osiągnięcia: 1.b.5., Zasięg: Krajowy

747.Gozdek T. (1 pkt/100%)
MRTG szybki start.
2000, s. 19-21
LINUX +
Typ osiągnięcia: 1.b.5., Zasięg: Krajowy

748.Gozdek T. (1 pkt/100%)
Programowanie CGI - Perl 5
2000, s. 35-39
LINUX +
Typ osiągnięcia: 1.b.5., Zasięg: Krajowy

749.Gozdek T. (1 pkt/100%)
IOMEGA ZIP przez port równoległy
2000, s. 20-21
LINUX +, z.9
Typ osiągnięcia: 1.b.5., Zasięg: Krajowy

750.Świder Z. (5 pkt/100%)
Floating-point roundoff errors of second order state-space digital filters
2000, t.1, s. 67-81
SYSTEMS SCIENCE, z.26
Typ osiągnięcia: 1.b.6., Zasięg: Międzynarodowy

751.Hołota B. (1 pkt/100%)
Model kinematyki i dynamiki redundantnego płaskiego manipulatora kratownicowego
KRAT
2000, s. 259-270
Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

752.Bednarek M. (8 pkt/100%)
Wizualizacja procesów - Laboratorium. Skrypt uczelniany.
2001, t.ISBN83-7199-192-4
Typ osiągnięcia: 2.b.1.3., Zasięg: Krajowy

753.Bednarek M. (1 pkt/100%)
Oprogramowanie wizualizacyjne komputera nadrzędnego systemu sterowania procesem
przemysłowym
2001, s. 29-32
Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

754.Rak T. (1 pkt/100%)

S.u.S.E. 7.0 Professional - opis instalacji i konfiguracji
2001, s. 15-17
LINUX +, z.1
Typ osiągnięcia: 1.b.5., Zasięg: Krajowy

755.Rak T. (1 pkt/100%)
Obsługa wieloportowych kart RS-232 w systemie Linux
2001, s. 24-27
LINUX +, z.1
Typ osiągnięcia: 1.b.5., Zasięg: Krajowy

756.Rak T. (1 pkt/100%)
Virtual Network Computing
2001, s. 31-34
LINUX +, z.5
Typ osiągnięcia: 1.b.5., Zasięg: Krajowy

757.Rak T. (1 pkt/100%)
Prowadzenie numeru LinuxPlus 05/2001 - redaktor prowadzący wydanie "Graficzne środowisko pracy" (korekta merytoryczna publikowanych materiałów)
2001
LINUX +, z.5
Typ osiągnięcia: 1.b.5., Zasięg: Krajowy

758.Trybus L. (1 pkt/100%)
Poziom techniczny i tendencje rozwojowe urządzeń i systemów automatyki
2001, s. 9-30
Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

759.Cisek J. (0,5 pkt/25%), Mikluszka W. (0,5 pkt/25%), Świder Z. (0,5 pkt/25%), Trybus L. (0,5 pkt/25%)
A Low-Cost DCS with Multifunction Instruments and CAN Bus
2001, s. 64-69
Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

760.Leniowska L. (2,5 pkt/50%), Leniowski R. (2,5 pkt/50%)
Active attenuation of sound radiation from circular fluid-loaded plate
2001, t.6, s. 65-72
INTERNATIONAL JOURNAL OF ACOUSTICS AND VIBRATION, z.1
Typ osiągnięcia: 1.b.6., Zasięg: Międzynarodowy

761.Leniowski R. (2 pkt/100%)
Discrete-time model identification for active vibration control
2001, s. CD ROM
Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

762.Leniowski R. (2 pkt/100%)

Feedback active control of the circular plate vibration
2001, s. CD ROM
Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

763.Samolej S. (0,5 pkt/50%), Żabiński T. (0,5 pkt/50%)
Rozproszony system wizualizacji pracy manipulatorów w oparciu o standardy DCOM i OpenGL
2001, t.1, s. 321-327
Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

764.Samolej S. (1 pkt/100%)
Prototypowy otwarty sterownik osi z procesorem DSP
2001, t.2, s. 97-105
Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

765.Lal K. (0,5 pkt/50%), Rak T. (0,5 pkt/50%)
Linux-Mars jako serwer archiwizacji danych w sieci NetWare Novell
2001, s. 93-101
SYSTEMY KOMPUTEROWE I SIECI, WSIIZ, RZESZÓW, z.2
Typ osiągnięcia: 1.b.2., Zasięg: Krajowy

766.Lal K. (1 pkt/100%)
Integracja środowisk MS-Windows i X-Window z pomocą programu Reflection X
2001, s. 101-108
ZESZYTY NAUKOWE "SYSTEMY KOMPUTEROWE I SIECI", z.2
Typ osiągnięcia: 1.b.2., Zasięg: Krajowy

767.Lal K. (0,5 pkt/50%), Jastriebow A. (0,5 pkt/50%)
MATHEMATICAL MODEL OF LINEAR TWO-TERMINAL-PAIR NETWORK
FOR ANALYSIS OF FOUR PARAMETERS
2001, s. 252-255
Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

768.Świder K. (2 pkt/100%)
Applications of data mininig techniques in customer-centric commerce
2001, s. 167-170
Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

769.Śniezek M. (2 pkt/100%)
A programmable logic controller for safety related applications
2001, s. 572-577
Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Krajowy

770.Bednarek M. (1 pkt/100%)
Wizualizacja procesu przemysłowego z zastosowaniem sterownika komunikacji
modemowej
2001, s. 33-38

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

771.Trybus L. (1 pkt/50%), Wysocki M. (1 pkt/50%)

Control Systems Teaching Focusing on Practical Design

2001, s. w internecie

Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

772.Rak T. (1 pkt/100%)

Profesjonalnie i personalnie

2001, s. 28-31

CHIP SPECIAL, z.5(53)

Typ osiągnięcia: 1.b.5., Zasięg: Krajowy

773.Kruk C. (0,34 pkt/33,33%), Rak T. (0,33 pkt/33,33%), Ścianek A. (0,33 pkt/33,33%)

Dla każdego coś miłego (Red Hat, Mandrake, SuSE, Slackware)

2001, s. 36-37

CHIP SPECIAL, z.5 (53)

Typ osiągnięcia: 1.b.5., Zasięg: Krajowy

774.Rak T. (1 pkt/100%)

Sekretarki we frakach (ApplixWare -charakterystyka)

2001, s. 31-35

CHIP SPECIAL, z.7(55)

Typ osiągnięcia: 1.b.5., Zasięg: Krajowy

775.Rak T. (1 pkt/100%)

Papierkowa robota (KOffice 1.0 - charakterystyka)

2001, s. 36-40

CHIP SPECIAL, z.7(55)

Typ osiągnięcia: 1.b.5., Zasięg: Krajowy

776.Orkisz K. (0,5 pkt/50%), Rak T. (0,5 pkt/50%)

Port wielki jak świat (port równoległy - bezpośredni dostęp)

2001, s. 53-55

CHIP SPECIAL, z.7(55)

Typ osiągnięcia: 1.b.5., Zasięg: Krajowy

777.Rak T. (4 pkt/100%)

SuSE Linux 7.1 - najnowsza wersja

2001, s. 357-370

Typ osiągnięcia: 2.b.3., Zasięg: Krajowy

778.Kapuściński T. (2,5 pkt/50%), Wysocki M. (2,5 pkt/50%)

Identyfikacja koloru skóry dłoni w różnych przestrzeniach barw

2001, t.13, s. 53-68

ARCHIWUM INFORMATYKI TEORETYCZNEJ I STOSOWANEJ, z.1

Typ osiągnięcia: 1.b.7, Zasięg: Krajowy

- 779.**Kapuściński T. (1 pkt/50%), Wysocki M. (1 pkt/50%)
Hand gesture recognition for man-machine interaction
2001, s. 91-96
Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy
- 780.**Marnik J. (0,34 pkt/33,33%), Kapuściński T. (0,33 pkt/33,33%), Wysocki M. (0,33 pkt/33,33%)
Rozpoznawanie skóry ludzkiej na obrazach cyfrowych
2001, s. 279-282
Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy
- 781.**Wysocki M. (0,67 pkt/16,67%), Kwolek B. (0,67 pkt/16,67%), Marnik J. (0,67 pkt/16,67%), Kapuściński T. (0,67 pkt/16,67%), Podsiadło M. (0,66 pkt/16,67%), Szydełko W. (0,66 pkt/16,67%)
Wizyjny system śledzenia i interpretacji gestów wykonywanych rękami. U-5507/G, wartość 47 700zł w 2001 r.
2001
Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy
- 782.**Kluska J. (3,3 pkt/30%), Gniewek L. (2,2 pkt/20%), Wiktorowicz K. (2,2 pkt/20%), Dec G. (1,65 pkt/15%), Hajduk Z. (1,65 pkt/15%)
Projektowanie i analiza wybranych układów sterowania rozmytego, grant KBN nr 7 T11A 018 21, U-5981/G, wartość w 2001 r. 122 000 zł
2001
Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy
- 783.**Świder Z. (1,2 pkt/60%), Trybus L. (0,8 pkt/40%)
Błędy zaokrągleń w obliczeniach zmiennie -przecinkowych w realizacjach algorytmów sterowania i filtracji , grant KBN Nr 8 T11C 027 18, kwota za r. 2001 14 000 zł. , U-5608/G
2001
Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy
- 784.**Kwolek B. (4,8 pkt/60%), Podsiadło M. (2 pkt/25%), Szydełko W. (1,2 pkt/15%)
System wizyjny wspomagający interakcje człowiek-maszyna, kwota na rok 2001 70 000 zł., Nr T11C 03420, U-5817/G
2001
Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy
- 785.**Trybus L. (5 pkt/100%)
U-5642/C, kwota za rok 2001 178 000 zł.
2001
Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy
- 786.**Stec A. (9 pkt/100%)
Transfer function model of a plant magnetron for control purposes

2001, t.63, s. 709-713

VACUUM, z.4

Typ osiągnięcia: 1.a., Zasięg: Międzynarodowy

787.Trybus B. (1 pkt/100%)

Zagadnienia czasowe w modelowaniu strukturalnym i ich konwersja do czasowych sieci Petriego

2001, s. 93 - 103

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

788.Trybus B. (1 pkt/100%)

Przejście od opisu strukturalnego do modelu w postaci sieci Petriego z uwzględnieniem hierarchiczności

2001, s. 251- 256

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

789.Kwolek B. (2 pkt/100%)

Vision based target detection and following with an autonomous mobile robot

2001, s. 725-730

Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

790.Kwolek B. (2 pkt/100%)

The usage of Hidden Markov Models in a vision system of a mobile robot

2001, s. 257-262

Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

791.EA . (25 pkt/100%)

Granty zwykłe i projekty celowe

2001

Typ osiągnięcia: 5.c., Zasięg: Krajowy

792.EA . (15 pkt/100%)

Wdrożenia (licencje)

2001

Typ osiągnięcia: 5.d., Zasięg: Krajowy

793.Trybus B. (0,5 pkt/50%), Mikluszka W. (0,5 pkt/50%)

Konwersja protokołów w rozproszonym systemie sterowania PSW/WWT-CAN

2001, s. 195-205

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

794.Leniowska L. (0,5 pkt/50%), Leniowski R. (0,5 pkt/50%)

Active vibration control of the circular plate with clamped boundary condition

2001, t.22, s. 145-156

MOLECULAR AND QUANTUM ACOUSTICS

Typ osiągnięcia: 1.b.2., Zasięg: Krajowy

- 795.**Lal K. (1 pkt/100%)
Radiowy ethernet jako nośnik informacji w systemach sterowania obiektami mobilnymi
2002, t.23, s. 173-182
STUDIA INFORMATICA, z.3
Typ osiągnięcia: 1.b.2., Zasięg: Krajowy
- 796.**Rak T. (0,5 pkt/50%), Orkisz K. (0,5 pkt/50%)
RTLinux - zadania czasu rzeczywistego
2002, s. 62-66
LINUX +, z.2
Typ osiągnięcia: 1.b.3., Zasięg: Krajowy
- 797.**Rak T. (0,5 pkt/50%), Zieliński J. (0,5 pkt/50%)
Domowe sieci komputerowe. Ćwiczenia praktyczne.
2002, s. 1-91
Typ osiągnięcia: 1.b.3., Zasięg: Krajowy
- 798.**Rak T. (14 pkt/100%)
SuSE Linux 7.2. Czarna księga administratora.
2002, s. 1-366
Typ osiągnięcia: 2.b.1.3., Zasięg: Krajowy
- 799.**Pelc L. (0,5 pkt/50%), Stec A. (0,5 pkt/50%)
Terminal operatorski systemu PSW/WWT-CAN
2002, s. 375-381
Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy
- 800.**Kluska J. (1 pkt/50%), Wiktorowicz K. (1 pkt/50%)
Integral evaluations for a class of multivariable fuzzy control systems
2002, s. 1-6
Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy
- 801.**Bednarek M. (1 pkt/100%)
Dostęp do sterownika PSW-166 za pomocą sieci Ethernet TCP/IP
2002, t.II, s. 757-767
Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy
- 802.**Kluska J. (1,5 pkt/30%), Gniewek L. (1 pkt/20%), Wiktorowicz K. (1 pkt/20%), Dec G. (0,75 pkt/15%), Hajduk Z. (0,75 pkt/15%)
Projektowanie i analiza wybranych układów sterowania rozmytego, grant KBN nr 7 T11A 018 21, U-5981/G, wartość w 2002 r. : 81 100 zł
2002
Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy
- 803.**Leniowski R. (1 pkt/50%), Leniowska L. (1 pkt/50%)
Modeling identification and control of vibrating circular plate with simply supported boundary condition

2002, s. 991-1002

Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

804.Leniowski R. (1 pkt/100%)

Aktywne tłumienie drgań płyty kołowej w czasie rzeczywistym - badania eksperymentalne

2002, t.II, s. 959-964

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

805.Kapuściński T. (0,34 pkt/33,33%), Szydełko W. (0,33 pkt/33,33%), Wysocki M. (0,33 pkt/33,33%)

Sterowanie urządzeniami w inteligentnym mieszkaniu za pomocą gestów rąk

2002, t.II, s. 951-954

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

806.Świder Z. (1 pkt/100%)

Redukcja błędów zaokrągleń w układzie sterowania niewrażliwym na zakłócenia periodyczne

2002, s. 537-542

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

807.Stec A. (0,5 pkt/50%), Leja E. (0,5 pkt/50%)

Systemy sterowania dozowaniem gazów w procesach reaktywnego jonowego rozpylania

2002, s. 12

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

808.Stec A. (1 pkt/100%)

Szacowanie stopnia utlenienia katody magnetronu na podstawie charakterystyki prądowo-napięciowej

2002, s. 131-134

ZESZYTY NAUKOWE POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ - ELEKTRONIKA, z.143

Typ osiągnięcia: 1.b.2., Zasięg: Krajowy

809.Samolej S. (0,5 pkt/50%), Szmuc T. (0,5 pkt/50%)

Modelowanie systemów czasu rzeczywistego z zastosowaniem czasowych sieci Petriego

2002, s. 45-54

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

810.Lal K. (1 pkt/100%)

Computer system for estimation of four noise parameters of linear two - terminal - pair networks

2002, t.198, s. 37-41

ZESZYTY NAUKOWE POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, z.23

Typ osiągnięcia: 1.b.2., Zasięg: Krajowy

811.Lal K. (0,5 pkt/50%), Rak T. (0,5 pkt/50%)

Klaster da radę

2002, s. 82-85

CHIP SPECIAL, z.Jesień

Typ osiągnięcia: 1.b.3., Zasięg: Krajowy

812.Rak T. (1 pkt/100%)

QsS w sytemach klastrowych

2002, t.198, s. 63-72

ZESZYTY NAUKOWE POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, z.23

Typ osiągnięcia: 1.b.2., Zasięg: Krajowy

813.Lal K. (7 pkt/50%), Rak T. (7 pkt/50%)

Po prostu własny serwer internetowy

2002, s. 1-200

Typ osiągnięcia: 2.b.1.3., Zasięg: Krajowy

814.Kwolek B. (2 pkt/100%)

Person Following, Obstacle Detection and Collision-Free Path Planning on
Autonomous Mobile Robot with Color Monocular Vision

2002, s. 971-978

Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

815.Kwolek B. (2 pkt/100%)

Color vision based person following with a mobile robot

2002, s. 375-380

Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

816.Kwolek B. (2 pkt/100%)

Pointing Arm-Posture Recognizing Using Stero Vision System

2002, s. 464-473

Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

817.Trybus L. (2,5 pkt/50%), Pelc L. (2,5 pkt/50%)

Specyfikacja i walidacja protokołów komunikacyjnych, U-6141/G, 25 650zł

2002

Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy

818.Trybus L. (1,5 pkt/50%), Cisek J. (1,5 pkt/50%)

Weryfikacja poprawności oprogramowania układu sterowania złożonego z bloków
funkcyjnych, U6221/G, 12 160 zł

2002

Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy

819.Trybus L. (5 pkt/100%)

Programowalny sterownik logiczny PLC-166 i przetwornik sygnałów PPS-10, U-6238/C, 84 000zł

2002

Typ osiągnięcia: 5.c., Zasięg: Krajowy

820.Jędrzejec B. (0,5 pkt/50%), Bembenik R. (0,5 pkt/50%)

Technologia hurtowni danych; transformacja i integracja danych w systemach sieciowych

2002, s. 193-203

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

821.Trybus L. (0,65 pkt/16,2%), Świder Z. (0,65 pkt/16,2%), Śniezek M. (0,3 pkt/7,4%), Cisek J. (0,57 pkt/14,2%), Pelc L. (0,57 pkt/14,2%), Trybus B. (0,42 pkt/10,6%), Mikluszka W. (0,42 pkt/10,6%), Stec A. (0,42 pkt/10,6%)

Oprogramowanie urządzeń rozproszonego systemu sterowania PSW/WWT-CAN, U-5800/L, 8 955 zł

2002, s. 1-1

Typ osiągnięcia: 5.d., Zasięg: Krajowy

822.Trybus L. (0,25 pkt/12,3%), Świder Z. (0,24 pkt/12,2%), Śniezek M. (0,63 pkt/31,7%), Cisek J. (0,2 pkt/10,2%), Pelc L. (0,2 pkt/10,2%), Trybus B. (0,16 pkt/7,8%), Mikluszka W. (0,16 pkt/7,8%), Stec A. (0,16 pkt/7,8%)

Oprogramowanie programowalnego sterownika wielofunkcyjnego PSW-84.

Programowalny sterownik wielofunkcyjny PSW-8, U-2876/L, 2002 zł

2002, s. 1-1

Typ osiągnięcia: 5.d., Zasięg: Krajowy

823.Trybus L. (0,29 pkt/14,1%), Świder Z. (0,29 pkt/14,1%), Śniezek M. (0,4 pkt/20%), Cisek J. (0,24 pkt/12,1%), Pelc L. (0,24 pkt/12,1%), Trybus B. (0,18 pkt/9,2%), Mikluszka W. (0,18 pkt/9,2%), Stec A. (0,18 pkt/9,2%)

Oprogramowanie wskaźnika wielkości technologicznych WWT-20, U-3704/L, 848 zł

2002, s. 1-1

Typ osiągnięcia: 5.d., Zasięg: Krajowy

824.Trybus L. (0,33 pkt/16,6%), Świder Z. (0,33 pkt/16,5%), Śniezek M. (0,1 pkt/5%), Cisek J. (0,29 pkt/14,6%), Pelc L. (0,29 pkt/14,6%), Trybus B. (0,22 pkt/10,9%), Mikluszka W. (0,22 pkt/10,9%), Stec A. (0,22 pkt/10,9%)

Oprogramowanie regulatora funkcjonalnego RF-537, U-4601/L, 359 zł

2002, s. 1-1

Typ osiągnięcia: 5.d., Zasięg: Krajowy

825.Trybus L. (0,25 pkt/12%), Świder Z. (0,24 pkt/12%), Śniezek M. (0,66 pkt/33%), Cisek J. (0,2 pkt/10%), Pelc L. (0,2 pkt/10%), Trybus B. (0,15 pkt/7,7%), Mikluszka W. (0,15 pkt/7,7%), Stec A. (0,15 pkt/7,6%)

Oprogramowanie sterownika węzła ciepłowniczego SWC-535, U-4805/L, 1035 zł

2002, s. 1-1

Typ osiągnięcia: 5.d., Zasięg: Krajowy

- 826.**Trybus L. (0,29 pkt/14,1%), Świder Z. (0,29 pkt/14,1%), Śnieżek M. (0,4 pkt/20%),
Cisek J. (0,24 pkt/12,1%), Pelc L. (0,24 pkt/12,1%), Trybus B. (0,18 pkt/9,2%),
Mikluszka W. (0,18 pkt/9,2%), Stec A. (0,18 pkt/9,2%)
Oprogramowanie programowalnego sterownika wielofunkcyjnego PSW-852, U-
4919/L, 504 zł
2002, s. 1-1
Typ osiągnięcia: 5.d., Zasięg: Krajowy
- 827.**Kwolek B. (2 pkt/100%)
System Wizyjny wspomagający interakcję człowiek-maszyna, U-5817/G, 20 000zł
2002
Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy
- 828.**Leja E. (3 pkt/50%), Stec A. (3 pkt/50%)
Metoda kontroli stanu plazmy podczas magnetronowego wyładowani jarzeniowego, U-
6130, 37 000zł
2002
Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy
- 829.**EA . (13 pkt/100%)
Granty promotorskie
2002
Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy
- 830.**EA . (10 pkt/100%)
Granty zwykłe i celowe
2002
Typ osiągnięcia: 5.c., Zasięg: Krajowy
- 831.**EA . (15 pkt/100%)
Prace licencyjne
2002
Typ osiągnięcia: 5.d., Zasięg: Krajowy
- 832.**Kwolek B. (5 pkt/100%)
Pointing Arm-Posture Recognizing Using Stereo Vision System
2002, t.14, s. 307-319
ARCHIWUM INFORMATYKI TEORETYCZNEJ I STOSOWANEJ, z.4
Typ osiągnięcia: 1.b.7, Zasięg: Krajowy
- 833.**Samolej S. (0,5 pkt/50%), Szmuc T. (0,5 pkt/50%)
Time extensions of Petri Nets for Modeling and Verification of Hard Real-Time
Systems
2002, t.4, s. 55-76
COMPUTER SCIENCE ANNUAL OF UNIVERSITY OF MINING AND
METALLURGY

Typ osiągnięcia: 1.b.2., Zasięg: Krajowy

834.Trybus L. (8 pkt/100%)

Root Locus and Frequency Design of Industrial PID - a Tutorial w książce Automatyka sterowanie zarządzanie

2002, s. 445-464

Typ osiągnięcia: 2.a.3., Zasięg: Krajowy

835.Kluska J. (1,5 pkt/30%), Gniewek L. (1 pkt/20%), Wiktorowicz K. (1 pkt/20%), Dec G. (0,75 pkt/15%), Hajduk Z. (0,75 pkt/15%)

Projektowanie i analiza wybranych układów sterowania rozmytego, grant KBN nr 7

T11A 018 21, U-5981/G, wartość w 2002 r. : 81 100 zł

2002

Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy

836.Lal K. (0,4 pkt/40%), Nosek D. (0,1 pkt/10%), Rak T. (0,5 pkt/50%)

System bezpieczeństwa LIDS - Łatanina

2003, s. 42-45

CHIP SPECIAL, z.lato

Typ osiągnięcia: 1.b.3., Zasięg: Krajowy

837.Lal K. (0,5 pkt/50%), Rak T. (0,5 pkt/50%)

Mosix - system klastrowy - Siódme wtajemniczenie

2003, s. 62-63

CHIP SPECIAL, z.lato

Typ osiągnięcia: 1.b.3., Zasięg: Krajowy

838.Lal K. (4 pkt/50%), Rak T. (3,2 pkt/40%), Orkisz K. (0,8 pkt/10%)

RTLinux system czasu rzeczywistego

2003, s. 1-115

Typ osiągnięcia: 2.b.1.3., Zasięg: Krajowy

839.Dec G. (1 pkt/100%)

Sprzętowa realizacja rozmytej sieci Petriego w reprogramowalnych układach scalonych

2003, s. 71-78

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

840.Hajduk Z. (1 pkt/100%)

Algebraiczna metoda syntezy i sprzętowa realizacja rozmytej sieci Petriego

2003, s. 79-85

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

841.Hajduk Z. (1 pkt/100%)

Pokojuowy regulator temperatury ze zdalnym sterowaniem - cz. I

2003, s. 91-94

ELEKTRONIKA PRAKTYCZNA, z.10

Typ osiągnięcia: 1.b.3., Zasięg: Krajowy

842.Hajduk Z. (1 pkt/100%)

Pokojowy regulator temperatury ze zdalnym sterowaniem - cz. II
2003, s. 101-103

ELEKTRONIKA PRAKTYCZNA, z.11

Typ osiągnięcia: 1.b.3., Zasięg: Krajowy

843.Kwolek B. (5 pkt/100%)

Visual System for Tracking and Interpreting Selected Human Actions
2003, t.11, s. 274-281

JOURNAL OF WSCG, z.2

Typ osiągnięcia: 1.b.6., Zasięg: Międzynarodowy

844.Kwolek B. (3 pkt/100%)

System wizyjny do śledzenia i interpretacji zachowań człowieka
2003, s. 3-11

POMIARY, AUTOMATYKA, ROBOTYKA, z.11

Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy

845.Leniowska L. (2,5 pkt/50%), Leniowski R. (2,5 pkt/50%)

Active control of circular plate vibrations by using piezoceramic actuators
2003, t.13, s. 391-403

ARCHIVES OF CONTROL SCIENCES

Typ osiągnięcia: 1.b.7, Zasięg: Międzynarodowy

846.Śniezek M. (2,5 pkt/50%), von Stackelberg J. (2,5 pkt/50%)

A fail safe programmable logic controller
2003, t.27, s. 63-72

ANNUAL REVIEWS IN CONTROL

Typ osiągnięcia: 1.b.6., Zasięg: Międzynarodowy

847.Zajdel R. (3 pkt/100%)

Wiarygodność reguł rozmytych otrzymanych w procesie uczenia
2003, s. 28-30

POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.4

Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy

848.Kluska J. (1 pkt/50%), Hajduk Z. (1 pkt/50%)

Hardware implementation of a fuzzy Petri net based on VLSI digital circuits
2003, s. 789-793

Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

849.Kwolek B. (2 pkt/100%)

Face Tracking System Based on Color, Sterovision and Elliptical Shape Features
2003, s. 21-26

Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

- 850.**Kwolek B. (2 pkt/100%)
Person Following and Mobile Robot via Arm-posture Driving Using Color and Stereovision
2003, t.1, s. 177-182
Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy
- 851.**Kwolek B. (2 pkt/100%)
Markov Localization for Mobile Robots Using Omnidirectional Vision and Histogram Matching
2003, s. 1073-1078
Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy
- 852.**Kapuściński T. (0,5 pkt/50%), Wysocki M. (0,5 pkt/50%)
Vision-Based Recognition of Polish Sign Language
2003, s. 145-148
Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy
- 853.**Kwolek B. (1 pkt/100%)
Image Retrieval Based Place Recognition Using Omnidirectional Vision
2003, s. 209-214
Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy
- 854.**Marnik J. (0,5 pkt/50%), Wysocki M. (0,5 pkt/50%)
Wykorzystanie morfologii matematycznej i sieci neuronowych do rozpoznawania kształtu dłoni
2003, s. 525-530
Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy
- 855.**Podsiadło M. (1 pkt/100%)
A Genetic Algorithm for Parallel Program Scheduling onto Heterogeneous Clusters
2003, s. 165-172
Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy
- 856.**Samolej S. (0,5 pkt/50%), Szmuc T. (0,5 pkt/50%)
Projektowanie wstępne oprogramowania systemów wbudowanych z zastosowaniem czasowych kolorowych sieci Petriego
2003, s. 95-104
Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy
- 857.**Świder K. (0,5 pkt/50%), Jędrzejec B. (0,5 pkt/50%)
Transformacja eksperymentalnych modeli drażenia danych do formatu PMML
2003, s. 147-152
Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy
- 858.**Marnik J. (1 pkt/100%)

Rozpoznawanie znaków Polskiego Alfabetu Palcowego z wykorzystaniem morfologii matematycznej i sieci neutronowych (w): ZASTOSOWANIA METOD STATYSTYCZNYCH W BADANIACH NAUKOWYCH II

2003, s. 235-240

Typ osiągnięcia: 1.b.5., Zasięg: Krajowy

859.Świder Z. (10 pkt/100%)

Realizacje cyfrowe algorytmów sterowania i filtracji. Błędy zmiennoprzecinkowe a zaokrąglenia współczynników.

2003, s. 1-181

Typ osiągnięcia: 2.b.1.2., Zasięg: Krajowy

860.Szydelko W. (3 pkt/100%)

Połączenie sieci LON z Internetem

2003, s. 19-21

POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.5

Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy

861.Świder K. (1 pkt/100%)

Zastosowanie technologii XML w zarządzaniu dużymi zbiorami danych

2003, s. 91-99

ZAMOJSKIE STUDIA I MATERIAŁY, z.1(10)

Typ osiągnięcia: 1.b.2., Zasięg: Krajowy

862.Świder K. (1 pkt/100%)

Odkrywanie wiedzy w zarządzaniu relacjami z klientem

2003, s. 129-137

ZAMOJSKIE STUDIA I MATERIAŁY, z.1(10)

Typ osiągnięcia: 1.b.2., Zasięg: Krajowy

863.Bednarek M. (1 pkt/100%)

Oprogramowanie diagnostyczne komunikacji w protokole MODBUS

2003, s. 491-494

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

864.Rak T. (1 pkt/100%)

Zastosowanie modeli MVA do analizy czasów odpowiedzi dla serwisów internetowych

2003, s. 81-92

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

865.Trybus L. (1 pkt/100%)

Stacje procesowe systemów sterowania w energetyce

2003, s. 1-32

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

- 866.**Trybus L. (1,22 pkt/13,5%), Świder Z. (1,22 pkt/13,5%), Śnieżek M. (1,76 pkt/19,5%), Cisek J. (1,18 pkt/13,1%), Pelc L. (1,18 pkt/13,1%), Mikluszka W. (0,82 pkt/9,1%), Stec A. (0,81 pkt/9,1%), Trybus B. (0,81 pkt/9,1%)
U-2876/L 1708 zł, U-4601/L 239 zł, U-3704/L 1908 zł, U-5800/L 2811.40 zł
2003
Typ osiągnięcia: 5.c., Zasięg: Krajowy
- 867.**Kluska J. (0,6 pkt/20%), Gniewek L. (0,6 pkt/20%), Wiktorowicz K. (0,6 pkt/20%), Dec G. (0,6 pkt/20%), Hajduk Z. (0,6 pkt/20%)
Projektowanie i analiza wybranych układów sterowania rozmytego, grant KBN nr 7 T11A01821, U-5981/G. wartość w 2003 r.: 37 700 zł
2003
Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy
- 868.**Trybus L. (0,45 pkt/15%), Cisek J. (2,55 pkt/85%)
Weryfikacja poprawności oprogramowania układu sterowania złożonego z bloków funkcyjnych, U6221/G, 10 660 zł
2003
Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy
- 869.**Kwolek B. (9 pkt/100%)
System Wizyjny wspomagający interakcję człowiek-maszyna w środowisku dynamicznym, U6313/G, 90 000zł
2003
Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy
- 870.**Szmuc T. (0,8 pkt/20%), Samolej S. (3,2 pkt/80%)
Projektowanie systemów wbudowanych z zastosowaniem czasowych kolorowanych sieci Petriego, U-6316/G, 20 000 zł
2003
Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy
- 871.**Trybus L. (1,75 pkt/35%), Świder Z. (1,75 pkt/35%), Trybus B. (1,5 pkt/30%)
Programowalny sterownik logiczny PLC-166 i przetwornik sygnałów PPS-10, U-6238/C, 86 500zł
2003
Typ osiągnięcia: 5.c., Zasięg: Krajowy
- 872.**Wysocki M. (1,5 pkt/30%), Marnik J. (1,5 pkt/30%), Kapuściński T. (1,5 pkt/30%), Szydełko W. (0,25 pkt/5%), Hul K. (0,25 pkt/5%)
Rozpoznawanie polskiego języka migowego w układzie wizyjnym, U-6389/G, kwota: 62 380zł
2003
Typ osiągnięcia: 5.c., Zasięg: Krajowy
- 873.**Trybus L. (0,4 pkt/10%), Mikluszka W. (3,6 pkt/90%)

Synteza i weryfikacja algorytmów konwersji protokołów komunikacyjnych w polowych magistralach rozgłoszeniowych, U-6392/G, kwota: 22 000zł

2003

Typ osiągnięcia: 5.c., Zasięg: Krajowy

874.Trybus L. (4 pkt/100%)

Umowa dotycząca świadczenia usług doradczych i oceny ofert w I etapie przetargu na dostawę turbo zespołu EC Żerań, U-6406, kwota: 13 420 zł

2003

Typ osiągnięcia: 5.c., Zasięg: Krajowy

875.Świder Z. (2,1 pkt/30%), Trybus L. (2,1 pkt/30%), Trybus B. (1,4 pkt/20%), Stec A. (1,4 pkt/20%)

Automatyczne strojenie przemysłowych systemów sterowania, U-6326/G, kwota: 88 100zł

2003

Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy

876.Podsiadło M. (5 pkt/100%)

Środowisko Farmer-Worker dla klastra komputerów PC

2003, t.14, s. 245-260

ARCHIWUM INFORMATYKI TEORETYCZNEJ I STOSOWANEJ, z.3

Typ osiągnięcia: 1.b.7, Zasięg: Krajowy

877.Żabiński T. (1 pkt/100%)

Sterowanie suwnicą w czasie rzeczywistym

2003, s. 657-662

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

878.Leja E. (1,5 pkt/50%), Stec A. (1,5 pkt/50%)

Metody sterowania procesami reaktywnego jonowego rozpylania

2003, t.XLIV, s. 12-15

ELEKTRONIKA_, z.11

Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy

879.Marnik J. (1 pkt/100%)

Rozpoznawanie znaków polskiego alfabetu palcowego w : Metody statystyki i data mining w badaniach naukowych

2003, s. 51-66

Typ osiągnięcia: 1.b.5., Zasięg: Krajowy

880.EA . (16 pkt/100%)

Granty promotorskie

2003

Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy

881.EA . (23 pkt/100%)

Granty zwykłe

2003

Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy

882.EA . (4 pkt/100%)

Prace usługowe i badawcze, projekty celowe

2003

Typ osiągnięcia: 5.c., Zasięg: Krajowy

883.Skoczylas M. (0,5 pkt/50%), Szydełko W. (0,5 pkt/50%)

Concept of street light control system using the PLC technology

2004, s. 114-118

z.510

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

884.Dec G. (1 pkt/33,33%), Hajduk Z. (1 pkt/33,33%), Zakorczmenny D. (1 pkt/33,33%)

Model do sterowania linią produkcyjną procesu kucia na gorąco

2004, s. 25-28

POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.9

Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy

885.Gniewek L. (4,5 pkt/50%), Kluska J. (4,5 pkt/50%)

Hardware implementation of fuzzy Petri net as a controller

2004, t.34, s. 1315-1324

IEEE TRANSACTIONS ON SYSTEMS, MAN, AND CYBERNETICS, PART B:
CYBERNETICS, z.3

Typ osiągnięcia: 1.a., Zasięg: Międzynarodowy

886.Hajduk Z. (1 pkt/100%)

Dekoder RC5 z interfejsem SPI opisany w języku Verilog - cz.I

2004, s. 17-22

ELEKTRONIKA PRAKTYCZNA, z.12

Typ osiągnięcia: 1.b.3., Zasięg: Krajowy

887.Kluska J. (2 pkt/100%)

New results in Analytical Modeling Using Takagi-Sugeno Expert System

2004, s. 1-11

Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

888.Kluska J. (4,5 pkt/50%), Hajduk Z. (4,5 pkt/50%)

Digital implementation of fuzzy Petri net based on asynchronous fuzzy RS flip-flop

2004, t.3070, s. 314-319

LECTURE NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Typ osiągnięcia: 1.a., Zasięg: Międzynarodowy

889.Pelc L. (1 pkt/100%)

Zastosowanie automatów czasowych TA do specyfikacji i weryfikacji ograniczeń czasowych protokołów polowych", rozdział w pracy "Współczesne problemy systemów czasu rzeczywistego", praca zbiorowa pod redakcją Andrzeja Kwietnia i Piotra Gaja 2004, s. 103-112

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

890.Lal K. (0,5 pkt/50%), Rak T. (0,5 pkt/50%)

The Computer Cluster: MOSIX-LINUX, 9 International Modelling School of AMSE-UAPL

2004, s. 139-142

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

891.Świder Z. (14 pkt/100%)

Błędy obliczeń zmiennoprzecinkowych i optymalne realizacje mikrokomputerowe algorytmów sterowania i filtracji. praca habilitacyjna, Politechnika Śląska, Wydział Automatyki, Elektroniki i Informatyki 2004

Typ osiągnięcia: 3.b.1., Zasięg: Krajowy

892.Świder K. (1 pkt/100%)

Metody opisu i języki zapytań dla danych częściowo ustrukturalizowanych 2004, s. 143-148

ZAMOJSKIE STUDIA I MATERIAŁY, z.2(14)

Typ osiągnięcia: 1.b.2., Zasięg: Krajowy

893.Samolej S. (1 pkt/50%), Szmuc T. (1 pkt/50%)

Time Constraints Modelling And Verification Using Timed Coloured Petri Nets 2004, s. CD str.1-6

Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

894.Baliś B. (0,4 pkt/20%), Bubak M. (0,4 pkt/20%), Rząsa W. (0,4 pkt/20%), Szepieniec T. (0,4 pkt/20%), Wismuller R. (0,4 pkt/20%)

Two Aspects of Security Solution for Distributed Systems in the Grid on the Example of the OCM-G 2004, s. 197-206

Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

895.Świder Z. (0 pkt/100%)

Błędy elementarnych operacji zmiennoprzecinkowych 2004, s. 96

Typ osiągnięcia: 9.2, Zasięg: Krajowy

896.Świder Z. (0 pkt/50%), Trybus B. (0 pkt/50%)

Analiza błędów przemysłowego przetwornika PPS-10 2004, s. 2 strony

Typ osiągnięcia: 9.2, Zasięg: Krajowy

- 897.**Świder K. (2 pkt/100%)
Using Clustering Methods in Data Derived Customer Segmentation
2004, s. CD 1-9
Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy
- 898.**Bednarek M. (0,5 pkt/50%), Świder K. (0,5 pkt/50%)
Przemysłowa baza danych Industrial SQL Server w zarządzaniu produkcją
2004, s. 75-82
ZAMOJSKIE STUDIA I MATERIAŁY, z.2
Typ osiągnięcia: 1.b.2., Zasięg: Krajowy
- 899.**Baliś B. (1,5 pkt/16,67%), Bubak M. (1,5 pkt/16,67%), Rząsa W. (1,5 pkt/16,67%),
Szepieniec T. (1,5 pkt/16,67%), Wismuller R. (1,5 pkt/16,66%), Obca afiliacja . (1,5
pkt/16,66%)
Security in the OCM-G Grid Application Monitoring System
2004, t.LNCS3019, s. 779-787
LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE
Typ osiągnięcia: 1.a., Zasięg: Międzynarodowy
- 900.**Baliś B. (2,25 pkt/25%), Bubak M. (2,25 pkt/25%), Rząsa W. (2,25 pkt/25%),
Szepieniec T. (2,25 pkt/25%)
Efficiency of the GSI Secured Network Transmission
2004, t.3036, s. 107-115
LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE
Typ osiągnięcia: 1.a., Zasięg: Międzynarodowy
- 901.**Kwolek B. (9 pkt/100%)
Finding location using a particle filter and histogram matching
2004, t.3070, s. 786-791
LECTURE NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE
Typ osiągnięcia: 1.a., Zasięg: Międzynarodowy
- 902.**Kwolek B. (9 pkt/100%)
Real-time head tracker using color, stereovision and ellipse fitting in a particle filter
2004, t.15, s. 219-229
INFORMATICA - LITHUAN, z.2
Typ osiągnięcia: 1.a., Zasięg: Międzynarodowy
- 903.**Lal K. (0,96 pkt/48%), Rak T. (0,96 pkt/48%), Zieliński B. (0,08 pkt/4%)
Sieci komputerowe - Księga eksperta, Redakcja i korekta merytoryczna rozdziałów,
Wydanie II - poprawione autorstwa Mark Sportack
2004, s. 1-614
Typ osiągnięcia: 2.b.2., Zasięg: Krajowy
- 904.**Marnik J. (2,5 pkt/50%), Wysocki M. (2,5 pkt/50%)
Hand Posture Recognition Using Mathematical Morphology
2004, t.16, s. 279-293

ARCHIWUM INFORMATYKI TEORETYCZNEJ I STOSOWANEJ, z.4

Typ osiągnięcia: 1.b.7., Zasięg: Krajowy

905.Kwolek B. (9 pkt/100%)

Stereovision-based head tracking using color and ellipse fitting in a particle filter

2004, t.3024, s. 192-204

LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE

Typ osiągnięcia: 1.a., Zasięg: Międzynarodowy

906.Kwolek B. (2 pkt/100%)

Face detection and tracking for video indexing and low bitrate video communication

2004, s. 191-194

Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

907.Kwolek B. (2 pkt/100%)

Person following and mobile camera localization using particle filters

2004, s. 195-200

Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

908.Stec A. (0 pkt/100%)

Modelowanie dynamiki reaktywnego rozpylania magnetronego

2004, s. 408

Typ osiągnięcia: 9.2, Zasięg: Krajowy

909.Kwolek B. (0 pkt/100%)

