



Wyniki XXVII Ogólnopolskiego Konkursu na najlepsze prace magisterskie z informatyki zorganizowanego w 2010 roku przez Polskie Towarzystwo Informatyczne

Rozstrzygnięto XXVII Ogólnopolski Konkurs PTI na najlepsze prace magisterskie z informatyki organizowany przez Dolnośląski Oddział PTI. Do konkursu przyjęto 44 prace wykonane w roku akademickim 2009/2010 w osiemnastu krajowych wyższych uczelniach: w Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie (3), w Politechnice Gdańskiej (1), w Politechnice Łódzkiej (4), w Politechnice Opolskiej (1), w Politechnice Poznańskiej (7), w Politechnice Rzeszowskiej im. Ignacego Łukasiewicza (4), w Politechnice Warszawskiej (2), w Politechnice Wrocławskiej (9), w Polsko-Japońskiej Wyższej Szkole Technik Komputerowych w Warszawie (1), w Uniwersytecie im. Adama Mickiewicza w Poznaniu (1), w Uniwersytecie Jagiellońskim (1), w Uniwersytecie Marii Curie Skłodowskiej w Lublinie (1), w Uniwersytecie Mikołaja Kopernika w Toruniu (1), w Uniwersytecie Warmińsko-Mazurskim w Olsztynie (1), w Uniwersytecie Warszawskim (1), w Uniwersytecie Wrocławskim (4), w Uniwersytecie Zielonogórskim (1) i w Zachodniopomorskim Uniwersytecie Technicznym w Szczecinie (1).

W dniu 17. grudnia 2010 roku we Wrocławiu Komisja Konkursowa w składzie: prof. dr hab. inż. Adam Grzech, prof. dr hab. inż. Zbigniew Huzar, prof. dr hab. inż. Joanna Józefowska, dr inż. Lech Madeyski, prof. dr hab. inż. Jan Magott, prof. dr hab. Zygmunt Mazur (przewodniczący) oraz dr inż. Zbigniew Szpunar (sekretarz), uwzględniając opinie Recenzentów prac konkursowych, ustaliła następujące rozstrzygnięcie konkursu:

Pierwszą nagrodę, w wysokości 5.000 zł, otrzymał

mgr inż. Przemysław Walkowiak

za pracę pt. *NUM System for MANET*

wykonaną w Politechnice Poznańskiej (Wydział Elektryczny, Instytut Automatyki i Inżynierii Informatycznej; promotor: dr inż. Andrzej Szwab).

Ze względu na wysoki poziom zgłoszonych prac, zamiast drugiej i trzeciej nagrody Komisja Konkursowa postanowiła przyznać **dwie równorzędne drugie nagrody**, w wysokości po 4.000 zł.

Drugie nagrody otrzymali:

mgr inż. Dariusz Brzeziński

za pracę pt. *Mining data streams with concept drift*

wykonaną w Politechnice Poznańskiej (Wydział Informatyki, Instytut Informatyki; promotor: dr hab. inż. Jerzy Stefanowski, profesor Politechniki Poznańskiej).

mgr inż. Tomasz Mączka

za pracę pt. *Wykorzystanie platformy .NET do komunikacji i akwizycji danych w systemach automatyki*

wykonaną w Politechnice Rzeszowskiej (Wydział Elektrotechniki i Informatyki, Katedra Informatyki i Automatyki; promotor: dr inż. Tomasz Żabiński).

Trzy równorzędne wyróżnienia, po 2.500 zł, otrzymali:

mgr Jakub Łącki

za pracę pt. *Dynamic algorithms for transitive closure and strongly connected components*

wykonaną w Uniwersytecie Warszawskim (Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki, Instytut Informatyki; promotor: prof. dr hab. Krzysztof Diks),

mgr inż. Bogusław Rymut

za pracę pt. *Śledzenie obiektów przy wykorzystaniu GPU*

wykonaną w Politechnice Rzeszowskiej (Wydział Elektrotechniki i Informatyki, Katedra Informatyki i Automatyki; promotor: dr hab. inż. Bogdan Kwolek, prof. Politechniki Rzeszowskiej),

mgr Filip Sieczkowski

za pracę pt. *Automated Derivation of Abstract Machines from Reduction Semantics:*

A Formalisation of the Refocusing Transformation in the Coq Proof System

wykonaną w Uniwersytecie Wrocławskim (Wydział Matematyki i Informatyki, Instytut Informatyki; promotor: dr Dariusz Biernacki).

Nagrody i wyróżnienia ufundowało Polskie Towarzystwo Informatyczne.

