

A: Monografie

B: Podręczniki

C: Skrypty

D: Książki popularno - naukowe i inne

E: Tłumaczenia (tylko te, których treść została opublikowana)

F: Rozdziały w książkach

G: Patenty (opublikowane, bez zgłoszeń patentowych)

H: Publikacje "z listy filadelfijskiej"

Simrock Stefan, Abadie Lana , Barnsley Robin, Bauvir Bertrand, Bertalot L., Makijarvi P., Park M., Reichle Roger, Stepanov Denis, Vayakis G., Wallander A., Walsh M., Winter A., Yonekawa I., Li Zhao, Yamamoto Tsuyoshi, Varshney Sanjeev, Choi Jihyun, Mironov Ekaterina, Neto Andre, DeVan Bill, Freer Eva, Patil Prabhakant, Annigeri Manojkumar, Jabłoński Grzegorz, Makowski Dariusz, Mielczarek Aleksander, Perek Piotr, Orlikowski Mariusz, Bercic Matjaz, Zagar Klemen, Martin V.: Maturity assessment of ITER diagnostics plant instrumentation and control design. FUSION ENGINEERING AND DESIGN, 2015, vol. 96-97, no. , p. 952-956, [Dokument elektroniczny] 2015. Tryb dostępu:

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0920379615301228> [Dostęp 2016-04-14], DOI: 10.1016/j.fusengdes.2015.06.093, Zasięg: INT, ["lista filadelfijska: IF = 0,842"]

Makowski Dariusz, Mielczarek Aleksander, Perek Piotr, Jabłoński Grzegorz, Orlikowski Mariusz, Sakowicz Bartosz, Napieralski Andrzej, Makijarvi P., Simrock Stefan, Martin V.: High-Performance Image Acquisition and Processing System with MTCA.4. IEEE TRANSACTIONS ON NUCLEAR SCIENCE, 2015, vol. 62, no. 3, p. 925-931, [Dokument elektroniczny] 2015. Tryb dostępu:

<https://ieeexplore.ieee.org/xpl/articleDetails.jsp?arnumber=7110630&punumber%3D23> [Dostęp 2015-11-02], DOI: 10.1109/TNS.2015.2415582, Zasięg: INT, ["lista filadelfijska: IF = 1,219"]

Makowski Dariusz, Mielczarek Aleksander, Perek Piotr, Napieralski Andrzej, Butkowski Łukasz, Branlard J., Fenner M., Schlarb H., Yang B.: High-Speed Data Processing Module for LLRF. IEEE TRANSACTIONS ON NUCLEAR SCIENCE, 2015, vol. 62, no. 3, p. 1083-1090, [Dokument elektroniczny] 2015. Tryb dostępu:

<https://ieeexplore.ieee.org/xpl/articleDetails.jsp?arnumber=7118266&punumber%3D23> [Dostęp 2015-11-02], DOI: 10.1109/TNS.2015.2416120, Zasięg: INT, ["lista filadelfijska: IF = 1,219"]

Jabłoński Grzegorz, Makowski Dariusz, Mielczarek Aleksander, Orlikowski Mariusz, Perek Piotr, Napieralski Andrzej, Makijarvi P., Simrock Stefan: IEEE 1588 Time Synchronization Board in MTCA.4 Form Factor. IEEE TRANSACTIONS ON NUCLEAR SCIENCE, 2015, vol. 62, no. 3, p. 919-924, [Dokument elektroniczny] 2015. Tryb dostępu:

http://ieeexplore.ieee.org/xpl/articleDetails.jsp?arnumber=7029684&sortType%3Dasc_p_Sequence%26filter%3DAND%28p_Publication_Number%3A23%29%26pageNumbe [Dostęp 2015-11-02], DOI: 10.1109/TNS.2014.2375954, Zasięg: INT, ["lista filadelfijska: IF = 1,219"]

Prędko Paweł, Heuer M., Butkowski Łukasz, Przygoda Konrad, Schlarb H., Napieralski Andrzej: Rapid-X - An FPGA Development Toolset Using a Custom Simulink Library for MTCA.4 Modules. IEEE TRANSACTIONS ON NUCLEAR SCIENCE, 2015, vol. 62, no. 3, p. 940-946, [Dokument elektroniczny] 2015. Tryb dostępu: [Dostęp 2016-07-29], DOI: 10.1109/TNS.2015.2413673, Zasięg: INT, ["lista filadelfijska: IF = 1,219"]

