



Wyniki XXIX Ogólnopolskiego Konkursu na najlepsze prace magisterskie z informatyki zorganizowanego w 2012 roku przez Polskie Towarzystwo Informatyczne

Rozstrzygnięto XXIX Ogólnopolski Konkurs PTI na najlepsze prace magisterskie z informatyki organizowany przez Dolnośląski Oddział PTI. Do konkursu przyjęto 41 prac wykonanych w roku akademickim 2011/2012 w czternastu krajowych wyższych uczelniach: w Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie (9), w Politechnice Gdańskiej (1), w Politechnice Lubelskiej (1), w Politechnice Łódzkiej (1), w Politechnice Poznańskiej (8), w Politechnice Rzeszowskiej (2), w Politechnice Warszawskiej (3), w Politechnice Wrocławskiej (4), w Polsko-Japońskiej Wyższej Szkole Technik Komputerowych w Warszawie (1), w Uniwersytecie Ekonomicznym we Wrocławiu (1), w Uniwersytecie Mikołaja Kopernika w Toruniu (1), w Uniwersytecie Warszawskim (4), w Uniwersytecie Wrocławskim (3) oraz w Wojskowej Akademii Technicznej w Warszawie (2).

W dniu 19. grudnia 2012 roku we Wrocławiu Komisja Konkursowa w składzie: prof. dr hab. inż. Jerzy Brzeziński, prof. dr hab. inż. Adam Grzech, prof. dr hab. inż. Zbigniew Huzar, dr hab. inż. Lech Madeyski, prof. dr hab. inż. Jan Magott, dr hab. Zygmunt Mazur, prof. PWr. (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 Tomasz Dudziak

za pracę pt. *Relational cache analysis in presence of pointer-based data structures* wykonaną w Uniwersytecie Wrocławskim (Wydział Matematyki i Informatyki, Instytut Informatyki; promotor: prof. dr hab. Witold Charatonik).

Drugą nagrodę, w wysokości 4.000 zł, otrzymał

mgr inż. Paweł Pławiak

za pracę pt. *Porównanie systemów analizy danych opartych na metodach sztucznej inteligencji w zastosowaniu do przetwarzania sygnałów z e-nosów* wykonaną w Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie (Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki, Katedra Elektroniki; promotor: dr inż. Wojciech Maziarz).

Trzecią nagrodę, w wysokości 3.500 zł, otrzymał

mgr inż. Paweł Liskowski

za pracę pt. *Co-Evolution Versus Evolution with Random Sampling for Acquiring Othello Position Evaluation* wykonaną w Politechnice Poznańskiej (Wydział Informatyki, Instytut Informatyki; promotor: dr inż. Wojciech Jaśkowski).

Trzy równorzędne wyróżnienia, po 2.500 zł, otrzymali:

mgr inż. Arkadiusz Jachnik

za pracę pt. *Automatic matching of multi-relational structural data* wykonaną w Politechnice Poznańskiej (Wydział Informatyki, Instytut Informatyki; promotor: dr inż. Agnieszka Ławrynowicz, opiekun: dr inż. Andrzej Szwabe),

mgr inż. Mateusz Jarus

za pracę pt. *Runtime power usage estimation for various classes of real-life applications executed on HPC servers*

wykonaną w Politechnice Poznańskiej (Wydział Informatyki, Instytut Informatyki; promotor: prof. zw. dr hab. inż. Jan Węglarz),

mgr inż. Bartosz Wilk

za pracę pt. *Installation of complex e-Science applications on heterogeneous cloud infrastructures*

wykonaną w Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie (Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki, Katedra Informatyki; promotor: dr inż. Marian Bubak).

Nagrody i wyróżnienia ufundowało Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego oraz Polskie Towarzystwo Informatyczne.

