



## Polskie Towarzystwo Informatyczne

### Wyniki XXVIII Ogólnopolskiego Konkursu na najlepsze prace magisterskie z informatyki zorganizowanego w 2011 roku przez Polskie Towarzystwo Informatyczne

Rozstrzygnięto XXVIII Ogólnopolski Konkurs PTI na najlepsze prace magisterskie z informatyki organizowany przez Dolnośląski Oddział PTI. Do konkursu przyjęto 39 prac wykonanych w roku akademickim 2010/2011 w piętnastu krajowych wyższych uczelniach: w Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie (3), w Politechnice Koszalińskiej (1), w Politechnice Krakowskiej (1), w Politechnice Łódzkiej (3), w Politechnice Poznańskiej (7), w Politechnice Śląskiej w Gliwicach (1), w Politechnice Warszawskiej (5), w Politechnice Wrocławskiej (6), w Polsko-Japońskiej Wyższej Szkole Technik Komputerowych w Warszawie (1), w Uniwersytecie Marii Curie Skłodowskiej w Lublinie (1), w Uniwersytecie Mikołaja Kopernika w Toruniu (3), w Uniwersytecie Łódzkim (1), w Uniwersytecie Warszawskim (2), w Wojskowej Akademii Technicznej w Warszawie (2), w Warszawskiej Wyższej Szkole Informatyki (2).

W dniu 16. grudnia 2011 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 hab. inż. Lech Madeyski, prof. dr hab. inż. Jan Magott, 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. Michał Witkowski**

za pracę pt. *Analysis of Application Energy Efficiency in High Performance Computing Environments*

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

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. Jakub Nalepa**

za pracę pt. *Parallel memetic algorithm to solve the vehicle routing problem with time windows* wykonaną w Politechnice Śląskiej w Gliwicach (Wydział Automatyki, Elektroniki i Informatyki, Instytut Informatyki; promotor: prof. dr hab. inż. Zbigniew Czech).

**mgr inż. Daniel Słotwiński**

za pracę pt. *Automatyczne harmonogramowanie pracy zmianowej z użyciem programowania z ograniczeniami*

wykonaną w Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie (Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki, Katedra Automatyki; promotor: prof. dr hab. inż. Antoni Ligęza).

**Trzy równorzędne wyróżnienia**, po 2.500 zł, otrzymali:

**mgr inż. Marcin Beker**

za pracę pt. *System monitoringu ruchu drogowego oparty na analizie obrazu wideo*

wykonaną w Politechnice Wrocławskiej (Wydział Elektroniki, Instytut Informatyki, Automatyki i Robotyki; promotor: dr inż. Bartosz Jabłoński),

**mgr inż. Stanisław Saganowski**

za pracę pt. *Analysis of Social Group Dynamics*

wykonaną w Politechnice Wrocławskiej (Wydział Informatyki i Zarządzania, Instytut Informatyki; promotor: dr hab. inż. Przemysław Kazienko),

**mgr inż. Tomasz Śniatowski**

za pracę pt. *Metody analizy tekstów w języku polskim na poziomie wyrazowym*

wykonaną w Politechnice Wrocławskiej (Wydział Informatyki i Zarządzania, Instytut Informatyki; promotor: dr inż. Maciej Piasecki).

Nagrody i wyróżnienia ufundowało Polskie Towarzystwo Informatyczne.

Komisja Konkursowa składa podziękowanie **Recenzentom** prac konkursowych, podkreślając ich znaczącą rolę w przeprowadzeniu konkursu. W XXVIII edycji konkursu Recenzentami prac byli pracownicy naukowcy i dydaktyczni z 18 krajowych i zagranicznych wyższych uczelni oraz firm: dr inż. Witold Andrzejewski, prof. dr hab. inż. Krystyna Balińska, dr inż. Janusz Bobulski, dr inż. Kazimierz Choroś, dr hab. inż. Andrzej Chydziański, dr inż. Ireneusz Czarnowski, prof. dr hab. inż. Zbigniew Czech, prof. dr hab. inż. Witold Dzwinel, dr inż. Zbigniew Fryźlewicz, dr hab. inż. Krzysztof Goczyła, prof. dr hab. inż. Adam Grzech, dr Adrian Horzyk, dr inż. Maciej Huk, dr inż. Bartosz Jabłoński, dr inż. Jacek Jarnicki, dr hab. Krzysztof Jassem, dr hab. inż. Andrzej Jaskiewicz, prof. dr hab. Piotr Jędrzejowicz, dr inż. Mariusz Kaczmarek (z Politechniki Poznańskiej), dr inż. Mariusz Kaczmarek (z Politechniki Gdańskiej), dr inż. Marek Klonowski, dr inż. Jerzy Kołłątaj, dr inż. Dariusz Konieczny, dr hab. inż. Jerzy Konorski, dr Magdalena Kopernik, dr inż. Jarosław Koźlak, dr hab. inż. Krzysztof Krawiec, dr inż. Zofia Kruczkiewicz, dr hab. inż. Dorota Kuchta, dr inż. Krzysztof Kurowski, prof. dr hab. inż. Marek Kurzyński, dr inż. Ewa Kuśmierk, prof. dr hab. inż. Halina Kwaśnicka, dr hab. inż. Andrzej Kwiecień, dr hab. Maciej Liśkiewicz, dr inż. Adam Meissner, dr hab. inż. Mikołaj Morzy, dr inż. Marek Natkaniec, dr inż. Tomasz Obrębski, dr hab. inż. Cezary Orłowski, dr inż. Jarosław Pempera, dr inż. Maciej Piasecki, dr inż. Marek Piasecki, dr inż. Willy Picard, dr inż. Dominik Radziszowski, prof. dr hab. inż. Krzysztof Sacha, dr inż. Jerzy Sas, dr inż. Arkadiusz Sochan, dr hab. Marcin Szyrka, dr inż. Julian Szymański, prof. dr hab. inż. Jerzy Świątek, prof. dr hab. inż. Ryszard Tadeusiewicz, dr inż. Wojciech Thomas, dr hab. inż. Olgierd Unold, dr Dagmara Wach, dr inż. Bartosz Walter, dr inż. Adam Wasilewski, prof. dr hab. inż. Sławomir Wierzchoń, dr inż. Artur Wilczek, dr hab. inż. Szymon Wilk, dr inż. Marek Woda, dr inż. Adam Wojciechowski, dr hab. inż. Michał Woźniak, dr inż. Robert Wójcik, prof. dr hab. inż. Jan Zabrodzki, prof. dr hab. inż. Krzysztof Zieliński, dr inż. Bartosz Ziółko.

Laureatom konkursu serdecznie gratulujemy oraz życzymy sukcesów w pracy zawodowej.

Sekretarz Komisji Konkursowej

dr inż. Zbigniew Szpunar