Makowski Dariusz, Fenner M., Ludwig F., Mavric U., Mielczarek Aleksander, Napieralski Andrzej, Perek Piotr, Schlarb H.: Standardized Solution for Management Controller for MTCA.4. IEEE TRANSACTIONS ON NUCLEAR SCIENCE, 2015, vol. 62, no. 3, p. 932-939, [Dokument elektroniczny] 2015. Tryb dostępu: http://ieeexplore.ieee.org/xpls/abs_all.jsp?arnumber=7093204 [Dostęp 2015-11-02], DOI: 10.1109/TNS.2015.2408452, Zasięg: INT, ["lista filadelfijska: IF = 1,219"]

Kovac Niksa, Anders George, Kilic Tomislav: Sheath loss factors taking into account the proximity effect for a cable line in a touching flat formation. IEEE TRANSACTIONS ON POWER DELIVERY, 2015, vol. 30, no. 3, p. 1363-1371, [Dokument elektroniczny] 2015. Tryb dostępu: [Dostęp], DOI: 10.1109/TPWRD.2014.2360557, Zasięg: INT, ["lista filadelfijska: IF = 1,519"]

Andrzejczak Artur, Łęczycki Paweł, Wojtera Michał, Pietrzak Piotr, Pękosławski Bartosz, Napieralski Andrzej: Architecture of Wireless Vehicle Weight Measurement System for Structural Health Monitoring in Civil Engineering Application. International Journal of Distributed Sensor Networks, 2015, vol. 2015, no. , p. 1-10, [Dokument elektroniczny] 2015. Tryb dostępu: <http://dx.doi.org/10.1155/2015/202545> [Dostęp 2015-11-09], DOI: 10.1155/2015/202545, Zasięg: INT, ["lista filadelfijska: IF = 0,727"]

Cierniak Marcin, Timler Dariusz, Wieczorek Andrzej, Sękalski Przemysław, Borkowska Natalia, Gaszyński Tomasz: The comparison of the technical parameters in endotracheal intubation devices: the Cmac, the Vividtrac, the McGrath Mac and the Kingvision. JOURNAL OF CLINICAL MONITORING AND COMPUTING, 2015, vol. , no. , p. 1-9, [Dokument elektroniczny] 2015. Tryb dostępu: <http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10877-015-9727-2> [Dostęp 2016-07-29], DOI: 10.1007/s10877-015-9727-2, Zasięg: INT, ["lista filadelfijska: IF = 0,709"]

Lipiec P., Wejner-Mik P., Wdowiak-Okrojek Katarzyna, Szymczyk E., Skurski Adam, Napieralski Andrzej, Szymczyk Konrad, Kasprzak J.: Feasibility and reproducibility of computed tomography: echocardiography fusion imaging in stable coronary artery disease. JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY, 2015, vol. 65, no. 10_S, p. A1260, [Dokument elektroniczny] 2015. Tryb dostępu: [Dostęp 2016-09-07], DOI: 10.1016/S0735-1097(15)61260-8, Zasięg: INT, ["lista filadelfijska: IF = 14,086"]

Janicki Marcin, Samson Agnieszka, Raszkowski Tomasz, Zubert Mariusz, Napieralski Andrzej: Comparison of Green's function solutions for different heat conduction models in electronic nanostructures. MICROELECTRONICS JOURNAL, 2015, vol. 46, no. 12, p. 1162-1166, [Dokument elektroniczny] 2015. Tryb dostępu: <http://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84939245115&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=Comparison+of+Green%D7%B3s+function+solutions+> [Dostęp 2015-12-16], DOI: 10.1016/j.mejo.2015.07.008, Zasięg: INT, ["lista filadelfijska: IF = 0,912"]

Łęczycki Paweł, Andrzejczak Artur, Pietrzak Piotr, Pękosławski Bartosz, Napieralski Andrzej: Extended Sensor Reliability Evaluation Method in multi-sensor control systems. MICROELECTRONICS RELIABILITY, 2015, vol. 55, no. 3-4, p. 671-678, [Dokument elektroniczny] 2015. Tryb dostępu: [Dostęp 2016-07-29], DOI: 10.1016/j.microrel.2014.11.016, Zasięg: INT, ["lista filadelfijska: IF = 1,137"]