System Wizyjny wspomagający interakcję człowiek-maszyna w środowisku dynamicznym, U6313/G, 20 000zł

2004

Typ osiągnięcia: 5.c., Zasięg: Krajowy

910.Świder Z. (0 pkt/30%), Trybus L. (0 pkt/30%), Trybus B. (0 pkt/20%), Stec A. (0 pkt/20%)

Automatyczne strojenie przemysłowych systemów sterowania, U-6326/G, kwota:90 900zł

2004

Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy

911.Wysocki M. (0 pkt/30%), Marnik J. (0 pkt/30%), Kapuściński T. (0 pkt/30%), Szydełko W. (0 pkt/5%), Hul K. (0 pkt/5%)

Rozpoznawanie polskiego języka migowego w układzie wizyjnym, U-6389/G, kwota: 71 760zł

2004

Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy

912.Trybus L. (0 pkt/50%), Mikłuszka W. (0 pkt/50%)

Synteza i weryfikacja algorytmów konwersji protokołów komunikacyjnych w polowych magistralach rozgałęzionych U-6392/G 6 900zł

2004

Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy

913.Trybus L. (0 pkt/100%)

Umowa dotycząca świadczenia usług doradczych U-6406 4270zł

2004

Typ osiągnięcia: 5.c., Zasięg: Krajowy

914.Trybus L. (0 pkt/100%)

Analiza i ocena oferty konsorcjum POLIMEX-Cekop SA na "Dostawę turbozespołu dla Elektrociepłowni Żerań wraz z projektowaniem i robotami towarzyszącymi" U-6628 5490zł

2004

Typ osiągnięcia: 5.c., Zasięg: Krajowy

915.Turnau A. (0,5 pkt/50%), Żabiński T. (0,5 pkt/50%)

Sterowanie systemami mechatronicznymi w czasie rzeczywistym - podejście klasyczne i inteligentne U-6631/G 19 000zł

2004

Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy

916.Trybus L. (0 pkt/13,5%), Świder Z. (0 pkt/13,5%), Śnieżek M. (0 pkt/19,5%), Cisek J. (0 pkt/13,1%), Pelc L. (0 pkt/13,1%), Mikluszka W. (0 pkt/9,1%), Stec A. (0 pkt/9,1%), Trybus B. (0 pkt/9,1%)

U-2876/L 2838 zł, U-4601/L 420 zł, U-3704/L 671.50 zł, U-5800/L 1706 zł

2004

Typ osiągnięcia: 5.c., Zasięg: Krajowy

917.Trybus L. (1 pkt/100%)

Funkcje stacji inżynierskich w systemach sterowania dla energetyki

2004, s. 1-23

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

918.Bednarek M. (0 pkt/100%)

Wizualizacja procesów. Laboratorium

2004, s. 1-155

Typ osiągnięcia: 8.1, Zasięg: Krajowy

919.Kluska J. (0 pkt/50%), Gniewek L. (0 pkt/50%)

Teoretyczne podstawy informatyki

2004, s. 1-101

Typ osiągnięcia: 8.2, Zasięg: Krajowy

920.Lal K. (0 pkt/50%), Rak T. (0 pkt/50%)

Wprowadzenie do użytkowania systemów Unix i Linux

2004, s. 1-300

Typ osiągnięcia: 8.2, Zasięg: Krajowy

- 921.**Świder K. (0 pkt/100%)
Wykłady z algorytmów i struktur danych z zadaniami
2004, s. 1-111
Typ osiągnięcia: 8.2, Zasięg: Krajowy
- 922.**Świder K. (0 pkt/33,33%), Dec G. (0 pkt/33,33%), Trybus B. (0 pkt/33,33%)
Inżynieria systemów informatycznych. Podstawy i praktyka budowy systemów oprogramowania
2004, s. 1-278
Typ osiągnięcia: 8.2, Zasięg: Krajowy
- 923.**Trybus L. (0 pkt/100%)
Podstawy programowania funkcjonalnego i weryfikacji
2004, s. 1-181
Typ osiągnięcia: 8.2, Zasięg: Krajowy
- 924.**Wysocki M. (0 pkt/100%)
Sterowanie wielowymiarowe: Projektowanie liniowych układów stacjonarnych w przestrzeni stanu
2004, s. 1-200
Typ osiągnięcia: 8.1, Zasięg: Krajowy
- 925.**Wysocki M. (0 pkt/100%)
Metody obliczeniowe optymalizacji
2004, s. 1-138
Typ osiągnięcia: 8.2, Zasięg: Krajowy
- 926.**Wysocki M. (0 pkt/33,33%), Marnik J. (0 pkt/33,33%), Kapuściński T. (0 pkt/33,33%)
Wizja komputerowa
2004, s. 1-157
Typ osiągnięcia: 8.2, Zasięg: Krajowy
- 927.**Kwolek B. (1 pkt/100%)
System wizyjny wspomagający interakcję człowiek maszyna w środowisku dynamicznym
2004, s. 25-26
BIULETYN INFORMACYJNY, z.20
Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy
- 928.**Lal K. (0,5 pkt/50%), Rak T. (0,5 pkt/50%)
RTLinux and Professional Real-Time Operating Systems
2004, s. 131-138
Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy
- 929.**Rak T. (1 pkt/100%)
Internet System Models

2004, s. 197-200

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

930.Rak T. (0,5 pkt/50%), Werewka J. (0,5 pkt/50%)

Modelowanie systemów internetowych z dynamicznie zmieniającymi się ofertami w:
Współczesne problemy systemów czasu rzeczywistego, praca zbiorowa pod redakcją
Andrzeja Kwietnia i Piotra Gaja

2004, s. 147-157

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

931.Rak T. (1 pkt/100%)

Wykorzystanie modeli kolejkowych z zastosowaniem symulatora QNAT do badania
zależności czasowych w architekturach systemów internetowych w: Współczesne
problemy systemów czasu rzeczywistego, praca zbiorowa pod redakcją Andrzeja
Kwietnia i Piotra Gaja

2004, s. 147-157

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

932.Hajduk Z. (1 pkt/100%)

Radiowy przedłużacz pilotów - cz.I

2004, t.2, s. 37-40

ELEKTRONIKA PRAKTYCZNA

Typ osiągnięcia: 1.b.3., Zasięg: Krajowy

933.Hajduk Z. (1 pkt/100%)

Radiowy przedłużacz pilotów - cz.II

2004, t.3, s. 43-46

ELEKTRONIKA PRAKTYCZNA

Typ osiągnięcia: 1.b.3., Zasięg: Krajowy

934.EA . (11 pkt/100%)

Projekty badawcze

2004

Typ osiągnięcia: 5.c., Zasięg: Krajowy

935.EA . (7 pkt/100%)

Granty promotorskie

2004

Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy

936.EA . (9 pkt/100%)

Wdrożenia i licencje

2004

Typ osiągnięcia: 5.d., Zasięg: Krajowy

937.Leniowska L. (2,5 pkt/50%), Leniowski R. (2,5 pkt/50%)

Application of Prediction Methods for Plate Vibration Suppression

2004, t.25, s. 159-176
MOLECULAR AND QUANTUM ACOUSTICS
Typ osiągnięcia: 1.b.7.

- 938.**Kwolek B. (2 pkt/100%)
Face Tracking Using Color, Elliptical Shape Features and a Detection Cascade of Boosted Classifiers in a Particle Filter
2004, s. 287-292
Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy
- 939.**Świder Z. (2,5 pkt/50%), Trybus L. (2,5 pkt/50%)
An alternative algorithm to EXACT self-tuning
2004, t.14 (L), s. 273-286
ARCHIVES OF CONTROL SCIENCES, z.3/4
Typ osiągnięcia: 1.b.7., Zasięg: Krajowy
- 940.**Kusy M. (1 pkt/50%), Zajdel R. (1 pkt/50%)
Comparison of two radial function based models: Support vector machine and neural network in the classification of ovarian cancer data
2005, s. 316-320
Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy
- 941.**Szydełko W. (1,5 pkt/50%), Skoczylas M. (1,5 pkt/50%)
Transmisja danych przez sieć niskiego napięcia AC
2005, t.LXXIII, s. 36-41
WIADOMOŚCI ELEKTROTECHNICZNE, z.06
Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy
- 942.**Kluska J. (1,5 pkt/50%), Gniewek L. (1,5 pkt/50%)
Fuzzy Petri nets as control systems
2005, s. 7-10
POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.1
Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy
- 943.**Samolej S. (1,5 pkt/50%), Trybus B. (1,5 pkt/50%)
Zastosowanie kolorowanych sieci Petriego w projektowaniu systemów czasu rzeczywistego
2005, s. 11-13
POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.1
Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy
- 944.**Pelc L. (1,5 pkt/50%), Trybus L. (1,5 pkt/50%)
Specyfikacja formalna protokołów prostych magistral polowych
2005, s. 14-17
POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.1
Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy

- 945.**Cisek J. (1,5 pkt/50%), Trybus L. (1,5 pkt/50%)
Automatyczna konfiguracja sekwencyjnego układu sterowania
2005, s. 18-20
POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.1
Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy
- 946.**Świder Z. (0,75 pkt/25%), Mikluszka W. (0,75 pkt/25%), Rzońca D. (0,75 pkt/25%),
Trybus B. (0,75 pkt/25%)
Integracja protokołów CAN i MODBUS w rozproszonym systemie sterowania
2005, s. 21-24
POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.1
Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy
- 947.**Bryndza L. (1,5 pkt/50%), Rzońca D. (1,5 pkt/50%)
Zdalna obsługa sterowników przemysłowych przy użyciu sieci Internet lub telefonii
GSM
2005, s. 25-27
POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.1
Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy
- 948.**Szydełko W. (3 pkt/100%)
Konstruowanie eksperymentalnego węzła sieci LON
2005, s. 28-30
POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.1
Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy
- 949.**Śnieżek M. (3 pkt/100%)
Bezpieczna platforma sprzętowa dla aplikacji opisanych w języku FBD
2005, s. 31-33
POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.1
Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy
- 950.**Dec G. (1,5 pkt/50%), Hajduk Z. (1,5 pkt/50%)
Sprzętowa implementacja rozmytego systemu ekspertowego
2005, s. 34-36
POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.1
Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy
- 951.**Wiktorowicz K. (1,5 pkt/50%), Zajdel R. (1,5 pkt/50%)
O doborze reguł sterowania dla regulatora rozmytego
2005, s. 44-46
POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.1
Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy
- 952.**Zajdel R. (3 pkt/100%)
Uczenie ze wzmocnieniem regulatora Takagi-Sugeno metodą elementów ASE/ACE
2005, s. 47-49

POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.1

Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy

953.Żabiński T. (1,5 pkt/50%), Trybus L. (1,5 pkt/50%)

Nastawianie kontrolera serwomechanizmu cyfrowego
2005, s. 50-52

POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.1

Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy

954.Stec A. (3 pkt/100%)

Sterowanie procesem reaktywnego rozpylania magnetronowego
2005, s. 53-55

POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.1

Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy

955.Kapuściński T. (1 pkt/33,33%), Marnik J. (1 pkt/33,33%), Wysocki M. (1 pkt/33,33%)

Rozpoznawanie gestów rąk w układzie wizyjnym
2005, s. 56-59

POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.1

Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy

956.Kwolek B. (3 pkt/100%)

System wizyjny wspomagający interakcję człowiek-maszyna
2005, s. 60-62

POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.1

Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy

957.Leniowski R. (3 pkt/100%)

Zastosowanie grafiki komputerowej do wirtualnego prototypowania robotów
2005, s. 63-65

POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.1

Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy

958.Świder K. (1,5 pkt/50%), Bednarek M. (1,5 pkt/50%)

Pozyskiwanie i analiza szybkozmiennych danych technologicznych
2005, s. 66-68

POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.1

Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy

959.Jędrzejec B. (1,5 pkt/50%), Świder K. (1,5 pkt/50%)

Wielowymiarowa analiza danych w trybie czasu rzeczywistego
2005, s. 69-71

POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.1

Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy

960.Lal K. (1,5 pkt/50%), Rak T. (1,5 pkt/50%)

Budowa i strojenie klastra komputerowego Mosix-Linux

2005, s. 72-75

POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.1

Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy

961.Trybus L. (5 pkt/100%)

A set of PID tuning rules

2005, t.15, s. 5-17

ARCHIVES OF CONTROL SCIENCES, z.1

Typ osiągnięcia: 1.b.7., Zasięg: Krajowy

962.Trybus L. (1 pkt/100%)

Funkcje stacji operatorskich i serwerów archiwizujących w systemach sterowania

2005, s. 1-21

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

963.Trybus L. (1 pkt/100%)

Systemy sterowania w energetyce

2005, s. 29-40

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

964.Świder Z. (0,5 pkt/50%), Trybus L. (0,5 pkt/50%)

Zdalne strojenie częstotliwościowe regulatorów przemysłowych

2005, t.II, s. 89-94

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

965.Świder Z. (1,5 pkt/50%), Trybus L. (1,5 pkt/50%)

Diagnostyka pętli regulacyjnych metodą częstotliwościową

2005, s. 246-248

POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.9 BIS

Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy

966.Żabiński T. (1 pkt/50%), Turnau A. (1 pkt/50%)

Compensation of friction in robotic arms and slide tables

2005, s. CD

Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

967.Będkowski L. (1,67 pkt/33,33%), Dąbrowski T. (1,67 pkt/33,33%), Bednarek M. (1,66 pkt/33,33%)

Niedomiar potencjalności przeciwdestrukcyjnej systemukatalizatorem niezdatności

2005, t.33, s. 32-43

MATERIAŁY SZKOŁY NIEZAWODNOŚCI PAN

Typ osiągnięcia: 1.b.7., Zasięg: Krajowy

968.Bednarek M. (0,34 pkt/33,33%), Będkowski L. (0,33 pkt/33,33%), Dąbrowski T. (0,33 pkt/33,33%)

Procedury przeciwdestrukcyjne układu komunikacji w ujęciu wieloprocessowym

2005, s. 10

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

969.Bednarek M. (0,34 pkt/33,33%), Będkowski L. (0,33 pkt/33,33%), Dąbrowski T. (0,33 pkt/33,33%)

Wpływ systemu dozoru i terapeutycznego na właściwości układu komunikacji systemu wielofunkcyjnego

2005, s. 11

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

970.Bednarek M. (1 pkt/33,33%), Będkowski L. (1 pkt/33,33%), Dąbrowski T. (1 pkt/33,33%)

Dozorowanie układu komunikacji w ujęciu potencjałowym

2005, s. 13-18

DIAGNOSTYKA, z.33

Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy

971.Stec A. (3 pkt/100%)

Modelowanie dynamiki reaktywnego rozpylania magnetronowego

2005, t.XLVI, s. 34-35

ELEKTRONIKA, z.2-3

Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy

972.Samolej S. (2 pkt/50%), Rak T. (2 pkt/50%)

Zastosowanie kolorowanych sieci Petriego do modelowania czasowych właściwości systemów internetowych w: Systemy czasu rzeczywistego - Kierunki badań i rozwoju (Eds.K. Zieliński, T. Szmuc)

2005, t.1, s. 91-100

Typ osiągnięcia: 2.b.3., Zasięg: Krajowy

973.Świder Z. (0,5 pkt/50%), Trybus L. (0,5 pkt/50%)

Analiza błędów przemysłowego przetwornika PPS-10

2005, s. 233-243

ZESZYTY NAUKOWE POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ, z.195/1670

Typ osiągnięcia: 1.b.2., Zasięg: Krajowy

974.Skoczylas M. (1,5 pkt/50%), Szydełko W. (1,5 pkt/50%)

Układ monitorowania oświetlenia ulicznego

2005, t.LXXIII, s. 29-33

WIADOMOŚCI ELEKTROTECHNICZNE, z.10

Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy

975.Lal K. (0 pkt/50%), Rak T. (0 pkt/50%)

Systemy telefonii komórkowej - wybrane zagadnienia

2005, s. 1-215

Typ osiągnięcia: 8.2, Zasięg: Krajowy

976.Lal K. (8 pkt/50%), Rak T. (8 pkt/50%)

Linux. Komendy i polecenia. Praktyczne przykłady
2005, s. 1-264
Typ osiągnięcia: 2.b.1.1, Zasięg: Krajowy

977.Lal K. (1 pkt/100%)

Wybrane protokoły sieci telekomunikacyjnych Nowej Generacji
2005, s. 103-112
Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

978.Kapuściński T. (1 pkt/50%), Wysocki M. (1 pkt/50%)

Automatic Recognition of Signed Polish Expressions
2005, s. 261-264
Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

979.Kapuściński T. (1 pkt/50%), Wysocki M. (1 pkt/50%)

Recognition of Isolated Words of the Polish Sign Language
2005, s. 697-704
Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

980.Kwolek B. (2 pkt/100%)

A Real-Time Head Tracker Supporting Human Computer Interaction
2005, s. 859-866
Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

981.Kwolek B. (2 pkt/100%)

Face Tracking for H.264 Encoded Video Sequences
2005, t.3, s. 449-452
Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

982.Leniowski R. (2,5 pkt/50%), Leniowska L. (2,5 pkt/50%)

Predictive Feedback Approach to Structural Vibration Suppression
2005, t.15, s. 253-266
ARCHIVES OF CONTROL SCIENCES, z.3
Typ osiągnięcia: 1.b.7., Zasięg: Krajowy

983.Leniowski R. (1 pkt/50%), Leniowska L. (1 pkt/50%)

Predictive Feedback Approach to Structural Vibration Suppression
2005, s. 382-397
Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

984.Trybus L. (0 pkt/100%)

Podstawy programowania funkcjonalnego i weryfikacji
2005
Typ osiągnięcia: 8.2, Zasięg: Krajowy

985.Rzońca D. (1,5 pkt/50%), Trybus B. (1,5 pkt/50%)

Prototyp mikroserwera WWW dla regulatora RM-32 z protokołem Modbus

2005, s. 5-8

POMIARY, AUTOMATYKA, ROBOTYKA, z.11

Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy

986.Szydełko W. (1 pkt/100%)

Przesyłanie głosu w sieci LON z zastosowaniem w automatyce budynku

2005, t.3, s. 303-305

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

987.Stec A. (1 pkt/100%)

Metoda kontroli stanu plazmy podczas magnetronowego wyładowania jarzeniowego

2005, s. 67-74

PRACE NAUKOWE ELEKTRONIKA , z.153

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

988.Bednarek M. (1 pkt/33,33%), Będkowski L. (1 pkt/33,33%), Dąbrowski T. (1 pkt/33,33%)

Wieloprocessowe ujęcie eksploatacji układu komunikacji

2005, s. 37-42

DIAGNOSTYKA, z.34

Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy

989.Bednarek M. (1 pkt/33,33%), Będkowski L. (1 pkt/33,33%), Dąbrowski T. (1 pkt/33,33%)

Wybrane funkcje systemu dozoru-terapeutycznego w układzie komunikacji

2005, s. 31-36

DIAGNOSTYKA, z.34

Typ osiągnięcia: 1.b.1., Zasięg: Krajowy

990.Bednarek M. (5 pkt/100%)

Analiza niezawodności systemu programowalnego w ujęciu wieloprocessowym

2005, t.40, s. 47-59

ZAGADNIENIA EKSPLOATACJI MASZYN, z.3 (143)

Typ osiągnięcia: 1.b.7., Zasięg: Krajowy

991.Lal K. (4 pkt/50%), Rak T. (4 pkt/50%)

Linux a technologie klastrowe

2005, s. 1-212

Typ osiągnięcia: 2.b.1.3., Zasięg: Krajowy

992.Lal K. (0,5 pkt/50%), Rak T. (0,5 pkt/50%)

Klaster obliczeniowy Mosix

2005, s. 113-120

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

993.Dec G. (5 pkt/100%)

Automatic VHDL Generation from XML Description of Fuzzy Petri Net

2005, s. 41-53

PETRI NET NEWSLETTER, z.69

Typ osiągnięcia: 1.b.6., Zasięg: Międzynarodowy

994.Hajduk Z. (11 pkt/100%)

Mikrokontrolery w systemach zdanego sterowania

2005, s. 1-215

Typ osiągnięcia: 2.b.1.3., Zasięg: Krajowy

995.Kluska J. (2 pkt/100%)

Exact fuzzy modeling of conventional control systems

2005, s. 113-125

z.84

Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

996.Kluska J. (5 pkt/100%)

New results in Analytical Modeling Using Takagi-Sugeno Expert System, w: Issues in Intelligent Systems Paradigms, Hryniewicz O., Kacprzyk J., Koronacki J., Wierzbchoń S.T. (Eds.)

2005, s. 79-94

Typ osiągnięcia: 2.b.3., Zasięg: Krajowy

997.Kluska J. (0 pkt/50%), Gniewek L. (0 pkt/50%)

Teoretyczne podstawy informatyki

2005

Typ osiągnięcia: 8.2, Zasięg: Krajowy

998.Świder K. (0,5 pkt/50%), Jędrzejec B. (0,5 pkt/50%)

A Query-Driven Exploration of Association Rule Models in PMML

2005, t.II, s. 409-414

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Krajowy

999.Kwolek B. (9 pkt/100%)

CamShift-Based Tracking in Joint Color-Spatial Spaces

2005, t.3691, s. 693-700

LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE

Typ osiągnięcia: 1.a., Zasięg: Międzynarodowy

1000.Zalewski J. (0,4 pkt/20%), Trawczyński D. (0,4 pkt/20%), Sosnowski J. (0,4 pkt/20%),

Kornecki A. (0,4 pkt/20%), Śnieżek M. (0,4 pkt/20%)

Safety Issues in Avionics and Automotive Databases

2005, s. CD Tu-A15-TO/3

Typ osiągnięcia: 1.c.1., Zasięg: Międzynarodowy

1001.Kwolek B. (9 pkt/100%)

Face Detection Using Convolutional Neural Networks and Gabor Filters

2005, t.3697, s. 551-556

LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE

Typ osiągnięcia: 1.a., Zasięg: Międzynarodowy

1002. Kwolek B. (9 pkt/100%)

Action Recognition in Meeting Videos Using Head Trajectories and Fuzzy Color Histogram

2005, t.29, s. 281-289

INFORMATICA

Typ osiągnięcia: 1.a., Zasięg: Międzynarodowy

1003. Trybus L. (1,22 pkt/13,5%), Świder Z. (1,22 pkt/13,5%), Śnieżek M. (1,76 pkt/19,5%), Cisek J. (1,18 pkt/13,1%), Pelc L. (1,18 pkt/13,1%), Mikluszka W. (0,82 pkt/9,1%), Stec A. (0,81 pkt/9,1%), Trybus B. (0,81 pkt/9,1%) U-2876/L 1974.25 zł, U-4601/L 128.10 zł, U-3704/L 240.95 zł, U-5800/L 1982.50 zł 2005, s. 1-1

Typ osiągnięcia: 5.c., Zasięg: Krajowy

1004. Turnau A. (0 pkt/20%), Żabiński T. (0 pkt/80%)

Sterowanie systemami mechatronicznymi w czasie rzeczywistym podejście klasyczne i inteligentne, U-6631/G, 3 000 zł

2005

Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy

1005. Trybus L. (1 pkt/100%)

Przygotowanie opinii na temat innowacyjności robotowego nabieraka kulowego, opracowanej dla oceny wniosku inwestycyjnego pt. "Polskie - nabierak kulowy - wzrost konkurencyjności poprzez innowacyjność", U-6711, kwota: 800 zł

2005

Typ osiągnięcia: 5.c., Zasięg: Krajowy

1006. Trybus L. (1 pkt/100%)

Analiza i synteza systemów informatycznych i systemów sterowania, U-6589, kwota: 126 112 zł

2005

Typ osiągnięcia: 5.c., Zasięg: Krajowy

1007. Trybus L. (1 pkt/100%)

Rozwój metod i narzędzi informatyki, automatyki i robotyki, U-6590, kwota: 21 448 zł

2005

Typ osiągnięcia: 5.c., Zasięg: Krajowy

1008. Hajduk Z. (1 pkt/100%)

Dekoder RC5 z interfejsem SPI opisany w języku Verilog - cz.II

2005, s. 31-34

ELEKTRONIKA PRAKTYCZNA, z.1

Typ osiągnięcia: 1.b.3., Zasięg: Krajowy

1009. Hajduk Z. (1 pkt/100%)

Konwerter 1-Wire -> SPI opisany w Verilogu - cz.I

2005, s. 23-27

ELEKTRONIKA PRAKTYCZNA, z.11

Typ osiągnięcia: 1.b.3., Zasięg: Krajowy

1010. Hajduk Z. (1 pkt/100%)

Konwerter 1-Wire -> SPI opisany w Verilogu - cz.II

2005, s. 35-38

ELEKTRONIKA PRAKTYCZNA, z.12

Typ osiągnięcia: 1.b.3., Zasięg: Krajowy

1011. Kapuściński T. (2,5 pkt/50%), Wysocki M. (2,5 pkt/50%)

Automatic recognition of signed Polish expressions

2005, t.15 (LI), s. 251-259 (329-336)

ARCHIVES OF CONTROL SCIENCES, z.3

Typ osiągnięcia: 1.b.7., Zasięg: Krajowy

1012. Rak T. (1 pkt/100%)

Replikacje baz danych

2005, s. 161-164

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Międzynarodowy

1013. Rak T. (1 pkt/100%)

Workflow models of investment system in Internet

2005, s. 165-170

Typ osiągnięcia: 1.c.2., Zasięg: Międzynarodowy

1014. Samolej S. (1,5 pkt/50%), Szmuc T. (1,5 pkt/50%)

TCPN - Based Tool for Timing Constraints Modelling and Validation w: "Software Engineering: Evolution and Emerging Technologies", edited by: Krzysztof Zieliński and Tomasz Szmuc (AGH Kraków)

2005, t.130, s. 194-205

Typ osiągnięcia: 2.a.3., Zasięg: Krajowy

1015. EA . (9 pkt/100%)

Wdrożenia (licencje)

2005

Typ osiągnięcia: 5.d., Zasięg: Krajowy

1016. EA . (5 pkt/100%)

Projekty badawcze

2005

Typ osiągnięcia: 5.c., Zasięg: Krajowy

1017. EA . (2 pkt/100%)

Granty promotorskie

2005

Typ osiągnięcia: 5.a., Zasięg: Krajowy

1018. Bednarek M. (1,33 pkt/50%), Będkowski L. (2 pkt/25%), Dąbrowski T. (2 pkt/25%)

Potencjałowe wskaźniki niezawodności przesyłu zbioru komunikatów

2006, s. 45-49

DIAGNOSTYKA (KWART.) (POL.TOW.DIAGNOSTYKI TECHNICZN.), z.1 (37)

Typ osiągnięcia: 1.7, Zasięg: Krajowy

1019. Bednarek M. (4 pkt/50%), Dąbrowski T. (4 pkt/50%)

Rezerwa potencjałowa w układzie komunikacji - wybrane aspekty

2006, s. 259-262

DIAGNOSTYKA (KWART.) (POL.TOW.DIAGNOSTYKI TECHNICZN.), z.3 (39)

Typ osiągnięcia: 1.7, Zasięg: Krajowy

1020. Bednarek M. (1,33 pkt/50%), Będkowski L. (2 pkt/25%), Dąbrowski T. (2 pkt/25%)

Układ komunikacji jako obiekt diagnozowania w ujęciu potencjałowo-efektowym

2006, s. 51-54

DIAGNOSTYKA (KWART.) (POL.TOW.DIAGNOSTYKI TECHNICZN.), z.1 (37)

Typ osiągnięcia: 1.7, Zasięg: Krajowy

1021. Bednarek M. (1,33 pkt/50%), Będkowski L. (2 pkt/25%), Dąbrowski T. (2 pkt/25%)

Układ komunikacji jako obiekt wielozadaniowy typu sieć - w ujęciu potencjałowym

2006, s. 31-40

MATERIAŁY SZKOŁY NIEZAWODNOŚCI PAN

Typ osiągnięcia: 1.7, Zasięg: Krajowy

1022. Bednarek M. (0 pkt/50%), Świder K. (0 pkt/25%), Obca afiliacja . (0 pkt/25%)

Zdatność zadaniowa układu komunikacji a wykorzystanie rezerwy czasowej w różnych typach obiektów

2006, s. 75-81

ZAMOJSKIE STUDIA I MATERIAŁY, z.3 (19)

Typ osiągnięcia: 14.2, Zasięg: Krajowy

1023. Bednarek M. (0 pkt/50%), Świder K. (0 pkt/25%), Obca afiliacja . (0 pkt/25%)

Segmentacja rynku i klasyfikacja w zarządzaniu relacjami z klientami

2006, s. 99-106

ZAMOJSKIE STUDIA I MATERIAŁY, z.3 (19)

Typ osiągnięcia: 14.2, Zasięg: Krajowy

1024. Żabiński T. (3 pkt/33,34%), Grygiel T. (2 pkt/33,33%), Kwolek B. (3 pkt/33,33%)

Design and Implementation of Visual Feedback for an Active Tracking

2006, t.15, s. 681-690

MACHINE GRAPHICS AND VISION, z.3-4

Typ osiągnięcia: 1.3, Zasięg: Międzynarodowy

1025. Pelc L. (3 pkt/50%), Kwolek B. (3 pkt/50%)

Recognition of Actions in Meeting Videos Using Timed-Automata
2006, t.15, s. 577-584
MACHINE GRAPHICS AND VISION, z.3-4
Typ osiągnięcia: 1.3, Zasięg: Międzynarodowy

1026. Bednarek M. (0 pkt/50%), Stec A. (0 pkt/50%)
InTouch w dydaktyce wizualizacji procesów
2006, t.49, s. 31-33
BIULETYN AUTOMATYKI, z.3
Typ osiągnięcia: 14.4, Zasięg: Krajowy

1027. Leniowski R. (6 pkt/50%), Leniowska L. (6 pkt/50%)
Predictive Feedback Approach to Structural Vibration Suppression
2006, t.16, s. 37-50
ARCHIVES OF CONTROL SCIENCES, z.1
Typ osiągnięcia: 1.5, Zasięg: Krajowy

1028. Trybus B. (0 pkt/50%), Rzońca D. (0 pkt/50%)
Komunikacja MODBUS/TCP za pośrednictwem konwertera MW3 i łącza RS232/485
2006, t.48, s. 27-29
BIULETYN AUTOMATYKI, z.2
Typ osiągnięcia: 14.4, Zasięg: Krajowy

1029. Kwolek B. (15 pkt/100%)
Object Tracking Using Discriminative Feature Selection
2006, t.4179, s. 287-298
LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE
Typ osiągnięcia: 1.1, Zasięg: Międzynarodowy

1030. Kwolek B. (15 pkt/100%)
Active Shape Model-Based Segmentation and Tracking of Facial Regions in Color Images
2006, t.4141, s. 295-306
LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE
Typ osiągnięcia: 1.1, Zasięg: Międzynarodowy

1031. Dec G. (6 pkt/100%)
Graficzne środowisko do modelowania i symulacji rozmytej sieci Petriego
2006, s. 37-39
POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.7 bis
Typ osiągnięcia: 1.5, Zasięg: Krajowy

1032. Kluska J. (2 pkt/33,34%), Hajduk Z. (2 pkt/33,33%), Gniewek L. (2 pkt/33,33%)
Synteza rozmytych sieci Petriego jako sprzętowych układów sterowania i diagnostyki
2006, s. 5-7
POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.6 bis
Typ osiągnięcia: 1.5, Zasięg: Krajowy

1033. Kluska J. (10 pkt/100%)

Transformation lemma on analytical modeling via Takagi-Sugeno fuzzy system and its applications

2006, t.4029, s. 230-239

LECTURE NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Typ osiągnięcia: 1.1, Zasięg: Międzynarodowy

1034. Trybus L. (6 pkt/100%)

Rozproszone systemy sterowania DCS

2006, s. 26-29

POMIARY AUTOMATYKA KONTROLA, z.1

Typ osiągnięcia: 1.7, Zasięg: Krajowy

1035. Trybus L. (0 pkt/100%)

Funkcje stacji operatorskich i serwerów archiwizujących w systemach sterowania cz.1

2006, s. 50-57

CONTROL ENGINEERING POLSKA, z.11 (24)

Typ osiągnięcia: 14.4, Zasięg: Krajowy

1036. Trybus L. (0 pkt/100%)

Funkcje stacji operatorskich i serwerów archiwizujących w systemach sterowania cz.2

2006, s. 80-88

CONTROL ENGINEERING POLSKA, z.2 (25)

Typ osiągnięcia: 14.4, Zasięg: Krajowy

1037. Bednarek M. (0 pkt/60%), Będkowski L. (0 pkt/20%), Dąbrowski T. (0 pkt/20%)

Wybrane aspekty implementacji progowej metody aktywnego utrzymywania niezawodności efektu

2008, s. 19-37

MATERIAŁY SZKOŁY NIEZAWODNOŚCI PAN

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1038. Trybus L. (1,5 pkt/50%), Samolej S. (1,5 pkt/50%)

Metody wytwarzania i zastosowania systemów czasu rzeczywistego

2010, Warszawa: WYDAWNICTWA KOMUNIKACJI I ŁĄCZNOŚCI, 1-500 s.

ISBN/ISSN: 978-83-206-1780-1

Typ osiągnięcia: 02.06, Zasięg: Krajowy

1039. Trybus L. (1,5 pkt/50%), Samolej S. (1,5 pkt/50%)

Projektowanie, analiza i implementacja systemów czasu rzeczywistego

2011, Warszawa: WYDAWNICTWA KOMUNIKACJI I ŁĄCZNOŚCI, 1-585 s.

ISBN/ISSN: 878-83-206-1822-8

Typ osiągnięcia: 02.06, Zasięg: Krajowy

1040. Trybus L. (5 pkt/50%), Mastalerz M. (0 pkt/0%)

Design, development and implementation of real-time systems
2013, Warszawa: POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE, 200 s.
ISBN/ISSN: 978-83-7518-601-7
Typ osiągnięcia: 02.06

1041. Trybus L. (4 pkt/50%), Mastalerz M. (4 pkt/50%)
Projektowanie, rozwój i implementacja systemów czasu rzeczywistego
2013, Warszawa: POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE, 155 s.
ISBN/ISSN: 978-83-7518-600-0
Typ osiągnięcia: 02.06

1042. Bełch P. (0 pkt/20%), Pacana A. (0 pkt/20%), Szydełko M. (0 pkt/20%), Trybus B. (0 pkt/20%), Wyderka S. (0 pkt/20%)
Prace Kół Naukowych Politechniki Rzeszowskiej w roku akademickim 2016/2017
2017, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, 196 s.
ISBN/ISSN: 978-83-7934-176-4
Typ osiągnięcia: 02.09, Zasięg: Lokalny

1043. Trybus B. (0 pkt/10%), Dankiewicz R. (0 pkt/10%), Głowacz-Czerwonka D. (0 pkt/10%), Ostrowska-Dankiewicz A. (0 pkt/10%), Pawłowicz B. (0 pkt/10%), Pędrak P. (0 pkt/10%), Ruszel M. (0 pkt/10%), Szydełko M. (0 pkt/10%), Wachta H. (0 pkt/10%), Wroński M. (0 pkt/10%)
Prace Kół Naukowych Politechniki Rzeszowskiej w roku akademickim 2017/2018
2018, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, t. Tom 2, 178 s.
ISBN/ISSN: 978-83-7934-236-5
Typ osiągnięcia: 02.09, Zasięg: Lokalny

1044. Trybus B. (0 pkt/33,34%), Hall H. (0 pkt/33,33%), Gębarowski D. (0 pkt/33,33%)
Prace Kół Naukowych Politechniki Rzeszowskiej w roku akademickim 2017/2018
2018, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, t.1, 270 s.
ISBN/ISSN: 978-83-7934-235-8
Typ osiągnięcia: 02.09, Zasięg: Lokalny

1045. Trybus B. (0 pkt/33,34%), Osieczko K. (0 pkt/33,33%), Pacana A. (0 pkt/33,33%)
Prace Kół Naukowych Politechniki Rzeszowskiej w roku akademickim 2017/2018
2018, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, t.3, 140 s.
ISBN/ISSN: 978-83-7934-240-2
Typ osiągnięcia: 02.09, Zasięg: Lokalny

- 1046.** Trybus B. (0 pkt/14,29%), Głowacz-Czerwonka D. (0 pkt/14,29%), Ożóg D. (0 pkt/14,29%), Pawłowicz B. (0 pkt/14,29%), Polaszczyk J. (0 pkt/14,28%), Stec-Rusiecka J. (0 pkt/14,28%), Strojny J. (0 pkt/14,28%)
Prace Kół Naukowych Politechniki Rzeszowskiej w roku akademickim 2018/2019
2019, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, t.3,
238 s.
ISBN/ISSN: 978-83-7934-326-3
Typ osiągnięcia: 02.09., Zasięg: Lokalny
- 1047.** Trybus B. (0 pkt/25%), Pacana A. (0 pkt/25%), Szydełko M. (0 pkt/25%), Woźniak J. (0 pkt/25%)
Prace Kół Naukowych Politechniki Rzeszowskiej w roku akademickim 2018/2019
2019, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, t.2,
181 s.
ISBN/ISSN: 978-83-7934-327-0
Typ osiągnięcia: 02.09., Zasięg: Lokalny
- 1048.** Gurumurthy Iye V. (0 pkt/33,33%), Rak T. (20 pkt/33,33%), Juma M. (0 pkt/33,33%)
Proceedings of the 2020 International Conference on Advanced Education,
Management and Information Technology (AEMIT 2020)
2020, Amsterdam: Atlantis Press, 242 s.
ISBN/ISSN: 978-94-6252-992-2
Typ osiągnięcia: 02.07.b., Zasięg: Międzynarodowy
- 1049.** Wysocki M. (20 pkt/100%)
Zaawansowane systemy informatyczne: studia wybranych przypadków
2020, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, 99
s.
ISBN/ISSN: 978-83-7934-427-7
Typ osiągnięcia: 02.07.b., Zasięg: Krajowy
- 1050.** Trybus L. (20 pkt/100%)
Wybrane zagadnienia automatyki i robotyki
2020, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ,
88[3] s.
ISBN/ISSN: 978-83-7934-428-4
Typ osiągnięcia: 02.07.b., Zasięg: Krajowy
- 1051.** Świder Z. (20 pkt/100%)
Wybrane zastosowania metod informatyki w automatyce i robotyce
2020, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ,
100[1] s.
ISBN/ISSN: 978-83-7934-430-7
Typ osiągnięcia: 02.07.b., Zasięg: Krajowy

- 1052.** Trybus B. (0 pkt/25%), Pacana A. (0 pkt/25%), Ostrowska-Dankiewicz A. (0 pkt/25%), Polaszczyk J. (0 pkt/25%)
Prace Kół Naukowych Politechniki Rzeszowskiej w roku akademickim 2019/2020
2020, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, t.3,
301 s.
ISBN/ISSN: 978-83-7934-400-0
Typ osiągnięcia: 02.09., Zasięg: Lokalny
- 1053.** Trybus B. (20 pkt/100%)
Druga Konferencja Kół Naukowych w ramach Politechnicznej Sieci Via Carpatia im.
Prezydenta RP Lecha Kaczyńskiego
2023, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, 137
s.
ISBN/ISSN: 978-83-7934-697-4
Typ osiągnięcia: 02.07.b., Zasięg: Krajowy
- 1054.** Trybus B. (20 pkt/100%)
Piąta Konferencja Kół Naukowych w ramach Politechnicznej Sieci Via Carpatia im.
Prezydenta RP Lecha Kaczyńskiego
2024, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, 163
s.
ISBN/ISSN: 978-83-7934-752-0
Typ osiągnięcia: 02.07.b., Zasięg: Krajowy
- 1055.** Trybus B. (12 pkt/60%), Pawłowicz B. (8 pkt/40%)
Prace Kół Naukowych Politechniki Rzeszowskiej w roku akademickim 2024/2025
2025, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, 527
s.
ISBN/ISSN: 978-83-7934-799-5
Typ osiągnięcia: 02.07.b., Zasięg: Krajowy
- 1056.** Trybus B. (20 pkt/100%)
Prace Kół Naukowych Politechniki Rzeszowskiej w roku akademickim 2024/2025.
Suplement
2025, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, 72
s.
ISBN/ISSN: 978-83-7934-809-1
Typ osiągnięcia: 02.07.b., Zasięg: Krajowy
- 1057.** Dąbrowski T. (0 pkt/40%), Bednarek M. (0 pkt/20%), Wiśnios M. (0 pkt/40%)
Analiza wiarygodności identyfikacji multibiometrycznej
Konferencja: XLI Zimowa Szkoła Niezawodności 2013, 2013.01.06-2013.01.12,
Szczyrk, Polska, 06.01.2013
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