Komisja Konkursowa składa podziękowanie **Recenzentom** prac konkursowych, podkreślając ich znaczącą rolę w przeprowadzeniu konkursu. W XXVII edycji konkursu Recenzentami prac byli pracownicy naukowcy i dydaktyczni z 23 krajowych i zagranicznych wyższych uczelni oraz instytucji naukowo-badawczych: prof. dr hab. Stanisław Ambroszkiewicz, prof. dr hab. inż. Krystyna Balińska, prof. dr hab. n. farm. Tomasz Bączek, dr inż. Piotr Błaszyński, prof. dr hab. inż. Leszek Borzemski, dr inż. Krzysztof Brzostowski, dr inż. Magdalena Brzozowska-Woś, dr Jacek Ludwik Chrzęszcz, dr inż. Jolanta Cybulka, dr inż. Ireneusz Czarnowski, dr inż. Łukasz Czekerda, prof. dr hab. inż. Roman Stanisław Deniziak, dr inż. Iwona Dubielewicz, dr hab. inż. Piotr Formanowicz, dr inż. Zbigniew Fryźlewicz, dr hab. inż. Marcin Gorawski, prof. dr hab. inż. Franciszek Grabowski, dr Szymon Piotr Grabowski, dr inż. Jarosław Gramacki, dr inż. Bogumiła Hnatkowska, dr Adrian Horzyk, dr inż. Maciej Huk, dr inż. Jacek Jarnicki, dr inż. Jerzy Roman Jaworowski, dr inż. Bożena Kaczmarska, dr Przemysław Kanarek, dr inż. Rafał Klaus, dr inż. Jan Kniat, dr inż. Grzegorz Kofacek, dr inż. Dariusz Konieczny, prof. dr hab. inż. Bożena Kostek, prof. dr hab. inż. Wiesław Kotarski, prof. dr hab. inż. Krzysztof Krawiec, dr inż. Dariusz Król, dr inż. Zofia Kruczkiewicz, prof. dr hab. inż. Marek Kubale, dr inż. Michał Kuliberda, prof. dr hab. inż. Marek Waclaw Kurzyński, prof. dr hab. inż. Halina Kwaśnicka, dr inż. Arkadiusz Liber, prof. dr hab. inż. Antoni Robert Ligęza, dr hab. Maciej Szymon Liśkiewicz, dr inż. Ewa Łukasik, dr inż. Tomasz Łukaszewski, dr inż. Henryk Maciejewski, dr hab. inż. Urszula Markowska-Kaczmar, dr inż. Przemysław Mazurek, prof. dr hab. inż. Wojciech Molisz, prof. dr hab. inż. Tadeusz Morzy, dr inż. Marek Nowak, dr inż. Mariusz Nowak, prof. dr hab. inż. Tadeusz Nowicki, prof. dr hab. inż. Cezary Orłowski, dr inż. Piotr Pacyna, prof. dr hab. inż. Adam Pelikant, prof. dr hab. inż. Michał Pióro, prof. dr hab. Piotr Porwik, dr inż. Witold Leszek Rekuć, dr inż. Rafał Różycki, dr inż. Jerzy Sas, prof. dr hab. inż. Robert Schaefer, prof. dr hab. inż. Andrzej Skowron, dr inż. Renata Słota, prof. dr hab. inż. Czesław Smutnicki, dr inż. Cezary Sobaniec, dr inż. Arkadiusz Sochan, dr inż. Zdzisław Splawski, prof. dr hab. inż. Jerzy Stefanowski, dr inż. Leopold Szczurowski, prof. dr hab. inż. Jerzy Świątek, dr inż. Halina Tarasiuk, prof. dr hab. inż. Marek Stanisław Tudruj, dr inż. Olgierd Unold, dr hab. inż. Grzegorz Waligóra, dr inż. Bartosz Walter, dr inż. Adam Wasilewski, dr inż. Krzysztof Waško, dr Alicja Anna Wieczorkowska, dr hab. Adam Wierzbicki, dr inż. Artur Wilczek, dr inż. Szymon Wilk, dr inż. Marek Wojciechowski, dr hab. inż. Paweł Tomasz Wojciechowski, prof. dr hab. inż. Michał Woźniak, dr inż. Robert Wójcik, prof. dr hab. inż. Jan Zabrodzki oraz prof. dr hab. inż. Aleksander Zgrzywa.

Laureatom konkursu serdecznie gratulujemy oraz życzymy sukcesów w pracy zawodowej.

Sekretarz Komisji Konkursowej

dr inż. Zbigniew Szpunar