Komisja Konkursowa składa podziękowanie **Recenzentom** prac konkursowych, podkreślając ich znaczącą rolę w przeprowadzeniu konkursu. W XXIX edycji konkursu Recenzentami prac byli pracownicy naukowcy i dydaktyczni z 20 krajowych i zagranicznych wyższych uczelni: dr inż. Witold Andrzejewski, dr hab. inż. Jarosław Arabas, dr inż. Tomasz Babczyński, prof. dr hab. inż. Krystyna Balińska, dr inż. Krzysztof Brzostowski, dr inż. Krzysztof Chudzik, dr hab. inż. Andrzej Chydziański, prof. PŚI.; dr inż. Jacek Cichosz, dr inż. Wojciech Complak, dr hab. inż. Ireneusz Czarnowski, prof. AMG, prof. dr hab. inż. Zbigniew Czech, dr inż. Krzysztof Dembczyński, dr hab. inż. Sebastian Deorowicz, prof. dr hab. Krzysztof Diks, prof. dr hab. Mariusz Flasiński, dr hab. inż. Marcin Gorawski, dr inż. Maciej Huk, prof. dr hab. inż. Lucjan Jacak, prof. zw. dr hab. Piotr Jędrzejowicz, prof. dr hab. inż. Jerzy Józefczyk, dr inż. Tomasz Kajdanowicz, dr hab. inż. Iwona Karcz-Dulęba, prof. PWr., dr inż. Paweł Kasprowski, dr hab. inż. Przemysław Kazienko, prof. PWr., prof. dr hab. inż. Leszek Kiełtyka, prof. dr hab. inż. Jerzy Klamka, dr inż. Dariusz Konieczny, dr inż. Gustaw Konopacki, prof. dr hab. inż. Józef Korbicz, prof. dr hab. Jerzy Korczak, dr hab. inż. Krzysztof Krawiec, prof. PP, dr inż. Dariusz Król, dr hab. inż. Henryk Kudela, prof. PWr., prof. dr hab. inż. Marek Kurzyński, dr inż. Jan Kwiatkowski, dr hab. inż. Andrzej Kwiecień, prof. PŚI., dr inż. Arkadiusz Liber, prof. dr hab. inż. Antoni Ligęza, prof. dr hab. Maciej Liśkiewicz, dr inż. Ewa Łukasik, dr hab. inż. Urszula Markowska-Kaczmar, dr Janina Mincer-Daszkiewicz, prof. dr hab. Krzysztof Murawski, dr hab. Hung Son Nguyen, prof. UW, dr hab. inż. Mieczysław Owoc, prof. UE, dr inż. Mariusz Paradowski, dr inż. Maciej Piasecki, dr hab. Adam Przepiórkowski, prof. IPI PAN, dr Łukasz Radliński, dr inż. Witold Rekuć, dr inż. Radosław Rudek, prof. dr hab. inż. Leszek Rutkowski, dr hab. inż. Jarogniew Rykowski, prof. UEP, prof. dr hab. inż. Krzysztof Sacha, dr inż. Michał Sajkowski, dr inż. Maciej Smiatacz, dr hab. inż. Janusz Sobecki, dr inż. Zdzisław Szałowski, dr hab. inż. Jerzy Stefanowski, prof. PP, dr inż. Leopold Szczurowski, prof. dr hab. inż. Jerzy Świątek, dr inż. Paweł Świątek, dr inż. Halina Tarasiuk, dr inż. Wojciech Thomas, dr inż. Tadeusz Tomczak, dr hab. inż. Olgierd Unold, dr inż. Bartosz Walter, dr inż. Adam Wasilewski, dr hab. Alicja Wiczorkowska, dr inż. Artur Wilczek, dr hab. inż. Kazimierz Wilkosz, prof. PWr., dr inż. Marek Woda, dr hab. inż. Paweł Wojciechowski, dr hab. inż. Michał Woźniak, prof. PWr., prof. dr hab. inż. Krzysztof Zieliński.

Laureatom konkursu serdecznie gratulujemy oraz życzymy sukcesów w pracy zawodowej.

Sekretarz Komisji Konkursowej

dr inż. Zbigniew Szpunar