- 1058.** Bednarek M. (0 pkt/50%), Dąbrowski T. (0 pkt/30%), Wiśnios M. (0 pkt/20%)
Prognosowanie czasu zdatności w przemysłowym systemie sterowania
Konferencja: XLI Zimowa Szkoła Niezawodności 2013, 2013.01.06-2013.01.12,
Szczyrk, Polska, 06.01.2013
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy
- 1059.** Bednarek M. (0 pkt/50%), Dąbrowski T. (0 pkt/30%), Wiśnios M. (0 pkt/20%)
Koncepcja komunikacji bezpiecznej w systemie rozproszonym
Konferencja: VIII Krajowa Konferencja "DIAG 2013", 2013.06.03-2013.06.07, Ustroń,
Polska, 03.06.2013
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy
- 1060.** Wiśnios M. (0 pkt/50%), Dąbrowski T. (0 pkt/30%), Bednarek M. (0 pkt/20%)
Badania weryfikacyjne metody rozpoznawania twarzy
Konferencja: VIII Krajowa Konferencja "DIAG 2013", 2013.06.03-2013.06.07, Ustroń,
Polska, 03.06.2013
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy
- 1061.** Bednarek M. (0 pkt/70%), Dąbrowski T. (0 pkt/30%)
Koncepcja bezpiecznej transmisji danych w mobilnym systemie rozproszonym.
Konferencja: Międzynarodowa Konferencja "Transport XXI wieku", 2013.09.16-
2013.09.19, Ryn, Polska, 16.09.2013
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Międzynarodowy
- 1062.** Bożek A. (0 pkt/50%), Wysocki M. (0 pkt/50%)
CPNT-Jade Framework - Developing Agent-based Control of Discrete Event Systems
Konferencja: 5th International Conference on Agents and Artificial Intelligence,
2013.02.15-2013.02.18, Barcelona, Hiszpania, 15.02.2012
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy
- 1063.** Samolej S. (0 pkt/33,33%), Rogalski T. (0 pkt/33,33%), Nowak D. (0 pkt/33,33%)
Problemy implementacji systemu sterowania lotem na platformę systemu operacyjnego
czasu rzeczywistego VxWorks
Konferencja: VII Konferencja Awioniki, 2013.09.18-2013.09.21, Krasiczyn, Polska,
18.09.2013
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy
- 1064.** Jamro M. (0 pkt/33,33%), Rzońca D. (0 pkt/33,33%), Trybus B. (0 pkt/33,33%)
Communication Performance Tests in Distributed Control Systems
Konferencja: 20th International Conference on Computer Networks 2013, 2013.06.17-
2013.06.22, Lwówek Śląski, Polska, 17.06.2013
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

- 1065.** Jamro M. (0 pkt/50%), Trybus B. (0 pkt/50%)
Testing Procedure for IEC 61131-3 Control Software
Konferencja: 12th IFAC/IEEE International Conference on Programmable Devices and Embedded Systems – PDeS 2013, 2013.09.25-2013.09.27, Velke Karlovice , Czechy, 25.09.2013
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy
- 1066.** Rzońca D. (0 pkt/50%), Jamro M. (0 pkt/50%)
Automatic Connections in IEC 61131-3 Function Block Diagrams
Konferencja: Federated Conference on Computer Science and Information Systems, 2013.09.08-2013.09.11, Kraków, Polska, 08.09.2013
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy
- 1067.** Jamro M. (0 pkt/50%), Trybus B. (0 pkt/50%)
IEC 61131-3 Programmable Human Machine Interfaces for Control Devices
Konferencja: 6th International Conference on Human System Interaction, 2013.06.06-2013.06.08, Gdańsk, Polska, 06.08.2013
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy
- 1068.** Trybus L. (0 pkt/14,29%), Jamro M. (0 pkt/14,29%), Rzońca D. (0 pkt/14,29%), Sadolewski J. (0 pkt/14,29%), Stec A. (0 pkt/14,29%), Świder Z. (0 pkt/14,29%), Trybus B. (0 pkt/14,29%)
Current Functionalities of CPDev Programming Environment
Konferencja: XX Konferencja Systemy Czasu Rzeczywistego, 2013.09.18-2013.09.20, Szczecin, Polska, 18.09.2013
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy
- 1069.** Jędrzejec B. (0 pkt/50%), Świder K. (0 pkt/50%)
Zastosowanie technik odkrywania wiedzy z danych dla potrzeb administracji publicznej
Konferencja: V Ogólnopolska Konferencja "Technologie informatyczne w administracji publicznej i służbie zdrowia", 2013.12.05-2013.12.05, Warszawa, Polska, 05.12.2013
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy
- 1070.** Hajduk Z. (0 pkt/33,33%), Trybus L. (0 pkt/33,33%), Trybus B. (0 pkt/33,33%)
Porównanie prototypu sterownika FPGA z klasycznymi sterownikami PLC
Konferencja: XVII Konferencja Automatyków, 2013.05.21-2013.05.22, Ryto, Polska, 21.05.2013
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy
- 1071.** Oszust M. (0 pkt/50%), Wysocki M. (0 pkt/50%)
Polish Sign Language Words Recognition with Kinect

Konferencja: 6th International Conference on Human System Interaction, 2013.06.06-2013.06.08, Gdańsk, Polska, 06.06.2013
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1072. Jamro M. (0 pkt/50%), Trybus B. (0 pkt/50%)
An Approach to SysML Modeling of IEC 61131-3 Control Software
Konferencja: 18th International Conference on Methods and Models in Automation and Robotics, 2013.08.26-2013.08.29, Międzyzdroje, Polska, 26.08.2013
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1073. Trybus B. (0 pkt/50%), Jamro M. (0 pkt/50%)
Konfigurowalny interfejs operatorski w środowisku CPDev
Konferencja: XVII Konferencja Naukowo-Techniczna AUTOMATION 2013, 2013.03.20-2013.03.22, Warszawa, Polska, 20.03.2013
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1074. Trybus L. (0 pkt/50%), Świder Z. (0 pkt/50%)
Rozszerzony algorytm PID dla przemysłowego regulatora temperatury z samostrojeniem
Konferencja: XVII Konferencja Naukowo-Techniczna AUTOMATION 2013, 2013.03.20-2013.03.22, Warszawa, Polska, 20.03.2013
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1075. Rymut B. (0 pkt/50%), Kwolek B. (0 pkt/50%)
Real-Time Multiview Human Body Tracking using GPU-accelerated PSO
Konferencja: 10th International Conference on Parallel Processing and Applied Mathematics, 2013.09.08-2013.09.11, Warszawa, Polska, 08.09.2013
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1076. Leniowski R. (0 pkt/50%), Leniowska L. (0 pkt/50%)
MEMS motion tracking system for surgical robot ROCH - 1
Konferencja: 18th International Conference on Methods and Models in Automation and Robotics, 2013.08.26-2013.08.29, Międzyzdroje, Polska, 26.08.2013
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1077. Kusy M. (0 pkt/50%), Zajdel R. (0 pkt/50%)
Stateless Q-learning Algorithm for Training of Radial Basis Function Based Neural Networks in Medical Data Classification
Konferencja: 11th International Conference on Diagnostics of Processes and Systems (DPS), 2013.09.08-2013.09.11, Łągów Lubuski, Polska, 11.09.2013
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1078. Kusy M. (0 pkt/50%), Kluska J. (0 pkt/50%)

Probabilistic Neural Network Structure Reduction for Medical Data Classification
Konferencja: 12th International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing, 2013.06.09-2013.06.13, Zakopane, Polska, 10.06.2013
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1079. Oszust M. (0 pkt/50%), Wysocki M. (0 pkt/50%)
Recognition of Signed Expressions Using Symbolic Aggregate Approximation
Konferencja: 13th International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing, 2014.06.01-2014.06.05, Zakopane, Polska, 01.06.2014
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1080. Jamro M. (0 pkt/50%), Rzońca D. (0 pkt/50%)
Measuring, Monitoring, and Analysis of Communication Transactions Performance in Distributed Control System
Konferencja: 21st International Conference on Computer Networks 2014, 2014.06.23-2014.06.27, Brunów, Polska, 23.06.2014
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1081. Rak T. (0 pkt/100%)
Performance Analysis of Distributed Internet System Models using QPN Simulation
Konferencja: Federated Conference on Computer Science and Information Systems, 2014.09.07-2014.09.10, Warszawa, Polska, 07.09.2014
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1082. Rak T. (0 pkt/100%)
Performance Analysis of Cluster-based Web System using the QPN Models
Konferencja: 29th International Annual Symposium on Computer and Information Sciences, 2014.10.27-2014.10.28, Kraków, Polska, 27.10.2014
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1083. Bednarek M. (0 pkt/60%), Dąbrowski T. (0 pkt/20%), Wiśnios M. (0 pkt/20%)
Diagnozowanie bezpieczeństwa komunikacji w przemysłowym systemie sterowania
Konferencja: X Szkoła-Konferencja „Metrologia wspomagana komputerowo”, 2014.05.27-2014.05.30, Waplewo, Polska, 27.05.2014
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1084. Bednarek M. (0 pkt/60%), Dąbrowski T. (0 pkt/20%), Wiśnios M. (0 pkt/20%)
Elementy koncepcji zabezpieczenia transmisji pomiędzy stacjami diagnostycznymi
Konferencja: X Szkoła-Konferencja „Metrologia wspomagana komputerowo”, 2014.05.27-2014.05.30, Waplewo, Polska, 27.05.2014
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1085. Wiśnios M. (0 pkt/60%), Dąbrowski T. (0 pkt/20%), Bednarek M. (0 pkt/20%)

Analiza wpływu czynników zakłócających proces identyfikacji osób w oparciu o obraz twarzy

Konferencja: X Szkoła-Konferencja „Metrologia wspomagana komputerowo”,
2014.05.27-2014.05.30, Waplewo, Polska, 27.05.2014

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1086. Krzeszowski T. (0 pkt/20%), Świtoński A. (0 pkt/20%), Kwolek B. (0 pkt/20%),
Josiński H. (0 pkt/20%), Wojciechowski K. (0 pkt/20%)

DTW-Based Gait Recognition from Recovered 3-D Joint Angles and Inter-ankle Distance

Konferencja: International Conference on Computer Vision and Graphics, 2014.09.15-2014.09.17, Warszawa, Polska, 15.09.2014

Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1087. Stec A. (0 pkt/33,33%), Świder Z. (0 pkt/33,33%), Trybus L. (0 pkt/33,33%)

Problemy projektowania zaawansowanego autopilota okrętowego

Konferencja: XIX Konferencja Automatyków, 2015.05.19-2015.05.21, Ryto, Polska, 19.05.2014

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1088. Kluska J. (0 pkt/100%)

Wybrane zastosowania analitycznych metod modelowania rozmytego i inteligencji obliczeniowej

Konferencja: XVIII Krajowa Konferencja Automatyki, 2014.09.08-2014.09.10, Wrocław, Polska, 08.09.2014

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1089. Bożek A. (0 pkt/50%), Wysocki M. (0 pkt/50%)

Ocena rozwiązań w problemie gniazdowym z uwzględnieniem struktury operacji krytycznych

Konferencja: XIX Krajowa Konferencja Automatyzacji Procesów Dyskretnych, 2014.09.17-2014.09.20, Zakopane, Polska, 17.09.2014

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1090. Rymut B. (0 pkt/50%), Kwolek B. (0 pkt/50%)

Mixing Graphics and Compute for Real-Time Multiview Human Body Tracking

Konferencja: International Conference on Computer Vision and Graphics, 2014.09.15-2014.09.17, Warszawa, Polska, 15.09.2014

Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1091. Jamro M. (0 pkt/100%)

Automatic Generation of Implementation in SysML-Based Model-Driven Development for IEC 61131-3 Control Software

Konferencja: 19th International Conference on Methods and Models in Automation and Robotics, 2014.09.02-2014.09.05, Międzyzdroje, Polska, 02.09.2014
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1092. Jamro M. (0 pkt/100%)

SysML Modeling of POU-Oriented Unit Tests for IEC 61131-3 Control Software
Konferencja: 19th International Conference on Methods and Models in Automation and Robotics, 2014.09.02-2014.09.05, Międzyzdroje, Polska, 02.09.2014
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1093. Jamro M. (0 pkt/14,29%), Rzońca D. (0 pkt/14,29%), Sadolewski J. (0 pkt/14,29%), Stec A. (0 pkt/14,29%), Świder Z. (0 pkt/14,29%), Trybus B. (0 pkt/14,29%), Trybus L. (0 pkt/14,29%)

CPDev Engineering Environment for Modeling, Implementation, Testing, and Visualization of Control Software
Konferencja: XVIII Konferencja Naukowo-Techniczna "Automatyzacja - Nowości i Perspektywy", 2014.03.26-2014.03.28, Warszawa, Polska, 26.03.2014
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1094. Jamro M. (0 pkt/100%)

Development and Execution of POU-oriented Performance Tests for IEC 61131-3 Control Software
Konferencja: XVIII Konferencja Naukowo-Techniczna "Automatyzacja - Nowości i Perspektywy", 2014.03.26-2014.03.28, Warszawa, Polska, 26.03.2014
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1095. Sadolewski J. (0 pkt/33,33%), Rzońca D. (0 pkt/33,33%), Trybus B. (0 pkt/33,33%)

Interfacing Inputs and Outputs with IEC 61131-3 Control Software
Konferencja: XVIII Konferencja Naukowo-Techniczna "Automatyzacja - Nowości i Perspektywy", 2014.03.26-2014.03.28, Warszawa, Polska, 26.03.2014
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Międzynarodowy

1096. Śnieżek M. (0 pkt/100%)

Historia wzorowej współpracy: "Świadectwo" z Wydziału Elektrotechniki i Informatyki. Edukacja i szkolenia jedyne w Polsce w najbardziej zaawansowanej technologii IBM komputery mainframe "System z"
Konferencja: IBM Mainframe 50. Gala z okazji 50-lecia mainframe, 2014.05.15-2014.05.15, Warszawa, Polska, 15.05.2014
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1097. Śnieżek M. (0 pkt/100%)

Wielki sukces Inicjatywy Akademickiej oraz Studentów z Wydziału Elektrotechniki i Informatyki

Konferencja: Wiosenne spotkanie Common Polska, 2014.05.25-2014.05.28, Mikołajki, Polska, 25.05.2014
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1098. Śnieżek M. (0 pkt/100%)

Zorganizowanie konferencji krajowej
Konferencja: IV Konferencja Rozwój aplikacji na platformach IBM, 2014.09.22-2014.09.24, Bezmiechowa, Polska, 22.09.2014
Typ osiągnięcia: 08.03, Zasięg: Krajowy

1099. Trybus L. (0 pkt/33,33%), Świder Z. (0 pkt/33,33%), Stec A. (0 pkt/33,33%)

Relay Self-tuning of Industrial PID Temperature Controller with Set-Point Weighting
Konferencja: XVIII Konferencja Naukowo-Techniczna "Automatyzacja - Nowości i Perspektywy", 2014.03.26-2014.03.28, Warszawa, Polska, 26.03.2014
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1100. Kluska J. (0 pkt/33,34%), Kusy M. (0 pkt/33,33%), Obrzut B. (0 pkt/33,33%)

The Classifier for Prediction of Peri-operative Complications in Cervical Cancer Treatment
Konferencja: 13th International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing, 2014.06.01-2014.06.05, Zakopane, Polska, 03.06.2014
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1101. Żabiński T. (0 pkt/16,67%), Mączka T. (0 pkt/16,67%), Kluska J. (0 pkt/16,67%),

Kusy M. (0 pkt/16,67%), Hajduk Z. (0 pkt/16,66%), Prucnal S. (0 pkt/16,66%)
Failures Prediction in the Cold Forging Process Using Machine Learning Methods
Konferencja: 13th International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing, 2014.06.01-2014.06.05, Zakopane, Polska, 04.06.2014
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1102. Bednarek M. (0 pkt/33,33%), Dąbrowski T. (0 pkt/33,33%), Marczydło D. (0 pkt/33,33%)

Elementy bezpieczeństwa przesyłu danych w przemysłowym systemie sterowania
Konferencja: XLIII Zimowa Szkoła Niezawodności "Niezawodność Systemów Technicznych", 2015.01.11-2015.01.17, Szczyrk, Polska, 11.01.2015
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1103. Bednarek M. (0 pkt/100%)

Integralność przesyłu danych diagnostycznych w rozproszonym systemie sterowania
Konferencja: XLII Ogólnopolskie Sympozjum "Diagnostyka maszyn", 2015.03.02-2015.03.06, Wisła, Polska, 02.03.2015
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

- 1104.** Bednarek M. (0 pkt/60%), Dąbrowski T. (0 pkt/40%)
Ewolucja układu dozoru-terapeutycznego wymiany kluczy w systemie transmisji danych procesowych
Konferencja: IX Krajowa Konferencja "Diagnostyka Techniczna Urządzeń i Systemów - DIAG'2015", 2015.09.22-2015.09.25, Ustroń, Polska, 22.09.2015
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy
- 1105.** Bednarek M. (0 pkt/60%), Dąbrowski T. (0 pkt/40%)
Analiza bezpieczeństwa przesyłu danych w przemysłowym systemie sterowania
Konferencja: IX Krajowa Konferencja "Diagnostyka Techniczna Urządzeń i Systemów - DIAG'2015", 2015.09.22-2015.09.25, Ustroń, Polska, 22.09.2015
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy
- 1106.** Wiśnios M. (0 pkt/60%), Dąbrowski T. (0 pkt/20%), Bednarek M. (0 pkt/20%)
Metoda zwiększania poziomu bezpieczeństwa obiektu technicznego oparta na liniowej analizie dyskryminacyjnej
Konferencja: IX Krajowa Konferencja "Diagnostyka Techniczna Urządzeń i Systemów - DIAG'2015", 2015.09.22-2015.09.25, Ustroń, Polska, 22.09.2015
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy
- 1107.** Trybus L. (0 pkt/50%), Subczak M. (0 pkt/50%)
Jak obecnie uczy się energetyków sterowania blokiem energetycznym.
Konferencja: XIX Konferencja Automatyków, 2015.05.19-2015.05.21, Ryto, Polska, 19.05.2015
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy
- 1108.** Śnieżek M. (0 pkt/100%)
O zawiłościach architektury mainframe i procesora z13
Konferencja: V Konferencja "Rozwój aplikacji na platformach IBM", 2015.09.21-2015.09.23, Bezmiechowa, Polska, 21.09.2015
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy
- 1109.** Śnieżek M. (0 pkt/100%)
organizacja konferencji
Konferencja: V Konferencja "Rozwój aplikacji na platformach IBM", 2015.09.21-2015.09.23, Bezmiechowa, Polska, 21.09.2015
Typ osiągnięcia: 08.03, Zasięg: Krajowy
- 1110.** Śnieżek M. (0 pkt/100%)
Komputer mainframe System z13 EC - architektura i jej konsekwencje dla użytkownika
Konferencja: Jesienne spotkanie Common Polska, 2015.11.22-2015.11.25, Ossa, Polska, 22.11.2015
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1111. Warchoł D. (0 pkt/100%)

Porównanie i łączenie cech deskryptorów chmur punktów w rozpoznawaniu statycznych układów dłoni

Konferencja: I Podkarpacka Konferencja Młodych Naukowców, 2015.09.14-2015.09.16, Rzeszów, Polska, 14.09.2015

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1112. Dec G. (0 pkt/50%), Jędrzejec B. (0 pkt/50%)

Budowa modeli regułowych i praktyczne aspekty technologii Drools

Konferencja: Seminarium Asseco Poland - WEiI PRz, 2015.05.26-2015.05.26, Rzeszów, Polska, 26.05.2015

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Lokalny

1113. Rząsa W. (0 pkt/100%)

Analiza i przewidywanie wydajności systemów rozproszonych

Konferencja: Seminarium Asseco Poland - WEiI PRz, 2015.05.26-2015.05.26, Rzeszów, Polska, 26.05.2015

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Lokalny

1114. Kapuściński T. (0 pkt/100%)

Problemy komunikacji człowiek-komputer

Konferencja: Seminarium Asseco Poland - WEiI PRz, 2015.05.26-2015.05.26, Rzeszów, Polska, 26.05.2015

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Lokalny

1115. Sęp J. (0 pkt/33,33%), Kluska J. (0 pkt/33,33%), Żabiński T. (0 pkt/33,33%)

Możliwości prognozowania awarii w systemach energetycznych

Konferencja: Seminarium Asseco Poland - WEiI PRz, 2015.05.26-2015.05.26, Rzeszów, Polska, 26.05.2015

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Lokalny

1116. Markiewicz M. (0 pkt/100%)

System do pomiaru prędkości i dryfu regatowej łodzi żaglowej

Konferencja: I Podkarpacka Konferencja Młodych Naukowców, 2015.09.14-2015.09.16, Rzeszów, Polska, 14.09.2015

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1117. Samolej S. (0 pkt/50%), Rogalski T. (0 pkt/50%)

Experimental Real-Time Arinc 653 Based Pitch Angle Control Application

Konferencja: XVII Krajowa Konferencja Inżynierii Oprogramowania (KKIO), 2015.09.17-2015.09.19, Międzyzdroje, Polska, 17.09.2015

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Międzynarodowy

1118.Stec A. (0 pkt/100%)

Ship Maneuvering Model for Autopilot Simulator

Konferencja: International Conference on Automation: Innovations and Future Perspectives, 2015.03.18-2015.03.20, Warszawa, Polska, 18.03.2015

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1119.Trybus L. (0 pkt/33,33%), Świder Z. (0 pkt/33,33%), Stec A. (0 pkt/33,33%)

Tuning Rules of Conventional and Advanced Ship Autopilot Controllers

Konferencja: International Conference on Automation: Innovations and Future Perspectives, 2015.03.18-2015.03.20, Warszawa, Polska, 18.03.2015

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1120.Rzońca D. (0 pkt/33,33%), Sadolewski J. (0 pkt/33,33%), Trybus B. (0 pkt/33,33%)

Object-Oriented Approach to I/O Handling in Control Programs

Konferencja: International Conference on Automation: Innovations and Future Perspectives, 2015.03.18-2015.03.20, Warszawa, Polska, 18.03.2015

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1121.Jamro M. (0 pkt/100%)

SysML Modeling of Functional and Nonfunctional Requirements for IEC 61131-3 Control Software

Konferencja: International Conference on Automation: Innovations and Future Perspectives, 2015.03.18-2015.03.20, Warszawa, Polska, 18.03.2015

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1122.Pelc L. (0 pkt/100%)

Praktyczne wykorzystanie parametryzowanych rozmytych sieci Petriego

Konferencja: XVII Krajowa Konferencja Inżynierii Oprogramowania (KKIO), 2015.09.17-2015.09.19, Międzyzdroje, Polska, 17.09.2015

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1123.Kusy M. (0 pkt/50%), Zajdel R. (0 pkt/50%)

Probabilistic Neural Network Training Procedure with the Use of SARSA Algorithm

Konferencja: 14th International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing ICAISC, 2015.06.14-2015.06.18, Zakopane, Polska, 15.06.2015

Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1124.Żabiński T. (0 pkt/14,29%), Mączka T. (0 pkt/14,29%), Kluska J. (0 pkt/14,29%),

Kusy M. (0 pkt/14,29%), Gierlak P. (0 pkt/14,29%), Hanus R. (0 pkt/14,29%), Prucnal S. (0 pkt/14,29%)

CNC Milling Tool Head Imbalance Prediction Using Computational Intelligence Methods

Konferencja: 14th International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing ICAISC, 2015.06.14-2015.06.18, Zakopane, Polska, 15.06.2015
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1125.Jamro M. (0 pkt/50%), Rzońca D. (0 pkt/50%)
SysML-Based Modeling of Token Passing Paradigm in Distributed Control Systems
Konferencja: 22nd International Science Conference: "Computer Networks - CN2015", 2015.06.16-2015.06.19, Brunów, Polska, 17.06.2015
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1126.Pawłowicz B. (0 pkt/40%), Sierpiński M. (0 pkt/20%), Trybus B. (0 pkt/40%)
Controlling a robot swarm with EV3 modules for mobile indoor mapping
Konferencja: XIII Conference of Selected Problems of Electrical Engineering and Electronics, 2016.05.04-2016.05.08, Rzeszów, Polska, 06.05.2016
Typ osiągnięcia: 08.07, Zasięg: Krajowy

1127.Pytel A. (0 pkt/50%), Trybus B. (0 pkt/50%)
Application of Neural Networks in Software Engineering
Konferencja: XIII Conference of Selected Problems of Electrical Engineering and Electronics, 2016.05.04-2016.05.08, Rzeszów, Polska, 06.05.2016
Typ osiągnięcia: 08.07, Zasięg: Krajowy

1128.Krzeszowski T. (0 pkt/50%), Wiktorowicz K. (0 pkt/50%)
Evaluation of selected fuzzy particle swarm optimization algorithms
Konferencja: 2016 Federated Conference on Computer Science and Information Systems, 2016.09.11-2016.09.14, Gdańsk, Polska, 13.09.2016
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1129.Rząsa W. (0 pkt/50%), Rzońca D. (0 pkt/50%)
Event-Driven Approach to Modeling and Performance Estimation of a Distributed Control System
Konferencja: 23rd International Conference Computer Networks, 2016.06.14-2016.06.17, Brunów, Polska, 15.06.2016
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1130.Bednarek M. (0 pkt/60%), Dąbrowski T. (0 pkt/40%)
Wybrane aspekty bezpieczeństwa przesyłania danych procesowych w rozproszonym systemie sterowania
Konferencja: XLIV Zimowa Szkoła Niezawodności - Niezawodność Systemów Technicznych, 2016.01.10-2017.01.16, Szczyrk, Polska, 11.01.2016
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1131.Markiewicz M. (0 pkt/60%), Surdej Ł. (0 pkt/20%), Gniewek L. (0 pkt/20%)

Transformation of a Fuzzy Interpreted Petri Net diagram into structured text code
Konferencja: 21st International Conference on Methods and Models in Automation and Robotics, 2016.08.29-2016.09.01, Międzyzdroje, Polska, 30.08.2016
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1132. Markiewicz M. (0 pkt/100%)

Metoda automatycznego generowania programu w języku ST na podstawie graficznej reprezentacji rozmytej interpretowanej sieci Petriego
Konferencja: II Podkarpacka Konferencja Młodych Naukowców, 2016.10.13-2016.10.15, Rzeszów, Polska, 14.10.2016
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1133. Markiewicz M. (0 pkt/100%)

Rozmyta interpretowana sieć Petriego z elementami obiektowości
Konferencja: II Podkarpacka Konferencja Młodych Naukowców, 2016.10.13-2016.10.15, Rzeszów, Polska, 13.10.2016
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1134. Wawer T. (0 pkt/40%), Dąbrowski T. (0 pkt/40%), Bednarek M. (0 pkt/20%)

Analiza niezawodności amatorskiej łączności krótkofalarskiej
Konferencja: XLIV Zimowa Szkoła Niezawodności - Niezawodność Systemów Technicznych, 2016.01.10-2017.01.16, Szczyrk, Polska, 11.01.2016
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1135. Bednarek M. (0 pkt/60%), Dąbrowski T. (0 pkt/40%)

Eksplatacyjno-bezpieczeństwowe aspekty procesów komunikacji w systemach automatyki parkingowej
Konferencja: Międzynarodowa Konferencja „Transport XXI wieku”, 2016.08.30-2016.09.02, Arłamów, Polska, 31.08.2016
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1136. Bednarek M. (0 pkt/100%)

Zabezpieczenie transmisji danych diagnostycznych w rozproszonym systemie sterowania
Konferencja: XLIII Ogólnopolskie Sympozjum "Diagnostyka Maszyn", 2016.02.29-2016.03.04, Wisła, Polska, 04.03.2016
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1137. Dąbrowski T. (0 pkt/50%), Bednarek M. (0 pkt/25%), Paś J. (0 pkt/15%), Wiśnios M. (0 pkt/10%)

Przegląd eksploatacyjnych właściwości parkingowego systemu kontroli dostępu
Konferencja: Międzynarodowa Konferencja „Transport XXI wieku”, 2016.08.30-2016.09.02, Arłamów, Polska, 31.08.2016
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1138. Warchoł D. (0 pkt/100%)

Rozpoznawanie sekwencji liter polskiego alfabetu palcowego przy użyciu deskryptorów chmur punktów

Konferencja: II Podkarpacka Konferencja Młodych Naukowców, 2016.10.13-2016.10.15, Rzeszów, Polska, 13.10.2016

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1139. Rząsa W. (0 pkt/33,34%), Rzońca D. (0 pkt/33,33%), Jamro M. (0 pkt/33,33%)

Improving Accuracy of a Network Model Basing on the Case Study of a Distributed System with a Mobile Application and an API

Konferencja: 24th International Science Conference on Computer Networks, 2017.06.20-2017.06.23, Łądek-Zdrój, Polska, 21.06.2017

Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

1140. Rzońca D. (0 pkt/25%), Kwiecień A. (0 pkt/25%), Maćkowski M. (0 pkt/25%), Sidzina M. (0 pkt/25%)

Utilization of Redundant Communication Network Throughput for Non-critical Data Exchange in Networked Control Systems

Konferencja: 24th International Science Conference on Computer Networks, 2017.06.20-2017.06.23, Łądek-Zdrój, Polska, 21.06.2017

Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

1141. Rak T. (0 pkt/100%)

Performance Modeling Using Queueing Petri Nets

Konferencja: 24th International Science Conference on Computer Networks, 2017.06.20-2017.06.23, Łądek-Zdrój, Polska, 22.06.2017

Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

1142. Stec A. (0 pkt/100%)

Edytor SFC dla środowiska programistycznego CPDev

Konferencja: Automation 2017, 2017.03.15-2017.03.17, Warszawa, Polska, 17.03.2017

Typ osiągnięcia: 08.04, Zasięg: Krajowy

1143. Rzońca D. (0 pkt/16,67%), Sadolewski J. (0 pkt/16,67%), Stec A. (0 pkt/16,67%), Świder Z. (0 pkt/16,67%), Trybus B. (0 pkt/16,66%), Trybus L. (0 pkt/16,66%)

CPDev engineering environment for control programming

Konferencja: XIX Krajowa Konferencja Automatyki, 2017.06.18-2017.06.21, Kraków, Polska, 20.06.2017

Typ osiągnięcia: 08.04, Zasięg: Krajowy

1144. Kut M. (0 pkt/20%), Pawłowicz B. (0 pkt/40%), Trybus B. (0 pkt/40%)

Cloud-based Vehicle Managing System

Konferencja: XIX KKIO Software Engineering Conference, 2017.09.14-2017.09.16,
Rzeszów, Polska, 15.09.2017
Typ osiągnięcia: 08.04, Zasięg: Krajowy

1145. Rzońca D. (0 pkt/33,34%), Stec A. (0 pkt/33,33%), Trybus B. (0 pkt/33,33%)
Wykorzystanie języka SFC pakietu CPDev w procesach sterowania sekwencyjnego
Konferencja: XIX KKIO Software Engineering Conference, 2017.09.14-2017.09.16,
Rzeszów, Polska, 15.09.2017
Typ osiągnięcia: 08.04, Zasięg: Krajowy

1146. Samolej S. (0 pkt/33,34%), Rogalski T. (0 pkt/33,33%), Rzońca D. (0 pkt/33,33%)
Wybrane problemy wytwarzania systemów czasu rzeczywistego dla bezpilotowych
statków powietrznych
Konferencja: XIX KKIO Software Engineering Conference, 2017.09.14-2017.09.16,
Rzeszów, Polska, 16.09.2017
Typ osiągnięcia: 08.04, Zasięg: Krajowy

1147. Oszust M. (0 pkt/100%)
Rozpoznawanie obrazów z wykorzystaniem deskryptorów binarnych
Konferencja: Seminarium Komisji Automatyki i Informatyki PAN pt. "Metody analizy
obrazów oraz systemy wizyjne w automatyce i informatyce", 2017.05.19-2017.05.19,
Szczecin, Polska, 19.05.2017
Typ osiągnięcia: 08.04, Zasięg: Krajowy

1148. Bednarek M. (0 pkt/60%), Dąbrowski T. (0 pkt/40%)
Zdatność systemu komunikacji w aspekcie integralności i poufności przesyłanych
danych
Konferencja: XLV Zimowa Szkoła Niezawodności „Niezawodność Systemów
Technicznych”, 2017.01.08-2017.01.14, Szczyrk, Polska, 12.01.2017
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1149. Bednarek M. (0 pkt/60%), Dąbrowski T. (0 pkt/40%)
Potencjałowe ujęcie komunikacji w sieci przemysłowej
Konferencja: XI Szkoła-konferencja „Metrologia wspomagana komputerowo”,
2017.05.23-2017.05.26, Waplewo, Polska, 25.05.2017
Typ osiągnięcia: 08.04, Zasięg: Krajowy

1150. Oszust M. (0 pkt/11,12%), Kapuściński T. (0 pkt/11,11%), Warchoń D. (0
pkt/11,11%), Wysocki M. (0 pkt/11,11%), Rogalski T. (0 pkt/11,11%), Pieniążek J. (0
pkt/11,11%), Kopecki G. (0 pkt/11,11%), Ciecinski P. (0 pkt/11,11%), Rzucidło P. (0
pkt/11,11%)
A vision-based method for supporting autonomous aircraft landing
Konferencja: 7th EASN International Conference on Innovation in European
Aeronautics Research, 2017.09.26-2017.09.29, Warszawa, Polska, 27.09.2017

Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

1151. Trybus B. (0 pkt/50%), Trybus L. (0 pkt/50%)

Tryb konfiguracji pewnego rozproszonego systemu sterowania

Konferencja: XIX KKIO Software Engineering Conference, 2017.09.14-2017.09.16,
Rzeszów, Polska, 16.09.2017

Typ osiągnięcia: 08.04, Zasięg: Krajowy

1152. Markiewicz M. (0 pkt/100%)

Hierarchiczna rozmyta interpretowana sieć Petriego z elementami obiektowości

Konferencja: III Podkarpacka Konferencja Młodych Naukowców, 2017.10.12-
2017.10.14, Rzeszów, Polska, 12.10.2017

Typ osiągnięcia: 08.04, Zasięg: Krajowy

1153. Madera M. (0 pkt/50%), Śliwa T. (0 pkt/50%)

Budowa systemu do obliczeń rozproszonych z wykorzystaniem typowej infrastruktury laboratoryjnej

Konferencja: XIX KKIO Software Engineering Conference, 2017.09.14-2017.09.16,
Rzeszów, Polska, 16.09.2017

Typ osiągnięcia: 08.04, Zasięg: Krajowy

1154. Ożóg D. (0 pkt/100%)

The Modelling of two DOF joints controlled by elastic inner ties

Konferencja: II International Conference of Computational Methods in Engineering
Science, 2017.11.23-2017.11.25, Lublin, Polska, 24.11.2017

Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

1155. Trybus L. (0 pkt/50%), Trybus B. (0 pkt/50%)

Konfigurowanie komputera nadrzędnego w pewnym rozproszonym systemie sterowania

Konferencja: XXI Konferencja Automatyki Rytro 2017 „Automatyka Energia
Środowisko”, 2017.05.16-2017.05.17, Rytro, Polska, 16.05.2017

Typ osiągnięcia: 08.04, Zasięg: Krajowy

1156. Rzońca D. (0 pkt/16,67%), Sadolewski J. (0 pkt/16,67%), Stec A. (0 pkt/16,67%),
Świder Z. (0 pkt/16,67%), Trybus B. (0 pkt/16,66%), Trybus L. (0 pkt/16,66%)

Edytor graficzny języka LD zaimplementowany w środowisku CPDev

Konferencja: Automation 2017, 2017.03.15-2017.03.17, Warszawa, Polska, 17.03.2017

Typ osiągnięcia: 08.04, Zasięg: Krajowy

1157. Hubacz M. (0 pkt/20%), Pawłowicz B. (0 pkt/40%), Trybus B. (0 pkt/40%)

Exploring a Surface Using RFID Grid and Group of Mobile Robots

Konferencja: 22nd Conference on Automation – Innovations and Future Perspectives,
2018.03.21-2018.03.23, Warszawa, Polska, 21.03.2018

Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

1158. Zajdel R. (0 pkt/50%), Kusy M. (0 pkt/50%)

Application of Reinforcement Learning to Stacked Autoencoder Deep Network Architecture Optimization

Konferencja: 17th International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing, 2018.06.03-2018.06.07, Zakopane, Polska, 04.06.2018

Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

1159. Rzońca D. (0 pkt/33,34%), Rząsa W. (0 pkt/33,33%), Samolej S. (0 pkt/33,33%)

Consequences of the Form of Restrictions in Coloured Petri Net Models for Behaviour of Arrival Stream Generator Used in Performance Evaluation

Konferencja: 25th International Science Conference on Computer Networks, 2018.06.19-2018.06.22, Gliwice, Polska, 21.06.2018

Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

1160. Rzońca D. (0 pkt/33,34%), Stec A. (0 pkt/33,33%), Trybus B. (0 pkt/33,33%)

Control Program Development in CPDev Using SFC Language, HMI and Runtime Environment

Konferencja: 22nd Conference on Automation – Innovations and Future Perspectives, 2018.03.21-2018.03.23, Warszawa, Polska, 22.03.2018

Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

1161. Wietecha M. (0 pkt/50%), Trybus B. (0 pkt/50%)

Control software development methodology for programmable sawmill appliances

Konferencja: 22nd Conference on Automation – Innovations and Future Perspectives, 2018.03.21-2018.03.23, Warszawa, Polska, 22.03.2018

Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

1162. Rzońca D. (0 pkt/25%), Samolej S. (0 pkt/25%), Nowak D. (0 pkt/25%), Rogalski T. (0 pkt/25%)

Communication and Control Software Development for Experimental Unmanned Aerial System – Selected Issues

Konferencja: 22nd Conference on Automation – Innovations and Future Perspectives, 2018.03.21-2018.03.23, Warszawa, Polska, 23.03.2018

Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

1163. Trybus L. (0 pkt/100%)

Sterowniki, regulatory i oprogramowanie opracowane w Politechnice Rzeszowskiej

Konferencja: XXII Konferencja Automatyków, Ryto 2018, "Automatyka w inżynierii środowiska", 2018.05.22-2018.05.23, Ryto, Polska, 22.05.2018

Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

- 1164.** Piecuch G. (0 pkt/50%), Żabiński T. (0 pkt/50%)
Implementation of Computational Intelligence Methods for CNC Machine Spindle Imbalance Prediction
Konferencja: 22nd Conference on Automation – Innovations and Future Perspectives, 2018.03.21-2018.03.23, Warszawa, Polska, 23.03.2018
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy
- 1165.** Hubacz M. (0 pkt/16,67%), Kuryło K. (0 pkt/16,67%), Pawłowicz B. (0 pkt/16,67%), Sabat W. (0 pkt/16,67%), Trybus B. (0 pkt/16,66%), Klepacki D. (0 pkt/16,66%)
Analysis of Electromagnetic Disturbances Generated by an Autonomous RFID-Based Navigation Robot
Konferencja: 42nd International Microelectronics and Packaging IMAPS Poland Conference, 2018.09.23-2018.09.26, Gliwice, Polska, 24.09.2018
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy
- 1166.** Pawłowicz B. (0 pkt/33,34%), Salach M. (0 pkt/33,33%), Trybus B. (0 pkt/33,33%)
Smart city traffic monitoring system based on 5G cellular network, RFID and machine learning
Konferencja: XX KKIO'18 – Software Engineering Conference, 2018.09.27-2018.09.28, Pułtusk, Polska, 27.09.2018
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy
- 1167.** Samolej S. (0 pkt/50%), Rogalski T. (0 pkt/50%)
UDP/IP/Ethernet Network as an Integration Layer for Distributed Avionic Application: a Case Study
Konferencja: 25th International Science Conference on Computer Networks, 2018.06.19-2018.06.22, Gliwice, Polska, 22.06.2018
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy
- 1168.** Dąbrowski T. (0 pkt/40%), Bednarek M. (0 pkt/30%), Wiśnios M. (0 pkt/30%)
Model niezawodnościowo - ekonomiczny procesu eksploatacji
Konferencja: XLVI Zimowa Szkoła Niezawodności 2018 "Niezawodność systemów technicznych", 2018.01.07-2018.01.13, Szczyrk, Polska, 08.01.2018
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy
- 1169.** Bednarek M. (0 pkt/60%), Dąbrowski T. (0 pkt/40%)
Zdatność systemu transmisji danych w sieci przemysłowej
Konferencja: XLVI Zimowa Szkoła Niezawodności 2018 "Niezawodność systemów technicznych", 2018.01.07-2018.01.13, Szczyrk, Polska, 12.01.2018
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy
- 1170.** Marnik J. (0 pkt/25%), Englert-Bator A. (0 pkt/25%), Milczanowska K. (0 pkt/25%), Bondal J. (0 pkt/25%)
Multimedialny paszport komunikacyjny

Konferencja: Ogólnopolska Konferencja Naukowa: Zaburzenia neurorozwojowe w aspekcie biologicznym i społecznym, 2018.03.08-2018.03.09, Rzeszów, Polska, 09.03.2018

Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

- 1171.** Rymut B. (0 pkt/20%), Krzeszowski T. (0 pkt/20%), Przednowek K. (0 pkt/20%), Przednowek K. (0 pkt/20%), Iskra J. (0 pkt/20%)
Kinematic Analysis of Hurdle Clearance using a Mobile Device
Konferencja: 6th International Congress on Sport Sciences Research and Technology Support, 2018.09.20-2018.09.21, Sewilla, Hiszpania, 20.09.2018
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

- 1172.** Dec G. (0 pkt/25%), Drahus G. (0 pkt/25%), Gołębiowski M. (0 pkt/25%), Mazur D. (0 pkt/25%)
Forecasting Models of Energy Generation by PV Panels Using Fuzzy Logic
Konferencja: XIV Seminarium Naukowe: Wybrane Zagadnienia Elektrotechniki i Elektroniki WZEE 2018, 2018.11.19-2018.11.21, Szczecin, , 20.11.2018
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

- 1173.** Przednowek K. (0 pkt/20%), Wiktorowicz K. (0 pkt/20%), Krzeszowski T. (0 pkt/20%), Tumidajewicz M. (0 pkt/20%), Iskra J. (0 pkt/20%)
Mobile application for predictive modelling in hurdles race
Konferencja: 2nd International Conference on Technology and Innovation in Sports, Health and Wellbeing, 2018.06.20-2018.06.22, Thessaloniki, Grecja, 21.06.2018
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

- 1174.** Jamro M. (0 pkt/50%), Rzońca D. (0 pkt/50%)
SysML-based Optimization of Global Variables Arrangement for Visualization in Distributed Control Systems Oriented Towards Communication Performance
Konferencja: III International Conference of Computational Methods in Engineering Science, 2018.11.22-2018.11.24, Kazimierz Dolny, Polska, 23.11.2018
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

