



POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE

BIULETYN

NUMER 2 (162)

ROK XVIII

LUTY 1999



Początek roku kojarzy się z atmosferą podsumowań, bilansów i sprawozdań. Czas zwykle skrzętnie wypełniony pracami organizacyjnymi, przygotowaniem do większych i mniejszych przedsięwzięć, teraz jakby zwolnił. My też przeżywamy okres podsumowań i lapidarne resume naszych dokonań z ubiegłego roku znalazło się w pierwszym tegorocznym numerze Biuletynu. Fotograficzny zapis

wydarzeń bez komentarzy zgodny był z powiedzeniem — obraz wart jest tysiąca słów. Kto w brał w nich udział, z pewnością rozpozna osoby i sytuacje, a kto w nich nie uczestniczył, być może powodowany ciekawością wybierze się na którąś z tegorocznych konferencji.

Jednak ta osoba/a, wydawałoby się, atmosfera w naszym Towarzystwie, a szczególnie cisza na elektronicznej liście dyskusyjnej PTI-L, to tylko pozory spokoju. Przecież zbliżają się wybory — do dnia 22 lutego każdy z Oddziałów i wyznaczonych kół musi przeprowadzić zebranie sprawozdawczo-wyborcze. Mamy informację z Oddziału Wielkopolskiego PTI, że zebranie wyborcze dla obszaru województwa lubuskiego i poznańskiego odbędzie się dnia 18 lutego 1999 r. Zapewne w przyszłym numerze będziemy mogli poinformować Czytelników o składach nowych Zarządów regionalnych i podać nazwiska delegatów na Zjazd. Poza tym na szczelbu Zarządu Głównego trwają dyskusje na tematy strategiczne — organizacji I Krajowej Konferencji Inżynieria Oprogramowania, opracowania Kodu Etyki Zawodowej Informatyka i wielu innych. Wzmianki o tych przedsięwzięciach zamieszczamy w bieżącym numerze Biuletynu, informacje oficjalne ukazać się po podjęciu uchwał przez ZG na kolejnym jego posiedzeniu.

Wszystkim Czytelniczkom i Czytelnikom Biuletynu zwracamy uwagę na zmianę oficjalnych adresów elektronicznych ZG i Biuletynu. Zamieszczamy je w stopce. Te adresy są obowiązujące.

Redakcja

ECDL- wydarzenia

W końcu 1998 roku - drugiego roku upowszechniania w Polsce Europejskiego Komputerowego Prawa Jazdy (ECDL - European Computer Driving Licence) - zaszły nowe zdarzenia:

1. Przeprowadzone zostały rozmowy z Panią Grażyną Staniszewską, posłanką na Sejm Rzeczypospolitej Polskiej, Przewodniczącą Komisji Edukacji, Nauki i Młodzieży. Pani Poseł, znana jako propagatorka akcji „Internet w każdej gminie”, wyraziła zainteresowanie akcją. Rozmowy będą kontynuowane.
2. PTI podpisało porozumienie ze znaną firmą ESKK (Europejska Szkoła Kształcenia Korespondencyjnego), na mocy którego ESKK będzie przygotowywało swoich słuchaczy do egzaminów ECDL i umożliwiało im ich zdawanie.
3. W warszawskim wydawnictwie MIKOM ukazały się dwie książki wspomagające przygotowanie do zdawania egzaminów z dwóch modułów: *Przetwarzanie tekstów* i *Arkusze kalkulacyjne*. Obie książki autorstwa Pani Mirosławy Kopertowskiej. Wydawnictwa są sygnowane przez PTI. Wkrótce ukazać się kolejne podręczniki z tej serii.



4. W prywatnej Wyższej Szkole Bankowości, Finansów i Zarządzania w Warszawie w ostatnich dniach grudnia 14 studentów uzyskało Europejskie Komputerowe Prawo Jazdy (tj. zdali wszystkie 7 egzaminów). Egzaminatorem jest koł. Tomasz Gwiazda.
5. W styczniu w Wojewódzkim Ośrodku Metodycznym w Puławach odbyły się pierwsze szkolenia dla nauczycieli informatyki. Ukończenie szkolenia daje nauczycielom, którzy nie są członkami PTI i mają uprawnienia nauczania informatyki w szkołach, tymczasowe (jeden rok) uprawnienia do przeprowadzania egzaminów ECDL. Szkolenie jest wynikiem współpracy PTI i władz oświatowych. Organizacją szkoleń zajmują się koł. Jan Smółka i Ryszard Perkowski. Kontakt: Polskie Biuro ECDL (tel. 0-601-334 902, e-mail: ecdld@antenor.pol.lublin.pl, <http://antenor.pol.lublin.pl/~ecdld>).
6. Rozwój akcji ECDL w Polsce obrazuje poniższa tablica.

