



**POLSKIE
TOWARZYSTWO
INFORMATYCZNE**

B I U L E T Y N

NUMER 3 (152)

ROK XVII

MARZEC 1998



Pragnę poinformować Szanownych Czytelników, że do Redakcji Biuletynu PTI wpłynęło przemiłe zaproszenie od przedstawiciela Komisji Konkursowej, prof. Zygmunta Mazura, na uroczystość ogłoszenia wyników i rozdania nagród laureatom Ogólnopolskiego Konkursu na najlepsze prace magisterskie z informatyki. Uroczystość odbyła się 12 lutego 1998 roku o godz. 12.00 w sali seminaryjnej Wydziałowego Zakładu Informatyki Politechniki Wrocławskiej. To już XIV edycja tego Konkursu, który promuje wyróżniające się prace młodych absolwentów kierunku informatyka. Redakcja serdecznie gratuluje laureatom oraz ich promotorom.

Posyła się też gratulacje na liście dyskusyjnej PTI-L. Koledzy z Towarzystwa z dużym uznaniem przyjęli fakt ufundowania wszystkich tegorocznych nagród przez firmę INTERNATIONAL BUSINESS SYSTEMS z Wrocławia. Stało się to za sprawą prezesa firmy, pana dr. Andrzeja Krupy.

Ewa Łukasik

**Wyniki XIV Ogólnopolskiego Konkursu
na najlepsze prace magisterskie z informatyki,
zorganizowanego w 1997 roku przez
Polskie Towarzystwo Informatyczne**

Rozstrzygnięto XIV Ogólnopolski Konkurs PTI na najlepsze prace magisterskie z informatyki. Do konkursu zgłoszono 24

prace, wykonane w roku akademickim 1996/97 w dziewięciu krajowych wyższych uczelniach: w Akademii Ekonomicznej we Wrocławiu (1), w Akademii Medycznej w Łodzi (1), w Politechnice Gdańskiej (1), w Politechnice Poznańskiej (5), w Politechnice Śląskiej w Gliwicach (3), w Politechnice Warszawskiej (2), w Politechnice Wrocławskiej (5), na Uniwersytecie Jagiellońskim (3) oraz na Uniwersytecie Wrocławskim (3).

Na posiedzeniu w dniu 22 grudnia 1997 roku we Wrocławiu Komisja Konkursowa w składzie: prof.drhab.inż. Czesław Daniłowicz (przewodniczący), prof.dr hab.inż. Zbigniew Huzar, prof.dr hab.inż. Jan Magott, dr hab. Andrzej Marciniak, prof. dr hab. Zygmunt Mazur, dr inż. Zbigniew Szpunar (sekretarz), uwzględniając opinie recenzentów prac konkursowych, po dyskusji ustaliła następujące rozstrzygnięcie konkursu:

Pierwszą nagrodę, w wysokości 1,200 zł, otrzymał
mgr inż. Krzysztof GIARO

za pracę pt. *Badanie zwartego szeregowania zadań na procesorach dedykowanych*,

wykonaną w Politechnice Gdańskiej (Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, Katedra Podstaw Informatyki; promotor: prof.dr hab. Marek Kubale).

Drugą nagrodę, w wysokości 900 zł, otrzymał
mgr inż. Marcin GRABOŃ

za pracę pt. *Przestrzenna wizualizacja ukształtowania terenu*,

wykonaną w Politechnice Wrocławskiej (Wydział Informatyki i Zarządzania, Wydziałowy Zakład Informatyki; promotor: dr inż. Jerzy Sas).

Trzecią nagrodę, w wysokości 700 zł, otrzymał
mgr inż. Daniel SŁOBODZIAN

za pracę pt. *Zarządzanie transakcjami w architekturach klient-serwer obiektowych baz danych*,

wykonaną w Politechnice Poznańskiej (Wydział Elektryczny, Instytut Informatyki; promotor: prof.dr hab.inż. Tadeusz Morzy).