- 1175.** Rogalski T. (0 pkt/20%), Nowak D. (0 pkt/20%), Wałek Ł. (0 pkt/20%), Rzońca D. (0 pkt/20%), Samolej S. (0 pkt/20%)
Control System for Aircraft Takeoff and Landing Based on Modified PID controllers
Konferencja: III International Conference of Computational Methods in Engineering Science, 2018.11.22-2018.11.24, Kazimierz Dolny, Polska, 24.11.2018
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

- 1176.** Madera M. (0 pkt/50%), Kluska J. (0 pkt/50%)
Applications of artificial intelligence in precision medicine
Konferencja: International Conference on Personalized and Precision Medicine – PEMED 2018, 2018.06.25-2018.06.27, Paryż, Francja, 26.06.2018

Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

1177. Żabiński T. (0 pkt/20%), Mączka T. (0 pkt/20%), Kluska J. (0 pkt/20%), Madera M. (0 pkt/20%), Sęp J. (0 pkt/20%)

Condition monitoring in Industry 4.0 production systems - the idea of computational intelligence methods application

Konferencja: 12th CIRP Conference on Intelligent Computation in Manufacturing

Engineering: Innovative and Cognitive Production Technology and Systems,

2018.07.18-2018.07.20, Gulf of Naples, Włochy, 18.07.2018

Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

1178. Wysocki M. (0 pkt/20%), Marnik J. (0 pkt/20%), Kapuściński T. (0 pkt/20%), Oszust M. (0 pkt/20%), Warchoń D. (0 pkt/20%)

Komercjalizacja badań naukowych na przykładach wizyjnych systemów SyKoMi i BlinkMouse wspomagających osoby niepełnosprawne

Konferencja: Konferencja "Determinanty rozwoju przedsiębiorstw w gospodarce opartej na wiedzy", 2018.12.13-2018.12.13, Kraków, Polska, 13.12.2018

Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

1179. Penar M. (0 pkt/100%)

Analiza wydajności UUID oraz IDENTITY jako atrybutów klastrujących

Konferencja: IV Podkarpacka Konferencja Młodych Naukowców, 2018.11.15-2018.11.16, Rzeszów, Polska, 15.11.2018

Typ osiągnięcia: 08.06, Zasięg: Lokalny

1180. Rak T. (0 pkt/100%)

Cluster-Based Web System Models for Different Classes of Clients in QPN

Konferencja: 26th International Science Conference on Computer Networks, 2019.06.25-2019.06.27, Kamień Śląski, Polska, 27.06.2019

Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

1181. Hubacz M. (0 pkt/20%), Pawłowicz B. (0 pkt/40%), Trybus B. (0 pkt/40%)

Using multiple RFID readers in mobile robots for surface exploration

Konferencja: XXIII Konferencja Naukowo-Techniczna "automation 2019":

Automatyzacja - Nowości i Perspektywy, 2019.03.27-2019.03.29, Warszawa, Polska, 28.03.2019

Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

1182. Pawłowicz B. (0 pkt/33,34%), Salach M. (0 pkt/33,33%), Trybus B. (0 pkt/33,33%)

Infrastructure of RFID-based Smart City Traffic Control System

Konferencja: XXIII Konferencja Naukowo-Techniczna "automation 2019":

Automatyzacja - Nowości i Perspektywy, 2019.03.27-2019.03.29, Warszawa, Polska, 29.03.2019

Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

- 1183.** Hubacz M. (0 pkt/20%), Klepacki D. (0 pkt/20%), Pawłowicz B. (0 pkt/20%), Sabat W. (0 pkt/30%), Trybus B. (0 pkt/10%)
Electromagnetic disturbances generated by an multi reader RFID-based navigation robot
Konferencja: XIII Konferencja Naukowa "Technologia Elektronowa" ELTE 2019 i 43rd International Microelectronics and Packaging IMAPS Poland Conference, 2019.09.04-2019.09.06, Wrocław, Polska, 04.09.2019
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy
- 1184.** Rzońca D. (0 pkt/20%), Dec G. (0 pkt/20%), Samolej S. (0 pkt/20%), Majka A. (0 pkt/20%), Rogalski T. (0 pkt/20%)
Computational Complexity Of Flight Planning Algorithm For Free Routing Airspace
Konferencja: 9th EASN International Conference on Innovation in Aviation & Space, 2019.09.03-2019.09.06, Athens , Grecja, 04.09.2019
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy
- 1185.** Trybus L. (0 pkt/100%)
Tendencje rozwojowe środowisk inżynierskich dla systemów sterowania
Konferencja: XXIII Konferencja Automatyków, Rytro 2019, "Ochrona środowiska-wyzwania dla automatyków", 2019.05.21-2019.05.22, Rytro, Polska, 21.05.2019
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy
- 1186.** Mazur D. (0 pkt/50%), Żabiński T. (0 pkt/50%)
Prognozowanie wytwarzania energii z odnawialnych źródeł energii
Konferencja: XLII SPETO 2019 Konferencja z podstaw elektrotechniki i teorii obwodów, 2019.05.15-2019.05.18, Gliwice - Ustroń, Polska, 16.05.2019
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy
- 1187.** Bednarek M. (0 pkt/50%), Dąbrowski T. (0 pkt/25%), Olchowik W. (0 pkt/25%)
Wybrane praktyczne aspekty diagnozowania komunikacji w sieci przemysłowej
Konferencja: XLVII Zimowa Szkoła Niezawodności 2019 "Niezawodność systemów technicznych", 2019.01.06-2019.01.12, Szczyrk, Polska, 10.01.2019
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy
- 1188.** Bednarek M. (0 pkt/50%), Dąbrowski T. (0 pkt/50%)
Układ dozoru i terapeutyczny systemu transmisji danych w sieci przemysłowej
Konferencja: X Krajowa Konferencja "Diagnostyka Techniczna Urządzeń i Systemów-DIAG'19", 2019.05.20-2019.05.24, Augustów, Polska, 21.05.2019
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy
- 1189.** Bednarek M. (0 pkt/50%), Dąbrowski T. (0 pkt/50%)
Wybrane aspekty diagnozowania komunikacji w sieciach przemysłowych

Konferencja: X Krajowa Konferencja "Diagnostyka Techniczna Urządzeń i Systemów-DIAG'19", 2019.05.20-2019.05.24, Augustów, Polska, 21.05.2019
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

1190. Bednarek M. (0 pkt/50%), Dąbrowski T. (0 pkt/50%)
Alternative method of diagnosing CAN communication
Konferencja: Międzynarodowa Konferencja „Transport XXI wieku”, 2019.06.09-2019.06.12, Ryn, Polska, 10.06.2019
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

1191. Piecuch G. (0 pkt/100%)
Rotation Speed Detection of a CNC Spindle Based on Ultrasonic Signal
Konferencja: XXIII Konferencja Naukowo-Techniczna "automation 2019":
Automatyzacja - Nowości i Perspektywy, 2019.03.27-2019.03.29, Warszawa, Polska, 29.03.2019
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

1192. Piecuch G. (0 pkt/33,34%), Madera M. (0 pkt/33,33%), Żabiński T. (0 pkt/33,33%)
Diagnostics of welding process based on thermovision images using convolutional neural network
Konferencja: IV International Conference of Computational Methods in Engineering Science, 2019.11.21-2019.11.23, Kazimierz Dolny, Polska, 22.11.2019
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

1193. Żabiński T. (0 pkt/25%), Piecuch G. (0 pkt/25%), Żyła R. (0 pkt/25%), Prucnal S. (0 pkt/25%)
Milling process diagnosis using computational intelligence methods
Konferencja: IV International Conference of Computational Methods in Engineering Science, 2019.11.21-2019.11.23, Kazimierz Dolny, Polska, 22.11.2019
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

1194. Penar M. (0 pkt/100%)
Performance Evaluation Of CQRS Architecture – Introductory Research
Konferencja: 15th International Conference Beyond Databases, Architectures and Structures, 2019.05.28-2019.05.31, Ustroń, Polska, 30.05.2019
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

1195. Bednarek M. (0 pkt/50%), Dąbrowski T. (0 pkt/50%)
Wybrane narzędzia zwiększające niezawodność człowieka w systemie antropotechnicznym
Konferencja: XLVIII Zimowa Szkoła Niezawodności "Niezawodność Systemów Technicznych", 2020.01.06-2020.01.11, Szczyrk, Polska, 09.01.2020
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

- 1196.** Bednarek M. (0 pkt/60%), Dąbrowski T. (0 pkt/40%)
Zwiększanie niezawodności monitorowania systemu dzięki zastosowaniu symulatora radiomodemów przemysłowych
Konferencja: XLVII Ogólnopolskie Sympozjum Diagnostyka Maszyn, 2020.03.01-2020.03.05, Wisła, Polska, 04.03.2020
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy
- 1197.** Rak T. (0 pkt/100%)
Formal Techniques for Simulations of Distributed Web System Models
Konferencja: 1st International Conference on Innovation in Computer Science, Electrical and Electronics Engineering, 2020.07.03-2020.07.03, Gubbi, Indie, 03.07.2020
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy
- 1198.** Rak T. (0 pkt/50%), Schiffer Ł. (0 pkt/50%)
Own HPC Cluster Based on Virtual Operating System
Konferencja: 1st International Conference on Innovation in Computer Science, Electrical and Electronics Engineering, 2020.07.03-2020.07.03, Gubbi, Indie, 03.07.2020
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy
- 1199.** Kusy M. (0 pkt/25%), Zajdel R. (0 pkt/25%), Kluska J. (0 pkt/25%), Żabiński T. (0 pkt/25%)
Fusion of Feature Selection Methods for Improving Model Accuracy in the Milling Process Data Classification Problem
Konferencja: The 2020 International Joint Conference on Neural Networks, 2020.07.19-2020.07.24, Glasgow, Wielka Brytania, 24.07.2020
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy
- 1200.** Rzucidło P. (0 pkt/16,67%), Jaromi G. (0 pkt/16,67%), Kordos D. (0 pkt/16,67%), Rogalski T. (0 pkt/16,67%), Szczerba P. (0 pkt/16,67%), Kapuściński T. (0 pkt/16,67%)
In-Flight Tests of Intruder Detection Vision System
Konferencja: READ 2020 Research and Education in Aircraft Design 15th EWADE Aircraft Design Education, 2020.10.21-2020.10.23, online, Polska, 21.10.2020
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy
- 1201.** Samolej S. (0 pkt/20%), Dec G. (0 pkt/20%), Rzońca D. (0 pkt/20%), Majka A. (0 pkt/20%), Rogalski T. (0 pkt/20%)
Regular Graph Based Free-Route Flight Planning Approach
Konferencja: READ 2020 Research and Education in Aircraft Design 15th EWADE Aircraft Design Education, 2020.10.21-2020.10.23, online, Polska, 22.10.2020
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

- 1202.** Zajdel R. (0 pkt/25%), Kusy M. (0 pkt/25%), Kluska J. (0 pkt/25%), Żabiński T. (0 pkt/25%)
Weighted Feature Selection Method for Improving Decisions in Milling Process Diagnosis
Konferencja: The 19th International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing, 2020.10.12-2020.10.14, Zakopane, Polska, 14.10.2020
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy
- 1203.** Leniowski R. (0 pkt/50%), Leniowska L. (0 pkt/50%)
The multi-segment controller of a flexible arm
Konferencja: 52nd International Symposium on Robotics – ISR 2020, 2020.12.09-2020.12.10, online, Niemcy, 09.12.2020
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy
- 1204.** Bednarek M. (0 pkt/50%), Dąbrowski T. (0 pkt/50%)
Bezpieczeństwo i niezawodność procesu zdalnego diagnozowania operatora
Konferencja: XLIX Zimowa Szkoła Niezawodności 2021 „Niezawodność Systemów Technicznych”, 2021.01.07-2021.01.08, online, Polska, 08.01.2021
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy
- 1205.** Dąbrowski T. (0 pkt/50%), Bednarek M. (0 pkt/50%)
Analiza niezawodności efektu systemu kształcenia
Konferencja: I Krajowa Konferencja Metrologii KKM2021, 2021.05.25-2021.05.27, Warszawa, Polska, 27.05.2021
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy
- 1206.** Woźniak P. (0 pkt/50%), Kwolek B. (0 pkt/50%)
Place Inference via Graph-based One-class Decisions on Deep Embeddings and Blur Detections
Konferencja: ICCS 2021: International Conference On Computational Science, 2021.06.16-2021.06.18, Kraków, Polska, 15.06.2021
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy
- 1207.** Kluska J. (0 pkt/100%)
Intelligent control and machine learning based diagnostic systems design
Konferencja: 16th International Conference Selected Issues of Electrical Engineering and Electronics WZEE 2021, 2021.09.13-2021.09.15, Rzeszów, Polska, 13.09.2021
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy
- 1208.** Knapik P. (0 pkt/50%), Trybus B. (0 pkt/50%)
Using Azure cloud technology for machine learning in urban traffic applications
Konferencja: 16th International Conference Selected Issues of Electrical Engineering and Electronics WZEE 2021, 2021.09.13-2021.09.15, Rzeszów, Polska, 14.09.2021
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

- 1209.** Paszkiewicz A. (0 pkt/25%), Pawłowicz B. (0 pkt/25%), Salach M. (0 pkt/25%), Trybus B. (0 pkt/25%)
Traffic lights and lane direction control with a usage of RFID and 5G network
Konferencja: 16th International Conference Selected Issues of Electrical Engineering and Electronics WZEE 2021, 2021.09.13-2021.09.15, Rzeszów, Polska, 14.09.2021
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy
- 1210.** Wlazło K. (0 pkt/50%), Trybus B. (0 pkt/50%)
Software architecture of surface exploration system using mobile robots
Konferencja: 16th International Conference Selected Issues of Electrical Engineering and Electronics WZEE 2021, 2021.09.13-2021.09.15, Rzeszów, Polska, 15.09.2021
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy
- 1211.** Ślawnicki G. (0 pkt/50%), Trybus B. (0 pkt/50%)
Performance study of selected nonrelational database management systems
Konferencja: 16th International Conference Selected Issues of Electrical Engineering and Electronics WZEE 2021, 2021.09.13-2021.09.15, Rzeszów, Polska, 15.09.2021
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy
- 1212.** Sondej A. (0 pkt/50%), Trybus B. (0 pkt/50%)
Applying machine learning in virtual simulations to create autonomous vehicles
Konferencja: 16th International Conference Selected Issues of Electrical Engineering and Electronics WZEE 2021, 2021.09.13-2021.09.15, Rzeszów, Polska, 15.09.2021
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy
- 1213.** Skuba M. (0 pkt/25%), Swiecicki M. (0 pkt/25%), Trybus B. (0 pkt/25%), Wais P. (0 pkt/25%)
Data acquisition and processing for testing physical activity and cardiopulmonary endurance
Konferencja: 16th International Conference Selected Issues of Electrical Engineering and Electronics WZEE 2021, 2021.09.13-2021.09.15, Rzeszów, Polska, 15.09.2021
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy
- 1214.** Piecuch G. (0 pkt/100%)
Diagnosing the milling process by computational intelligence methods - research methodics
Konferencja: 16th International Conference Selected Issues of Electrical Engineering and Electronics WZEE 2021, 2021.09.13-2021.09.15, Rzeszów, Polska, 15.09.2021
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy
- 1215.** Świder Z. (0 pkt/100%)

Prototyp zaawansowanego autopilota okrętowego zaimplementowany w środowisku CPDev

Konferencja: Automation 2021 XXV Konferencja Naukowo-Techniczna

Automatyzacja – Nowości i Perspektywy , 2021.09.23-2021.09.24, Warszawa, Polska, 24.09.2021

Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

1216. Pawłowicz B. (0 pkt/25%), Salach M. (0 pkt/25%), Trybus B. (0 pkt/25%), Żak K. (0 pkt/25%)

Monitorowanie ruchu ulicznego z wykorzystaniem chmury obliczeniowej i techniki RFID

Konferencja: Automation 2021 XXV Konferencja Naukowo-Techniczna

Automatyzacja – Nowości i Perspektywy , 2021.09.23-2021.09.24, Warszawa, Polska, 24.09.2021

Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

1217. Hubacz M. (0 pkt/33,33%), Sadolewski J. (0 pkt/33,33%), Trybus B. (0 pkt/33,33%)

Wydajność architektury STM32 w zakresie wykonywania kodu pośredniego dla systemów sterowania

Konferencja: Automation 2021 XXV Konferencja Naukowo-Techniczna

Automatyzacja – Nowości i Perspektywy , 2021.09.23-2021.09.24, Warszawa, Polska, 24.09.2021

Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

1218. Dąbrowski T. (0 pkt/50%), Bednarek M. (0 pkt/50%)

Analiza niezawodności diagnozy efektu procesu kształcenia

Konferencja: L (50) Zimowa Szkoła Niezawodności 2022: Niezawodność Systemów Technicznych, 2022.01.02-2022.01.08, online, Polska, 05.01.2022

Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

1219. Kluska J. (0 pkt/100%)

Interpretable Fuzzy Rule-Based Systems for Adaptive Control and Data Classification

Konferencja: 26th International Conference on Methods and Models in Automation and Robotics MMAR 2022, 2022.08.22-2022.08.25, Międzyzdroje, Polska, 25.08.2022

Typ osiągnięcia: 08.02

1220. Skoczylas M. (0 pkt/16,67%), Gotówko Ł. (0 pkt/16,67%), Salach M. (0 pkt/16,67%),

Trybus B. (0 pkt/16,67%), Hubacz M. (0 pkt/16,67%), Pawłowicz B. (0 pkt/16,67%)

Room mapping system using RFID and mobile robots

Konferencja: 17th Conference on Computer Science and Intelligence Systems FedCSIS 2022, 2022.09.04-2022.09.07, Sofia, Bułgaria, 04.09.2022

Typ osiągnięcia: 08.02

1221. Bednarek M. (0 pkt/50%), Dąbrowski T. (0 pkt/50%)

Security diagnosis of communication between industrial controllers
Konferencja: International Scientific Conference Transport of the 21st Century,
2022.08.30-2022.09.02, Józefów, Polska, 01.09.2022
Typ osiągnięcia: 08.02

1222. Leniowski R. (0 pkt/50%), Wroński M. (0 pkt/50%)
Vibration analysis and modelling of light-weight robot arms
Konferencja: LXVIII Otwarte Seminarium z Akustyki "Bieszczady'22" OSA 2022,
2022.09.12-2022.09.16, Solina, Polska, 14.09.2022
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

1223. Rak T. (0 pkt/100%)
Parallel Programming in the Hybrid Model on the HPC Clusters
Konferencja: 3rd International Conference on Computer Vision, High Performance Computing, Smart Devices and Networks (CHSN-2022), 2022.12.28-2022.12.29, Kakinada, Indie, 28.12.2022
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

1224. Oszust M. (0 pkt/50%), Warchoń D. (0 pkt/50%)
Time Series Augmentation with Time-Scale Modifications and Piecewise Aggregate Approximation for Human Action Recognition
Konferencja: The 34th IEEE International Conference on Tools with Artificial Intelligence (ICTAI) Virtually, 2022.10.31-2022.11.02, Washington DC, USA, 31.10.2022
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

1225. Dąbrowski T. (0 pkt/50%), Bednarek M. (0 pkt/50%)
Diagnozowanie szyfrowanej komunikacji w rozproszonym systemie sterowania
Konferencja: LI (51) Zimowa Szkoła Niezawodności 2023: Niezawodność Systemów Technicznych, 2023.01.08-2023.01.14, Szczyrk, Polska, 13.01.2023
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

1226. Bednarek M. (0 pkt/100%)
Diagnozowanie komunikacji pomiędzy elementami rozproszonego systemu sterowania
Konferencja: Automation 2023 XXVII Konferencja Naukowo-Techniczna Automatyzacja – Nowości i Perspektywy, 2023.03.07-2023.03.08, Warszawa, Polska, 08.03.2023
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

1227. Krzeszowski T. (0 pkt/20%), Switonski A. (0 pkt/20%), Zielinski M. (0 pkt/20%), Wojciechowski K. (0 pkt/20%), Rosner J. (0 pkt/20%)
3D tracking of multiple drones based on Particle Swarm Optimization
Konferencja: ICCS 2023: 23rd International Conference on Computational Science, 2023.07.03-2023.07.05, Praga, Czechy, 04.07.2023

Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

1228. Salach M. (0 pkt/25%), Trybus B. (0 pkt/25%), Pawłowicz B. (0 pkt/25%), Hubacz M. (0 pkt/25%)

Laundry Cluster Management Using Cloud

Konferencja: 18th Conference on Computer Science and Intelligence Systems FedCSIS 2023, 2023.09.17-2023.09.20, Warszawa, Polska, 17.09.2023

Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

1229. Leniowski R. (0 pkt/25%), Leniowska L. (0 pkt/25%), Ożóg D. (0 pkt/25%), Tomecki K. (0 pkt/25%)

A prototype adjuster for motion planning of redundant robots

Konferencja: 56th International Symposium on Robotics (ISR Europe), 2023.09.26-2023.09.27, Stuttgart, Niemcy, 27.09.2023

Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

1230. Hubacz M. (0 pkt/100%)

Impact of Data Alignment for Embedded CPUs Performance

Konferencja: Konferencja Naukowa POUS 2023 – Projektowanie Oprogramowania Urządzeń i Systemów Kontrolno-Pomiarowych, 2023.11.22-2023.11.22, Rzeszów, Polska, 22.11.2023

Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

1231. Stec A. (0 pkt/100%)

Autopilot łodzi motorowej z interfejsem HMI

Konferencja: Konferencja Naukowa POUS 2023 – Projektowanie Oprogramowania Urządzeń i Systemów Kontrolno-Pomiarowych, 2023.11.22-2023.11.22, Rzeszów, Polska, 22.11.2023

Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

1232. Rzońca D. (0 pkt/100%)

Improvement of communication efficiency between PLC and HMI in the Modbus protocol

Konferencja: Konferencja Naukowa POUS 2023 – Projektowanie Oprogramowania Urządzeń i Systemów Kontrolno-Pomiarowych, 2023.11.22-2023.11.22, Rzeszów, Polska, 22.11.2023

Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

1233. Dec G. (0 pkt/100%)

An overview of ICT tools supporting distance collaboration

Konferencja: XIII Międzynarodowa Konferencja Lean Learning Academy nt. „Aktualne wyzwania przemysłu i dostępne rozwiązania technologiczne”, 2023.05.26-2023.05.26, Rzeszów, Polska, 26.05.2023

Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

- 1234.** Dąbrowski T. (0 pkt/50%), Bednarek M. (0 pkt/50%)
Wieloprotocowe ujęcie eksploatacji systemu transmisji danych
Konferencja: LII (52) Zimowa Szkoła Niezawodności 2024: Niezawodność Systemów Technicznych, 2024.01.07-2024.01.13, Szczyrk, Polska, 12.01.2024
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy
- 1235.** Bednarek M. (0 pkt/100%)
Diagnozowanie komunikacji między elementami rozproszonego systemu sterowania - część 2
Konferencja: Automation 2024 : XXVIII Konferencja Naukowo-Techniczna
Automatyzacja – Nowości i Perspektywy , 2024.05.08-2024.05.09, Warszawa, Polska, 09.05.2024
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy
- 1236.** Hubacz M. (0 pkt/25%), Salach M. (0 pkt/25%), Trybus B. (0 pkt/25%), Pawłowicz B. (0 pkt/25%)
System sterowania pralnią z użyciem tektroniki i chmury obliczeniowej
Konferencja: Automation 2024 : XXVIII Konferencja Naukowo-Techniczna
Automatyzacja – Nowości i Perspektywy , 2024.05.08-2024.05.09, Warszawa, Polska, 09.05.2024
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy
- 1237.** Hubacz M. (0 pkt/33,33%), Sadolewski J. (0 pkt/33,33%), Trybus B. (0 pkt/33,33%)
Model i implementacja dwurdzeniowego sterownika programowalnego opartego na maszynie wirtualnej
Konferencja: Automation 2024 : XXVIII Konferencja Naukowo-Techniczna
Automatyzacja – Nowości i Perspektywy , 2024.05.08-2024.05.09, Warszawa, Polska, 09.05.2024
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy
- 1238.** Hubacz M. (0 pkt/16,67%), Paszkiewicz A. (0 pkt/16,67%), Pawłowicz B. (0 pkt/16,67%), Salach M. (0 pkt/16,67%), Trybus B. (0 pkt/16,67%), Żak K. (0 pkt/16,67%)
System testowania i walidacji modeli do sterowania ruchem pojazdów
Konferencja: Automation 2024 : XXVIII Konferencja Naukowo-Techniczna
Automatyzacja – Nowości i Perspektywy , 2024.05.08-2024.05.09, Warszawa, Polska, 09.05.2024
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy
- 1239.** Ożóg D. (0 pkt/50%), Leniowski R. (0 pkt/50%)
The kinematics of the manipulator with 1-DOF joints and controlled by elastic, inner ties

Konferencja: IX International Conference of Computational Methods in Engineering Science – CMES'24, 2024.11.27-2024.11.29, Sandomierz, Polska, 28.11.2024
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

1240. Woźniak P. (0 pkt/100%)

Indoor Place Recognition for Mobile Robots with Detecting People
Konferencja: PP-RAI 2024 5th Polish Conference on Artificial Intelligence, 2024.04.18-2024.04.20, Warszawa, Polska, 20.04.2024
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

1241. Ożóg D. (0 pkt/33,33%), Maziarka-Ożóg J. (0 pkt/33,33%), Kuraś P. (0 pkt/33,33%)

Wykorzystanie algorytmu LoLiMoT (Local Linear Model Trees) w dynamicznych systemach sterowania
Konferencja: Automation 2024 : XXVIII Konferencja Naukowo-Techniczna Automatyzacja – Nowości i Perspektywy , 2024.05.08-2024.05.09, Warszawa, Polska, 09.05.2024
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

1242. Bednarek M. (0 pkt/50%), Dąbrowski T. (0 pkt/50%)

Niezawodność transmisji danych w przemysłowym systemie sterowania
Konferencja: LIII (53) Zimowa Szkoła Niezawodności 2025: Niezawodność Systemów Technicznych, 2025.01.06-2025.01.11, Szczyrk, Polska, 10.01.2025
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

1243. Pawłowicz B. (0 pkt/25%), Ruman M. (0 pkt/25%), Stęchły A. (0 pkt/25%), Trybus B. (0 pkt/25%)

Automated production line process validation using RFID technology
Konferencja: Automation 2025 : XXIX Konferencja Naukowo-Techniczna Automatyzacja – Nowości i Perspektywy, 2025.05.07-2025.05.08, Warszawa, Polska, 08.05.2025
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

1244. Pawłowicz B. (0 pkt/25%), Bailiuk N. (0 pkt/25%), Wróbel P. (0 pkt/25%), Goral M. (0 pkt/25%)

Automatic temperature control system in the iron based on RFID technology
Konferencja: Automation 2025 : XXIX Konferencja Naukowo-Techniczna Automatyzacja – Nowości i Perspektywy, 2025.05.07-2025.05.08, Warszawa, Polska, 08.05.2025
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

1245. Hubacz M. (0 pkt/33,33%), Trybus B. (0 pkt/33,33%), Pawłowicz B. (0 pkt/33,33%)

Implementation of IEC 61131-3 Functional Blocks Using PIO State Machines

Konferencja: Automation 2025 : XXIX Konferencja Naukowo-Techniczna
Automatyzacja – Nowości i Perspektywy, 2025.05.07-2025.05.08, Warszawa, Polska,
08.05.2025
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

1246. Bednarek M. (0 pkt/50%), Dąbrowski T. (0 pkt/50%)
Niestandardowe wykorzystanie bloków funkcyjnych w diagnozowaniu rezerwy
czasowej
Konferencja: II Krajowa Konferencja Metrologii, 2025.05.26-2025.05.29, Waplewo,
Polska, 28.05.2025
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

1247. Bednarek M. (0 pkt/33,33%), Dąbrowski T. (0 pkt/33,33%), Czech W. (0 pkt/33,33%)
Diagnosing usage vulnerabilities of the operator interface
Konferencja: International Scientific Conference "Transport of the 21st Century",
2025.09.02-2025.09.05, Ryn, Polska, 04.09.2025
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

1248. Bednarek M. (0 pkt/33,33%), Dąbrowski T. (0 pkt/33,33%), Janda N. (0 pkt/33,33%)
Transport IT systems security in the context of a multi-process approach
Konferencja: International Scientific Conference "Transport of the 21st Century",
2025.09.02-2025.09.05, Ryn, Polska, 04.09.2025
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

1249. Kokoszka W. (0 pkt/33,33%), Skrzypczak I. (0 pkt/33,33%), Ożóg D. (0 pkt/33,33%)
Rola uwarunkowań geologiczno-inżynierskich w ocenie przydatności terenu do celów
budowlanych
Konferencja: VIII Konferencja Naukowo-Techniczna pn. "Kierunki rozwoju i
innowacje w geodezji i kartografii", 2025.05.14-2025.05.16, Janów Lubelski, Polska,
16.05.2025
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

1250. Żabiński T. (0 pkt/100%)
Applying Artificial Intelligence in Problem-Solving and Innovation Development
within the Framework of Industry 4.0 Technologies
Konferencja: 11th ELEC – European Lean Educator Conference "LEAN in Action:
Digitalization, Sustainability, and Operational Excellence", 2025.10.22-2025.10.24,
Rzeszów, Polska, 24.10.2025
Typ osiągnięcia: 08.02, Zasięg: Międzynarodowy

1251. Ożóg D. (0 pkt/50%), Leniowski R. (0 pkt/50%)
Koncepcja i model kinematyczny manipulatora sterowanego wewnętrznymi,
elastycznymi cięgnami

Konferencja: 17 Krajowa Konferencja Robotyki, 2025.09.10-2025.09.12,
Trzebieszowice, Polska, 10.09.2025
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

1252. Bednarek M. (0 pkt/50%), Dąbrowski T. (0 pkt/50%)
Bezpieczeństwo rozproszonego systemu sterowania
Konferencja: LIV Zimowa Szkoła Niezawodności "Niezawodność systemów
technicznych", 2026.01.04-2026.01.10, Szczyrk, Polska, 09.01.2026
Typ osiągnięcia: 08.04., Zasięg: Krajowy

1253. Kusy M. (1,5 pkt/50%), Zajdel R. (1,5 pkt/50%)
Prediction Capabilities of Nonlinear Models in Normalized Medical Data Classification
[w:] "Artificial Intelligence and Soft Computing" A. Cader, L. Rutkowski, R.
Tadeusiewicz, J. Zurada (eds.)
Typ osiągnięcia: 9.6, Zasięg: Międzynarodowy

1254. Bednarek M. (0 pkt/50%), Będkowski L. (0 pkt/25%), Dąbrowski T. (0 pkt/25%)
Wybrane wskaźniki realizacji zadań globalnych złożonych z komunikatów cząstkowych
Typ osiągnięcia: 14.2, Zasięg: Krajowy

1255. Bednarek M. (0 pkt/50%), Będkowski L. (0 pkt/25%), Dąbrowski T. (0 pkt/25%)
Charakterystyka układu komunikacji jako wielozadaniowego obiektu diagnozowania
Typ osiągnięcia: 14.2, Zasięg: Krajowy

1256. Bednarek M. (0 pkt/50%), Dąbrowski T. (0 pkt/50%)
Rezerwa potencjałowa w układzie komunikacji - wybrane aspekty
Typ osiągnięcia: 14.2, Zasięg: Krajowy

1257. Rząsa W. (0,75 pkt/25%), Bubak M. (1 pkt/25%), Baliś B. (1 pkt/25%), Szepieniec T.
(1 pkt/25%)
Simulation Method for Estimation of Security Overhead of Grid Applications
Typ osiągnięcia: 9.6, Zasięg: Międzynarodowy

1258. Kapuściński T. (0 pkt/33,33%), Marnik J. (0 pkt/33,33%), Wysocki M. (0 pkt/33,33%)
Problemy rozpoznawania polskiego języka migowego w układzie wizyjnym
Typ osiągnięcia: 14.2, Zasięg: Krajowy

1259. Oszust M. (3 pkt/100%)
The agent-based environment oriented on implementation of immune algorithms
Typ osiągnięcia: 9.6, Zasięg: Międzynarodowy

1260. Kwolek B. (3 pkt/100%)

Model Based Facial Pose Tracking Using a Particle Filter

Konferencja: Int. Conf on Geometric Modeling & Imaging, London 5-7 July 2006

Typ osiągnięcia: 9.6, Zasięg: Międzynarodowy

1261. Kluska J. (3 pkt/100%)

Identification of multilinear dynamical systems using Takagi-Sugeno rule scheme

Typ osiągnięcia: 9.6, Zasięg: Międzynarodowy

1262. Trybus L. (3 pkt/100%)

Current features of DCS systems for power plants

Typ osiągnięcia: 9.6, Zasięg: Międzynarodowy

1263. Trybus L. (0 pkt/100%)

Nowości rozproszonych systemów sterowania DCS

Typ osiągnięcia: 14.2, Zasięg: Krajowy

1264. Schmidt J. (1 pkt/33,34%), Fritsch J. (1 pkt/33,33%), Kwolek B. (1 pkt/33,33%)

Kernel Particle Filter for Real-Time 3D Body Tracking in Monocular Color Images

Konferencja: 7th International Conference on Automatic Face and Gesture Recognition, Southampton, UK, 10-12 April 2006, 10.04.2006

Typ osiągnięcia: 9.6, Zasięg: Międzynarodowy

1265. Pelc L. (6 pkt/100%)

Recognition of Actions in Meeting Videos Using Timed-Automata

Typ osiągnięcia: 9.5, Zasięg: Międzynarodowy

1266. Kapuściński T. (1,5 pkt/50%), Wysocki M. (1,5 pkt/50%)

Recognition of signed Polish words using visually-oriented subunits

Konferencja: 3rd Language & Technology Conference: Human Language Technologies as a Challenge for Computer Science and Linguistics, Poznań, October 5-7, 2007

Typ osiągnięcia: 09.06, Zasięg: Międzynarodowy

1267. Kwolek B. (3 pkt/100%)

On-line Learning-based Object Tracking Using Boosted Features

Konferencja: 5th International Conference on Computer Vision Systems (ICVS 2007), 21-24.03.2007

Typ osiągnięcia: 09.06, Zasięg: Międzynarodowy

1268. Kluska J. (0 pkt/100%)

Polynomial Fuzzy Expert System and its Applications

Konferencja: IV Konferencja Naukowa „Informatyka – sztuka czy rzemiosło”
(KNWS’07), Szklarska Poręba, 22-25.05.2007
Typ osiągnięcia: 14.02, Zasięg: Lokalny

1269. Kwolek B. (3 pkt/100%)

Visual Odometry Based on Gabor Filters and Sparse Bundle Adjustment
Konferencja: IEEE International Conference on Robotics and Automation, Rome, Italy,
10-14 April 2007
Typ osiągnięcia: 09.06, Zasięg: Międzynarodowy

1270. Rzońca D. (0 pkt/16,67%), Sadolewski J. (0 pkt/16,67%), Stec A. (0 pkt/16,67%),
Świder Z. (0 pkt/16,67%), Trybus B. (0 pkt/16,67%), Trybus L. (0 pkt/16,67%)
Prototypowy pakiet inżynierski do programowania sterowników w języku ST według
normy IEC 61131-3
Konferencja: XI Konferencja Automatyków, Ryto, 22-23 maja 2007 r.
Typ osiągnięcia: 14.02, Zasięg: Krajowy

1271. Pajda R. (0 pkt/50%), Żabiński T. (0 pkt/50%)

Neural network for robot control in real-time
Konferencja: VI Konferencja "Metody i systemy komputerowe" (CMS 2007), Kraków,
21-23 listopada
Typ osiągnięcia: 14.02, Zasięg: Krajowy

1272. Skiba G. (0 pkt/33,33%), Żabiński T. (0 pkt/33,33%), Wiktorowicz K. (0 pkt/33,33%)
Rapid prototyping of servo controllers in RTAI-Lab
Konferencja: VI Konferencja "Metody i systemy komputerowe" (CMS 2007), Kraków,
21-23 listopada
Typ osiągnięcia: 14.02, Zasięg: Krajowy

1273. Marchewka D. (0 pkt/50%), Żabiński T. (0 pkt/50%)

Adaptive neural controller for the task of trajectory tracking for the 3DOF manipulator
Konferencja: VI Konferencja "Metody i systemy komputerowe" (CMS 2007), Kraków,
21-23 listopada
Typ osiągnięcia: 14.02, Zasięg: Krajowy

1274. Rzońca D. (1 pkt/33,34%), Sadolewski J. (1 pkt/33,33%), Trybus B. (1 pkt/33,33%)
Executable form of IEC 61131-3 ST language programs in CPDev environment
Konferencja: 2nd International Multiconference on Computer Science and Information
Technology, 15.10.2007
Typ osiągnięcia: 09.06, Zasięg: Międzynarodowy

1275. Leniowski R. (0 pkt/100%)

Modelowanie drgań skrętnych przekładni harmonicznej

Konferencja: 54 Otwarte Seminarium z Akustyki, Rzeszów-Przemyśl, 10-14 września 2007 r.

Typ osiągnięcia: 14.02, Zasięg: Lokalny

1276. Jędrzejec B. (0 pkt/25%), Czarnobilska E. (0 pkt/25%), Obtułowicz K. (0 pkt/25%), Nawarecki E. (0 pkt/25%)

Estimation of reliability of the preventive examination of allergic diseases with knowledge discovery methods

Konferencja: Computers in Medical Activity, Łódź, 19–21 September 2007, 19.09.2007

Typ osiągnięcia: 14.03, Zasięg: Międzynarodowy

1277. Rak T. (0 pkt/50%), Samolej S. (0 pkt/50%)

Distributed Internet Systems Modeling Using TCPNs

Konferencja: International Multiconference on Computer Science and Information Technology, Wisła, 20 - 22 października 2008, 20.10.2008

Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1278. Leniowski R. (0 pkt/100%)

Vibration Control of Flexible 3D-Robot Arm With Distributed Actuators

Konferencja: ASA-EAA Acoustic 08, Paris, 29 June to 4 July 2008, 29.06.2008

Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1279. Rzońca D. (0 pkt/16,67%), Sadolewski J. (0 pkt/16,67%), Stec A. (0 pkt/16,67%), Świder Z. (0 pkt/16,67%), Trybus B. (0 pkt/16,67%), Trybus L. (0 pkt/16,67%)

IEC Structured Text programming of a Small Distributed Control System

Konferencja: International Multiconference on Computer Science and Information Technology, Wisła, 20 - 22 października 2008, 20.10.2008

Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1280. Skiba G. (0 pkt/33%), Żabiński T. (0 pkt/34%), Bożek A. (0 pkt/33%)

Rapid Control Prototyping with Scilab/Scicos/RTAI for ARM-based Embedded Platform

Konferencja: International Multiconference on Computer Science and Information Technology, Wisła, 20 - 22 października 2008, 20.10.2008

Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1281. Samolej S. (0 pkt/50%), Szmuc T. (0 pkt/50%)

HTCPNs-based Tool for Web-Server Clusters Development

Konferencja: Third IFIP TC 2 Central and East Europe Conference on Software Engineering Techniques CEE-SET 2008, Brno, Czech Republic, October 13-15, 2008, 13.10.2008

Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

- 1282.** Bednarek M. (0 pkt/60%), Będkowski L. (0 pkt/20%), Dąbrowski T. (0 pkt/20%)
Komparacyjno-progowe diagnozowanie w systemie transmisji komunikatów
Konferencja: VII Szkoła-Konferencja "Metrologia wspomagana komputerowo",
Waplewo, 27-30 maja 2008, 27.05.2008
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy
- 1283.** Bednarek M. (0 pkt/60%), Będkowski L. (0 pkt/20%), Dąbrowski T. (0 pkt/20%)
Diagnosis threshold method in data transfer systems
Konferencja: 4th International Congress on Technical Diagnostics, Olsztyn, 09-12 Sept.
2008, 09.09.2008
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy
- 1284.** Bednarek M. (0 pkt/60%), Będkowski L. (0 pkt/20%), Dąbrowski T. (0 pkt/20%)
Anti-destructive and diagnostic methods in transmission systems of information
Konferencja: 4th International Congress on Technical Diagnostics, Olsztyn, 09-12 Sept.
2008, 09.09.2008
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy
- 1285.** Jędrzejec B. (0 pkt/50%), Nawarecki E. (0 pkt/50%)
Discovery of knowledge in electrical power systems
Konferencja: The 9-th IFAC Workshop on Intelligent Manufacturing Systems
IMS2008, Szczecin, Oktober 9-10 2008, 09.10.2008
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy
- 1286.** Rzońca D. (0 pkt/16,67%), Sadolewski J. (0 pkt/16,67%), Stec A. (0 pkt/16,67%),
Świder Z. (0 pkt/16,67%), Trybus B. (0 pkt/16,67%), Trybus L. (0 pkt/16,67%)
Dwustronna komunikacja i czas rzeczywisty w pakiecie CPDev dla rozproszonego
systemu kontrolno-pomiarowego
Konferencja: XII Konferencja Automatyków, Ryto 2008, 20-21 maja 2008, 20.05.2008
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy
- 1287.** Rak T. (0 pkt/50%), Werewka J. (0 pkt/50%)
Performance Analysis of Interactive Internet Systems for a Class of Systems with
Dynamically Changing Offers
Konferencja: 4th IFIP TC2 Central and Eastern European Conference on Software
Engineering Techniques CEE-SET'09, Kraków, 12-14.10.2009, 12.10.2009
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy
- 1288.** Rzońca D. (0 pkt/16,67%), Sadolewski J. (0 pkt/16,67%), Stec A. (0 pkt/16,67%),
Świder Z. (0 pkt/16,67%), Trybus B. (0 pkt/16,67%), Trybus L. (0 pkt/16,67%)
A Control Program Developer
Konferencja: XXIII MicroCAD International Scientific Conference, Miskolc, 19-
20.04.2009, 19.03.2009
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1289. Sadolewski J. (0 pkt/100%)

Programable soft controller with data acquisition cards

Konferencja: 7th Conference on Computer Methods and Systems, Kraków, 26-27.