Cierniak Marcin, Timler Dariusz, Sobczak Renata, Wieczorek Andrzej, Sękalski Przemysław, Borkowska Natalia, Gaszyński Tomasz: Analysis of the incidence of postintubation injuries in patients intubated in the prehospital or early hospital conditions of the hospital emergency department and the intensive care unit. Therapeutics and Clinical Risk Management, 2015, vol. 11, no. , p. 1489-1496, [Dokument elektroniczny] 2015. Tryb dostępu: <http://dx.doi.org/10.2147/TCRM.S90181> [Dostęp 2015-11-06], DOI: 10.2147/TCRM.S90181, Zasięg: INT, ["lista filadelfijska"]

I, J: Artykuły w czasopismach (wydanych za granicą lub w Polsce)

Ławrynowicz Julian, Nowak-Kępczyk Małgorzata, Valianti Anna, Zubert Mariusz: Physics of complex alloys - one dimensional relaxation problem and the role of total energy calculation. Bulletin de la Société des sciences et des lettres de Łódź, Série: Recherches sur les déformations, 2015, vol. 65, no. 2, p. 27-46, Zasięg: INT,

Napieralski Andrzej, Ciota Zygmunt, Janicki Marcin, Kamiński Marek, Kotas Rafał, Marciniak Paweł, Mielczarek Aleksander, Napieralska Małgorzata, Ritter Robert, Sakowicz Bartosz, Tylman Wojciech, Zubert Mariusz: Examples of medical software and hardware expert systems for dysfunction analysis and treatment. Facta Universitatis, 2015, vol. 28, no. 1, p. 29-50, [Dokument elektroniczny] 2015. Tryb dostępu: <http://www.doiserbia.nb.rs/issue.aspx?issueid=2357> [Dostęp 2015-11-02], DOI: 10.2298/FUEE1501029N, Zasięg: INT,

Napieralski Andrzej, Cłapa Jakub, Grabowski Kamil, Napieralska Małgorzata, Sankowski Wojciech, Sękowski Przemysław, Zubert Mariusz: Image and video processing with FPGA support used for biometric as well as other applications. *Facta Universitatis*, 2015, vol. 28, no. 2, p. 165-175, [Dokument elektroniczny] 2015. Tryb dostępu: <http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?id=0353-36701502165N#.Vjco8isuRqE> [Dostęp 2015-11-02], DOI: 10.2298/FUEE1502165N, Zasięg: INT,

Ingles Rolando, Perek Piotr, Orlikowski Mariusz, Napieralski Andrzej: A simple multithreaded C++ framework for high-performance data acquisition systems. *INTERNATIONAL JOURNAL OF MICROELECTRONICS AND COMPUTER SCIENCE*, 2015, vol. 6, no. 2, p. 29-34, Zasięg: INT,

Ciota Zygmunt, Napieralski Andrzej: Artificial intelligence in medical diagnosis of some brain dysfunctions. *INTERNATIONAL JOURNAL OF MICROELECTRONICS AND COMPUTER SCIENCE*, 2015, vol. 6, no. 1, p. 1-5, Zasięg: INT,

Galicia Cota Melvin Estuardo, Zając Piotr, Maj Cezary, Szermer Michał, Napieralski Andrzej: Thermal modelling of modern processors using FEM and compact model. *INTERNATIONAL JOURNAL OF MICROELECTRONICS AND COMPUTER SCIENCE*, 2015, vol. 6, no. 3, p. 110-116, Zasięg: INT,

K, L: Referaty z konferencji (organizowanych za granicą lub w Polsce)

Opis całości:

13 International Conference The Experience of Designing and Application of CAD Systems in Microelectronics CADSM 2015. . Ukraina, 24-27.02.2015. Lwów-Polyana: Lviv Polytechnic Publishing House 2015, 500 s.; A4

Referat zamieszczony w materiałach konferencyjnych:

- Łuczak Wojciech, Zabierowski Wojciech: Application Supporting Work of Librarian. W: 13 International Conference The Experience of Designing and Application of CAD Systems in Microelectronics CADSM 2015. Lwów-Polyana 2015, s. 336-339.
- Melnyk Mykhaylo, Kernytskyy Andriy, Lobur Mykhaylo, Zając Piotr, Szermer Michał, Maj Cezary, Zabierowski Wojciech, Napieralski Andrzej: Applying the Golden Section Search in Optimization of Micro actuator Design. W: 13 International Conference The Experience of Designing and Application of CAD Systems in Microelectronics CADSM 2015. Lwów-Polyana 2015, s. 53-56.
- Lipczyński Rafał, Starzak Łukasz: Low-power Photovoltaic Demonstration System With a Supercapacitor Intermediary Stage. W: 13 International Conference The Experience of Designing and Application of CAD Systems in Microelectronics CADSM 2015. Lwów-Polyana 2015, s. 372-375.
- Kosobutskyy Petro, Kovalchuk Andrii, Szermer Michał, Zabierowski Wojciech, Zając Piotr, Maj Cezary: Statistical Optimization of the Cantilever Beams. W: 13 International Conference The Experience of Designing and Application of CAD Systems in Microelectronics CADSM 2015. Lwów-Polyana 2015, s. 245-247.

Opis całości:

Committee Organizing : 17th Electronics Packaging Technology Conference. Singapur, . [Dokument elektroniczny] 2015.

Referat zamieszczony w materiałach konferencyjnych:

- Torzewicz Tomasz, Czerwoniec Andrzej , Janicki Marcin, Napieralski Andrzej: Compact thermal modelling of packages containing multiple devices. W: 17th Electronics Packaging Technology Conference, [Dokument elektroniczny] 2015. Tryb dostępu: [Dostęp 2015-12-16]

Opis całości:

21st International Workshop Thermal Investigations of ICs and Systems THERMINIC 2015. . Paryż, . Paryż: IEEE/Therminic 2015 2015, s.;

Referat zamieszczony w materiałach konferencyjnych:

- Zubert Mariusz, Janicki Marcin, Raszkowski Tomasz, Napieralski Andrzej: The Thermal Model of Fin-FET Transistor. W: 21st International Workshop Thermal Investigations of ICs and Systems THERMINIC 2015. Paryż 2015, s. 1-5.

Opis całości:

Napieralski Andrzej: Mixed Design of Integrated Circuits and Systems. Toruń, 25-27.06.2015. [Dokument elektroniczny] 2015. DMCS

Referat zamieszczony w materiałach konferencyjnych:

- Nazdrowicz Jacek: A Relational Database Environment for Numerical Simulation Backend Storage. W: Mixed Design of Integrated Circuits and Systems. Łódź 2015, s. 601-606.
- Ingles Rolando, Perek Piotr, Orlikowski Mariusz, Napieralski Andrzej: A Simple Multithreaded C++ Framework for High-Performance Data Acquisition Systems. W: Mixed Design of Integrated Circuits and Systems. Łódź 2015, s. 153-157.
- Nazdrowicz Jacek, Szermer Michał, Maj Cezary, Zabierowski Wojciech, Napieralski Andrzej: A Study on Microbolometer Electro-thermal Circuit Modelling. W: Mixed Design of Integrated Circuits and Systems. Łódź 2015, s. 458-463.
- Makowski Dariusz: Application of PCI Express Interface in High-Performance Video Systems. W: Mixed Design of Integrated Circuits and Systems. Łódź 2015, s. 141-143.
- Mielczarek Aleksander, Perek Piotr, Makowski Dariusz, Napieralski Andrzej, Sztoch Przemysław: Calibration of Stereoscopic Camera Rigs Using Dedicated Real-Time SDI Video Processor. W: Mixed Design of Integrated Circuits and Systems. Łódź 2015, s. 138-140.
- Marańda Witold: Capacity Degradation of Lead-acid Batteries Under Variable-depth Cycling Operation in Photovoltaic System. W: Mixed Design of Integrated Circuits and Systems. Łódź 2015, s. 552-555.
- Kotas Rafał, Marciniak Paweł, Sakowicz Bartosz, Makowski Dariusz, Czarnecki Michał, Wachowicz Joanna, Zieliński Radosław, Truszkowski Tomasz, Rosiński Marcin, Michalski Andrzej, Sobiecki Robert, Skrabalak Grzegorz, Talar Rafał, Napieralski Andrzej: Control and Monitoring System Prototype for Pulse Plasma Sintering Process. W: Mixed Design of Integrated Circuits and Systems. Łódź 2015, s. 612-617.
- Kacperski Damian, Włodarczyk Michał, Grabowski Kamil: Custom Design of Galvanometric Motor for Large Mirror. W: Mixed Design of Integrated Circuits and Systems. Łódź 2015, s. 618-623.
- Melnyk Mykhaylo, Kernytskyy Andriy, Lobur Mykhaylo, Szermer Michał, Zając Piotr, Maj Cezary, Zabierowski Wojciech: Custom Method for Automation of Microbolometer Design and Simulation. W: Mixed Design of Integrated Circuits and Systems. Łódź 2015, s. 301-304.
- Czerwoniec Andrzej, Torzewicz Tomasz, Samson Agnieszka, Janicki Marcin: Estimation of Heat Transfer Coefficient Temperature Dependence from Cooling Curve Measurements. W: Mixed Design of Integrated Circuits and Systems. Łódź 2015, s. 422-425.
- Zając Piotr, Galicia Melvin, Maj Cezary, Napieralski Andrzej: Investigation of Localized Thermal Vias for Temperature Reduction in 3D Multicore Processors. W: Mixed Design of Integrated Circuits and Systems. Łódź 2015, s. 426-430.
- Sakowicz Bartosz, Kamiński Marek, Ritter Robert, Kotas Rafał, Marciniak Paweł, Kupis Joanna, Sękałski Przemysław, Napieralski Andrzej: Methods of 3D Images Quality Assessment. W: Mixed Design of Integrated Circuits and Systems. Łódź 2015, s. 123-128.
- Dykcik Łukasz, Kacperski Damian, Sękałski Przemysław: Mirror Galvanometer-Based Laser Projector. W: Mixed Design of Integrated Circuits and Systems. Łódź 2015, s. 628-631.
- Skup Konrad, Orleański Piotr, Nowosielski Witold, Jankowski Mariusz, Jabłoński Grzegorz, Starzak Łukasz, Szermer Michał, Napieralski Andrzej, Darakchiev Radoslav, Mroczkowski Mateusz: Mixed Signal ASIC Controller for Satellite Medium Power DC/DC Converters. W: Mixed Design of Integrated Circuits and Systems. Łódź 2015, s. 359-363.
- Sankowski Wojciech, Nowak Piotr, Krotewicz Paweł: Multimodal Biometric Database DMCSv1 of 3D Face and Hand Scans. W: Mixed Design of Integrated Circuits and Systems. Łódź 2015, s. 93-97.
- Raszkowski Tomasz, Zubert Mariusz, Janicki Marcin, Napieralski Andrzej: Numerical Solution of 1-D DPL Heat Transfer Equation. W: Mixed Design of Integrated Circuits and Systems, [Dokument elektroniczny] 2015. Tryb dostępu: http://ieeexplore.ieee.org/xpls/abs_all.jsp?arnumber=7208558 [Dostęp 2015-11-02]
- Wojdowski Łukasz: Probabilistic Reasoning in Practical System Analysis. W: Mixed Design of Integrated Circuits and Systems. Łódź 2015, s. 534-539.
- Plewiński Paweł, Makowski Dariusz, Mielczarek Aleksander, Napieralski Andrzej, Sztoch Przemysław: Remote Control of 3D Camera Rig with Embedded System. W: Mixed Design of Integrated Circuits and Systems. Łódź 2015, s. 144-147.
- Perek Piotr, Makowski Dariusz, Mielczarek Aleksander, Napieralski Andrzej, Sztoch Przemysław: Towards Automatic Calibration of Stereoscopic Video Systems. W: Mixed Design of Integrated Circuits and Systems. Łódź 2015, s. 134-137.

- Odhiambo Sheilla, Fiszer Piotr, Hertleer Carla, Van Langenhove Lieva, De Mey Gilbert, Napieralski Andrzej: Use of Electric Energy Stored in a Textile-based PEDOT: PSS Capacitor. W: Mixed Design of Integrated Circuits and Systems. Łódź 2015, s. 515-517.