Trzy równorzędne wyróżnienia po 500 zł otrzymali:

mgr inż. Adam CZAJKA

za pracę pt. *Projektowanie oprogramowania metodą HRT-HOOD i jego realizacja w języku C,*

wykonaną w Politechnice Poznańskiej (Wydział Elektryczny, Instytut Informatyki; promotor: dr hab. inż. Jerzy R. Nawrocki).

mgr Michał KĘPIŃSKI

za pracę pt. *Przetwarzanie mowy w interfejsie 'ie użytkownika dla osób niepełnosprawnych,*

wykonaną w Uniwersytecie Jagiellońskim (Wydział Matematyki i Fizyki, Instytut Informatyki; promotor: dr inż. Andrzej Izworski z AGH w Krakowie),

mgr inż. Krzysztof OBORZYŃSKI

i mgr inż. Cezary SOBANIEC

za pracę pt. *Projekt i realizacja systemu z rozproszoną pamięcią współdzieloną,*

wykonaną w Politechnice Poznańskiej (Wydział Elektryczny, Instytut Informatyki; promotor: prof. dr hab. inż. Jerzy Brzeziński).

Dla autorów trzech nagrodzonych prac Polskie Towarzystwo Informatyczne ufundowało ponadto udział w Szkole PTI w Szczyrku (czerwiec 1998 r.), gdzie laureaci będą mogli zaprezentować swoje prace.

Laureatom konkursu składamy gratulacje oraz życzenia sukcesów w dalszej pracy zawodowej.

W imieniu organizatorów XIV konkursu składamy podziękowanie Panu dr. Andrzejowi KRUPIE, prezesowi firmy INTERNATIONAL BUSINESS SYSTEMS z Wrocławia za ufundowanie wszystkich nagród na łączną kwotę 4300 zł.

Sekretarz Komisji
dr inż. Zbigniew Szpunar

Europejskie Komputerowe Prawo Jazdy

Akcja ECDL w Polsce systematycznie rozwija się. Od czasu do czasu drukujemy informacje o kolejnych egzaminach. Dziś Kol. Marka Miłosz, koordynator akcji ECDL w Polsce, przesyła „na żywo” wiadomość z pola walki o ECDL.

W Liceum Ogólnokształcącym w Piasecznie Kol. Basia Szymańska aktywnie egzaminuje na ECDL.

O rezultatach jej pracy i nauczycielki informatyki w tej szkole niech świadczy poniższy list:

„Potwierdzam wiadomość, że dziewięciu uczniów zakończyło egzaminy, zaliczając po 7 modułów.

Oto nazwiska uczniów:

1. Dariusz Dobrowolski
2. Marcin Ciura
3. Piotr Markowski
4. Marcin Dąbrowski
5. Jakub Zaremba
6. Przemysław Wasiewicz
7. Jakub Widłak
8. Arkadiusz Guzicki
9. Małgorzata Wasiewicz

Po feriach (semestr zaczynamy 23 lutego) chciałabym oficjalnie wręczyć Certyfikaty uprawnionym uczniom.

Małgorzata Białas"

Mamy już za sobą prawie 1000 egzaminów i ponad 300 osób uczestniczących w akcji ECDL.

Proszę wszystkich członków i sympatyków PTI o dalsze aktywne działania.

Marek Miłosz - koordynator akcji ECDL w Polsce

II Regionalna Konferencja Informatyczna w Kazimierzu nad Wisłą

Koło PTI w Lublinie współorganizuje w końcu maja II Regionalną Konferencję Informatyczną w Kazimierzu nad Wisłą. Konferencja jest pomyślana jako cykl różnych imprez powiązanych ze sobą głównie przez PTI i tematykę informatyczną.

W dniach 25-29.05.98 odbędą się:

- * Lubelskie Akademickie Forum Informatyczne;
- * VII Konferencja Polskiego Klubu Użytkowników Systemu PROGRESS;
- * I Konferencja „Informatyk Zakładowy”;
- * VII Warsztaty Mikrokomputerowe Politechniki Lubelskiej;
- * Konferencje metodyczne nauczycieli Elementów Informatyki.

Serwis Konferencji (w budowie) dostępny jest pod adresem:
<http://pluton.pol.lublin.pl/kaz98.htm>

Wszystkich zainteresowanych
SERDECZNIE ZAPRASZAMY

Marek Miłosz

Reminiscencje konferencji „Informatyka w administracji samorządowej”

W dniach 15-17 października 1997 w Ustroniu koło Bielska -Białej odbyła się druga konferencja „Informatyka w administracji samorządowej ”, współorganizowana przez Oddział Górnośląski PTI oraz katowickie biuro Fundacji Rozwoju Demokracji Lokalnej.