11.2009, 26.11.2009

Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1290. Stec A. (0 pkt/33,33%), Świder Z. (0 pkt/33,33%), Trybus L. (0 pkt/33,33%)

Implementacje automatycznego strojenia pętli PID metodą przekąźnikową

Konferencja: XIII Konferencja Automatyków RYTRO, Rytko/k. Nowego Sącza, 19-20.05.2009, 19.05.2009

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1291. Bożek A. (0 pkt/33,33%), Żabiński T. (0 pkt/33,33%), Wiktorowicz K. (0 pkt/33,33%)

Rapid control prototyping system with industrial embedded PC controller

Konferencja: 7th Conference on Computer Methods and Systems, Kraków, 26-27.

11.2009, 26.11.2009

Typ osiągnięcia: 08.07, Zasięg: Międzynarodowy

1292. Żabiński T. (0 pkt/33,33%), Mączka T. (0 pkt/33,33%), Jędrzejec B. (0 pkt/33,33%)

Control and Monitoring System for Intelligent Manufacturing - Hardware and Communication Software Structure

Konferencja: 7th Conference on Computer Methods and Systems, Kraków, 26-27.

11.2009, 26.11.2009

Typ osiągnięcia: 08.07, Zasięg: Międzynarodowy

1293. Kwolek B. (0 pkt/25%), Arsić D. (0 pkt/25%), Lyutskanov A. (0 pkt/25%), Rigoll G. (0 pkt/25%)

Multi Camera Person Tracking Applying a Graph-Cuts Based Foreground Segmentation in a Homography Framework

Konferencja: IEEE Int. Workshop on Performance Evaluation of Tracking and Surveillance WinterPETS2009, 07.12.2009

Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1294. Kwolek B. (0 pkt/100%)

Object Tracking via Multi-Region Covariance and Particle Swarm Optimization

Konferencja: IEEE Conference on Advanced Video and Signal Based Surveillance AVSS, Genova (Italy), 2-4.09.2009, 02.09.2009

Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1295. Jakobus D. (0 pkt/33,33%), Jędrzejec B. (0 pkt/33,33%), Świder K. (0 pkt/33,33%)

MiGDa - An Open Framework for Mining GraphData

Konferencja: II International Interdisciplinary Technical Conference of Young Scientists InterTech 2009, Poznań, 20-22.05.2009, 20.05.2009
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1296. Dec G. (0 pkt/50%), Jurek J. (0 pkt/50%)

Migracja aplikacji J2EE do środowiska Websphere

Konferencja: Konferencja "Rozwój aplikacji na platformach IBM" Bezmiechowa Górna 17-19.06.2009, 17.06.2009

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1297. Śnieżek M. (0 pkt/100%)

Metody przyspieszania działania procesora i zwiększania funkcjonalności zastosowane w z10

Konferencja: Konferencja "Rozwój aplikacji na platformach IBM" Bezmiechowa Górna 17-19.06.2009, 17.06.2009

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1298. Śnieżek M. (0 pkt/100%)

organizacja konferencji

Konferencja: Konferencja "Rozwój aplikacji na platformach IBM" Bezmiechowa Górna 17-19.06.2009, 17.06.2009

Typ osiągnięcia: 08.03, Zasięg: Krajowy

1299. Bednarek M. (0 pkt/33,33%), Będkowski L. (0 pkt/33,33%), Dąbrowski T. (0 pkt/33,33%)

Wpływ tolerowalności na niezawodność systemu antropotechnicznego

Konferencja: XXXVII Zimowa Szkoła Niezawodności "Niezawodność systemów antropotechnicznych", Szczyrk, 11-17.01.2009, 11.01.2009

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1300. Będkowski L. (0 pkt/40%), Dąbrowski T. (0 pkt/40%), Bednarek M. (0 pkt/20%)

Zadania diagnostyczno - terapeutyczne w systemach antropotechnicznych

Konferencja: XXXVI Ogólnopolskie Sympozjum "Diagnostyka Maszyn" Wisła, 2-7.03.2009, 02.03.2009

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1301. Kwolek B. (0 pkt/50%), Leniowski R. (0 pkt/50%)

Optimization Methods for Object Tracking and Segmentation

Konferencja: XV International Conference on Mathematics, Informatics and Related Fields, 6-10.11.2009, Nałęczów, 06.11.2009

Typ osiągnięcia: 08.04, Zasięg: Międzynarodowy

1302. Kluska J. (0 pkt/100%)

Some results on analytical approach to fuzzy modeling and applications
Konferencja: XV International Conference on Mathematics, Informatics and Related Fields, 6-10.11.2009, Nałęczów, 06.11.2009
Typ osiągnięcia: 08.04, Zasięg: Międzynarodowy

1303. Kluska J. (0 pkt/100%)

Analytical approach to fuzzy modeling and its applications
Konferencja: INFOS 2010 International Conference on Intelligent Information and Engineering Systems, Krynica, 20-24.09.2010, 20.09.2010
Typ osiągnięcia: 08.04, Zasięg: Międzynarodowy

1304. Bożek A. (0 pkt/50%), Żabiński T. (0 pkt/50%)

Kolorowane czasowe sieci Petriego jako narzędzie symulacji off-line dla inteligentnych systemów produkcyjnych
Konferencja: XVII Krajowa Konferencja Automatyzacji Procesów Dyskretnych, Zakopane, 22-25.09.2010, 22.09.2010
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1305. Bożek A. (0 pkt/100%)

Zastosowanie kolorowanych sieci Petriego w nadążnym harmonogramowaniu produkcji
Konferencja: XVII Konferencja Systemy Czasu Rzeczywistego, Gdańsk, 27-29.09.2010, 27.09.2010
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1306. Gniewek L. (0 pkt/100%)

Transformacja rozmytej interpretowanej sieci Petriego na schemat układu logicznego
Konferencja: VII Konferencja Naukowa "Informatyka - Sztuka czy Rzemiosło", Świnoujście, 7-11.06.2010, 07.06.2010
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1307. Bednarek M. (0 pkt/50%), Dąbrowski T. (0 pkt/25%), Będkowski L. (0 pkt/25%)

Safety diagnosing of the driver-vehicle system
Konferencja: International Scientific Conference Transport of 21st Century, Białowieża, 21-24.09.2010, 21.09.2010
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1308. Śnieżek M. (0 pkt/100%)

Mainframe: state-of-the-art współczesnej architektury procesorów (na przykładzie procesora z10)
Konferencja: Common Polska Conference 2010, Kołobrzeg, 16-19.05.2010, 16.05.2010
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1309. Śnieżek M. (0 pkt/100%)

Czy potrzebne są nam komputery z IBM, czyli o zawiłościach architektury komputerów (na przykładzie obliczeń zmiennoprzecinkowych)

Konferencja: II Konferencja "Rozwój aplikacji na platformach IBM II", Bezmiechowa, 16-18.06.2010, 16.06.2010

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1310. Śnieżek M. (0 pkt/100%)

zNext, czyli serwery z196

Konferencja: Konferencja zDay 2010, Warszawa-Jachranka, 5-7.10.2010, 05.10.2010

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1311. Śnieżek M. (0 pkt/100%)

z196, czyli co nowego w komputerze Mainframe?

Konferencja: Common Polska Conference 2010, Starachowice, 7-10.11.2010, 07.11.2010

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1312. Żabiński T. (0 pkt/50%), Mączka T. (0 pkt/50%)

Human System Interface for Manufacturing Control - Industrial Implementation

Konferencja: 3rd International Conference on Human System Interaction HSI, Rzeszów, 13-15.05.2010, 13.05.2010

Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1313. Żabiński T. (0 pkt/50%), Trybus L. (0 pkt/50%)

Prototypowy system monitorowania i sterowania produkcją realizowany w klastrze "Zielona Kuźnia"

Konferencja: XIV Konferencja Automatyków Rytro, 25-26.05.2010, 25.05.2010

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1314. Żabiński T. (0 pkt/100%)

Inteligentny System Produkcyjny - Projekt

Konferencja: Konferencja "Jak podnieść efektywność i zmniejszyć koszty utrzymania ruchu" 23-24.09.2009, Rzeszów, 22.09.2010

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Lokalny

1315. Sadolewski J. (0 pkt/100%)

Weryfikacja złożonych programów dla systemów sterowania

Konferencja: XVII Konferencja Systemy Czasu Rzeczywistego, Gdańsk, 27-29.09.2010, 27.09.2010

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1316. Rząsa W. (0 pkt/50%), Bubak M. (0 pkt/50%)

Simulation Method Supporting Development of Parallel Applications for Grids

Konferencja: The 10th Cracow Grid Workshop '10, Kraków, 11-13.10.2010, 11.10.2010
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1317. Oszust M. (0 pkt/50%), Wysocki M. (0 pkt/50%)

Recognition of Signed Expressions Using Visually-Oriented Subunits Obtained by an Immune-Based Optimization

Konferencja: International Conference of Soft Computing and Pattern Recognition SoCPaR 2010, Paris (France), 7-10.12.2010, 07.12.2010

Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1318. Wysocki M. (0 pkt/100%)

Automatic video-based recognition of signed Polish expressions

Konferencja: INFOS 2010 International Conference on Intelligent Information and Engineering Systems, Krynica, 20-24.09.2010, 20.09.2010

Typ osiągnięcia: 08.04, Zasięg: Międzynarodowy

1319. Mączka T. (0 pkt/50%), Czech T. (0 pkt/50%)

Manufacturing Control and Monitoring System – Concept and Implementation

Konferencja: IEEE International Symposium on Industrial Electronics, Bari (Italy), 4-7.07.2010, 04.07.2010

Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1320. Marnik J. (0 pkt/14,29%), Samolej S. (0 pkt/14,29%), Kapuściński T. (0 pkt/14,29%), Oszust M. (0 pkt/14,29%), Wysocki M. (0 pkt/14,29%), Szczerba P. (0 pkt/14,29%), Ogorzałek P. (0 pkt/14,29%)

Computer Vision and Graphics Based System for Interaction with Mentally and Physically Disabled Children

Konferencja: 3rd International Conference on Human System Interaction HSI, Rzeszów, 13-15.05.2010, 13.05.2010

Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1321. Kwolek B. (0 pkt/100%)

Multi Camera-Based Person Tracking Using Region Covariance and Homography Constraint

Konferencja: 7th IEEE International Conference on Advanced Video and Signal-Based Surveillance, Boston (USA), 29.08-1.09.2010, 29.08.2010

Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1322. Leniowski R. (0 pkt/100%)

Aktywne modyfikowanie elastyczności ramion lekkich robotów

Konferencja: XIV Konferencja Naukowo-Techniczna AUTOMATION 2010

"Automatyzacja - Nowości i Perspektywy", Warszawa, 24-26.03.2010 r., 24.03.2010

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1323. Leniowski R. (0 pkt/25%), Pajda R. (0 pkt/25%), Leniowska L. (0 pkt/25%), Cieřlik J. (0 pkt/25%)

Projekt wielocłonowego manipulatorachirurgicznego nowej generacji

Konferencja: XI Krajowa Konferencja Robotyki, Karpacz, 9-12.09.2010 r., 09.09.2010

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1324. Leniowski R. (0 pkt/50%), Leniowska L. (0 pkt/50%)

Model matematyczny przegubu wielocłonowego robota chirurgicznego z powłoka antyseptyczną

Konferencja: XI Krajowa Konferencja Robotyki, Karpacz, 9-12.09.2010 r., 09.09.2010

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1325. Sadolewski J. (0 pkt/100%)

Automated Conversion of ST Control Programs to Why for Verification Purposes

Konferencja: Federated Conference on Computer Science and Information Systems, Szczecin, Poland, 18 -21 September, 2011, 18.09.2011

Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1326. Śniezek M. (0 pkt/100%)

Obliczenia zmiennoprzecinkowe w architekturach Power i Mainframe

Konferencja: Common Polska Conference 2011, Zawiercie.15-18.05.2011r., 15.05.2011

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Międzynarodowy

1327. Śniezek M. (0 pkt/100%)

Czy mainframe trafi pod strzechy? zEnterprise 114 ma taki potencjał!

Konferencja: Common Polska Conference 2011, Wisła, 6-9.11.2011, 06.11.2011

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Międzynarodowy

1328. Dąbrowski T. (0 pkt/40%), Będkowski L. (0 pkt/5%), Bednarek M. (0 pkt/55%)

Analiza bezpieczeństwa operacji kartami bankowymi w aspekcie technicznym

Konferencja: XXXIX Zimowa Szkoła Niezawodności "Analiza i ocena bezpieczeństwa systemów technicznych", Szczyrk, 9 -15.01.2011 r., 09.01.2011

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1329. Dąbrowski T. (0 pkt/50%), Bednarek M. (0 pkt/50%)

Potencjałowo-bezpieczeńściowa analiza transakcji kartami bankowymi

Konferencja: XXXVIII Ogólnopolskie Sympozjum "Diagnostyka Maszyn", Wisła, 28.02-04.03.2011, 28.02.2011

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1330. Bednarek M. (0 pkt/60%), Dąbrowski T. (0 pkt/40%)

Koncepcja implementacji metody pomiarów progowych w sterowniku przemysłowym

Konferencja: IX Szkoła-konferencja "Metrologia wspomagana komputerowo",
Waplewo, 24-27.05.2011, 24.05.2011
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1331. Dąbrowski T. (0 pkt/55%), Bednarek M. (0 pkt/40%), Fokow K. (0 pkt/5%)
Koncepcja badania i wnioskowania diagnostycznego w przypadku niepewnych
sympptomów
Konferencja: IX Szkoła-konferencja "Metrologia wspomagana komputerowo",
Waplewo, 24-27.05.2011, 24.05.2011
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1332. Wiktorowicz K. (0 pkt/100%)
Sektorowo ograniczony uczący się rozmyty regulator stanu z modelem odniesienia
Konferencja: XVII Krajowa Konferencja Automatyki - KKA'2011, Kielce-Cedzyna,
19-22.06.2011r., 19.06.2011
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1333. Rogalski T. (0 pkt/33,33%), Samolej S. (0 pkt/33,33%), Tomczyk A. (0 pkt/33,33%)
ARINC 653 Based Time-Critical Application for European SCARLETT Project
Konferencja: AIAA Guidance, Navigation, and Control Conference, Portland, Oregon,
USA, 08-11 Aug 2011, 08.08.2011
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1334. Trybus L. (0 pkt/100%)
Projektowanie i uruchamianie mini systemu sterowania w zintegrowanym środowisku
CPDev
Konferencja: XV Konferencja Automatyków, Rytro, 17-18.05.2011r., 17.05.2011
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1335. Tatjewski P. (0 pkt/25%), Kościelny J. (0 pkt/25%), Nagórko W. (0 pkt/25%), Trybus
L. (0 pkt/25%)
Wybrane układy i systemy automatyki przemysłowej: systemy sterowania, sterowanie
zaawansowane, diagnostyka, zarządzanie alarmami
Konferencja: XVII Krajowa Konferencja Automatyki - KKA'2011, Kielce-Cedzyna,
19-22.06.2011r., 19.06.2011
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1336. Świder Z. (0 pkt/50%), Trybus L. (0 pkt/50%)
Rozmyte dostrajanie nastaw PID w regulatorze temperatury
Konferencja: XVII Krajowa Konferencja Automatyki - KKA'2011, Kielce-Cedzyna,
19-22.06.2011r., 19.06.2011
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1337. Jamro M. (0 pkt/14,29%), Rzońca D. (0 pkt/14,29%), Sadolewski J. (0 pkt/14,29%), Stec A. (0 pkt/14,29%), Świder Z. (0 pkt/14,29%), Trybus B. (0 pkt/14,29%), Trybus L. (0 pkt/14,29%)

Uruchamianie rozproszonego systemu kontrolno-pomiarowego

Konferencja: XVII Krajowa Konferencja Automatyki - KKA'2011, Kielce-Cedzyna, 19-22.06.2011r., 19.06.2011

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1338. Świder K. (0 pkt/50%), Jędrzejec B. (0 pkt/50%)

Modeling and integration of biological networks with BiNArr

Konferencja: 8th European Conference on Mathematical and Theoretical Biology ECMTB 2011, Kraków, 28.06-2.07.2011, 28.06.2011

Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1339. Zajdel R. (0 pkt/100%)

Epokowo-inkrementacyjny algorytm uczenia ze wzmocnieniem w środowisku GRID

Konferencja: XVII Krajowa Konferencja Automatyki - KKA'2011, Kielce-Cedzyna, 19-22.06.2011r., 19.06.2011

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1340. Śniezek M. (0 pkt/100%)

Nieco historii i współczesności "dużych" komputerów

Konferencja: Konferencja "Rozwój aplikacji na platformach IBM" Bezmiechowa Górna 17-19.06.2009, 17.09.2012

Typ osiągnięcia: 08.03, Zasięg: Krajowy

1341. Żabiński T. (0 pkt/50%), Mączka T. (0 pkt/50%)

Zastosowanie sterowników PAC i nowoczesnych technologii informatycznych do konstruowania rozproszonych systemów sterowania produkcją

Konferencja: POUS 2012 Konferencja Projektowanie Oprogramowania Urządzeń i Systemów Kontrolno-Pomiarowych, Rzeszów 10–11 lipca 2012, 10.07.2012

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1342. Rzońca D. (0 pkt/100%)

Nawiązywanie bezpiecznego połączenia w rozproszonych systemach kontrolno-pomiarowych

Konferencja: POUS 2012 Konferencja Projektowanie Oprogramowania Urządzeń i Systemów Kontrolno-Pomiarowych, Rzeszów 10–11 lipca 2012, 10.07.2012

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1343. Świder Z. (0 pkt/50%), Trybus L. (0 pkt/50%)

Rozmyte dostrajanie nastaw PID w regulatorze temperatury

Konferencja: POUS 2012 Konferencja Projektowanie Oprogramowania Urządzeń i Systemów Kontrolno-Pomiarowych, Rzeszów 10–11 lipca 2012, 10.07.2012

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1344. Trybus L. (0 pkt/100%)

Charakterystyka środowiska inżynierskiego CPDev do programowania systemów sterowania firm Lumel i Praxis

Konferencja: POUS 2012 Konferencja Projektowanie Oprogramowania Urządzeń i Systemów Kontrolno-Pomiarowych, Rzeszów 10–11 lipca 2012, 10.07.2012

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1345. Jamro M. (0 pkt/50%), Trybus B. (0 pkt/50%)

Przegląd możliwości testowania jednostek organizacyjnych oprogramowania w środowisku CPDev

Konferencja: POUS 2012 Konferencja Projektowanie Oprogramowania Urządzeń i Systemów Kontrolno-Pomiarowych, Rzeszów 10–11 lipca 2012, 10.07.2012

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1346. Jamro M. (0 pkt/50%), Trybus B. (0 pkt/50%)

Wieloplatformowy mechanizm wizualizacji zintegrowany ze środowiskiem CPDev dla sterowników PLC/PAC

Konferencja: POUS 2012 Konferencja Projektowanie Oprogramowania Urządzeń i Systemów Kontrolno-Pomiarowych, Rzeszów 10–11 lipca 2012, 10.07.2012

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1347. Jamro M. (0 pkt/100%)

Implementacja edytorów graficznych języków FBD, LD i SFC w środowisku CPDev

Konferencja: POUS 2012 Konferencja Projektowanie Oprogramowania Urządzeń i Systemów Kontrolno-Pomiarowych, Rzeszów 10–11 lipca 2012, 10.07.2012

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1348. Pelc L. (0 pkt/100%)

Problem bezpośredniej współpracy sterownika PLC z torem wizyjnym

Konferencja: POUS 2012 Konferencja Projektowanie Oprogramowania Urządzeń i Systemów Kontrolno-Pomiarowych, Rzeszów 10–11 lipca 2012, 10.07.2012

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1349. Sadolewski J. (0 pkt/100%)

Nowe funkcjonalności kompilatora języka ST i środowiska inżynierskiego CPDev zgodnego z normą IEC 61131-3

Konferencja: POUS 2012 Konferencja Projektowanie Oprogramowania Urządzeń i Systemów Kontrolno-Pomiarowych, Rzeszów 10–11 lipca 2012, 10.07.2012

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1350. Pytel A. (0 pkt/50%), Sadolewski J. (0 pkt/50%)

Wykorzystanie generatora ANTLR w implementacji kompilatora języka ST dla pakietu CPDev

Konferencja: POUS 2012 Konferencja Projektowanie Oprogramowania Urządzeń i Systemów Kontrolno-Pomiarowych, Rzeszów 10–11 lipca 2012, 10.07.2012

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1351. Darosz P. (0 pkt/50%), Sadolewski J. (0 pkt/50%)

Komunikacja pomiędzy różnymi instancjami procesu na przykładzie przeglądarki SumatraPDF

Konferencja: POUS 2012 Konferencja Projektowanie Oprogramowania Urządzeń i Systemów Kontrolno-Pomiarowych, Rzeszów 10–11 lipca 2012, 10.07.2012

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1352. Bącal M. (0 pkt/50%), Sadolewski J. (0 pkt/50%)

Narzędzie konsoli w pakiecie CPDev

Konferencja: POUS 2012 Konferencja Projektowanie Oprogramowania Urządzeń i Systemów Kontrolno-Pomiarowych, Rzeszów 10–11 lipca 2012, 10.07.2012

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1353. Rogala P. (0 pkt/50%), Sadolewski J. (0 pkt/50%)

Graficzne środowisko do zarządzania modułami CPDev

Konferencja: POUS 2012 Konferencja Projektowanie Oprogramowania Urządzeń i Systemów Kontrolno-Pomiarowych, Rzeszów 10–11 lipca 2012, 10.07.2012

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1354. Hajduk Z. (0 pkt/33,33%), Sadolewski J. (0 pkt/33,33%), Trybus B. (0 pkt/33,33%)

Wieloprotocowy sterownik PLC implementowany w układach FPGA

Konferencja: POUS 2012 Konferencja Projektowanie Oprogramowania Urządzeń i Systemów Kontrolno-Pomiarowych, Rzeszów 10–11 lipca 2012, 10.07.2012

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1355. Bednarek M. (0 pkt/50%), Krzemiński M. (0 pkt/50%)

Konwersja standardu komunikacji sterownika AC800F

Konferencja: POUS 2012 Konferencja Projektowanie Oprogramowania Urządzeń i Systemów Kontrolno-Pomiarowych, Rzeszów 10–11 lipca 2012, 10.07.2012

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1356. Trybus L. (0 pkt/16,67%), Jamro M. (0 pkt/16,67%), Rzońca D. (0 pkt/16,67%), Sadolewski J. (0 pkt/16,67%), Stec A. (0 pkt/16,67%), Trybus B. (0 pkt/16,67%)

Uzupełnienia środowiska inżynierskiego CPDev dla programowania holenderskiego systemu sterowania statków Mega-Guard

Konferencja: XVI Konferencja Automatyków, Ryto, 22-23.05.2012 r., 22.05.2012

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1357. Jamro M. (0 pkt/100%)

Graphics editors in CPDev environment

Konferencja: XIV Krajowa Konferencja Inżynierii Oprogramowania, Kraków, 10-13.09.2012 r., 10.09.2012

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1358. Jamro M. (0 pkt/50%), Trybus B. (0 pkt/50%)

Uruchamianie i testowanie programów utworzonych w językach normy IEC 61131-3

Konferencja: XIX Konferencja Systemy Czasu Rzeczywistego, Kraków, 10-13.09.2012 r., 10.09.2012

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1359. Rzońca D. (0 pkt/33,33%), Stec A. (0 pkt/33,33%), Trybus B. (0 pkt/33,33%)

Secure Web Access to Mini Distributed Control System

Konferencja: XIX Konferencja Systemy Czasu Rzeczywistego, Kraków, 10-13.09.2012 r., 10.09.2012

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1360. Bednarek M. (0 pkt/60%), Dąbrowski T. (0 pkt/40%)

Właściwości progowo-komparacyjnej metody diagnozowania w zastosowaniu przemysłowym

Konferencja: XXVI Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Techniczna EKOMILITARIS 2012 „Inżynieria bezpieczeństwa—ochrona przed skutkami nadzwyczajnych zagrożeń”, Zakopane, 3-6.09.2012 r., 03.09.2012

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Międzynarodowy

1361. Wiśnios M. (0 pkt/40%), Dąbrowski T. (0 pkt/30%), Fokow K. (0 pkt/10%), Bednarek M. (0 pkt/20%)

Struktura i właściwości metrologiczne progowego układu pomiarowego sygnałów zakłóconych

Konferencja: XXVI Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Techniczna EKOMILITARIS 2012 „Inżynieria bezpieczeństwa—ochrona przed skutkami nadzwyczajnych zagrożeń”, Zakopane, 3-6.09.2012 r., 03.09.2012

Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Międzynarodowy

1362. Śnieżek M. (0 pkt/100%)

Mainframe zEC12. What's new?

Konferencja: Common Polska Conference, Kudowa Zdrój. 4-7 listopada 2012 r., 04.11.2012

Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1363. Śnieżek M. (0 pkt/50%), Kordyzon M. (0 pkt/50%)

Nowy serwer mainframe IBM zEC12

Konferencja: Konferencja "Rozwój aplikacji na platformach IBM" Bezmiechowa Górna
17-19.06.2009, 17.09.2012
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1364. Dąbrowski T. (0 pkt/60%), Bednarek M. (0 pkt/40%)
Niezawodność progowo-komparacyjnych procesów diagnozowania
Konferencja: XL Jubileuszowa Zimowa Szkoła Niezawodności 2012, Szczyrk, 8-
14.01.2012, 08.01.2012
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1365. Bednarek M. (0 pkt/60%), Dąbrowski T. (0 pkt/40%)
Adaptacyjność progowych procesów diagnozowania
Konferencja: XL Jubileuszowa Zimowa Szkoła Niezawodności 2012, Szczyrk, 8-
14.01.2012, 08.01.2012
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1366. Śnieżek M. (0 pkt/100%)
Historia pewnej wzorowej współpracy. "Świadectwo" z Politechniki Rzeszowskiej.
Konferencja: Konferencja Inicjatywa Akademicka IBM STG. Centrum Edukacyjne
IBM. Warszawa. 27-28 czerwca 2012, 27.06.2012
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1367. Krzeszowski T. (0 pkt/20%), Kwolek B. (0 pkt/20%), Michalczuk A. (0 pkt/20%),
Switonski A. (0 pkt/20%), Josinski H. (0 pkt/20%)
View Independent Human Gait Recognition using Markerless 3D Human Motion
Capture
Konferencja: International Conference on Computer Vision and Graphics 2012 -
ICCVG 2012, Warsaw, Poland, 24.09.2012-26.09.2012, 24.09.2012
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1368. Krzeszowski T. (0 pkt/20%), Kwolek B. (0 pkt/20%), Rymut B. (0 pkt/20%),
Wojciechowski K. (0 pkt/20%), Josinski H. (0 pkt/20%)
Real-Time Tracking of Full-Body Motion Using Parallel Particle Swarm Optimization
with a Pool of Best Particles
Konferencja: International Symposium on Swarm Intelligence & Differential Evolution
2012 - SIDE 2012, Zakopane, Poland, 29.04.2012-03.05.2012, 29.04.2012
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1369. Kwolek B. (0 pkt/20%), Krzeszowski T. (0 pkt/20%), Gagalowicz A. (0 pkt/20%),
Wojciechowski K. (0 pkt/20%), Josinski H. (0 pkt/20%)
Real-Time Multi-view Human Motion Tracking Using Particle Swarm Optimization
with Resampling

Konferencja: 7th International Conference on Articulated Motion and Deformable Objects 2012 - AMDO 2012, Andratx, Mallorca, Spain, 11.07.2012-13.07.2012, 11.07.2012

Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

- 1370.** Kepski M. (0 pkt/33,33%), Kwolek B. (0 pkt/33,33%), Austvoll I. (0 pkt/33,33%)
Fuzzy Inference-Based Reliable Fall Detection Using Kinect and Accelerometer
Konferencja: 11th International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing, ICAISC 2012, 29th April-3rd May 2012 Zakopane, 29.04.2012
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

- 1371.** Kepski M. (0 pkt/50%), Kwolek B. (0 pkt/50%)
Human Fall Detection by Mean Shift Combined with Depth Connected Components
Konferencja: International Conference on Computer Vision and Graphics 2012 - ICCVG 2012, Warsaw, Poland, 24.09.2012-26.09.2012, 24.09.2012
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

- 1372.** Kepski M. (0 pkt/50%), Kwolek B. (0 pkt/50%)
Fall Detection on Embedded Platform Using Kinect and Wireless Accelerometer
Konferencja: 13th International Conference on Computers Helping People with Special Needs, ICCHP 2012, Linz, Austria, 11th July 2012., 11.07.2012
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

- 1373.** Fleischmann P. (0 pkt/33,33%), Austvoll I. (0 pkt/33,33%), Kwolek B. (0 pkt/33,33%)
Particle Swarm Optimization with Soft Search Space Partitioning for Video-Based Markerless Pose Tracking
Konferencja: 14th International Conference on Advanced Concepts for Intelligent Vision Systems 2012 - ACIVS 2012, Brno, Czech Republic, 04.09.2012-07.09.2012, 04.09.2012
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

- 1374.** Stec A. (0 pkt/100%)
Wykorzystanie protokółów w stosie TCP/IP systemu operacyjnego FreeRTOS
Konferencja: POUS 2012 Konferencja Projektowanie Oprogramowania Urządzeń i Systemów Kontrolno-Pomiarowych, Rzeszów 10–11 lipca 2012, 10.07.2012
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

- 1375.** Samolej S. (0 pkt/100%)
System operacyjny Vx Works jako platforma aplikacji sterujących
Konferencja: POUS 2012 Konferencja Projektowanie Oprogramowania Urządzeń i Systemów Kontrolno-Pomiarowych, Rzeszów 10–11 lipca 2012, 10.07.2012
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1376. Cisek J. (0 pkt/100%)

Mikrokontroler AT91SAM9260 w aplikacjach o miękkich wymaganiach czasowych
Konferencja: POUS 2012 Konferencja Projektowanie Oprogramowania Urządzeń i Systemów Kontrolno-Pomiarowych, Rzeszów 10–11 lipca 2012, 10.07.2012
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1377. Mączka T. (0 pkt/33,33%), Żabiński T. (0 pkt/33,33%), Kluska J. (0 pkt/33,33%)

Computational Intelligence application in fasteners manufacturing
Konferencja: 13th IEEE International Symposium on Computational Intelligence and Informatics, November 20-22, 2012 Budapest, Hungary, 20.11.2012
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1378. Dąbrowski T. (0 pkt/40%), Bednarek M. (0 pkt/30%), Fokow K. (0 pkt/10%), Wiśnios M. (0 pkt/20%)

Progowo-komparacyjna metoda diagnozowania w warunkach silnych zakłóceń
Konferencja: XXVI Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Techniczna EKOMILITARIS 2012 „Inżynieria bezpieczeństwa–ochrona przed skutkami nadzwyczajnych zagrożeń”, Zakopane, 3-6.09.2012 r., 03.09.2012
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Międzynarodowy

1379. Samolej S. (0 pkt/25%), Rogalski T. (0 pkt/25%), Kopecki T. (0 pkt/25%), Tomczyk A. (0 pkt/25%)

Integracja oprogramowania prototypowego systemu sterowania kątem pochylenia samolotu z urządzeniami zintegrowanej modułowej awioniki drugiej generacji
Konferencja: XIX Konferencja Systemy Czasu Rzeczywistego, Kraków, 10-13.09.2012 r., 10.09.2012
Typ osiągnięcia: 08.08, Zasięg: Krajowy

1380. Kluska J. (0 pkt/100%)

FPGA Implementation of a Rule-Based System Based on Analytical Theory of Fuzzy Modeling
Konferencja: 19th East West Zittau Fuzzy Colloquium, September 5-7 2012, Hochschule Zittau/Goerlitz (Germany), 06.11.2012
Typ osiągnięcia: 08.05, Zasięg: Międzynarodowy

1381. Jamro M. (0,72 pkt/14,29%), Rzońca D. (0,72 pkt/14,29%), Sadolewski J. (0,72 pkt/14,29%), Stec A. (0,71 pkt/14,29%), Świder Z. (0,71 pkt/14,28%), Trybus B. (0,71 pkt/14,28%), Trybus L. (0,71 pkt/14,28%)

Current Functionalities of CPDev Programming Environment [w:] Design, development and implementation of real-time systems, (pod red.) Leszek Trybus, Marcin W. Mastalerz
2013, Warszawa: POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE, s.43-53
ISBN/ISSN: 978-83-7518-601-7
Typ osiągnięcia: 02.02

1382. Cyrulik T. (4 pkt/25%), Rzońca D. (1,34 pkt/25%), Stec A. (1,33 pkt/25%), Trybus B. (1,33 pkt/25%)

Monitorowanie obiektów rozproszonych przy użyciu sterownika StTr-760-PLC według struktur tworzonych w systemie CPDev [w:] Projektowanie, rozwój i implementacja systemów czasu rzeczywistego, (pod red.) Leszek Trybus, Marcin W. Mastalerz
2013, Warszawa: POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE, s.27-37
ISBN/ISSN: 978-83-7518-600-0

Typ osiągnięcia: 02.04

1383. Łaba M. (1,34 pkt/20%), Szopa Ł. (1,33 pkt/20%), Wszola K. (1,33 pkt/20%), Rzońca D. (2 pkt/20%), Trybus B. (2 pkt/20%)

Prototyp programowalnego systemu kontrolno-pomiarowego [w:] Projektowanie, rozwój i implementacja systemów czasu rzeczywistego, (pod red.) Leszek Trybus, Marcin W. Mastalerz
2013, Warszawa: POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE, s.123-132
ISBN/ISSN: 978-83-7518-600-0

Typ osiągnięcia: 02.04

1384. Krzysztofiński J. (2 pkt/33,34%), Hołota B. (2 pkt/33,33%), Rzońca D. (4 pkt/33,33%)

Samochodowy komputer pokładowy na platformie Android [w:] Projektowanie, rozwój i implementacja systemów czasu rzeczywistego, (pod red.) Leszek Trybus, Marcin W. Mastalerz

2013, Warszawa: POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE, s.111-122
ISBN/ISSN: 978-83-7518-600-0

Typ osiągnięcia: 02.04

1385. Jamro M. (2 pkt/50%), Trybus B. (2 pkt/50%)

Narzędzia do modelowania w języku SysML w środowisku CPDev [w:] Projektowanie, rozwój i implementacja systemów czasu rzeczywistego, (pod red.) Leszek Trybus, Marcin W. Mastalerz

2013, Warszawa: POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE, s.49-59
ISBN/ISSN: 978-83-7518-600-0

Typ osiągnięcia: 02.04

1386. Jamro M. (5 pkt/50%), Rzońca D. (5 pkt/50%)

Automatic Connections in IEC 61131-3 Function Block Diagrams [w:] 2013 Federated Conference on Computer Science and Information Systems FedCSIS, (pod red.) Maria Ganzha, Leszek Maciaszek, Marcin Paprzycki
2013, Piscataway, N.J.: IEEE, s.463-469

ISBN/ISSN: 978-1-4673-4471-5, Konferencja: Federated Conference on Computer Science and Information Systems

Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1387. Jamro M. (0 pkt/50%), Trybus B. (0 pkt/50%)

Testing Procedure for IEC 61131-3 Control Software [w:] 12th IFAC Workshop on Programmable Devices and Embedded Systems, (pod red.) Slanina Bosák, Zdenek Bosák

2013, Velké Karlovice: INTERNATIONAL FEDERATION OF AUTOMATIC CONTROL, t.12, s.201-206

ISBN/ISSN: 978-3-902823-53-3, Konferencja: 12th IFAC/IEEE International Conference on Programmable Devices and Embedded Systems – PDeS 2013

Typ osiągnięcia: 02.12, Zasięg: Międzynarodowy

- 1388.** Krzeszowski T. (10 pkt/20%), Michalczyk A. (2,5 pkt/20%), Kwolek B. (2,5 pkt/20%), Świtoński A. (2,5 pkt/20%), Josiński H. (2,5 pkt/20%)
Gait recognition based on marker-less 3D motion capture [w:] 10th IEEE International Conference on Advanced Video and Signal Based Surveillance (AVSS 2013), (pod red.) Brak Brak
2013, Piscataway, N.J.: IEEE, s.232-237
ISBN/ISSN: 978-1-4799-0703-8/13, Konferencja: 10th IEEE International Conference on Advanced Video and Signal-Based Surveillance
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

- 1389.** Oszust M. (5 pkt/50%), Wysocki M. (5 pkt/50%)
Recognition of Signed Expressions Observed by Kinect Sensor [w:] 10th IEEE International Conference on Advanced Video and Signal Based Surveillance (AVSS 2013), (pod red.) Brak Brak
2013, Kraków: IEEE, s.220-225
ISBN/ISSN: 978-1-4799-0703-8/13, Konferencja: 10th IEEE International Conference on Advanced Video and Signal-Based Surveillance
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

- 1390.** Bożek A. (0 pkt/50%), Wysocki M. (0 pkt/50%)
CPNT-Jade Framework - Developing Agent-based Control of Discrete Event Systems [w:] ICAART 2013 - Proceedings of the 5th International Conference on Agents and Artificial Intelligence, (pod red.) Joaquim Filipe, Ana Fred
2013, Barcelona: SCITEPRESS - SCIENCE AND TECHNOLOGY PUBLICATIONS, s.184-189
ISBN/ISSN: 978-989-8565-38-9, Konferencja: 5th International Conference on Agents and Artificial Intelligence
Typ osiągnięcia: 02.12, Zasięg: Międzynarodowy

- 1391.** Kapuściński T. (3,34 pkt/33,34%), Oszust M. (3,33 pkt/33,33%), Wysocki M. (3,33 pkt/33,33%)
Recognition of Signed Dynamic Expressions Observed by ToF Camera [w:] SPA 2013 Signal Processing: Algorithms, Architectures, Arrangements, and Applications, (pod red.) Brak Brak
2013, Poznań: POZNAN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY, s.291-296
ISBN/ISSN: 978-83-62065-15-8, Konferencja: 17th IEEE SPA'2013 Conference "Signal Processing Algorithms, Architectures, Arrangements, and Applications"

Typ osiągnięcia: 02.14

1392. Jamro M. (5 pkt/50%), Trybus B. (5 pkt/50%)

An approach to SysML modeling of IEC 61131-3 control software [w:] 2013 18th International Conference on Methods and Models in Automation and Robotics (MMAR), (pod red.) Brak Brak
2013, Piscataway, N.J.: IEEE, s.217-222
ISBN/ISSN: 978-1-4673-5506-3, Konferencja: 18th International Conference on Methods and Models in Automation and Robotics
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1393. Leniowski R. (5 pkt/50%), Leniowska L. (5 pkt/50%)

The control system of surgical robot ROCH-1 [w:] Postępy robotyki medycznej, (pod red.) Lucyna Leniowska, Zbigniew Nawrat
2013, Rzeszów: Uniwersytet Rzeszowski, s.35-47
ISBN/ISSN: 978-83-63151-04-1
Typ osiągnięcia: 02.02

1394. Kubasik M. (4 pkt/50%), Leniowski R. (4 pkt/50%)

Avatar - moduł graficzny informatycznej metody diagnozowania chodu pacjenta [w:] Postępy inżynierii biomedycznej, (pod red.) Lucyna Leniowska, Zbigniew Nawrat
2013, Rzeszów: Uniwersytet Rzeszowski, s.113-125
ISBN/ISSN: 978-83-63151-02-7
Typ osiągnięcia: 02.04

1395. Leniowski R. (4 pkt/50%), Meissner J. (4 pkt/50%)

Zastosowanie standardu DICOM do wyznaczania przestrzeni operacyjnej [w:] Postępy robotyki medycznej, (pod red.) Lucyna Leniowska, Zbigniew Nawrat
2013, Rzeszów: Uniwersytet Rzeszowski, s.111-124
ISBN/ISSN: 978-83-63151-04-1
Typ osiągnięcia: 02.04

1396. Grochowina M. (2 pkt/33,34%), Leniowski R. (4 pkt/33,33%), Leniowska L. (2 pkt/33,33%)

Ocena napędów firmy Faulhaber pod kątem projektowania układu sterowania robota chirurgicznego ROCH-1 [w:] Postępy robotyki medycznej, (pod red.) Lucyna Leniowska, Zbigniew Nawrat
2013, Rzeszów: Uniwersytet Rzeszowski, s.101-110
ISBN/ISSN: 978-83-63151-04-1
Typ osiągnięcia: 02.04