Opis całości:

NANOTECH Advanced Materials & Applications. . USA, Waszyngton, 14-17.06-2015. Washington, DC: TechConnect 2015, 424 s.; A4

Referat zamieszczony w materiałach konferencyjnych:

- Janicki Marcin, Zubert Mariusz, Samson Agnieszka, Napieralski Andrzej: Application of Dual-Phase-Lag Model for Thermal Analyses of Electronic Nanostructures. W: NANOTECH Advanced Materials & Applications. Washington, DC 2015, s. 238-241.
- Jankowski Mariusz, Napieralski Andrzej: High-voltage Edge-rounded Trapezoidal Waveform Generators. W: NANOTECH Advanced Materials & Applications. Washington, DC 2015, s. 258-261.
- Zubert Mariusz, Jankowski Mariusz, Nowak Piotr, Raszkowski Tomasz , Samson Agnieszka , Napieralski Andrzej: Modeling of Electromagnetic Phenomena Inside Modern Integrated Semiconductor Structures. W: NANOTECH Advanced Materials & Applications. Washington, DC 2015, s. 234-237.
- Zubert Mariusz, Janicki Marcin, Raszkowski Tomasz , Napieralski Andrzej: The Heat transfer in Fin-FET transistor. W: NANOTECH Advanced Materials & Applications. Washington, DC 2015, s. 250-253.
- Jankowski Mariusz, Napieralski Andrzej: Time-Domain Monte-Carlo and Noise Analysis of MAPS Sensors. W: NANOTECH Advanced Materials & Applications. Washington, DC 2015, s. 262-265.

Opis całości:

Tenth International Conference on Ecological Vehicles and Renewable Energies - EVER 2015. . Monako, 31.03-02.04.2015. Monte Carlo: IEEE 2015, 300 s.; A4

Referat zamieszczony w materiałach konferencyjnych:

- Stefanskyi Andrii, Starzak Łukasz, Napieralski Andrzej: Silicon Carbide Power Electronics for Electric Vehicles. W: Tenth International Conference on Ecological Vehicles and Renewable Energies - EVER 2015. Monte Carlo 2015, s. 1-9.

Opis całości:

Thirty First Annual Semiconductor Thermal Measurement, Modeling and Management Symposium SEMI-THERM 2015. . San Jose, CA, USA, 15-19.03.2015. San Jose, CA: IEEE 2015, 342 s.; A4

Referat zamieszczony w materiałach konferencyjnych:

- Janicki Marcin, Zubert Mariusz, Samson Agnieszka , Raszkowski Tomasz , Napieralski Andrzej: Green's Function Solution for Dual-Phase-Lag Heat Conduction Model in Electronic Nanostructures. W: Thirty First Annual Semiconductor Thermal Measurement, Modeling and Management Symposium SEMI-THERM 2015. San Jose, CA 2015, s. 95-98.
- Torzewicz Tomasz, Czerwoniec Andrzej , Janicki Marcin, Napieralski Andrzej: Retrieving Heat Transfer Coefficient Temperature Dependence from Measurement Data. W: Thirty First Annual Semiconductor Thermal Measurement, Modeling and Management Symposium SEMI-THERM 2015. San Jose, CA 2015, s. 185-188.

Opis całości:

XIth International Conference Perspective Technologies and Methods in MEMS Design MEMSTECH 2015. . Ukraina, 02-06.09.2015. Lwów: Lviv Polytechnic Publishing House 2015, 115 s.; A4

Referat zamieszczony w materiałach konferencyjnych:

- Maj Cezary, Zajęc Piotr, Szermer Michał, Zabierowski Wojciech, Melnyk Mykhaylo, Napieralski Andrzej, Lobur Mykhaylo: Analytical Modeling of Membrane Bending in Range of Large Deflections. W: XIth International Conference Perspective Technologies and Methods in MEMS Design MEMSTECH 2015. Lwów 2015, s. 4-6.