Impreza miała charakter spotkania osób odpowiedzialnych za zakup i eksploatację systemów informatycznych w urzędach gminnych i miejskich z firmami działającymi na tym obszarze oraz osobami zajmującymi się eksploatacją tego rodzaju oprogramowania. Ogółem wystąpiło dziewięć firm z terenu całego kraju. Ponadto cztery firmy uruchomiły stałe stanowiska prezentacyjne w celu demonstrowania swoich rozwiązań . W konferencji wzięło udział około 70 osób w charakterze słuchaczy oraz 30 pracowników firm i wykładowców . Biorąc pod uwagę niewielki nakład środków na promocję konferencji i pokaźny wzrost liczby uczestników w stosunku do roku 1996 (ok. 30%), można mówić o sukcesie .

Głównym tematem wykładów była problematyka systemów obiegu dokumentów. Tej sprawie poświęciły swoje wykłady firmy Rodan - System Warszawa, Logotech Mysłowice i COIG Katowice. Wystąpili także wykładowcy niezależni, którzy omówili systemy obiegu dokumentów z punktu widzenia ich organizacji i projektowania.

Przewidujemy dalszy wzrost zainteresowania systemami informatycznymi przygotowywanymi dla obsługi administracji , w tym także administracji samorządowej. Aktualnie przygotowywana reforma administracji samorządowej oraz nowe akty prawne w zakresie ochrony danych osobowych, dokumentu i podpisu elektronicznego itd. powodują , że rynek w tym zakresie zmienia się i poszerza. Rosnąca zamożność urzędów administracji i coraz większe zrozumienie potrzeby inwestowania w informatykę sprawiają, że stale nowe fir-

my poszukują klientów właśnie w administracji samorządowej. Dlatego przewidujemy, że trzecia konferencja na temat informatyki w administracji samorządowej, która odbędzie się w dniach 14-16 października br. zostanie zorganizowana w nowym miejscu, dającym możliwość zwiększenia liczby uczestników. Będzie to, również w Ustroniu, dom wczasowy „Jaskółka”.

Przewidujemy kontynuację dotychczasowej tematyki z oczywistym „hitem”, jakim jest w tym roku reforma samorządowa.

Zadbaliśmy także, jako organizatorzy, o program rozrywkowo- towarzyski. Udział w tego rodzaju konferencjach pozwala na bliższy kontakt firm z potencjalnymi odbiorcami, a także na nawiązanie bezpośrednich kontaktów ludzi pracujących w podobnych warunkach i mających podobne zainteresowania. Sądzimy, że z tego właśnie względu formuła konferencji, w odróżnieniu do targów, ma swoje miejsce na rynku i jest atrakcyjna także na przyszłość.

Ewa Pytasz FRDL Katowice
Wojciech Glazek PTI Katowice

„Informatyka” w każdym domu (członka PTI)

Zgodnie z zapowiedzią i decyzją Zarządu Głównego „Informatyka ” wraz z Biuletynem PTI jest rozsyłana pilotażowa do domów wszystkich członków PTI. To dobrze czy źle? Redakcja ciekawa jest opinii Koleżanek i Kolegów. Jedna z pierwszych uwag dotarła do nas za pośrednictwem listy dyskusyjnej PTI-L. Pochodzi z Niemiec i brzmi następująco:

Przesyłanie miesięcznika **Informatyka** wszystkim członkom Towarzystwa jest wspaniałym pomysłem, ponieważ zawiera od pewnego czasu Biuletyn PTI. Dzięki temu członkowie, którzy nie mają na co dzień kontaktu z Kołami, dowiadują się, co się dzieje w Towarzystwie. Tak trzymać!

M. S.

Redaktor: EWA ŁUKASIK
e-mail: lukasik@put.poznan.pl, tel. (0-61) 878 23 73
Instytut Informatyki, Politechnika Poznańska,
ul. Piotrowo 3a, 60-965 Poznań

Polskie Towarzystwo Informatyczne, Zarząd Główny
tel. (22) 624 60 61 w.328, tel./fax (22) 652 32 59
URL: <http://www.pol.pl/pti>
ul. Żelazna 87, 00-879 Warszawa