1397. Kowalski M. (0 pkt/50%), Rząsa W. (0 pkt/50%)

Object-oriented Approach to Timed Colored Petri Net Simulation [w:] 2013 Federated Conference on Computer Science and Information Systems FedCSIS, (pod red.) Maria Ganzha, Leszek Maciaszek, Marcin Paprzycki
2013, Piscataway, N.J.: IEEE, s.1389-1392
ISBN/ISSN: 978-1-4673-4471-5, Konferencja: Federated Conference on Computer Science and Information Systems
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1398. Jamro M. (5 pkt/50%), Trybus B. (5 pkt/50%)
IEC 61131-3 Programmable Human Machine Interfaces for Control Devices [w:] 2013 6th International Conference on Human System Interactions (HSI): June 06-08, 2013, Gdańsk, Sopot, Poland, (pod red.) Wiesław A. Paja, Bogdan M. Wilamowski
2013, Piscataway, N.J.: IEEE, s.48-55
ISBN/ISSN: 978-1-4673-5635-0, Konferencja: 6th International Conference on Human System Interaction
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1399. Leniowski R. (10 pkt/50%), Leniowska L. (10 pkt/50%)
MEMS motion tracking system for surgical robot ROCH -1 [w:] 2013 18th International Conference on Methods and Models in Automation and Robotics (MMAR), (pod red.) Brak Brak
2013, Piscataway, N.J.: IEEE, s.508-513
ISBN/ISSN: 978-1-4673-5506-3, Konferencja: 18th International Conference on Methods and Models in Automation and Robotics
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1400. Oszust M. (5 pkt/50%), Wysocki M. (5 pkt/50%)
Polish Sign Language Words Recognition with Kinect [w:] 2013 6th International Conference on Human System Interactions (HSI): June 06-08, 2013, Gdańsk, Sopot, Poland, (pod red.) Wiesław A. Paja, Bogdan M. Wilamowski
2013, Piscataway, N.J.: IEEE, s.219-226
ISBN/ISSN: 978-1-4673-5635-0, Konferencja: 6th International Conference on Human System Interaction
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1401. Kapuściński T. (0 pkt/33,34%), Oszust M. (0 pkt/33,33%), Wysocki M. (0 pkt/33,33%)
Recognition of Dynamic Hand Gesture Observed by Depth Cameras [w:] Workshop Proceedings of 13th International Conference on Intelligent Autonomous Systems (IAS-13), (pod red.) Jangmyung Lee, Philippe Martinet, Marcus Strand, Stefano Ghidoni, Matteo Munaro
2014, Padova: SPRINGER - VERLAG, s.354-359
ISBN/ISSN: 978-88-95872-06-3, Konferencja: 13th International Conference on Intelligent Autonomous Systems
Typ osiągnięcia: 02.12

1402. Oszust M. (2,5 pkt/50%), Wysocki M. (2,5 pkt/50%)
Some Approaches to Recognition of Sign Language Dynamic Expressions with Kinect [w:] Human-Computer Systems Interaction: Backgrounds and Applications 3, (pod red.) Zdzisław Hippe, Juliusz Kulikowski, Teresa Mroczek, Jerzy Wtorek
2014, Cham: Springer, t.300, s.75-86
ISBN/ISSN: 978-3-319-08490-9
Typ osiągnięcia: 02.02

1403. Oszust M. (5 pkt/50%), Wysocki M. (5 pkt/50%)
Recognition of Signed Expressions Using Symbolic Aggregate Approximation [w:] Artificial Intelligence and Soft Computing. 13th International Conference, ICAISC 2014, Zakopane, Poland, June 1-5, 2014, Proceedings, Part I, (pod red.) Leszek Rutkowski, Marcin Korytkowski, Rafał Scherer, Ryszard Tadeusiewicz, Lotfi Zadeh, Jacek Zurada
2014, Cham: SPRINGER INTERNATIONAL PUBLISHING SWITZERLAND, t.1, s.745-756
ISBN/ISSN: 978-3-319-07172-5, Konferencja: 13th International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1404. Rak T. (10 pkt/100%)
Performance Analysis of Cluster-Based Web System Using the QPN Models [w:] Information Sciences and Systems 2014: Proceedings of the 29th International Symposium on Computer and Information Sciences, (pod red.) Tadeusz Czachórski, Erol Gelenbe, Ricardo Lent
2014, Zurich: SPRINGER HEIDELBERG, t.XVII, s.239-247
ISBN/ISSN: 978-3-319-09464-9, Konferencja: 29th International Annual Symposium on Computer and Information Sciences
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1405. Marnik J. (5 pkt/100%)
BlinkMouse-On-Screen Mouse Controlled by Eye Blinks [w:] Information Technologies in Biomedicine, Volume 4, (pod red.) Ewa Piętka, Jacek Kawa, Wojciech Wieclawek
2014, Cham: SPRINGER INTERNATIONAL PUBLISHING AG, t.284, s.237-248
ISBN/ISSN: 978-3-319-06595-3
Typ osiągnięcia: 02.02, Zasięg: Międzynarodowy

1406. Rzońca D. (3,34 pkt/33,34%), Sadolewski J. (3,33 pkt/33,33%), Trybus B. (3,33 pkt/33,33%)
Interfacing Inputs and Outputs with IEC 61131-3 Control Software [w:] Recent Advances in Automation, Robotics and Measuring Techniques, (pod red.) Roman Szewczyk, Cezary Zieliński, Małgorzata Kaliczyńska
2014, Cham: SPRINGER INTERNATIONAL PUBLISHING AG, t.267, s.229-238

ISBN/ISSN: 978-3-319-05352-3, Konferencja: XVIII Konferencja Naukowo-Techniczna "Automatyzacja - Nowości i Perspektywy"
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1407.Bożek A. (2 pkt/50%), Wysocki M. (2 pkt/50%)

Ocena rozwiązań w problemie gniazdowym z uwzględnieniem struktury operacji krytycznych [w:] Automatyzacja procesów dyskretnych: teoria i zastosowania, (pod red.) Andrzej Świerniak, Jolanta Krystek
2014, Gliwice: WYDAWNICTWO PRACOWNI KOMPUTEROWEJ JACKA SKALMIERSKIEGO, t.1, s.37-48
ISBN/ISSN: 978-83-62652-67-9
Typ osiągnięcia: 02.04

1408.Jamro M. (1,43 pkt/14,29%), Rzońca D. (1,43 pkt/14,29%), Sadolewski J. (1,43 pkt/14,29%), Stec A. (1,43 pkt/14,29%), Świder Z. (1,43 pkt/14,28%), Trybus B. (1,43 pkt/14,28%), Trybus L. (1,42 pkt/14,28%)

CPDev Engineering Environment for Modeling, Implementation, Testing, and Visualization of Control Software [w:] Recent Advances in Automation, Robotics and Measuring Techniques, (pod red.) Roman Szewczyk, Cezary Zieliński, Małgorzata Kaliczyńska
2014, Cham: SPRINGER INTERNATIONAL PUBLISHING AG, t.267, s.81-90
ISBN/ISSN: 978-3-319-05352-3, Konferencja: XVIII Konferencja Naukowo-Techniczna "Automatyzacja - Nowości i Perspektywy"
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1409.Trybus L. (3,34 pkt/33,34%), Świder Z. (3,33 pkt/33,33%), Stec A. (3,33 pkt/33,33%)

Relay Self-tuning of Industrial PID Temperature Controller with Set-Point Weighting [w:] Recent Advances in Automation, Robotics and Measuring Techniques, (pod red.) Roman Szewczyk, Cezary Zieliński, Małgorzata Kaliczyńska
2014, Cham: SPRINGER INTERNATIONAL PUBLISHING AG, t.267, s.295-306
ISBN/ISSN: 978-3-319-05352-3, Konferencja: XVIII Konferencja Naukowo-Techniczna "Automatyzacja - Nowości i Perspektywy"
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1410.Jamro M. (10 pkt/100%)

Development and Execution of POU-oriented Performance Tests for IEC 61131-3 Control Software [w:] Recent Advances in Automation, Robotics and Measuring Techniques, (pod red.) Roman Szewczyk, Cezary Zieliński, Małgorzata Kaliczyńska
2014, Cham: SPRINGER INTERNATIONAL PUBLISHING AG, t.267, s.91-101
ISBN/ISSN: 978-3-319-05352-3, Konferencja: XVIII Konferencja Naukowo-Techniczna "Automatyzacja - Nowości i Perspektywy"
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1411.Jamro M. (10 pkt/100%)

Automatic Generation of Implementation in SysML-Based Model-Driven Development for IEC 61131-3 Control Software [w:] 19th International Conference On Methods and Models in Automation and Robotics (MMAR), (pod red.) Brak Brak
2014, Piscataway, N.J.: IEEE- INSTITUTE OF ELECTRICAL AND ELECTRONICS ENGINEERS, s.468-473
ISBN/ISSN: 978-1-4799-5081-2, Konferencja: 19th International Conference on Methods and Models in Automation and Robotics
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1412. Jamro M. (10 pkt/100%)

SysML Modeling of POU-Oriented Unit Tests for IEC 61131-3 Control Software [w:] 19th International Conference On Methods and Models in Automation and Robotics (MMAR), (pod red.) Brak Brak
2014, Piscataway, N.J.: IEEE- INSTITUTE OF ELECTRICAL AND ELECTRONICS ENGINEERS, s.82-87
ISBN/ISSN: 978-1-4799-5081-2, Konferencja: 19th International Conference on Methods and Models in Automation and Robotics
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1413. Przednowek K. (0 pkt/25%), Krzeszowski T. (0 pkt/25%), Iskra J. (0 pkt/25%), Wiktorowicz K. (0 pkt/25%)

Markerless Motion Tracking in Evaluation of Hurdle Clearance Parameters [w:] Proceedings of the 2nd International Congress on Sports Sciences Research and Technology Support, (pod red.) Jan Cabri, Pedro Pizarat-Correia, Joao Barreiros
2014, Porto: SCITEPRESS - SCIENCE AND TECHNOLOGY PUBLICATIONS, s.129-136
ISBN/ISSN: 978-989-758-057-4, Konferencja: 2nd International Congress on Sport Sciences Research and Technology Support
Typ osiągnięcia: 02.12

1414. Rymut B. (10 pkt/50%), Kwolek B. (10 pkt/50%)

Real-Time Multiview Human Body Tracking Using GPU-Accelerated PSO [w:] Parallel Processing and Applied Mathematics: 10th International Conference, PPAM 2013, Warsaw, Poland, September 8-11, 2013, Revised Selected Papers, Part I, (pod red.) Roman Wyrzykowski, Jack Dongarra, Konrad Karczewski, Jerzy Waśniewski
2014, Berlin: SPRINGER-VERLAG BERLIN, t.8384, s.458-468
ISBN/ISSN: 978-3-642-55223-6 , Konferencja: 10th International Conference on Parallel Processing and Applied Mathematics
Typ osiągnięcia: 02.14

1415. Rak T. (10 pkt/100%)

Performance analysis of distributed Internet system models using QPN simulation [w:] Proceedings of the 2014 Federated Conference on Computer Science and Information Systems, (pod red.) Maria Ganzha, Leszek Maciaszek, Marcin Paprzycki
2014, Warszawa: POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE, t.2, s.769-774

ISBN/ISSN: 978-83-60810-58-3, Konferencja: Federated Conference on Computer Science and Information Systems
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1416.Kluska J. (4 pkt/100%)

Wybrane zastosowania analitycznych metod modelowania rozmytego i inteligencji obliczeniowej [w:] Aktualne problemy automatyki i robotyki: praca zbiorowa, (pod red.) Krzysztof Malinowski, Jerzy Józefczyk, Jerzy Świątek
2014, Warszawa: WYDAWNICTWO EXIT, t.20, s.27-36
ISBN/ISSN: 978-83-7837-040-6
Typ osiągnięcia: 02.04

1417.Rzońca D. (4 pkt/100%)

Historia informatyki [w:] Wprowadzenie do informatyki I – architektura komputerów, algorytmika, paradygmaty i języki programowania: skrypt dla studentów kierunków nieinformatycznych na uczelniach technicznych, (pod red.) Brak Brak
2014, Rzeszów: OFICyna WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, s.9-12
ISBN/ISSN: 978-83-7199-944-5
Typ osiągnięcia: 02.08.a, Zasięg: Krajowy

1418.Rzońca D. (4 pkt/100%)

Wprowadzenie do architektury komputerów [w:] Wprowadzenie do informatyki I – architektura komputerów, algorytmika, paradygmaty i języki programowania: skrypt dla studentów kierunków nieinformatycznych na uczelniach technicznych, (pod red.) Brak Brak
2014, Rzeszów: OFICyna WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, s.13-29
ISBN/ISSN: 978-83-7199-944-5
Typ osiągnięcia: 02.08.a, Zasięg: Krajowy

1419.Rzońca D. (4 pkt/100%)

Elementy algorytmów i struktur danych [w:] Wprowadzenie do informatyki I – architektura komputerów, algorytmika, paradygmaty i języki programowania: skrypt dla studentów kierunków nieinformatycznych na uczelniach technicznych, (pod red.) Brak Brak
2014, Rzeszów: OFICyna WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, s.31-48
ISBN/ISSN: 978-83-7199-944-5
Typ osiągnięcia: 02.08.a, Zasięg: Krajowy

1420.Rząsa W. (4 pkt/100%)

Język Ruby i paradygmaty programowania [w:] Wprowadzenie do informatyki I – architektura komputerów, algorytmika, paradygmaty i języki programowania: skrypt dla

studentów kierunków nieinformatycznych na uczelniach technicznych, (pod red.) Brak Brak

2014, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, s.49-91

ISBN/ISSN: 978-83-7199-944-5

Typ osiągnięcia: 02.08.a, Zasięg: Krajowy

1421.Jędrzejec B. (1,34 pkt/33,34%), Sadolewski J. (1,33 pkt/33,33%), Samolej S. (1,33 pkt/33,33%)

Język C [w:] Wprowadzenie do informatyki I – architektura komputerów, algorytmika, paradygmaty i języki programowania: skrypt dla studentów kierunków nieinformatycznych na uczelniach technicznych, (pod red.) Brak Brak

2014, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, s.93-138

ISBN/ISSN: 978-83-7199-944-5

Typ osiągnięcia: 02.08.a, Zasięg: Krajowy

1422.Sadolewski J. (4 pkt/100%)

Język C++ [w:] Wprowadzenie do informatyki I – architektura komputerów, algorytmika, paradygmaty i języki programowania: skrypt dla studentów kierunków nieinformatycznych na uczelniach technicznych, (pod red.) Brak Brak

2014, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, s.139-162

ISBN/ISSN: 978-83-7199-944-5

Typ osiągnięcia: 02.08.a, Zasięg: Krajowy

1423.Rząsa W. (2 pkt/50%), Rzońca D. (2 pkt/50%)

Bezpieczeństwo systemów informatycznych [w:] Wprowadzenie do informatyki II - bezpieczeństwo systemów informatycznych, sieci komputerowe, systemy operacyjne i bazy danych: skrypt dla studentów kierunków nieinformatycznych na uczelniach technicznych, (pod red.) Brak Brak

2014, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, s.9-31

ISBN/ISSN: 978-83-7199-984-4

Typ osiągnięcia: 02.08.a, Zasięg: Krajowy

1424.Samolej S. (1,34 pkt/33,34%), Rząsa W. (1,33 pkt/33,33%), Rzońca D. (1,33 pkt/33,33%)

Sieci komputerowe [w:] Wprowadzenie do informatyki II - bezpieczeństwo systemów informatycznych, sieci komputerowe, systemy operacyjne i bazy danych: skrypt dla studentów kierunków nieinformatycznych na uczelniach technicznych, (pod red.) Brak Brak

2014, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, s.33-85

ISBN/ISSN: 978-83-7199-984-4

Typ osiągnięcia: 02.08.a, Zasięg: Krajowy

1425. Samolej S. (1 pkt/25%), Sadolewski J. (1 pkt/25%), Rząsa W. (1 pkt/25%), Rzońca D. (1 pkt/25%)

Systemy operacyjne [w:] Wprowadzenie do informatyki II - bezpieczeństwo systemów informatycznych, sieci komputerowe, systemy operacyjne i bazy danych: skrypt dla studentów kierunków nieinformatycznych na uczelniach technicznych, (pod red.) Brak Brak

2014, Rzeszów: OFICyna WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, s.87-125

ISBN/ISSN: 978-83-7199-984-4

Typ osiągnięcia: 02.08.a, Zasięg: Krajowy

1426. Rząsa W. (4 pkt/100%)

Bazy danych [w:] Wprowadzenie do informatyki II - bezpieczeństwo systemów informatycznych, sieci komputerowe, systemy operacyjne i bazy danych: skrypt dla studentów kierunków nieinformatycznych na uczelniach technicznych, (pod red.) Brak Brak

2014, Rzeszów: OFICyna WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, s.127-191

ISBN/ISSN: 978-83-7199-984-4

Typ osiągnięcia: 02.08.a, Zasięg: Krajowy

1427. Żabiński T. (3 pkt/12,5%), Mączka T. (3 pkt/12,5%), Kluska J. (3 pkt/12,5%), Kusy M. (3 pkt/12,5%), Gierlak P. (5 pkt/12,5%), Hanus R. (3 pkt/12,5%), Prucnal S. (5 pkt/12,5%), Sep J. (5 pkt/12,5%)

CNC Milling Tool Head Imbalance Prediction Using Computational Intelligence Methods [w:] Artificial Intelligence and Soft Computing. 14th International Conference, ICAISC 2015, Zakopane, Poland, June 14-18, 2015, Proceedings, Part I, (pod red.) Leszek Rutkowski, Marcin Korytkowski, Rafal Scherer, Ryszard Tadeusiewicz, Lotfi Zadeh, Jacek Zurada

2015, Cham: SPRINGER INTERNATIONAL PUBLISHING SWITZERLAND, t.1, s.503-514

ISBN/ISSN: 978-3-319-19323-6, Konferencja: 14th International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing ICAISC

Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1428. Jamro M. (15 pkt/100%)

SysML Modeling of Functional and Non-functional Requirements for IEC 61131-3 Control Systems [w:] Progress in automation, robotics and measuring techniques: control and automation, (pod red.) Roman Szewczyk, Cezary Zieliński, Małgorzata Kaliczyńska

2015, Cham: Springer, s.91-100

ISBN/ISSN: 978-3-319-15795-5, Konferencja: International Conference on Automation: Innovations and Future Perspectives

Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

- 1429.** Samolej S. (5 pkt/50%), Rogalski T. (5 pkt/50%)
 Experimental Real-Time Arinc 653 Based Pitch Angle Control Application, [w:] From requirements to software: research and practice, (pod red.) Piotr Kosiuczenko, Michał Śmiałek
 2015, Warszawa: POLISH INFORMATION PROCESSING SOCIETY, s.139-153
 ISBN/ISSN: 978-83-60810-72-9
 Typ osiągnięcia: 02.02
- 1430.** Krzeszowski T. (7,5 pkt/25%), Przednowek K. (7,5 pkt/25%), Iskra J. (7,5 pkt/25%), Wiktorowicz K. (7,5 pkt/25%)
 Monocular Tracking of Human Motion in Evaluation of Hurdle Clearance [w:] Sports Science Research and Technology Support, (pod red.) Jan Cabri, Joao Barreiros, Pedro Pezarat-Correia
 2015, Cham: SPRINGER-VERLAG BERLIN, t.556, s.16-29
 ISBN/ISSN: 978-3-319-25248-3, Konferencja: 2nd International Congress on Sport Sciences Research and Technology Support
 Typ osiągnięcia: 02.14
- 1431.** Lenik P. (0 pkt/25%), Krzeszowski T. (0 pkt/25%), Przednowek K. (0 pkt/25%), Lenik J. (0 pkt/25%)
 The Analysis of Basketball Free Throw Trajectory using PSO Algorithm [w:] Proceedings of the 3rd International Congress on Sport Sciences Research and Technology Support, (pod red.) Jan Cabri, Pedro Pezarat
 2015, Lisbona: SCITEPRESS - SCIENCE AND TECHNOLOGY PUBLICATIONS, s.250-256
 ISBN/ISSN: 978-989-758-159-5, Konferencja: 3rd International Congress on Sport Sciences Research and Technology Support icSPORTS 2015
 Typ osiągnięcia: 02.12
- 1432.** Kusy M. (7,5 pkt/50%), Zajdel R. (7,5 pkt/50%)
 Probabilistic Neural Network Training Procedure with the Use of SARSA Algorithm [w:] Artificial Intelligence and Soft Computing. 14th International Conference, ICAISC 2015, Zakopane, Poland, June 14-18, 2015, Proceedings, Part I, (pod red.) Leszek Rutkowski, Marcin Korytkowski, Rafal Scherer, Ryszard Tadeusiewicz, Lotfi Zadeh, Jacek Zurada
 2015, Cham: SPRINGER INTERNATIONAL PUBLISHING SWITZERLAND, t.1, s.49-58
 ISBN/ISSN: 978-3-319-19323-6, Konferencja: 14th International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing ICAISC
 Typ osiągnięcia: 02.14
- 1433.** Sadolewski J. (0 pkt/100%)
 Introduction to Functional Approach in Reverse Engineering Using F# language [w:] 2015 IEEE 13th International Scientific Conference on Informatics INFORMATICS

2015, November 18-20, 2015, Poprad, Slovakia, (pod red.) Valerie Novitzká, Stefan Korečko, Anikó Szakál
2015, Piscataway, N.J.: IEEE, s.222-226
ISBN/ISSN: 978-1-4673-9868-8, Konferencja: IEEE 13th International Scientific Conference on Informatics
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

- 1434.** Marnik J. (4 pkt/50%), Marczykowska I. (4 pkt/50%)
Przegląd rozwiązań umożliwiających komunikowanie się niemówiących dzieci ze znaczną niepełnosprawnością ruchową [w:] Głos - język - komunikacja 2, (pod red.) Agnieszka Myszka, Ewa Oronowicz-Kida
2015, Rzeszów: Uniwersytet Rzeszowski, s.67-86
ISBN/ISSN: 978-83-7996-213-6
Typ osiągnięcia: 02.04
- 1435.** Bożek A. (4 pkt/100%)
Problematyka szeregowania zadań w nauczaniu mechatroniki [w:] Wokół mechatroniki IV, (pod red.) Lucyna Leniowska
2015, Rzeszów: Uniwersytet Rzeszowski, s.35-51
ISBN/ISSN: 978-83-63151-23-2
Typ osiągnięcia: 02.04
- 1436.** Rzońca D. (5 pkt/33,34%), Sadolewski J. (5 pkt/33,33%), Trybus B. (5 pkt/33,33%)
Object-Oriented Approach to I/O Handling in Control Programs [w:] Progress in automation, robotics and measuring techniques: control and automation, (pod red.) Roman Szewczyk, Cezary Zieliński, Małgorzata Kaliczyńska
2015, Cham: Springer, s.223-232
ISBN/ISSN: 978-3-319-15795-5, Konferencja: International Conference on Automation: Innovations and Future Perspectives
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy
- 1437.** Stec A. (15 pkt/100%)
Ship Maneuvering Model for Autopilot Simulator [w:] Progress in automation, robotics and measuring techniques: control and automation, (pod red.) Roman Szewczyk, Cezary Zieliński, Małgorzata Kaliczyńska
2015, Cham: Springer, s.265-274
ISBN/ISSN: 978-3-319-15795-5, Konferencja: International Conference on Automation: Innovations and Future Perspectives
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy
- 1438.** Trybus L. (5 pkt/33,33%), Świder Z. (5 pkt/33,33%), Stec A. (5 pkt/33,34%)
Tuning Rules of Conventional and Advanced Ship Autopilot Controllers [w:] Progress in automation, robotics and measuring techniques: control and automation, (pod red.) Roman Szewczyk, Cezary Zieliński, Małgorzata Kaliczyńska
2015, Cham: Springer, s.303-311

ISBN/ISSN: 978-3-319-15795-5, Konferencja: International Conference on Automation: Innovations and Future Perspectives
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1439.Krzeszowski T. (7,5 pkt/50%), Wiktorowicz K. (7,5 pkt/50%)

Evaluation of selected fuzzy particle swarm optimization algorithms [w:] Proceedings of the 2016 Federated Conference on Computer Science and Information Systems, (pod red.) Maria Ganzha, Leszek Maciaszek, Marcin Paprzycki
2016, Warszawa: POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE, t.8, s.571-575
ISBN/ISSN: 978-83-60810-90-3, Konferencja: 2016 Federated Conference on Computer Science and Information Systems
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1440.Przednowek K. (7,5 pkt/25%), Wiktorowicz K. (7,5 pkt/25%), Krzeszowski T. (7,5 pkt/25%), Iskra J. (7,5 pkt/25%)

A fuzzy-based software tool used to predict 110m hurdles results during the annual training cycle [w:] Proceedings of the 4th International Congress on Sport Sciences Research and Technology Support, (pod red.) Pedro Pezarat-Correia, Jan Cabri
2016, Porto: SCITEPRESS - SCIENCE AND TECHNOLOGY PUBLICATIONS, t.1, s.176-181
ISBN/ISSN: 978-989-758-205-9, Konferencja: 4th International Congress on Sport Sciences Research and Technology Support
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1441.Przednowek K. (0 pkt/25%), Iskra J. (0 pkt/25%), Krzeszowski T. (0 pkt/25%), Wiktorowicz K. (0 pkt/25%)

Evaluation of kinematic parameters of hurdles clearance during fatigue in men's 400m hurdles - research using the method of computer vision [w:] Current research in motor control V: Bridging motor control and biomechanics, (pod red.) Kajetan J. Słomka, Grzegorz Juras
2016, Katowice: WYDAWNICTWO AKADEMII WYCHOWANIA FIZYCZNEGO, s.232-238
ISBN/ISSN: 978-83-64036-64-4, Konferencja: 5th International Scientific Conference Motor Control 2016: Bridging motor control and biomechanics
Typ osiągnięcia: 02.12, Zasięg: Międzynarodowy

1442.Markiewicz M. (9 pkt/60%), Surdej Ł. (3 pkt/20%), Gniewek L. (3 pkt/20%)

Transformation of a Fuzzy Interpreted Petri Net diagram into structured text code [w:] 2016 21st International Conference on Methods and Models in Automation and Robotics (MMAR), (pod red.) Brak Brak
2016, Międzyzdroje: IEEE, s.94-99
ISBN/ISSN: 978-1-5090-1866-6, Konferencja: 21st International Conference on Methods and Models in Automation and Robotics
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

- 1443.** Hajduk Z. (15 pkt/50%), Wojtowicz J. (15 pkt/50%)
Hardware Implementation of Fuzzy Petri Nets with Lukasiewicz Norms for Modelling of Control Systems [w:] Intelligent Information and Database Systems, (pod red.) Ngoc Nguyen, T. Trawiński, B. Fujita, H. Hong
2016, Berlin: SPRINGER - VERLAG, s.449-458
ISBN/ISSN: 978-3-662-49380-9, Konferencja: 8th Asian Conference on Intelligent Information and Database Systems
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy
- 1444.** Rząsa W. (7,5 pkt/50%), Rzońca D. (7,5 pkt/50%)
Event-Driven Approach to Modeling and Performance Estimation of a Distributed Control System [w:] Computer Networks, (pod red.) Piotr Gaj, Andrzej Kwiecień, Piotr Stera
2016, Berlin: SPRINGER - VERLAG, t.608, s.168-179
ISBN/ISSN: 978-3-319-39206-6, Konferencja: 23rd International Conference Computer Networks
Typ osiągnięcia: 02.14
- 1445.** Jamro M. (15 pkt/14,29%), Rzońca D. (2,5 pkt/14,29%), Sadolewski J. (2,5 pkt/14,29%), Stec A. (2,5 pkt/14,29%), Świder Z. (2,5 pkt/14,28%), Trybus B. (2,5 pkt/14,28%), Trybus L. (2,5 pkt/14,28%)
Structure and Functionalities of Ship Autopilot Simulator [w:] Challenges in automation, robotics and measurement techniques, (pod red.) Roman Szewczyk, Cezary Zieliński, Małgorzata Kaliczyńska
2016, Cham: Springer, t.440, s.223-231
ISBN/ISSN: 978-3-319-29356-1, Konferencja: AUTOMATION 2016
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy
- 1446.** Trybus B. (7,5 pkt/50%), Wietecha M. (7,5 pkt/50%)
Low-Cost Multifunction Controller Prototype for Sawmill Wood Processing [w:] Challenges in automation, robotics and measurement techniques, (pod red.) Roman Szewczyk, Cezary Zieliński, Małgorzata Kaliczyńska
2016, Cham: Springer, t.440, s.309-318
ISBN/ISSN: 978-3-319-29356-1, Konferencja: AUTOMATION 2016
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy
- 1447.** Rzońca D. (2,5 pkt/16,67%), Sadolewski J. (2,5 pkt/16,67%), Stec A. (2,5 pkt/16,67%), Świder Z. (2,5 pkt/16,67%), Trybus B. (2,5 pkt/16,66%), Trybus L. (2,5 pkt/16,66%)
LD Graphic Editor Implemented in CPDev Engineering Environment [w:] Automation 2017: Innovations in Automation, Robotics and Measurement Techniques, (pod red.) Roman Szewczyk, Cezary Zieliński, Małgorzata Kaliczyńska
2017, Cham: Springer, s.178-185
ISBN/ISSN: 978-3-319-54041-2, Konferencja: Automation 2017
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

- 1448.** Stawarz P. (7,5 pkt/50%), Świder Z. (7,5 pkt/50%)
Data-Driven Video Game Agent Pathfinding [w:] Automation 2017: Innovations in Automation, Robotics and Measurement Techniques, (pod red.) Roman Szewczyk, Cezary Zieliński, Małgorzata Kaliczyńska
2017, Cham: Springer, s.308-318
ISBN/ISSN: 978-3-319-54041-2, Konferencja: Automation 2017
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy
- 1449.** Stec A. (15 pkt/100%)
SFC Graphic Editor for CPDev Environment [w:] Automation 2017: Innovations in Automation, Robotics and Measurement Techniques, (pod red.) Roman Szewczyk, Cezary Zieliński, Małgorzata Kaliczyńska
2017, Cham: Springer, s.186-194
ISBN/ISSN: 978-3-319-54041-2, Konferencja: Automation 2017
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy
- 1450.** Piecuch G. (2,5 pkt/50%), Ożóg D. (2,5 pkt/50%)
Pomiar irradiancji promieniowania słonecznego za pomocą mobilnego pyranometru [w:] Nauki techniczne i inżynieryjne, cz. I, (pod red.) Jędrzej Nyckowiak, Bogdan Chojnicki
2017, Poznań: MŁODZI NAUKOWCY, s.88-94
ISBN/ISSN: 978-83-65677-51-8
Typ osiągnięcia: 02.13., Zasięg: Krajowy
- 1451.** Piecuch G. (2,5 pkt/50%), Ożóg D. (2,5 pkt/50%)
Metody pomiaru promieniowania słonecznego i natężenia oświetlenia za pomocą czujników elektronicznych [w:] Nauki techniczne i inżynieryjne, cz. III, (pod red.) Jędrzej Nyckowiak, Bogdan Chojnicki
2017, Poznań: MŁODZI NAUKOWCY, s.74-79
ISBN/ISSN: 978-83-65677-55-6
Typ osiągnięcia: 02.13., Zasięg: Krajowy
- 1452.** Rak T. (15 pkt/100%)
Performance Modeling Using Queueing Petri Nets [w:] Computer Networks: 24th International Conference, CN 2017, Łądek Zdrój, Poland, June 20–23, 2017, Proceedings, (pod red.) Piotr Gaj, Andrzej Kwiecień, M. Sawicki
2017, Cham: Springer, s.321-335
ISBN/ISSN: 978-3-319-59766-9, Konferencja: 24th International Science Conference on Computer Networks
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy
- 1453.** Rząsa W. (7,5 pkt/33,34%), Jamro M. (0 pkt/33,33%), Rzońca D. (7,5 pkt/33,33%)
Improving Accuracy of a Network Model Basing on the Case Study of a Distributed System with a Mobile Application and an API [w:] Computer Networks: 24th

International Conference, CN 2017, Łądek Zdrój, Poland, June 20–23, 2017, Proceedings, (pod red.) Piotr Gaj, Andrzej Kwiecień, M. Sawicki
2017, Cham: Springer, s.14-27
ISBN/ISSN: 978-3-319-59766-9, Konferencja: 24th International Science Conference on Computer Networks
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1454. Kwiecień A. (0 pkt/20%), Maćkowski M. (0 pkt/20%), Stój J. (0 pkt/20%), Rzońca D. (15 pkt/20%), Sidzina M. (0 pkt/20%)
Utilization of Redundant Communication Network Throughput for Non-critical Data Exchange in Networked Control Systems [w:] Computer Networks: 24th International Conference, CN 2017, Łądek Zdrój, Poland, June 20–23, 2017, Proceedings, (pod red.) Piotr Gaj, Andrzej Kwiecień, M. Sawicki
2017, Cham: Springer, s.182-194
ISBN/ISSN: 978-3-319-59766-9, Konferencja: 24th International Science Conference on Computer Networks
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1455. Rzońca D. (2,5 pkt/16,67%), Sadolewski J. (2,5 pkt/16,67%), Stec A. (2,5 pkt/16,67%), Świder Z. (2,5 pkt/16,67%), Trybus B. (2,5 pkt/16,66%), Trybus L. (2,5 pkt/16,66%)
CPDev engineering environment for control programming [w:] Trends in Advanced Intelligent Control, Optimization and Automation: Proceedings of KKA 2017 - The 19th Polish Control Conference, Kraków, Poland, June 18–21, 2017, (pod red.) Wojciech Mitkowski, Janusz Kacprzyk, Krzysztof Oprządkiewicz, Paweł Skruch
2017, Cham: Springer, s.303-314
ISBN/ISSN: 978-3-319-60698-9, Konferencja: XIX Krajowa Konferencja Automatyki
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1456. Kut M. (5 pkt/20%), Pawłowicz B. (2,5 pkt/40%), Trybus B. (2,5 pkt/40%)
Cloud-based Vehicle Managing System [w:] Software Engineering Research for the Practice, (pod red.) Piotr Kosiuczenko, Lech Madeyski, Mirosław Ochodek, Andrzej Paszkiewicz
2017, Warszawa: POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE, s.161-171
ISBN/ISSN: 978-83-946253-5-1
Typ osiągnięcia: 02.13.

1457. Trybus B. (0,94 pkt/50%), Trybus L. (0,93 pkt/50%)
Tryb konfiguracji pewnego rozproszonego systemu sterowania [w:] Inżynieria oprogramowania i systemy czasu rzeczywistego: od badań do praktycznych zastosowań, (pod red.) Lech Madeyski, Piotr Kosiuczenko, Marek Bolanowski
2017, Warszawa: POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE, s.93-107
ISBN/ISSN: 978-83-946253-3-7
Typ osiągnięcia: 02.13., Zasięg: Krajowy

- 1458.** Rzońca D. (0,63 pkt/33,34%), Stec A. (0,62 pkt/33,33%), Trybus B. (0,62 pkt/33,33%)
Wykorzystanie języka SFC pakietu CPDev w procesach sterowania sekwencyjnego [w:]
Inżynieria oprogramowania i systemy czasu rzeczywistego: od badań do praktycznych
zastosowań, (pod red.) Lech Madeyski, Piotr Kosiuczenko, Marek Bolanowski
2017, Warszawa: POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE, s.109-122
ISBN/ISSN: 978-83-946253-3-7
Typ osiągnięcia: 02.13., Zasięg: Krajowy
- 1459.** Samolej S. (0,94 pkt/33,34%), Rogalski T. (5 pkt/33,33%), Rzońca D. (0,93
pkt/33,33%)
Wybrane problemy wytwarzania systemów czasu rzeczywistego dla bezpilotowych
statków powietrznych [w:] Inżynieria oprogramowania i systemy czasu rzeczywistego:
od badań do praktycznych zastosowań, (pod red.) Lech Madeyski, Piotr Kosiuczenko,
Marek Bolanowski
2017, Warszawa: POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE, s.137-155
ISBN/ISSN: 978-83-946253-3-7
Typ osiągnięcia: 02.13., Zasięg: Krajowy
- 1460.** Krzeszowski T. (0 pkt/25%), Przednowek K. (0 pkt/25%), Wiktorowicz K. (0
pkt/25%), Iskra J. (0 pkt/25%)
Multiview Human Body Tracking of Hurdle Clearance: A Case Study [w:] Proceedings
of the 5th International Congress on Sport Sciences Research and Technology Support,
(pod red.) J.Paulo Vilas-Boas, Pedro Pizarat-Correia, Jan Cabri
2017, Porto: SCITEPRESS - SCIENCE AND TECHNOLOGY PUBLICATIONS, s.83-
88
ISBN/ISSN: 978-989-758-269-1, Konferencja: 5th International Congress on Sport
Sciences Research and Technology Support
Typ osiągnięcia: 02.13., Zasięg: Międzynarodowy
- 1461.** Przednowek K. (0 pkt/25%), Iskra J. (0 pkt/25%), Krzeszowski T. (0 pkt/25%),
Przednowek K. (0 pkt/25%)
Application of Artificial Neural Models for Planning Sport Training in 110m Hurdles
[w:] Proceedings of the 5th International Congress on Neurotechnology, Electronics and
Informatics, (pod red.) Antonio Pedotti, Luis Azevedo, Aldo Faisal
2017, Porto: SCITEPRESS - SCIENCE AND TECHNOLOGY PUBLICATIONS, s.41-
46
ISBN/ISSN: 978-989-758-270-7, Konferencja: 5th International Congress on
Neurotechnology, Electronics and Informatics
Typ osiągnięcia: 02.13., Zasięg: Międzynarodowy
- 1462.** Iskra J. (0 pkt/20%), Przednowek K. (0 pkt/20%), Krzeszowski T. (0 pkt/20%),
Wiktorowicz K. (0 pkt/20%), Pietrzak M. (0 pkt/20%)
Kinematic Analysis of the Upper Limbs in Stepping over the Hurdle - The Use of IMU-
based Motion Capture [w:] Proceedings of the 5th International Congress on Sport
Sciences Research and Technology Support, (pod red.) J.Paulo Vilas-Boas, Pedro
Pizarat-Correia, Jan Cabri

2017, Porto: SCITEPRESS - SCIENCE AND TECHNOLOGY PUBLICATIONS, s.102-106
ISBN/ISSN: 978-989-758-269-1, Konferencja: 5th International Congress on Sport Sciences Research and Technology Support
Typ osiągnięcia: 02.13., Zasięg: Międzynarodowy

1463. Madera M. (0,94 pkt/50%), Śliwa T. (0,94 pkt/50%)

Budowa systemu do obliczeń rozproszonych z wykorzystaniem typowej infrastruktury laboratoryjnej [w:] Inżynieria oprogramowania i systemy czasu rzeczywistego: od badań do praktycznych zastosowań, (pod red.) Lech Madeyski, Piotr Kosiuczenko, Marek Bolanowski
2017, Warszawa: POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE, s.45-60
ISBN/ISSN: 978-83-946253-3-7
Typ osiągnięcia: 02.13., Zasięg: Krajowy

1464. Świder Z. (0,94 pkt/50%), Trybus L. (0,94 pkt/50%)

Edytor graficzny języka LD dla pakietu CPDev [w:] Inżynieria oprogramowania i systemy czasu rzeczywistego: od badań do praktycznych zastosowań, (pod red.) Lech Madeyski, Piotr Kosiuczenko, Marek Bolanowski
2017, Warszawa: POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE, s.11-24
ISBN/ISSN: 978-83-946253-3-7
Typ osiągnięcia: 02.13., Zasięg: Krajowy

1465. Żabiński T. (5 pkt/33,34%), Mączka T. (5 pkt/33,33%), Kluska J. (5 pkt/33,33%)

Industrial Platform for Rapid Prototyping of Intelligent Diagnostic Systems [w:] Trends in Advanced Intelligent Control, Optimization and Automation: Proceedings of KKA 2017 - The 19th Polish Control Conference, Kraków, Poland, June 18–21, 2017, (pod red.) Wojciech Mitkowski, Janusz Kacprzyk, Krzysztof Oprządkiewicz, Paweł Skruch
2017, Cham: Springer, s.712-721
ISBN/ISSN: 978-3-319-60698-9, Konferencja: XIX Krajowa Konferencja Automatyki
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1466. Wiktorowicz K. (15 pkt/100%)

An example of adaptive fuzzy control design with the use of frequency-domain methods [w:] Trends in Advanced Intelligent Control, Optimization and Automation: Proceedings of KKA 2017 - The 19th Polish Control Conference, Kraków, Poland, June 18–21, 2017, (pod red.) Wojciech Mitkowski, Janusz Kacprzyk, Krzysztof Oprządkiewicz, Paweł Skruch
2017, Cham: Springer, s.764-773
ISBN/ISSN: 978-3-319-60698-9, Konferencja: XIX Krajowa Konferencja Automatyki
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1467. Dec G. (0,94 pkt/50%), Woźniak P. (0,93 pkt/50%)

Usługa ORM typu REST - model i implementacja [w:] Inżynieria oprogramowania i systemy czasu rzeczywistego: od badań do praktycznych zastosowań, (pod red.) Lech Madeyski, Piotr Kosiuczenko, Marek Bolanowski
2017, Warszawa: POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE, s.61-79
ISBN/ISSN: 978-83-946253-3-7
Typ osiągnięcia: 02.13., Zasięg: Krajowy

1468. Świder Z. (7,5 pkt/50%), Trybus L. (7,5 pkt/50%)
Root-locus Design of PID Controller for an Unstable Plant [w:] Trends in Advanced Intelligent Control, Optimization and Automation: Proceedings of KKA 2017 - The 19th Polish Control Conference, Kraków, Poland, June 18–21, 2017, (pod red.) Wojciech Mitkowski, Janusz Kacprzyk, Krzysztof Oprzędkiewicz, Paweł Skruch
2017, Cham: Springer, s.14-20
ISBN/ISSN: 978-3-319-60698-9, Konferencja: XIX Krajowa Konferencja Automatyki
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1469. Kwolek B. (0 pkt/50%), Rymut B. (0 pkt/50%)
Marker-Less 3D Human Motion Capture in Real-Time Using Particle Swarm Optimization with GPU-Accelerated Fitness Function [w:] Image and Graphics: 9th International Conference, ICIG 2017, Shanghai, China, September 13–15, 2017, Revised Selected Papers, Part III, (pod red.) Yao Zhao, Xiangwei Kong, Dawid Taubman
2017, Cham: SPRINGER INTERNATIONAL PUBLISHING AG, t.III, s.423-435
ISBN/ISSN: 978-3-319-71597-1, Konferencja: 9th International Conference on Image and Graphics
Typ osiągnięcia: 02.12.