M, N: Opublikowane komunikaty/streszczenia, postery (z konferencji organizowanych za granicą i w

Opis całości:

21st International Workshop Thermal Investigations of ICs and Systems THERMINIC 2015. . Paryż, . Paryż: IEEE/Therminic 2015 2015, s.;

Publikacje zamieszczone w materiałach konferencyjnych:

- Poster: Galicia Cota Melvin Estuardo, Zając Piotr, Maj Cezary, Napieralski Andrzej: Characterization of Thermal Vias for 3D ICs Using FEM Analysis. W: 21st International Workshop Thermal Investigations of ICs and Systems THERMINIC 2015. Paryż 2015, s. 1-4.
- Poster: Torzewicz Tomasz, Czerwoniec Andrzej , Janicki Marcin, Napieralski Andrzej: Identification of nonlinearities based on comparison of device heating and cooling curves. W: 21st International Workshop Thermal Investigations of ICs and Systems THERMINIC 2015. Paryż 2015, s. 1-4.

O: Recenzje (tylko te, których treść została opublikowana)

P: Inne (np. udział w redagowaniu czasopism, materiałów konferencyjnych, skryptów, podręczników itd.)

Mixed Design of Integrated Circuits and Systems. Red. Napieralski Andrzej. Łódź: Politechnika Łódzka, KMiTI 2015.

K-25, Katedra Mikroelektroniki i Technik Informatycznych

Wykaz publikacji o zasięgu krajowym i lokalnym - 2015

A: Monografie

Tylman Wojciech: Threat detection systems using Bayesian networks. Based on practical implementations in the fields of computer science and electrical engineering. Łódź: Politechnika Łódzka 2015, 176 s.; AF: ; C5. Rozprawa habilitacyjna. , ISBN: 0137-4834, ISSN: <seria: Zeszyty Naukowe, wolumin , nr >

B: Podręczniki

C: Skrypty

D: Książki popularno - naukowe i inne

E: Tłumaczenia (tylko te, których treść została opublikowana)

F: Rozdziały w książkach

G: Patenty (opublikowane, bez zgłoszeń patentowych)

H: Publikacje "z listy filadelfijskiej"

I, J: Artykuły w czasopismach (wydanych za granicą lub w Polsce)

Jankowski Mariusz, Napieralski Andrzej: Polska mikroelektronika w technice kosmicznej. ELEKTRONIKA : KONSTRUKCJE, TECHNOLOGIE, ZASTOSOWANIA, 2015, rocznik 56, nr 12, s. 7-14, [Dokument elektroniczny] 2015. Tryb dostępu: [Dostęp 2016-07-29], DOI: 10.15199/13.2015.12.1, Zasięg: DOM,

Szermier Michał, Zając Piotr, Napieralski Andrzej: Modelowanie układów MEMS do celów edukacyjnych. Przegląd Telekomunikacyjny + Wiadomości Telekomunikacyjne, 2015, rocznik 84, nr 4, s. 545-548, Zasięg: DOM,

Jankowski Mariusz, Zubert Mariusz, Chmurski Mateusz, Napieralski Andrzej: Nowoczesne układy scalone More Than Moore - analiza zjawisk elektromagnetycznych. Przegląd Telekomunikacyjny + Wiadomości Telekomunikacyjne, 2015, rocznik 84, nr 4, s. 549-552, [Dokument elektroniczny] 2015. Tryb dostępu: <http://www.sigma-not.pl/publikacja-90506-nowoczesne-uk%C5%82ady-scalone-more-than-moore---analiza-zjawisk-elektromagnetycznych-przeglad-telekomunikacyjny> [Dostęp 2015-11-02], DOI: 10.15199/59.2015.4.110, Zasięg: DOM,

K, L: Referaty z konferencji (organizowanych za granicą lub w Polsce)

Opis całości:

Szóste Warsztaty Nanotechnologiczne PoWieFoNa2015. . Łódź-Konopnica, . Łódź: Politech. Łódz. 2015, 52 s.; B5

Referat zamieszczony w materiałach konferencyjnych:

- Jung Jarosław, Kiełbik Rafał, Hałagan Krzysztof, Polanowski Piotr: Analizator Rzeczywistych Układów Złożonych ARUZ. W: Szóste Warsztaty Nanotechnologiczne PoWieFoNa2015. Łódź 2015, s. 28.

M, N: Opublikowane komunikaty/streszczenia, postery (z konferencji organizowanych za granicą i w

O: Recenzje (tylko te, których treść została opublikowana)

P: Inne (np. udział w redagowaniu czasopism, materiałów konferencyjnych, skryptów, podręczników itd.)