1470. Samolej S. (5 pkt/33,33%), Orkisz M. (2,5 pkt/33,34%), Rogalski T. (2,5 pkt/33,33%)
The Airspeed Automatic Control Algorithm for Small Aircraft [w:] Advanced Technologies in Practical Applications for National Security, (pod red.) Aleksander Nawrat, Damian Bereska, Karol Jędrasiak
2018, Cham: SPRINGER INTERNATIONAL PUBLISHING AG, s.157-168
ISBN/ISSN: 978-3-319-64673-2
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Międzynarodowy

1471. Hubacz M. (3 pkt/20%), Pawłowicz B. (6 pkt/40%), Trybus B. (6 pkt/40%)
Exploring a Surface Using RFID Grid and Group of Mobile Robots [w:] Automation 2018: Advances in Automation, Robotics and Measurement Techniques, (pod red.) Roman Szewczyk, Cezary Zieliński, Małgorzata Kaliczyńska
2018, Cham: SPRINGER INTERNATIONAL PUBLISHING AG, s.490-499
ISBN/ISSN: 978-3-319-77179-3, Konferencja: 22nd Conference on Automation – Innovations and Future Perspectives
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1472. Zajdel R. (7,5 pkt/50%), Kusy M. (7,5 pkt/50%)

Application of Reinforcement Learning to Stacked Autoencoder Deep Network Architecture Optimization [w:] Artificial Intelligence and Soft Computing. 17th International Conference, ICAISC 2018 Zakopane, Poland, June 3–7, 2018 Proceedings, Part I, (pod red.) Leszek Rutkowski, Rafal Scherer, Marcin Korytkowski, Witold Pedrycz, Ryszard Tadeusiewicz, Jacek Zurada
2018, Cham: SPRINGER INTERNATIONAL PUBLISHING AG, t.10841, s.267-276
ISBN/ISSN: 978-3-319-91253-0, Konferencja: 17th International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1473. Wietecha M. (7,5 pkt/50%), Trybus B. (7,5 pkt/50%)
Control Software Development Methodology for Programmable Sawmill Appliances [w:] Automation 2018: Advances in Automation, Robotics and Measurement Techniques, (pod red.) Roman Szewczyk, Cezary Zieliński, Małgorzata Kaliczyńska
2018, Cham: SPRINGER INTERNATIONAL PUBLISHING AG, s.298-307
ISBN/ISSN: 978-3-319-77179-3, Konferencja: 22nd Conference on Automation – Innovations and Future Perspectives
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1474. Rzońca D. (5 pkt/33,34%), Rząsa W. (5 pkt/33,33%), Samolej S. (5 pkt/33,33%)
Consequences of the Form of Restrictions in Coloured Petri Net Models for Behaviour of Arrival Stream Generator Used in Performance Evaluation [w:] Computer Networks: 25th International Conference, CN 2018 Gliwice, Poland, June 19–22, 2018, Proceedings, (pod red.) Piotr Gaj, M. Sawicki, Grażyna Suchacka, Andrzej Kwiecień
2018, Cham: SPRINGER INTERNATIONAL PUBLISHING AG, s.300-310
ISBN/ISSN: 978-3-319-92458-8, Konferencja: 25th International Science Conference on Computer Networks
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1475. Rzońca D. (2,48 pkt/25%), Samolej S. (2,48 pkt/25%), Nowak D. (2,48 pkt/25%), Rogalski T. (2,48 pkt/25%)
Communication and Control Software Development for Experimental Unmanned Aerial System – Selected Issues [w:] Automation 2018: Advances in Automation, Robotics and Measurement Techniques, (pod red.) Roman Szewczyk, Cezary Zieliński, Małgorzata Kaliczyńska
2018, Cham: SPRINGER INTERNATIONAL PUBLISHING AG, s.162-171
ISBN/ISSN: 978-3-319-77179-3, Konferencja: 22nd Conference on Automation – Innovations and Future Perspectives
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Międzynarodowy

1476. Rzońca D. (5 pkt/33,34%), Stec A. (5 pkt/33,33%), Trybus B. (5 pkt/33,33%)
Control Program Development in CPDev Using SFC Language, HMI and Runtime Environment [w:] Automation 2018: Advances in Automation, Robotics and Measurement Techniques, (pod red.) Roman Szewczyk, Cezary Zieliński, Małgorzata Kaliczyńska
2018, Cham: SPRINGER INTERNATIONAL PUBLISHING AG, s.223-232

ISBN/ISSN: 978-3-319-77179-3, Konferencja: 22nd Conference on Automation – Innovations and Future Perspectives
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1477. Piecuch G. (0 pkt/100%)

Strategie utrzymania ruchu w zakładach produkcyjnych [w:] Nauki techniczne i inżynierskie Cz. III, (pod red.) Jacek Leśny, Jędrzej Nyckowiak
2018, Poznań: MŁODZI NAUKOWCY, s.119-125
ISBN/ISSN: 978-83-65677-93-8
Typ osiągnięcia: 02.19, Zasięg: Krajowy

1478. Piecuch G. (5 pkt/100%)

Uniwersalne narzędzie diagnostyczne do detekcji niewyważenia wrzeciona CNC [w:] Nauki techniczne i inżynierskie Cz. III, (pod red.) Jacek Leśny, Jędrzej Nyckowiak
2018, Poznań: MŁODZI NAUKOWCY, s.126-132
ISBN/ISSN: 978-83-65677-93-8
Typ osiągnięcia: 02.13., Zasięg: Krajowy

1479. Piecuch G. (7,5 pkt/50%), Żabiński T. (7,5 pkt/50%)

Implementation of Computational Intelligence Methods for CNC Machine Spindle Imbalance Prediction [w:] Automation 2018: Advances in Automation, Robotics and Measurement Techniques, (pod red.) Roman Szewczyk, Cezary Zieliński, Małgorzata Kaliczyńska
2018, Cham: SPRINGER INTERNATIONAL PUBLISHING AG, s.604-612
ISBN/ISSN: 978-3-319-77179-3, Konferencja: 22nd Conference on Automation – Innovations and Future Perspectives
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Międzynarodowy

1480. Krzeszowski T. (7,5 pkt/33,34%), Wiktorowicz K. (7,5 pkt/33,33%), Przednowek K. (0 pkt/33,33%)

Comparison of Selected Fuzzy PSO Algorithms [w:] Recent Advances in Computational Optimization: Results of the Workshop on Computational Optimization WCO 2016, (pod red.) Stefka Fidanova
2018, Cham: Springer, s.107-122
ISBN/ISSN: 978-3-319-59860-4, Konferencja: 9th International Workshop on Computational Optimization
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

1481. Rymut B. (0 pkt/20%), Krzeszowski T. (0 pkt/20%), Przednowek K. (0 pkt/20%), Przednowek K. (0 pkt/20%), Iskra J. (0 pkt/20%)

Kinematic Analysis of Hurdle Clearance using a Mobile Device [w:] Proceedings of the 6th International Congress on Sport Sciences Research and Technology Support, (pod red.) Pedro Pizarat-Correia, J.Paulo Vilas-Boas, Octavio Rivera, Jan Cabri
2018, Setúbal: SCITEPRESS - SCIENCE AND TECHNOLOGY PUBLICATIONS, t.1, s.49-55

ISBN/ISSN: 978-989-758-325-4, Konferencja: 6th International Congress on Sport Sciences Research and Technology Support
Typ osiągnięcia: 02.13., Zasięg: Międzynarodowy

- 1482.**Przednowek K. (0 pkt/20%), Wiktorowicz K. (5 pkt/20%), Krzeszowski T. (5 pkt/20%), Tumidajewicz M. (5 pkt/20%), Iskra J. (0 pkt/20%)
Mobile application for predictive modelling in hurdles race [w:] 2018 2nd International Conference on Technology and Innovation in Sports, Health and Wellbeing (TISHW 2018): proceedings, (pod red.) Brak Brak
2018, Thessaloniki : IEEE, s.1-5
ISBN/ISSN: 978-1-5386-8455-9, Konferencja: 2nd International Conference on Technology and Innovation in Sports, Health and Wellbeing
Typ osiągnięcia: 02.14, Zasięg: Międzynarodowy

- 1483.**Kapuściński T. (1 pkt/20%), Marnik J. (1 pkt/20%), Oszust M. (1 pkt/20%), Warchoń D. (1 pkt/20%), Wysocki M. (1 pkt/20%)
Komercjalizacja wyników badań naukowych na przykładach wizyjnych systemów SyKoMi i BlinkMouse wspomagających osoby niepełnosprawne [w:] Wybrane problemy zarządzania w gospodarce opartej na wiedzy - przedsiębiorczość i zachowania innowacyjne, (pod red.) Marek Makowiec, Bogusz Mikołaj, Anna Pietruszka-Ortyl
2018, Kraków: WYDAWNICTWO UNIwersytetu Ekonomicznego w KRAKOWIE, s.205-2017
ISBN/ISSN: 978-83-946633-6-0
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Krajowy

- 1484.**Woźniak P. (0 pkt/25%), Afrisal H. (0 pkt/25%), Esparza . (0 pkt/25%), Kwolek B. (0 pkt/25%)
Scene Recognition for Indoor Localization of Mobile Robots Using Deep CNN [w:] Computer Vision and Graphics: International Conference, ICCVG 2018, Warsaw, Poland, September 17 - 19, 2018, Proceedings, (pod red.) J. Chmielewski, R. Kozera, A. Orłowski, K. Wojciechowski, A.M. Bruckstein, N. Petkov
2018, Cham: Springer International Publishing, s.137-147
ISBN/ISSN: 978-3-030-00691-4, Konferencja: International Conference on Computer Vision and Graphics
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Międzynarodowy

- 1485.**Pawłowicz B. (6,67 pkt/33,34%), Salach M. (6,67 pkt/33,33%), Trybus B. (6,67 pkt/33,33%)
Smart City Traffic Monitoring System Based on 5G Cellular Network, RFID and Machine Learning [w:] Engineering Software Systems: Research and Praxis, (pod red.) Piotr Kosiuczenko, Zbigniew Zieliński
2019, Cham: Springer, s.151-165
ISBN/ISSN: 978-3-319-99617-2, Konferencja: XX KKIO'18 – Software Engineering Conference
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Międzynarodowy

- 1486.** Kozłowski E. (0 pkt/33,34%), Mazurkiewicz D. (0 pkt/33,33%), Żabiński T. (20 pkt/33,33%)
 Identyfikacja stopnia zużycia frezu na podstawie analizy sygnału akustycznego [w:]
 Inżynieria zarządzania. Cyfryzacja produkcji. Aktualności badawcze 1, (pod red.)
 Ryszard Knosala
 2019, Warszawa: POLSKIE WYDAWNICTWO EKONOMICZNE SA, s.561-571
 ISBN/ISSN: 978-83-208-2350-9, Konferencja: XXII Konferencja "Innowacje w
 zarządzaniu i inżynierii produkcji"
 Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Krajowy
- 1487.** Krzeszowski T. (10 pkt/25%), Przednowek K. (0 pkt/25%), Wiktorowicz K. (10 pkt/25%), Iskra J. (0 pkt/25%)
 The Application of Multiview Human Body Tracking on the Example of Hurdle
 Clearance
 [w:] Sport Science Research and Technology Support: 4th and 5th International Congress,
 icSPORTS 2016, Porto, Portugal, November 7-9, 2016, and icSPORTS 2017, Funchal,
 Madeira, Portugal, October 30-31, 2017, Revised Selected Papers, (pod red.) Jan Cabri,
 Pedro Pezarat-Correia, João Vilas-Boas
 2019, Cham: Springer, s.116-127
 ISBN/ISSN: 978-3-030-14525-5, Konferencja: 5th International Congress on Sport
 Sciences Research and Technology Support
 Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Międzynarodowy
- 1488.** Rak T. (20 pkt/100%)
 Cluster-based Web System Models for Different Classes of Clients in QPN [w:]
 Computer Networks: 26th International Conference, CN 2019, Kamień Śląski, Poland,
 June 25–27, 2019, Proceedings, (pod red.) Piotr Gaj, Andrzej Kwiecień, Michał Sawicki
 2019, Cham: Springer, s.347-365
 ISBN/ISSN: 978-3-030-21951-2, Konferencja: 26th International Science Conference
 on Computer Networks
 Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Międzynarodowy
- 1489.** Wubben J. (0 pkt/14,29%), Fabra F. (0 pkt/14,29%), Calafate C. (0 pkt/14,29%),
 Krzeszowski T. (70 pkt/14,29%), Marquez-Barja J. (0 pkt/14,28%), Cano J. (0
 pkt/14,28%), Manzoni P. (0 pkt/14,28%)
 A vision-based system for autonomous vertical landing of unmanned aerial vehicles
 [w:] 2019 IEEE/ACM 23rd International Symposium on Distributed Simulation and
 Real Time Applications (DS-RT): October 7-9, 2019 Cosenza, Italy, (pod red.) Floriano
 De Rango, Carlos T. Calafate, Miroslav Voznak, Alfredo Garro, Mauro Tropea
 2019, Cosenza: Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), s.1-7
 ISBN/ISSN: 978-1-7281-2923-5, Konferencja: IEEE/ACM DS-RT 2019 23rd
 International Symposium on Distributed Simulation and Real Time Applications
 Typ osiągnięcia: 01.05.a., Zasięg: Międzynarodowy
- 1490.** Hubacz M. (4 pkt/20%), Pawłowicz B. (8 pkt/40%), Trybus B. (8 pkt/40%)

Using Multiple RFID Readers in Mobile Robots for Surface Exploration [w:]
Automation 2019: Progress in Automation, Robotics and Measurement Techniques,
(pod red.) Roman Szewczyk, Cezary Zieliński, Małgorzata Kaliczyńska
2020, Cham: Springer, s.445-456
ISBN/ISSN: 978-3-030-13272-9, Konferencja: XXIII Konferencja Naukowo-
Techniczna "automation 2019": Automatyzacja - Nowości i Perspektywy
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Międzynarodowy

1491. Bednarek M. (20 pkt/50%), Dąbrowski T. (0 pkt/50%)
Alternative Method of Diagnosing CAN Communication [w:] Research Methods and
Solutions to Current Transport Problems: Proceedings of the International Scientific
Conference Transport of the 21st Century, 9– 12th of June 2019, Ryn, Poland, (pod
red.) Mirosław Siergiejczyk, Karolina Krzykowska
2020, Cham: Springer, s.11-20
ISBN/ISSN: 978-3-030-27686-7, Konferencja: Międzynarodowa Konferencja
„Transport XXI wieku”
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Międzynarodowy

1492. Piecuch G. (20 pkt/100%)
Rotation Speed Detection of a CNC Spindle Based on Ultrasonic Signal [w:]
Automation 2019: Progress in Automation, Robotics and Measurement Techniques,
(pod red.) Roman Szewczyk, Cezary Zieliński, Małgorzata Kaliczyńska
2020, Cham: Springer, s.608-615
ISBN/ISSN: 978-3-030-13272-9, Konferencja: XXIII Konferencja Naukowo-
Techniczna "automation 2019": Automatyzacja - Nowości i Perspektywy
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Międzynarodowy

1493. Pawłowicz B. (6,67 pkt/33,34%), Salach M. (6,67 pkt/33,33%), Trybus B. (6,67
pkt/33,33%)
Infrastructure of RFID-Based Smart City Traffic Control System [w:] Automation
2019: Progress in Automation, Robotics and Measurement Techniques, (pod red.)
Roman Szewczyk, Cezary Zieliński, Małgorzata Kaliczyńska
2020, Cham: Springer, s.186-198
ISBN/ISSN: 978-3-030-13272-9, Konferencja: XXIII Konferencja Naukowo-
Techniczna "automation 2019": Automatyzacja - Nowości i Perspektywy
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Międzynarodowy

1494. Trybus L. (10 pkt/50%), Bożek A. (10 pkt/50%)
On Feasibility of Tuning and Testing Control Loops by Nonstandard Inputs [w:]
Advanced, Contemporary Control: Proceedings of KKA 2020—The 20th Polish
Control Conference, Łódź, Poland, 2020, (pod red.) Jacek Kabziński, Andrzej
Bartoszewicz, Janusz Kacprzyk
2020, Cham: Springer, s.678-688
ISBN/ISSN: 978-3-030-50935-4, Konferencja: XX Krajowa Konferencja Automatyki
KKA'2020
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Międzynarodowy

- 1495.** Rzońca D. (3,33 pkt/16,67%), Sadolewski J. (3,33 pkt/16,67%), Stec A. (3,33 pkt/16,67%), Świder Z. (3,33 pkt/16,67%), Trybus B. (3,33 pkt/16,67%), Trybus L. (3,33 pkt/16,67%)
 Ship Autopilot Software – A Case Study [w:] Advanced, Contemporary Control: Proceedings of KKA 2020—The 20th Polish Control Conference, Łódź, Poland, 2020, (pod red.) Jacek Kabziński, Andrzej Bartoszewicz, Janusz Kacprzyk
 2020, Cham: Springer, s.1499-1506
 ISBN/ISSN: 978-3-030-50935-4, Konferencja: XX Krajowa Konferencja Automatyki KKA'2020
 Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Międzynarodowy
- 1496.** Kluska J. (10 pkt/33,33%), Żabiński T. (10 pkt/33,33%), Mączka T. (0 pkt/33,33%)
 Zastosowania metod inteligencji obliczeniowej do sterowania i diagnostyki [w:] Automatyka, robotyka i przetwarzanie informacji, (pod red.) Piotr Kulczycki, Józef Korbicz, Janusz Kacprzyk
 2020, Warszawa: Wydawnictwo Naukowe PWN, t.23, s.607-628
 ISBN/ISSN: 978-83-01-20927-8
 Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Krajowy
- 1497.** Kusy M. (35 pkt/25%), Zajdel R. (35 pkt/25%), Kluska J. (35 pkt/25%), Żabiński T. (35 pkt/25%)
 Fusion of Feature Selection Methods for Improving Model Accuracy in the Milling Process Data Classification Problem [w:] 2020 International Joint Conference on Neural Networks (IJCNN), (pod red.) brak brak
 2020, Glasgow: IEEE, s.1-8
 ISBN/ISSN: 978-1-7281-6926-2, Konferencja: The 2020 International Joint Conference on Neural Networks
 Typ osiągnięcia: 01.05., Zasięg: Międzynarodowy
- 1498.** Zajdel R. (5 pkt/25%), Kusy M. (5 pkt/25%), Kluska J. (5 pkt/25%), Żabiński T. (5 pkt/25%)
 Weighted Feature Selection Method for Improving Decisions in Milling Process Diagnosis [w:] Artificial Intelligence and Soft Computing 19th International Conference, ICAISC 2020 Zakopane, Poland, October 12–14, 2020 Proceedings, Part I, (pod red.) Leszek Rutkowski, Rafał Scherer, Marcin Korytkowski, Witold Pedrycz, Ryszard Tadeusiewicz, Jacek M. Zurada
 2020, Cham: Springer, t.1, s.280-291
 ISBN/ISSN: 978-3-030-61400-3, Konferencja: The 19th International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing
 Typ osiągnięcia: 01.05.b., Zasięg: Międzynarodowy
- 1499.** Penar M. (20 pkt/100%)

Systemy przetwarzanie strumieni danych: prototyp aktywnej hurtowni danych [w:]
Zaawansowane systemy informatyczne: studia wybranych przypadków, (pod red.)
Marian Wysocki
2020, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ,
s.11-31
ISBN/ISSN: 978-83-7934-427-7
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Krajowy

1500. Rak T. (10 pkt/50%), Drałus G. (10 pkt/50%)
Programowanie równoległe w hybrydowym środowisku MPI i OpenMP na klastrze
serwerów [w:] Zaawansowane systemy informatyczne: studia wybranych przypadków,
(pod red.) Marian Wysocki
2020, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ,
s.33-55
ISBN/ISSN: 978-83-7934-427-7
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Krajowy

1501. Stadnicka D. (20 pkt/20%), Bonci A. (0 pkt/20%), Lorenzoni E. (0 pkt/20%), Dec G.
(20 pkt/20%), Pirani M. (0 pkt/20%)
Symbiotic cyber-physical Kanban 4.0: an Approach for SMEs [w:] 2020 25th IEEE
International Conference on Emerging Technologies and Factory Automation (ETFA),
(pod red.) brak brak
2020, Piscataway, N.J.: IEEE, s.140-147
ISBN/ISSN: 978-1-7281-8956-7
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Międzynarodowy

1502. Leniowski R. (140 pkt/50%), Leniowska L. (0 pkt/50%)
The multi-segment controller of a flexible arm [w:] ISR 2020 52th International
Symposium on Robotics in conjunction with: automatica December 9 – 10, 2020,
Online-Event, (pod red.) Brak Brak
2020, Berlin: VDE VERLAG GMBH, BERLIN, s.71-78
ISBN/ISSN: 978-3-8007-5428-1, Konferencja: 52nd International Symposium on
Robotics – ISR 2020
Typ osiągnięcia: 01.05., Zasięg: Międzynarodowy

1503. Markiewicz M. (20 pkt/100%)
Obiektowy model programu zdefiniowany na podstawie RISP [w:] Wybrane
zagadnienia automatyki i robotyki, (pod red.) Leszek Trybus
2020, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, s.7-
27
ISBN/ISSN: 978-83-7934-428-4
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Krajowy

1504. Ożóg D. (20 pkt/100%)

System open source realizujący zarządzanie inteligentnym domem [w:] Wybrane zagadnienia automatyki i robotyki, (pod red.) Leszek Trybus
2020, Rzeszów: OFICyna WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, s.29-48
ISBN/ISSN: 978-83-7934-428-4
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Krajowy

1505. Ożóg D. (10 pkt/50%), Tomecki K. (10 pkt/50%)

Multikoptery UAV - model matematyczny i charakterystyka napędu [w:] Wybrane zagadnienia automatyki i robotyki, (pod red.) Leszek Trybus
2020, Rzeszów: OFICyna WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, s.49-70
ISBN/ISSN: 978-83-7934-428-4
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Krajowy

1506. Woźniak P. (20 pkt/100%)

Porównywanie obrazów dla autonomicznego robota mobilnego na podstawie Głębokiego Uczenia [w:] Wybrane zagadnienia automatyki i robotyki, (pod red.) Leszek Trybus
2020, Rzeszów: OFICyna WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, s.71-88
ISBN/ISSN: 978-83-7934-428-4
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Krajowy

1507. Ożóg D. (20 pkt/100%)

Rozpoznawanie poprawności procesu kucia za pomocą metod inteligencji obliczeniowej [w:] Wybrane zastosowania metod informatyki w automatyce i robotyce, (pod red.) Zbigniew Świder
2020, Rzeszów: OFICyna WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, s.7-41
ISBN/ISSN: 978-83-7934-430-7
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Krajowy

1508. Woźniak P. (20 pkt/100%)

Testowanie markerów ArUco dla określenia pozycji kamery w środowisku wirtualnym [w:] Wybrane zastosowania metod informatyki w automatyce i robotyce, (pod red.) Zbigniew Świder
2020, Rzeszów: OFICyna WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, s.43-61
ISBN/ISSN: 978-83-7934-430-7
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Krajowy

1509. Hubacz M. (20 pkt/100%)

Problem mapowania powierzchni przez grupę robotów z wykorzystaniem systemu RFID [w:] Wybrane zastosowania metod informatyki w automatyce i robotyce , (pod red.) Zbigniew Świder
2020, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, s.63-79
ISBN/ISSN: 978-83-7934-430-7
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Krajowy

1510. Drahus G. (10 pkt/50%), Rak T. (10 pkt/50%)

Prognozowanie w horyzoncie jednej godziny produkcji energii przez panel fotowoltaiczny [w:] Wybrane zagadnienia zastosowań techniki cyfrowej w elektrotechnice : przykłady badań z zakresu elektrotechniki wspomaganych narzędziami informatyki technicznej, (pod red.) Stanisław Wyderka
2020, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, s.27-47
ISBN/ISSN: 978-83-7934-453-6
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Krajowy

1511. Pawłowicz B. (6,67 pkt/33,33%), Salach M. (6,67 pkt/33,33%), Trybus B. (6,67 pkt/33,33%)

The Infrastructure of RFID-Based Fast Moving Consumer Goods System Using Cloud [w:] Automation 2020: Towards Industry of the Future : proceedings of Automation 2020, March 18–20, 2020, Warsaw, Poland, (pod red.) Roman Szewczyk, Cezary Zieliński, Małgorzata Kaliczyńska
2020, Cham: Springer, s.216-226
ISBN/ISSN: 978-3-030-40970-8
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Międzynarodowy

1512. Bednarek M. (20 pkt/50%), Dąbrowski T. (0 pkt/50%)

Bezpieczeństwo i niezawodność zdalnego diagnozowania operatora [w:] Problemy niezawodności systemów technicznych : teoria i zastosowania, (pod red.) Tomasz Nowakowski, Adam Rosiński, Mirosław Siergiejczyk
2021, Warszawa: Wydział Transportu Politechniki Warszawskiej, s.25-36
ISBN/ISSN: 978-83-8156-225-6
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Krajowy

1513. Rak T. (20 pkt/100%)

Formal Techniques for Simulations of Distributed Web System Models [w:] Cognitive Informatics and Soft Computing : proceeding of CISC 2020, (pod red.) Pradeep Kumar Mallick, Akash Kumar Bhoi, Gonçalo Marques, Victor Hugo C. de Albuquerque
2021, Singapore: Springer Nature Singapore Pte Ltd., s.365-380
ISBN/ISSN: 978-981-16-1055-4
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Międzynarodowy

1514. Rak T. (19 pkt/95%), Schiffer Ł. (1 pkt/5%)

Own HPC Cluster Based on Virtual Operating System [w:] Cognitive Informatics and Soft Computing : proceeding of CISC 2020, (pod red.) Pradeep Kumar Mallick, Akash Kumar Bhoi, Gonçalo Marques, Victor Hugo C. de Albuquerque
2021, Singapore: Springer Nature Singapore Pte Ltd., s.465-479
ISBN/ISSN: 978-981-16-1055-4
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Międzynarodowy

1515. Krzeszowski T. (70 pkt/50%), Wiktorowicz K. (70 pkt/50%)
Training Sparse Fuzzy Classifiers Using Metaheuristic Optimization [w:] 2021 IEEE International Conference on Fuzzy Systems (FUZZ-IEEE), (pod red.) Brak Brak
2021, [b.m.]: IEEE, s.1-7
ISBN/ISSN: 978-1-6654-4408-8, Konferencja: IEEE International Conference on Fuzzy Systems (FUZZ-IEEE) "'Handling Uncertainty in Interpretable AI"
Typ osiągnięcia: 01.05., Zasięg: Międzynarodowy

1516. Kluska J. (6,67 pkt/33,33%), Żabiński T. (6,67 pkt/33,33%), Mączka T. (6,67 pkt/33,33%)
Applications of Computational Intelligence Methods for Control and Diagnostics [w:] Automatic Control, Robotics, and Information Processing, (pod red.) Piotr Kulczycki, Józef Korbicz, Janusz Kacprzyk
2021, Cham: Springer, s.671-698
ISBN/ISSN: 978-3-030-48586-3
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Międzynarodowy

1517. Woźniak P. (140 pkt/50%), Kwolek B. (0 pkt/50%)
Place Inference via Graph-Based Decisions on Deep Embeddings and Blur Detections [w:] Computational Science – ICCS 2021 : 21st International Conference, Krakow, Poland, June 16–18, 2021, Proceedings, (pod red.) Maciej Paszyński, Dieter Kranzlmüller, Valeria V. Krzhizhanovskaya, Jack Dongarra, Peter M. A. Sloot
2021, Cham: Springer, t.V, s.178-192
ISBN/ISSN: 978-3-030-77976-4, Konferencja: ICCS 2021: International Conference On Computational Science
Typ osiągnięcia: 01.05., Zasięg: Międzynarodowy

1518. Woźniak P. (20 pkt/50%), Kwolek B. (0 pkt/50%)
Enhancing Visual Place Inference via Image Ranking Using Fuzzy Similarity and Agreeability [w:] Hybrid Artificial Intelligent Systems : 16th International Conference, HAIS 2021 Bilbao, Spain, September 22–24, 2021, Proceedings, (pod red.) Sanjurjo González, Iker Pastor López, Pablo García Bringas, Héctor Quintián, Emilio Corchado
2021, Cham: Springer, s.403-414
ISBN/ISSN: 978-3-030-86270-1, Konferencja: 16th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2021)
Typ osiągnięcia: 01.05.b., Zasięg: Międzynarodowy

1519. Antosz K. (10 pkt/20%), Mazurkiewicz D. (0 pkt/20%), Kozłowski E. (0 pkt/20%), Sęp J. (10 pkt/20%), Żabiński T. (20 pkt/20%)
Machining Process Time Series Data Analysis with a Decision Support Tool [w:]
Innovations in Mechanical Engineering, (pod red.) José Machado, Filomena Soares,
Justyna Trojanowska, Erika Ottaviano
2022, Cham: Springer, s.14-27
ISBN/ISSN: 978-3-030-79164-3
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Międzynarodowy

1520. Kozłowski E. (0 pkt/25%), Mazurkiewicz D. (0 pkt/25%), Sęp J. (20 pkt/25%), Żabiński T. (20 pkt/25%)
The Use of Principal Component Analysis and Logistic Regression for Cutter State Identification [w:] Innovations in Industrial Engineering, (pod red.) José Machado, Filomena Soares, Justyna Trojanowska, Vitalii Ivanov
2022, Cham: Springer, s.396-405
ISBN/ISSN: 978-3-030-78169-9, Konferencja: 1st International Conference on Innovation in Engineering
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Międzynarodowy

1521. Świder Z. (20 pkt/100%)
Implementation of the Ship's Autopilot in the CPDev Environment [w:] Automation 2022: New Solutions and Technologies for Automation, Robotics and Measurement Techniques, (pod red.) Roman Szewczyk, Cezary Zieliński, Małgorzata Kaliczyńska
2022, Cham: Springer, s.133-142
ISBN/ISSN: 978-3-031-03501-2, Konferencja: AUTOMATION 2022 XXVI
Konferencja Naukowo-Techniczna Automatyzacja – Nowości i Perspektywy
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Międzynarodowy

1522. Kozłowski E. (0 pkt/20%), Antosz K. (10 pkt/20%), Mazurkiewicz D. (0 pkt/20%), Sęp J. (10 pkt/20%), Żabiński T. (20 pkt/20%)
Machine Multi-sensor System and Signal Processing for Determining Cutting Tools Service Life [w:] Innovations in Mechatronics Engineering II, (pod red.) José Machado, Filomena Soares, Justyna Trojanowska, Sahin Yildirim, Jiří Vojtěšek, Pierluigi Rea, Bogdan Gramescu, Olena O. Hrybiuk
2022, Cham: Springer, s.1-12
ISBN/ISSN: 978-3-031-09384-5
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Międzynarodowy

1523. Kapuściński T. (140 pkt/100%)
Handshape Recognition in an Educational Game for Finger Alphabet Practicing [w:] Intelligent Tutoring Systems : 18th International Conference, ITS 2022 Bucharest, Romania, June 29 – July 1, 2022 : Proceedings, (pod red.) Scott Crossley, Elvira Popescu
2022, Cham: Springer, s.75-87

ISBN/ISSN: 978-3-031-09679-2, Konferencja: 18th International Conference on Intelligent Tutoring Systems (ITS 2022) "New Challenges for ITS During and After COVID"

Typ osiągnięcia: 01.05., Zasięg: Międzynarodowy

1524. Sadolewski J. (35 pkt/50%), Trybus B. (35 pkt/50%)

Denotational Model and Implementation of Scalable Virtual Machine in CPDev [w:] Proceedings of the 17th Conference on Computer Science and Intelligence Systems : September 4–7, 2022. Sofia, Bulgaria, (pod red.) Maria Ganzha, Leszek Maciaszek, Marcin Paprzycki, Marta Ślęzak
2022, Warszawa: POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE, s.587-591
ISBN/ISSN: 978-83-962423-9-6, Konferencja: 17th Conference on Computer Science and Intelligence Systems FedCSIS 2022
Typ osiągnięcia: 01.05.a., Zasięg: Międzynarodowy

1525. Skoczylas M. (11,67 pkt/16,67%), Gotówko Ł. (11,67 pkt/16,67%), Salach M. (11,67 pkt/16,67%), Trybus B. (11,67 pkt/16,67%), Hubacz M. (11,67 pkt/16,67%), Pawłowicz B. (11,67 pkt/16,67%)

Room mapping system using RFID and mobile robots [w:] Proceedings of the 17th Conference on Computer Science and Intelligence Systems : September 4–7, 2022. Sofia, Bulgaria, (pod red.) Maria Ganzha, Leszek Maciaszek, Marcin Paprzycki, Marta Ślęzak
2022, Warszawa: POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE, s.593-597
ISBN/ISSN: 978-83-962423-9-6, Konferencja: 17th Conference on Computer Science and Intelligence Systems FedCSIS 2022
Typ osiągnięcia: 01.05.a., Zasięg: Międzynarodowy

1526. Kapuściński T. (70 pkt/50%), Mis M. (0 pkt/50%)

Differential Pseudo-Image for Skeleton-Based Dynamic Gesture Recognition [w:] 2022 IEEE International Conference on Image Processing, (pod red.) Brak Brak
2022, Bordeaux: IEEE, s.4203-4207
ISBN/ISSN: 978-1-6654-9620-9, Konferencja: The 29th IEEE International Conference on Image Processing
Typ osiągnięcia: 01.05.a., Zasięg: Międzynarodowy

1527. Leniowski R. (46,67 pkt/16,67%), Leniowska L. (0 pkt/16,67%), Wroński M. (46,67 pkt/16,67%), Tomecki K. (46,67 pkt/16,67%), Grochowina M. (0 pkt/16,67%), Ryk Ł. (0 pkt/16,67%)

Intelligent candidate recommendation system based on experimental calculation of the similarity model [w:] 2022 IEEE International Conference on Fuzzy Systems (FUZZ-IEEE), (pod red.) Brak Brak
2022, Danvers: IEEE, s.1-7
ISBN/ISSN: 978-1-6654-6710-0, Konferencja: 2022 IEEE International Conference on Fuzzy Systems (FUZZ-IEEE 2022)
Typ osiągnięcia: 01.05., Zasięg: Międzynarodowy

- 1528.** Leniowski R. (140 pkt/50%), Leniowska L. (0 pkt/50%)
 Algorithm for inverse kinematics of a multi-link manipulator [w:] ISR Europe 2022 : 54th International Symposium on Robotics, (pod red.) Brak Brak 2022, Berlin: VDE VERLAG GMBH, BERLIN, s.101-108
 ISBN/ISSN: 978-3-8007-5891-3, Konferencja: 54th International Symposium on Robotics (ISR Europe)
 Typ osiągnięcia: 01.05., Zasięg: Międzynarodowy
- 1529.** Dąbrowski T. (0 pkt/50%), Bednarek M. (20 pkt/50%)
 Odporność obiektu w kontekście trójwarstwowego modelu procesu eksploatacji [w:] Inżynieria niezawodności: teoria i praktyka: 50 lat Zimowych Szkół Niezawodności: monografia jubileuszowa, (pod red.) Tomasz Nowakowski, Mirosław Siergiejczyk 2022, Warszawa: Wydział Transportu Politechniki Warszawskiej, s.221-243
 ISBN/ISSN: 978-83-8156-488-5
 Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Krajowy
- 1530.** Dąbrowski T. (0 pkt/50%), Bednarek M. (20 pkt/50%)
 Analiza niezawodności efektu procesu kształcenia operatorów systemów SCADA [w:] Wybrane zagadnienia niezawodności i bezpieczeństwa w systemach technicznych : praca zbiorowa, (pod red.) Adam Rosiński, Mirosław Siergiejczyk 2022, Warszawa: Wydział Transportu Politechniki Warszawskiej, s.25-38
 ISBN/ISSN: 978-83-8156-473-1
 Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Krajowy
- 1531.** Oszust M. (35 pkt/50%), Warchoń D. (35 pkt/50%)
 Time Series Augmentation with Time-Scale Modifications and Piecewise Aggregate Approximation for Human Action Recognition [w:] Proceedings 2022 IEEE 34th International Conference on Tools with Artificial Intelligence ICTAI 2022: Virtual Conference 31 October – 2 November 2022, (pod red.) Marek Reformat, Du Zhang, Nik Bourbakis 2022, Los Alamitos, California - Washington - Tokyo: IEEE COMPUTER SOC, s.700-704
 ISBN/ISSN: 979-8-3503-9744-4, Konferencja: The 34th IEEE International Conference on Tools with Artificial Intelligence (ICTAI) Virtually
 Typ osiągnięcia: 01.05.a., Zasięg: Międzynarodowy
- 1532.** Schmarje L. (0 pkt/9,09%), Grossmann V. (0 pkt/9,09%), Zelenka C. (0 pkt/9,09%), Dippel S. (0 pkt/9,09%), Kiko R. (0 pkt/9,09%), Oszust M. (100 pkt/9,09%), Pastell M. (0 pkt/9,09%), Stracke J. (0 pkt/9,09%), Valros A. (0 pkt/9,09%), Volkmann N. (0 pkt/9,09%), Koch R. (0 pkt/9,09%)
 Is one annotation enough? - A data-centric image classification benchmark for noisy and ambiguous label estimation [w:] Advances in Neural Information Processing Systems 35 (NeurIPS 2022), (pod red.) S. Koyejo, S. Mohamed, A. Agarwal, D. Belgrave, K. Cho, A. Oh 2022, [b.m.]: Curran Associates, Inc., s.33215-33232

ISBN/ISSN: 9781713871088, Konferencja: Thirty-Sixth Conference on Neural Information Processing Systems : NeurIPS 2022
Typ osiągnięcia: 01.05., Zasięg: Międzynarodowy

- 1533.**Bożek A. (6,67 pkt/33,33%), Świder Z. (6,67 pkt/33,33%), Trybus L. (6,67 pkt/33,33%)
Consistent Design of PID Controllers for Time-Delay Plants [w:] Advanced, Contemporary Control : Proceedings of the XXI Polish Control Conference, Gliwice, Poland, 2023. Volume 1, (pod red.) Marek Pawelczyk, Dariusz Bismor, Szymon Ogonowski, Janusz Kacprzyk
2023, Cham: Springer, t.I, s.320-328
ISBN/ISSN: 978-3-031-35169-3, Konferencja: XXI Polish Control Conference
Typ osiągnięcia: 02.12.
- 1534.**Krzeszowski T. (140 pkt/20%), Switonski A. (0 pkt/20%), Zielinski M. (0 pkt/20%), Wojciechowski K. (0 pkt/20%), Rosner J. (0 pkt/20%)
3D Tracking of Multiple Drones Based on Particle Swarm Optimization [w:] Computational Science – ICCS 2023 : 23rd International Conference Prague, Czech Republic, July 3–5, 2023 Proceedings, Part IV, (pod red.) Jiri Mikyška, Clélia de Mulatier, Maciej Paszynski, Valeria V. Krzhizhanovskaya, Jack J. Dongarra, Peter M. A. Sloot
2023, Cham: Springer, t.IV, s.245-258
ISBN/ISSN: 978-3-031-36026-8, Konferencja: ICCS 2023: 23rd International Conference on Computational Science
Typ osiągnięcia: 01.05., Zasięg: Międzynarodowy
- 1535.**Salach M. (5 pkt/25%), Trybus B. (5 pkt/25%), Pawłowicz B. (5 pkt/25%), Hubacz M. (5 pkt/25%)
Laundry Cluster Management Using Cloud [w:] Proceedings of the 18th Conference on Computer Science and Intelligence Systems, (pod red.) Maria Ganzha, Leszek Maciaszek, Marcin Paprzycki, Dominik Ślęzak
2023, Warszawa - New York: IEEE, s.1125-1129
ISBN/ISSN: 978-83-967447-8-4, Konferencja: 18th Conference on Computer Science and Intelligence Systems FedCSIS 2023
Typ osiągnięcia: 01.05.b., Zasięg: Międzynarodowy
- 1536.**Sadolewski J. (10 pkt/50%), Trybus B. (10 pkt/50%)
Exception Handling in Programmable Controllers with Denotational Model [w:] Proceedings of the 18th Conference on Computer Science and Intelligence Systems, (pod red.) Maria Ganzha, Leszek Maciaszek, Marcin Paprzycki, Dominik Ślęzak
2023, Warszawa - New York: IEEE, s.721-730
ISBN/ISSN: 978-83-967447-8-4, Konferencja: 18th Conference on Computer Science and Intelligence Systems FedCSIS 2023
Typ osiągnięcia: 01.05.b., Zasięg: Międzynarodowy

- 1537.** Leniowski R. (70 pkt/25%), Leniowska L. (0 pkt/25%), Ożóg D. (70 pkt/25%), Tomecki K. (0 pkt/25%)
A prototype adjuster for motion planning of redundant robots [w:] ISR Europe 2023; 56th International Symposium on Robotics, (pod red.) Brak Brak
2023, Stuttgart: VDE VERLAG GMBH, BERLIN, s.290-297
ISBN/ISSN: 978-3-8007-6140-1, Konferencja: 56th International Symposium on Robotics (ISR Europe)
Typ osiągnięcia: 01.05., Zasięg: Międzynarodowy
- 1538.** Rak T. (20 pkt/100%)
Parallel Programming in the Hybrid Model on the HPC Clusters [w:] High Performance Computing, Smart Devices and Networks. Select Proceedings of CHSN 2022, (pod red.) Ruchika Malhotra, S. M. Warusia Yassin, Naresh Babu Muppalaneni, L. Sumalatha, Ripon Patgiri
2024, Singapore: Springer Nature Singapore Pte Ltd., s.207-219
ISBN/ISSN: 978-981-99-6689-9, Konferencja: 3rd International Conference on Computer Vision, High Performance Computing, Smart Devices and Networks (CHSN-2022)
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Międzynarodowy
- 1539.** Przysasz J. (10 pkt/50%), Trybus B. (10 pkt/50%)
System operacyjny MicrOS - projekt i implementacja protokołów sieciowych [w:] Piąta Konferencja Kół Naukowych w ramach Politechnicznej Sieci Via Carpatia im. Prezydenta RP Lecha Kaczyńskiego, (pod red.) Bartosz Trybus
2024, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ, s.151-163
ISBN/ISSN: 978-83-7934-752-0
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Krajowy
- 1540.** Zimnoch I. (0 pkt/16,67%), Rokita A. (0 pkt/16,67%), Matuła M. (0 pkt/16,67%), Kuczek W. (0 pkt/16,67%), Rydzik M. (0 pkt/16,67%), Pomianek M. (0 pkt/16,67%)
Comparative Analysis of Selected Facial Emotion Recognition Methods as Potential Tool for Emotional Disorders Automated Assessment in Terms of Remote Work Application [w:] 3rd International Scientific Research Congress, April 26-27, 2025
Istanbul, Congress Book, (pod red.) Brak Brak
2025, Istambul : isrAcademy Publishing, s.212-236
ISBN/ISSN: 978-625-95570-6-9
Typ osiągnięcia: 02.14., Zasięg: Międzynarodowy
- 1541.** Feng Y. (0 pkt/33,33%), Samolej S. (20 pkt/33,33%), Davidrajuh R. (0 pkt/33,33%)
Delayed Transitions in GPenSIM [w:] Systems Modelling and Simulation : First International Symposium, SMS 2024 Johor Bahru, Malaysia, December 16–17, 2024
Proceedings, (pod red.) Zaharuddin Mohamed, Fazilah Hassan, Gary Tan, Anita Ahmad , Leow Pei Ling, Salinda Buyamin
2025, Singapore: Springer Nature Singapore Pte Ltd., s.224-236
ISBN/ISSN: 978-981-96-4612-8

Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Międzynarodowy

- 1542.** Feng Y. (0 pkt/33,33%), Samolej S. (20 pkt/33,33%), Davidrajah R. (0 pkt/33,33%)
Application Interface for GPenSIM [w:] Systems Modelling and Simulation : First International Symposium, SMS 2024 Johor Bahru, Malaysia, December 16–17, 2024 Proceedings, (pod red.) Zaharuddin Mohamed, Fazilah Hassan, Gary Tan, Anita Ahmad , Leow Pei Ling, Salinda Buyamin
2025, Singapore: Springer Nature Singapore Pte Ltd., s.237-250
ISBN/ISSN: 978-981-96-4612-8
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Międzynarodowy

- 1543.** Samolej S. (20 pkt/33,33%), Baturyna D. (0 pkt/33,33%), Davidrajah R. (0 pkt/33,33%)
Warehouse Automation Simulation involving Robotic Picking System [w:] 2025 9th International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies (ISMSIT) 14-16 Nov. 2025 : proceedings, (pod red.) Brak Brak
2025, Ankara: IEEE, s.1-6
ISBN/ISSN: 979-8-3315-9753-5
Typ osiągnięcia: 02.12., Zasięg: Międzynarodowy

- 1544.** Kusy M. (10 pkt/50%), Zajdel R. (10 pkt/50%)
New Approach to Instance Selection Leveraging Clustering and Neighboring Strategies [w:] Artificial Intelligence and Soft Computing 24th International Conference, ICAISC 2025, Zakopane, Poland, June 22–26, 2025, Proceedings, Part II, (pod red.) Leszek Rutkowski, Rafał Scherer, Marcin Korytkowski, Witold Pedrycz, Ryszard Tadeusiewicz, Jacek M. Zurada
2026, Cham: Springer, t.2, s.254-266
ISBN/ISSN: 978-3-032-03707-7, Konferencja: ICAISC 2025 : 24th International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing
Typ osiągnięcia: 01.05.b., Zasięg: Międzynarodowy

- 1545.** Samolej S. (3 pkt/50%), Szmuc T. (3 pkt/50%)
Wspomaganie projektowania dedykowanych systemów internetowych z zastosowaniem czasowych kolorowanych sieci Petriego [w:] "Systemy czasu rzeczywistego. Metody i zastosowania" pod red. Z. Huzara i Z. Mazura, (pod red.)
2007, WYDAWNICTWA KOMUNIKACJI I ŁĄCZNOŚCI, s.87-96
ISBN/ISSN: 9788320616583
Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Lokalny

- 1546.** Rzońca D. (1,5 pkt/50%), Trybus B. (1,5 pkt/50%)
Modelowanie bezpiecznego nawiązywania połączenia w protokołach master-slave za pomocą kolorowanych sieci Petriego [w:] "Sieci komputerowe. Nowe technologie" pod red. S. Węgrzyna, J. Klamki, S. Kozielskiego, T. Czachórskiego, L. Znamierskiego, (pod red.)
2007, WYDAWNICTWA KOMUNIKACJI I ŁĄCZNOŚCI, t.1, s.247-254

ISBN/ISSN: 9788320616491

Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Lokalny

1547. Oszust M. (1,5 pkt/50%), Wysocki M. (1,5 pkt/50%)

Zastosowanie algorytmów immunologicznych w rozpoznawaniu kształtu dłoni [w:]

"Diagnostyka procesów i systemów" pod red. J. Korbicza, K. Patana, M. Kowala, (pod red.)

2007, WYDAWNICTWO EXIT, s.173-180

ISBN/ISSN: 9788360434314

Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Krajowy

1548. Cisek J. (3 pkt/100%)

Weryfikacja arytmetyczno-logicznych układów sterowania w języku FBD normy IEC-

61131 [w:] "Systemy czasu rzeczywistego. Metody i zastosowania" pod red. Z. Huzara i Z. Mazura, (pod red.)

2007, WYDAWNICTWA KOMUNIKACJI I ŁĄCZNOŚCI, s.273-282

ISBN/ISSN: 9788320616583

Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Krajowy

1549. Trybus L. (1,5 pkt/50%), Świder Z. (1,5 pkt/50%)

Diagnostyka pętli PID z korektą wzmocnienia [w:] "Diagnostyka procesów i systemów" pod red. J. Korbicza, K. Patana, M. Kowala, (pod red.)

2007, WYDAWNICTWO EXIT, s.217-224

ISBN/ISSN: 9788360434314

Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Krajowy

1550. Rzońca D. (1 pkt/33,34%), Sadolewski J. (1 pkt/33,33%), Trybus B. (1 pkt/33,33%)

Kompilator języka ST normy IEC 61131-3 na uniwersalny kod wykonywalny [w:]

"Systemy czasu rzeczywistego. Metody i zastosowania" pod red. Z. Huzara i Z. Mazura, (pod red.)

2007, WYDAWNICTWA KOMUNIKACJI I ŁĄCZNOŚCI, s.189-198

ISBN/ISSN: 9788320616583

Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Lokalny

1551. Stec A. (1 pkt/33,34%), Świder Z. (1 pkt/33,33%), Trybus L. (1 pkt/33,33%)

Charakterystyka funkcjonalna prototypowego systemu do programowania systemów

wbudowanych według normy IEC 61131-3 [w:] "Systemy czasu rzeczywistego. Metody i zastosowania" pod red. Z. Huzara i Z. Mazura, (pod red.)

2007, WYDAWNICTWA KOMUNIKACJI I ŁĄCZNOŚCI, s.179-188

ISBN/ISSN: 9788320616583

Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Lokalny

1552. Pelc L. (3 pkt/100%)

Formalny model i realizacja obserwatora wybranych akcji [w:] "Systemy czasu rzeczywistego. Metody i zastosowania" pod red. Z. Huzara i Z. Mazura, (pod red.) 2007, WYDAWNICTWA KOMUNIKACJI I ŁĄCZNOŚCI, s.97-104
ISBN/ISSN: 9788320616583
Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Krajowy

1553. Pelc L. (3 pkt/100%)

[w:] Uwarunkowany czasowo probabilistyczny model systemu rozpoznawania akcji, rozdział w książce Modele i Zastosowania Systemów Czasu Rzeczywistego, (pod red.) 2008, WYDAWNICTWA KOMUNIKACJI I ŁĄCZNOŚCI WARSZAWA, s.33-43
ISBN/ISSN: 978-83-206-1702-3
Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Krajowy

1554. Sadolewski J. (1,5 pkt/50%), Trybus B. (1,5 pkt/50%)

Wieloplatformowa maszyna wirtualna dla systemów sterowania. [w:] Modele i zastosowania systemów czasu rzeczywistego, (pod red.) 2008, WYDAWNICTWA KOMUNIKACJI I ŁĄCZNOŚCI WARSZAWA, s.293-302
ISBN/ISSN: 978-83-206-1702-3
Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Krajowy

1555. Bożek A. (1,5 pkt/33,34%), Skiba G. (1,5 pkt/33,33%), Żabiński T. (3 pkt/33,33%)

Szybkie prototypowanie systemów sterowania w pakiecie RTAI-Lab [w:] Prace Naukowe Elektronika PROBLEMY ROBOTYKI, (pod red.) 2008, OFICyna WYDAWNICZA POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ, t.2, s.399-406
Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Krajowy

1556. Samolej S. (3 pkt/50%), Szmuc T. (3 pkt/50%)

Metoda modelowania i projektowania klastrow WWW z zastosowaniem kolorowanych sieci Petriego. [w:] Inżynieria oprogramowania - od teorii do praktyki, (pod red.) 2008, WYDAWNICTWA KOMUNIKACJI I ŁĄCZNOŚCI WARSZAWA, s.49-59
ISBN/ISSN: 978-83-206-1703-0
Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Krajowy

1557. Żabiński T. (1,5 pkt/50%), Trybus L. (1,5 pkt/50%)

Nastawianie regulatorów P-PI oraz PI-PI dla serwomechanizmów [w:] Prace Naukowe Elektronika PROBLEMY ROBOTYKI, (pod red.) 2008, OFICyna WYDAWNICZA POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ, t.II, s.419-428
Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Krajowy

1558. Szydełko W. (1,5 pkt/50%), Wysocki M. (1,5 pkt/50%)

[w:] Automatyczne harmonogramowanie pracy odbiorników energii elektrycznej w inteligentnym budynku, Sterowanie i Automatyzacja: Aktualne problemy i ich rozwiązania, (pod red.)
2008, WYDAWNICTWO EXIT, s.633-642
ISBN/ISSN: 978-83-60434-42-0
Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Krajowy

1559. Rzońca D. (0,75 pkt/25%), Stec A. (0,75 pkt/25%), Świder Z. (0,75 pkt/25%), Trybus L. (0,75 pkt/25%)
Czas rzeczywisty i komunikacja w pakiecie CPDev dla minisystemu rozproszonego [w:] "Modele i zastosowania systemów czasu rzeczywistego", (pod red.)
2008, WYDAWNICTWA KOMUNIKACJI I ŁĄCZNOŚCI WARSZAWA, s.293-302
ISBN/ISSN: 978-83-206-1702-3
Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Krajowy

1560. Rzońca D. (0,5 pkt/16,67%), Sadolewski J. (0,5 pkt/16,67%), Stec A. (0,5 pkt/16,67%), Świder Z. (0,5 pkt/16,67%), Trybus B. (0,5 pkt/16,66%), Trybus L. (0,5 pkt/16,66%)
[w:] Prototypowe środowisko do programowania sterowników w języku ST normy IEC 61131-3, (pod red.)
2008, WYDAWNICTWO EXIT, s.457-472
ISBN/ISSN: 978-83-60434-42-0
Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Krajowy

1561. Sadolewski J. (0,75 pkt/25%), Stec A. (0,75 pkt/25%), Świder Z. (0,75 pkt/25%), Trybus L. (0,75 pkt/25%)
Biblioteki bloków funkcjonalnych środowiska inżynierskiego CPDev [w:] Systemy czasu rzeczywistego. Postępy badań i zastosowania (Zieliński Z. red.), (pod red.)
2009, WYDAWNICTWA KOMUNIKACJI I ŁĄCZNOŚCI WARSZAWA, s.33-42
ISBN/ISSN: 978-83-206-1746-7
Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Krajowy

1562. Stec A. (1 pkt/33,34%), Świder Z. (1 pkt/33,33%), Trybus L. (1 pkt/33,33%)
Samostrojenie przekaźnikowe w systemie DIASTER [w:] Systemy wykrywające, analizujące i tolerujące usterki [red. Z. Kowalczyk], (pod red.)
2009, POMORSKIE WYDAWNICTWO NAUKOWO-TECHNICZNE, s.31-38
ISBN/ISSN: 978-83-92-68-06-2-8
Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Krajowy

1563. Tatjewski P. (1 pkt/16,67%), Trybus L. (1 pkt/16,67%), Ławryńczuk M. (1 pkt/16,67%), Marusak P. (1 pkt/16,67%), Świder Z. (1 pkt/16,66%), Stec A. (1 pkt/16,66%)
Metody sterowania nadrzędnego [w:] Modelowanie diagnostyka i sterowanie nadrzędne procesami. Implementacja w systemie DIASTER. (red. J.Korbicz, J.M.Kościelny), (pod red.)

2009, WYDAWNICTWA NAUKOWO TECHNICZNE, t.14, s.317-382
ISBN/ISSN: 978-83-204-3612-9
Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Krajowy

1564. Wiktorowicz K. (3 pkt/100%)

Stabilny uczący się regulator rozmyty z modelem odniesienia [w:] Inżynieria wiedzy i systemy ekspertowe (red. A.Grzech, K.Juszczyszyn, H.Kwaśnicka, N.Thang Nguyen), (pod red.)
2009, AOW EXIT WARSZAWA, s.149-160
ISBN/ISSN: 978-83-60434-55-0
Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Krajowy

1565. Rzońca D. (1 pkt/33,34%), Sadolewski J. (1 pkt/33,33%), Trybus B. (1 pkt/33,33%)

Modele współpracy programowego sterownika PLC z kartami wejść/wyjść obiektowych w środowisku CPDev [w:] Systemy czasu rzeczywistego. Postępy badań i zastosowania (Zieliński Z. red.), (pod red.)
2009, WYDAWNICTWA KOMUNIKACJI I ŁĄCZNOŚCI WARSZAWA, s.125-134
ISBN/ISSN: 978-83-206-1746-7
Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Krajowy

1566. Samolej S. (3 pkt/50%), Szmuc T. (3 pkt/50%)

Analiza wybranych algorytmów szeregowania obsługi zapytań internetowych z zastosowaniem sieci HTCPN [w:] Systemy czasu rzeczywistego. Postępy badań i zastosowania (Zieliński Z. red.), (pod red.)
2009, WYDAWNICTWA KOMUNIKACJI I ŁĄCZNOŚCI WARSZAWA, s.23-32
ISBN/ISSN: 978-83-206-1746-7
Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Krajowy

1567. Pelc L. (3 pkt/100%)

Zastosowanie probabilistycznych automatów czasowych do rozpoznawania akcji [w:] Systemy czasu rzeczywistego. Postępy badań i zastosowania (Zieliński Z. red.), (pod red.)
2009, WYDAWNICTWA KOMUNIKACJI I ŁĄCZNOŚCI WARSZAWA, s.73-82
ISBN/ISSN: 978-83-206-1746-7
Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Krajowy

1568. Bednarek M. (3 pkt/100%)

Bezpieczeństwo antropotechnicznego systemu transmisji komunikatów [w:] Cyberterrorizm. Nowe wyzwania XXI wieku (Jemioło T., Kisielnicki J., Rajchel K. red.), (pod red.)
2009, WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI, ZARZĄDZANIA I ADMINISTRACJI W WARSZAWIE, s.476-483
ISBN/ISSN: 978-83-7462-227-1
Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Krajowy

1569. Gniewek L. (3 pkt/100%)

Modelowanie układu sterowania i diagnostyki za pomocą rozmytej interpretowanej sieci Petriego [w:] Systemy wykrywające, analizujące i tolerujące usterki (Kowalczyk Z.- red.), (pod red.)

2009, POMORSKIE WYDAWNICTWO NAUKOWO-TECHNICZNE, s.105-112

ISBN/ISSN: 978-83-926806-2-8

Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Krajowy

1570. Zajdel R. (3 pkt/100%)

Algorytmy uczenia ze wzmocnieniem Dyna-R i prioritized sweeping-R [w:] Inżynieria wiedzy i systemy ekspertowe [red.A.Grzech, K.Juszczyszyn, H.Kwaśnicka, N.Thanh Nguyen], (pod red.)

2009, AOW EXIT WARSZAWA, s.161-169

ISBN/ISSN: 978-83-60434-55-0

Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Krajowy

1571. Syfert M. (0,37 pkt/11,12%), Chrzanowski P. (0,37 pkt/11,11%), Fajdek B. (0,37 pkt/11,11%), Ławryńczuk M. (0,38 pkt/11,11%), Marusak P. (0,38 pkt/11,11%), Patan K. (0,38 pkt/11,11%), Rogala T. (0,38 pkt/11,11%), Stec A. (3 pkt/11,11%), Witczak M. (0,37 pkt/11,11%)

Zastosowanie systemu DiaSter [w:] Modelowanie diagnostyka i sterowanie nadrzędne procesami. Implementacja w systemie DIASTE.[red. J. Korbicz, J.M.Kościelny], (pod red.)

2009, WYDAWNICTWA NAUKOWO TECHNICZNE, t.14, s.383-443

ISBN/ISSN: 978-83-204-3612-9

Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Krajowy

1572. Cisek J. (3 pkt/100%)

Sterowanie regałem dla niepełnosprawnych w systemie czasu rzeczywistego LINUX - RTAI [w:] Systemy czasu rzeczywistego. Postępy badań i zastosowania (Zieliński Z. red.), (pod red.)

2009, WYDAWNICTWA KOMUNIKACJI I ŁĄCZNOŚCI WARSZAWA, s.389-398

ISBN/ISSN: 978-83-206-1746-7

Typ osiągnięcia: 02.04, Zasięg: Krajowy

1573. Tatjewski P. (2,34 pkt/16,67%), Trybus L. (2,34 pkt/16,67%), Ławryńczuk M. (2,33 pkt/16,67%), Marusak P. (2,33 pkt/16,67%), Świder Z. (2,33 pkt/16,66%), Stec A. (2,33 pkt/16,66%)

Supervisory Control and Optimization [w:] Modeling, Diagnostics and Process Control, (pod red.) J. Korbicz and J. M. Kościelny

2010, Berlin: SPRINGER-VERLAG BERLIN, s.233-294

ISBN/ISSN: 978-3-642-16652-5

Typ osiągnięcia: 02.02

1574. Stec A. (7 pkt/8,34%), Syfert M. (0,64 pkt/8,34%), Chrzanowski P. (0,64 pkt/8,34%), Fajdek B. (0,64 pkt/8,34%), Ławryńczuk M. (0,64 pkt/8,33%), Marusak P. (0,64 pkt/8,33%), Patan K. (0,64 pkt/8,33%), Rogala T. (0,64 pkt/8,33%), Szulim R. (0,63 pkt/8,33%), Tomasik P. (0,63 pkt/8,33%), Wachla D. (0,63 pkt/8,33%), Witczak M. (0,63 pkt/8,33%)

Application of the DiaSter System [w:] Modeling, Diagnostics and Process Control, (pod red.) J. Korbicz and J. M. Kościelny

2010, Berlin: SPRINGER-VERLAG BERLIN, s.295-362

ISBN/ISSN: 978-3-642-16652-5

Typ osiągnięcia: 02.02

1575. Oszust M. (3,5 pkt/50%), Wysocki M. (3,5 pkt/50%)

Recognition of Signed Expressions Using Cluster-Based Segmentation of Time Series [w:] Image Processing and Communications Challenges 2, Advances in Intelligent and Soft Computing: , (pod red.) Ryszard S. Choraś

2010, Berlin: SPRINGER-VERLAG BERLIN, t.84, s.167-174

ISBN/ISSN: 978-3-642-16294-7

Typ osiągnięcia: 02.02

1576. Kapuściński T. (7 pkt/100%)

Hand Shape Recognition in Real Images Using Hierarchical Temporal Memory Trained on Synthetic Data [w:] Image Processing and Communications Challenges 2, Advances in Intelligent and Soft Computing, (pod red.) Ryszard S. Choraś

2010, Warszawa: SPRINGER-VERLAG BERLIN, t.84, s.193-200

ISBN/ISSN: 978-3-642-16294-7

Typ osiągnięcia: 02.02

1577. Rymut B. (7 pkt/50%), Kwolek B. (7 pkt/50%)

GPU-Accelerated Object Tracking Using Particle Filtering and Appearance-Adaptive Models [w:] Image Processing and Communications Challenges 2 (Advances in Intelligent and Soft Computing Series), (pod red.) Ryszard S. Choraś

2010, Berlin: SPRINGER-VERLAG BERLIN, t.84, s.337-344

ISBN/ISSN: 978-3-642-16294-7

Typ osiągnięcia: 02.02

1578. Samolej S. (3 pkt/50%), Szmuc T. (3 pkt/50%)

Analiza czasowa z zastosowaniem czasowych kolorowanych sieci Petriego [w:] Metody formalne w inżynierii oprogramowania systemów czasu rzeczywistego, (pod red.)

T.Szmuc, M.Szpyrka

2010, Warszawa: WYDAWNICTWA NAUKOWO TECHNICZNE, s.191-217

ISBN/ISSN: 978-83-204-3669-3

Typ osiągnięcia: 02.04

1579. Trybus B. (3 pkt/100%)

Charakterystyka oprogramowania systemów wbudowanych [w:] Metody formalne w inżynierii oprogramowania systemów czasu rzeczywistego, (pod red.) T.Szmuc, M. Szpyrka
2010, Warszawa: WYDAWNICTWA NAUKOWO TECHNICZNE, s.129-154
ISBN/ISSN: 978-83-204-3669-3
Typ osiągnięcia: 02.04

1580. Trybus B. (3 pkt/50%), Szmuc T. (3 pkt/50%)

Strukturalne modelowanie i analiza poprawności sterowników [w:] Metody formalne w inżynierii oprogramowania systemów czasu rzeczywistego, (pod red.) T. Szmuc, M. Szpyrka
2010, Warszawa: WYDAWNICTWA NAUKOWO TECHNICZNE, s.155-175
ISBN/ISSN: 978-83-204-3669-3
Typ osiągnięcia: 02.04

1581. Bożek A. (7 pkt/100%)

Using timed coloured Petri nets for modelling, simulation and scheduling of production systems [w:] Production Scheduling, (pod red.) R. Righi
2010, INTECH - OPEN ACCES PUBLISHER, CROATIA, s.-
Typ osiągnięcia: 02.02

1582. Krzeszowski T. (3,5 pkt/50%), Kwolek B. (3,5 pkt/50%)

An Approach for Model-Based 3D Human Pose Tracking, Animation and Evaluation [w:] Image Processing & Communications Challenges 3 (Advances in Intelligent and Soft Computing), (pod red.) R.S. Choraś
2011, Berlin: SPRINGER-VERLAG BERLIN, t.102, s.173-181
ISBN/ISSN: 978-3-642-23154-4
Typ osiągnięcia: 02.02

1583. Żabiński T. (3,5 pkt/50%), Mączka T. (3,5 pkt/50%)

Implementation of Human-System Interface for Manufacturing Organizations [w:] Human-Computer Systems Interaction. Backgrounds and Applications 2 [in:] Advances in Intelligent and Soft Computing, (pod red.) Z. S. Hippe, J. L. Kulikowski, T. Mroczek
2011, Berlin: SPRINGER-VERLAG BERLIN, t.99, s.13-32
ISBN/ISSN: 978-3-642-23171-1
Typ osiągnięcia: 02.02

1584. Marnik J. (1,4 pkt/20%), Samolej S. (1,4 pkt/20%), Kapuściński T. (1,4 pkt/20%), Oszust M. (1,4 pkt/20%), Wysocki M. (1,4 pkt/20%)

Using Computer Graphics, Vision, and Gesture Recognition Tools for Building Interactive Systems Supporting Therapy of Children [w:] Human-Computer Systems Interaction. Backgrounds and Applications 2 [in:] Advances in Intelligent and Soft Computing, (pod red.) Z. S. Hippe, J. L. Kulikowski, T. Mroczek
2011, Berlin: SPRINGER-VERLAG BERLIN, t.98, s.539-553
ISBN/ISSN: 978-3-642-23153-7

Typ osiągnięcia: 02.02

1585.Bożek A. (3 pkt/100%)

Moduł optymalizacji asortymentu produkcji uwzględniający popyt rynkowy [w:]
Komputerowo Zintegrowane Zarządzanie, (pod red.) R. Knosala
2011, Opole: OFICYNA WYDAWNICZA POLSKIEGO TOWARZYSTWA
ZARZĄDZANIA PRODUKCJĄ, t.1, s.153-164
ISBN/ISSN: 978-83-930399-0-6
Typ osiągnięcia: 02.04

1586.Bożek A. (3 pkt/100%)

Nowe rozwiązania w modelowaniu produkcji partiami z zastosowaniem czasowych
kolorowanych sieci Petriego [w:] Komputerowo Zintegrowane Zarządzanie, (pod red.)
R. Knosala
2011, Opole: OFICYNA WYDAWNICZA POLSKIEGO TOWARZYSTWA
ZARZĄDZANIA PRODUKCJĄ, t.1, s.165-176
ISBN/ISSN: 978-83-930399-0-6
Typ osiągnięcia: 02.04

1587.Samolej S. (2 pkt/16,67%), Tomczyk A. (0,4 pkt/16,67%), Pieniążek J. (0,4
pkt/16,67%), Kopecki G. (0,4 pkt/16,67%), Rogalski T. (0,4 pkt/16,66%), Rolka L. (0,4
pkt/16,66%)
VxWorks 653 based Pitch Control System Prototype – Second Approach [w:] Wybrane
zagadnienia sterowania obiektami latającymi, (pod red.) J. Gruszecki
2011, Rzeszów: OFICYNA WYDAWNICZA POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ,
s.125-133
ISBN/ISSN: 978-83-7199-653-5
Typ osiągnięcia: 02.04

1588.Świder K. (3,5 pkt/50%), Jędrzejec B. (3,5 pkt/50%)

An integrated environment for managing and mining graph data [w:] System Analysis
Approach to the Design, Control and Decision Support, (pod red.) J. Świątek, L.
Borzemski, A. Grzech, Z. Wilimowska
2011, Wrocław: WYDAWNICTWO POLITECHNIKI WROCŁAWSKIEJ, s.47-56
ISBN/ISSN: 978-83-7493-626-2
Typ osiągnięcia: 02.02

1589.Bożek A. (7 pkt/100%)

Preactor Express and external scheduling algorithms [w:] Solutions for supporting the
processes of administration, logistics and manufacturing - Selected aspects, (pod red.)
K. Grzybowska, P. Pawlewski
2011, Poznań: Politechnika Poznańska, s.61-75
ISBN/ISSN: 978-83-7775-067-4
Typ osiągnięcia: 02.02, Zasięg: Krajowy

- 1590.** Rymut B. (3,5 pkt/50%), Kwolek B. (3,5 pkt/50%)
Face Tracking with Guaranteed Framing Rates on Mobile Phones [w:] Image Processing & Communications Challenges 3 (Advances in Intelligent and Soft Computing), (pod red.) R.S. Choraś
2011, Berlin: SPRINGER-VERLAG BERLIN, t.102, s.165-172
ISBN/ISSN: 978-3-642-23154-4
Typ osiągnięcia: 02.02
- 1591.** Bożek A. (7 pkt/100%)
Efficient simulation of complex production systems [w:] Solutions for supporting the processes of administration, logistics and manufacturing - Selected aspects, (pod red.) K. Grzybowska, P. Pawlewski
2011, Poznań: Politechnika Poznańska, s.77-96
ISBN/ISSN: 978-83-7775-067-4
Typ osiągnięcia: 02.02, Zasięg: Krajowy
- 1592.** Pelc L. (7 pkt/33,34%), Smaroń A. (3,5 pkt/33,33%), Stasińko J. (3,5 pkt/33,33%)
Artificial Intelligence in Monitoring System [w:] Business and Engineering Applications of Intelligent and Information Systems, (pod red.) G. Setlak, K. Markov
2011, Sofia: ITHEA, s.189-201
ISBN/ISSN: 978-954-16-0053-5
Typ osiągnięcia: 02.02
- 1593.** Rogalski T. (1,5 pkt/33,34%), Tomczyk A. (1,5 pkt/33,33%), Samolej S. (3 pkt/33,33%)
Detekcja stanów awaryjnych w prototypowym systemie sterowania kątem pochylenia samolotu zgodnym z ARINC 653 i ARINC 664 [w:] Projektowanie, analiza i implementacja systemów czasu rzeczywistego, (pod red.) Trybus L., Samolej S.
2011, Warszawa: WYDAWNICTWA KOMUNIKACJI I ŁĄCZNOŚCI WARSZAWA, s.459-472
ISBN/ISSN: 978-83-206-1822-8
Typ osiągnięcia: 02.04
- 1594.** Leniowski R. (3 pkt/50%), Partyka W. (3 pkt/50%)
Symulacja złożonych układów dynamicznych [w:] Mechatronika, (pod red.) L. Leniowska
2011, Rzeszów: Uniwersytet Rzeszowski, t.2, s.113-127
ISBN/ISSN: 978-83-933173-4-9
Typ osiągnięcia: 02.04
- 1595.** Leniowski R. (3 pkt/50%), Czujko M. (3 pkt/50%)
Elementy systemu nadzoru i sterowania wózka inwalidzkiego dla osób o dużym stopniu niepełnosprawności [w:] Mechatronika, (pod red.) L. Leniowska
2011, Rzeszów: Uniwersytet Rzeszowski, t.2, s.45-56

ISBN/ISSN: 978-83-933173-4-9

Typ osiągnięcia: 02.04

1596. Leniowski R. (3 pkt/33,34%), Kogut W. (1,5 pkt/33,33%), Kwartnik K. (1,5 pkt/33,33%)
SSID - System Sterowania Inteligentnego Domu - wybrane zagadnienia sprzętowe [w:] Mechatronika, (pod red.) L. Leniowska
2011, Rzeszów: Uniwersytet Rzeszowski, t.2, s.141-153
ISBN/ISSN: 978-83-933173-4-9
Typ osiągnięcia: 02.04

1597. Śnieżek M. (3 pkt/100%)
Wybrane problemy sterowania w domu jednorodzinnym [w:] Mechatronika, (pod red.) L. Leniowska
2011, Rzeszów: Uniwersytet Rzeszowski, t.2, s.155-164
ISBN/ISSN: 978-83-933173-4-9
Typ osiągnięcia: 02.04

1598. Jamro M. (3 pkt/16,67%), Rzońca D. (0,6 pkt/16,67%), Sadolewski J. (0,6 pkt/16,67%), Świder Z. (0,6 pkt/16,67%), Trybus B. (0,6 pkt/16,66%), Trybus L. (0,6 pkt/16,66%)
Uruchamianie rozproszonego systemu kontrolno-pomiarowego [w:] Postępy automatyki i robotyki cz. 1, (pod red.) Malinowski K., Dindorf R.
2011, Kielce: WYDAWNICTWO POLITECHNIK ŚWIĘTOKRZYSKIEJ, t.16, s.168–181
ISBN/ISSN: 9788388906497
Typ osiągnięcia: 02.04

1599. Wiktorowicz K. (3 pkt/100%)
Sektorowo ograniczony uczący się rozmyty regulator stanu z modelem odniesienia [w:] Postępy automatyki i robotyki cz. 1, (pod red.) Malinowski K., Dindorf R.
2011, Kielce: WYDAWNICTWO POLITECHNIK ŚWIĘTOKRZYSKIEJ, t.16, s.425-437
ISBN/ISSN: 9788388906497
Typ osiągnięcia: 02.04

1600. Zajdel R. (0 pkt/100%)
Epokowo-inkrementacyjny algorytm uczenia ze wzmocnieniem w środowisku GRID [w:] Postępy automatyki i robotyki. Cz. 1, (pod red.) K. Malinowski, R. Dindorf
2011, Kielce: WYDAWNICTWO POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ, t.16, s.438-449
ISBN/ISSN: 978-83-88906-49-7
Typ osiągnięcia: 02.12, Zasięg: Krajowy

1601. Krzeszowski T. (3,5 pkt/50%), Kwolek B. (3,5 pkt/50%)

An Approach for Model-Based 3D Human Pose Tracking, Animation and Evaluation
[w:] Image Processing & Communications Challenges 3 (Advances in Intelligent and
Soft Computing), (pod red.) R.S. Choraś
2011, Berlin: SPRINGER-VERLAG BERLIN, t.102, s.173-181
ISBN/ISSN: 978-3-642-23154-4
Typ osiągnięcia: 02.02

1602. Mączka T. (2,5 pkt/50%), Żabiński T. (2,5 pkt/50%)
Platform for Intelligent Manufacturing Systems with elements of knowledge discovery
[w:] Manufacturing System, (pod red.) Faieza Abdul Aziz
2012, INTECH - OPEN ACCES PUBLISHER, CROATIA, s.183-204
ISBN/ISSN: 978-953-51-0530-5
Typ osiągnięcia: 02.02

1603. Rząsa W. (5 pkt/33,34%), Bubak M. (2,5 pkt/33,33%), Nawarecki E. (2,5 pkt/33,33%)
High-Level Model for Performance Evaluation of Distributed Applications [w:] Grid
and Volunteer Computing, (pod red.) Balicki J., Krawczyk H., Nawarecki E.
2012, Gdańsk: GDAŃSK UNIVERSITY OF TECHNOLOGY, s.7-23
ISBN/ISSN: 978-83-60779-17-0
Typ osiągnięcia: 02.02

1604. Bożek A. (5 pkt/100%)
Using Timed Coloured Petri Nets for Modelling, Simulation and Scheduling of
Production Systems [w:] Production Scheduling, (pod red.) Righi R.
2012, INTECH - OPEN ACCES PUBLISHER, CROATIA, s.207-230
ISBN/ISSN: 978-953-307-935-6
Typ osiągnięcia: 02.02

1605. Bożek A. (1,67 pkt/33,34%), Wysocki M. (1,67 pkt/33,33%), Żabiński T. (1,66
pkt/33,33%)
Flow Profile Propagation Method for Modelling and Simulation of Production with
Continuous Processes [w:] Innovations in Management and Production Engineering.
Part III. Production Management, Production Orders Scheduling, (pod red.) Knosala R.
2012, Opole: OFICYNA WYDAWNICZA POLSKIEGO TOWARZYSTWA
ZARZĄDZANIA PRODUKCJĄ, s.193-205
ISBN/ISSN: 978-83-930399-8-2
Typ osiągnięcia: 02.02

1606. Bożek A. (2,5 pkt/50%), Wysocki M. (2,5 pkt/50%)
Prototypical Agent-Based Algorithm for Dynamic Production Scheduling [w:]
Production management - Contemporary approaches - Selected aspects, (pod red.)
Hadaś Ł.
2012, Poznań: POZNAN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY, s.165-178
ISBN/ISSN: 978-83-7775-189-3
Typ osiągnięcia: 02.02

1607. Wiktorowicz K. (9 pkt/100%)

Jakość regulacji rozmytej

2001

Typ osiągnięcia: 3.a.1.

1608. Marnik J. (9 pkt/100%)

Rozpoznawanie znaków Polskiego Alfabetu Palcowego z wykorzystaniem morfologii matematycznej i sieci neuronowych

2002

Typ osiągnięcia: 3.a.1.

1609. Pelc L. (9 pkt/100%)

Specyfikacja i walidacja protokołów komunikacyjnych czasu rzeczywistego

2004

Typ osiągnięcia: 3.a.1.

1610. Stec A. (9 pkt/100%)

Metoda kontroli stanu plazmy podczas wyładowania jarzeniowego

2004

Typ osiągnięcia: 3.a.1.

1611. Trybus B. (9 pkt/100%)

Zastosowanie kolorowanych sieci Petriego do analizy strukturalnej systemów czasu rzeczywistego

2004

Typ osiągnięcia: 3.a.1.

1612. Cisek J. (9 pkt/100%)

Weryfikacja poprawności układu sterowania złożonego z bloków funkcyjnych

2004

Typ osiągnięcia: 3.a.1.

1613. Samolej S. (9 pkt/100%)

Projektowanie systemów wbudowanych z zastosowaniem czasowych kolorowanych sieci Petriego

2004

Typ osiągnięcia: 3.a.1.

1614. Bednarek M. (9 pkt/100%)

Diagnostyka programowalnych systemów wielofunkcyjnych

2005

Typ osiągnięcia: 3.a.1.

1615.Dec G. (9 pkt/100%)

Rozmyty system ekspertowy jako sprzętowy układ sterowania i kontroli.

2005

Typ osiągnięcia: 3.a.1.

1616.Hajduk Z. (8 pkt/100%)

Sprzętowa implementacja rozmytych sieci Petriego jako układów sterowania

2006

Typ osiągnięcia: 3.1

1617.Żabiński T. (8 pkt/100%)

Sterowanie systemami mechatronicznymi w czasie rzeczywistym - podejście klasyczne i inteligentne

2006

Typ osiągnięcia: 3.1

1618.Kapuściński T. (8 pkt/100%)

Rozpoznawanie Polskiego Języka Miganego w systemie wizyjnym

2006

Typ osiągnięcia: 3.1

1619.Rak T. (8 pkt/100%)

Modelowanie i analiza interaktywnych systemów internetowych realizujących obsługę szybkozmiennych ofert

2007

Typ osiągnięcia: 03.01

1620.Hołota B. (0 pkt/100%)

Modelowanie i sterowanie robotem kratownicowym

2008

Typ osiągnięcia:

1621.Szydełko W. (0 pkt/100%)

System wspomagający zarządzanie zużyciem energii elektrycznej w inteligentnym budynku

2008

Typ osiągnięcia: 03.01

1622.Jędrzejec B. (0 pkt/100%)

Pozyskiwanie wiedzy z dużych zbiorów danych z zastosowaniem adaptacyjnych procedur generowania zapytań

2009

Typ osiągnięcia: 03.01

1623. Rząsa W. (0 pkt/100%)

Szacowanie efektywności aplikacji gridowych z wykorzystaniem czasowych kolorowanych sieci Petriego

2011

Typ osiągnięcia: 03.01

1624. Rzońca D. (2 pkt/100%)

Metodyka specyfikacji i walidacji polowych protokołów komunikacyjnych z wykorzystaniem czasowych kolorowanych sieci Petriego.

2012

Typ osiągnięcia: 03.01

1625. Sadolewski J. (2 pkt/100%)

Metodyka specyfikacji, weryfikacji i implementacji oprogramowania dla systemów sterowania.

2012

Typ osiągnięcia: 03.01

1626. Oszust M. (2 pkt/100%)

Zastosowanie grupowania szeregów czasowych do rozpoznawania wypowiedzi w języku migowym na podstawie sekwencji wizyjnych.

2013

Typ osiągnięcia: 03.01

1627. Krzeszowski T. (2 pkt/100%)

Śledzenie ruchu postaci ludzkiej w systemie wielokamerowym

2013

Typ osiągnięcia: 03.01

1628. Jamro M. (2 pkt/100%)

Metodyka projektowania, implementacji i testowania oprogramowania sterującego przy użyciu diagramów SysML oraz testów jednostkowych

2015

Typ osiągnięcia: 03.01

1629. Bożek A. (2 pkt/100%)

Zastosowanie sieci Petriego, technik agentowych oraz metod inteligencji obliczeniowej w planowaniu i sterowaniu produkcją

2015

Typ osiągnięcia: 03.01

1630. Mączka T. (2 pkt/100%)

Zastosowanie metod inteligencji obliczeniowej i wspomaganie decyzji w systemach produkcyjnych

2016

Typ osiągnięcia: 03.01

1631. Rymut B. (2 pkt/100%)

Komputerowe algorytmy ekstrakcji i śledzenia obiektów w czasie rzeczywistym

2017

Typ osiągnięcia: 03.01

1632. Warchoń D. (2 pkt/100%)

Rozpoznawanie statycznych układów dłoni na podstawie chmur punktów otrzymywanych z kamer 3D

2018

Typ osiągnięcia: 03.01

1633. Świder Z. (14 pkt/100%)

Realizacje cyfrowe algorytmów sterowania i filtracji. Błędy zmiennoprzecinkowe i zaokrąglenia współczynników.

2004

Typ osiągnięcia: 3.b.1.

1634. Kwolek B. (0 pkt/100%)

Adaptive Real-Time Image Processing for Cognitive Vision Systems

2009

Typ osiągnięcia: 03.02

1635. Leniowski R. (7 pkt/100%)

Aktywne tłumienie wibracji w lekkich robotach

2014

Typ osiągnięcia: 03.02

1636. Gniewek L. (7 pkt/100%)

Modelowanie i synteza układów sterowania z wykorzystaniem rozmytej interpretowanej sieci Petriego

2014

Typ osiągnięcia: 03.02

1637. Hajduk Z. (0 pkt/100%)

Zaawansowane metody projektowania systemów cyfrowych z układami FPGA oraz ich zastosowanie

2019

Typ osiągnięcia: 03.02.

1638. Oszust M. (0 pkt/100%)

Nowe metody opisu cech lokalnych i ich zastosowanie do rozpoznawania obiektów i scen oraz do oceny jakości obrazów cyfrowych

2019

Typ osiągnięcia: 03.02.

1639. Kluska J. (0 pkt/100%)

Tytuł naukowy profesora

2010

Typ osiągnięcia: 03.03