Liczba:	1997	T 998
Egzaminowanych (EKUK)	207	791
Egzaminów	232	2371
Uzyskanych certyfikatów (ECDL)	7	105

EKUK - Europejska Karta Umiejętności Komputerowych

Marek Miłoś - Ogólnopolski Koordynator ECDL

Wyniki XV Ogólnopolskiego Konkursu PTI na najlepsze prace magisterskie z informatyki

Rozstrzygnięto XV Ogólnopolski Konkurs PTI na najlepsze prace magisterskie z informatyki. Do konkursu zgłoszono 20 prac, wykonanych w roku akademickim 1997/1998 w dziesięciu krajowych wyższych uczelniach: w Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie (2), na Politechnice Gdańskiej (1), Politechnice Łódzkiej (1), Politechnice Poznańskiej (5), Politechnice Śląskiej w Gliwicach (3), Politechnice Warszawskiej (2), Politechnice Wrocławskiej (1), Uniwersytecie Warszawskim (2) oraz Uniwersytecie Wrocławskim (2).

Na posiedzeniu w dniu 21 grudnia 1998 we Wrocławiu Komisja Konkursowa w składzie: prof. dr hab. inż. Czesław Daniłowicz (pre-

wodniczący), prof. dr hab. inż. Zbigniew Huzar, prof. dr hab. inż. Jan Magott, 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 1300 zł, otrzymał mgr inż. Piotr GAWKOWSKI za pracę pt. *Symulacja błędów dla środowiska Win32*,

wykonaną na Politechnice Warszawskiej (Wydział Elektroniki i Technik Informatycznych, Instytut Informatyki; promotor: prof. dr hab. Janusz Sosnowski).

Drugą nagrodę, w wysokości 1000 zł, otrzymali mgr inż. Andrzej MIAZGA i mgr inż. Tomasz KAŻMIERCZUK za pracę pt. *Przeglądanie i testowanie aplikacji pracujących w środowiskach CORBA*,

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

Trzecią nagrodę, w wysokości 800 zł, otrzymał mgr inż. Robert JANCZEWSKI za pracę pt. *Kontrastowe kolorowanie grafów i jego zastosowania*,

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

Trzy równorzędne wyróżnienia po 600 zł otrzymali:

mgr inż. Maciej BOCIAN za pracę pt. *Optymalizacja przerobu drewna tartaczno-*

wykonaną na Politechnice Poznańskiej (Wydział Elektryczny, Instytut Informatyki; promotor: dr inż. Rafał Walkowiak).

mgr inż. Marek ŁACH za pracę pt. *Teoria typów z definicjami indukcyjnymi jako język programowania*,

wykonaną na Politechnice Wrocławskiej (Wydział Informatyki i Zarządzania, Wydziałowy Zakład Informatyki; promotor: dr Zdzisław Szałowski).

mgr Artur KRET za pracę pt. *Strategie dowodzenia specyfikacji tropowych*,

wykonaną na Uniwersytecie Warszawskim (Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki, Instytut Informatyki; promotor: dr Janina Mincer-Daszkiwicz).

28 stycznia 1999 roku w Wydziałowym Zakładzie Informatyki Politechniki Wrocławskiej odbyła się uroczystość wręczenia laureatom XV konkursu pamiątkowych dyplomów i nagród pieniężnych. W spotkaniu udział wzięli laureaci konkursu, opiekunowie dyplomantów, członkowie jury, prezes PTI oraz fundator nagród pieniężnych.

Po oficjalnym wręczeniu nagród odbyło się spotkanie z laureatami. Z przeprowadzonych rozmów wynika, że tegoroczni laureaci nadal rozwijają swoje zainteresowania naukowe, większość z nich pozostała na uczelniach i aktualnie przygotowują rozprawy doktorskie na studiach doktoranckich. Laureaci mogli pochwalić się już swoimi publikacjami i wdrożeniami opracowanych systemów informatycznych.

Zainteresowani tematyką nagrodzonych prac będą mogli wysłuchać laureatów XV konkursu, którzy zaprezentują swoje prace w dniach 21-25 czerwca 1999 r. podczas Letniej Szkoły PTI w Szczyrku.

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

W imieniu organizatorów XV konkursu składamy podziękowanie Panu dr. Andrzejowi KRUPIE, prezesowi firmy INTERNATIONAL BUSINESS SYSTEMS z Wrocławia, za ufundowanie wszystkich nagród na łączną kwotę 4900 zł. Firma IBS jest jednym z największych dostawców oprogramowania wspomagającego zarządzanie przedsiębiorstwem na podstawie platformy sprzętowej IBM AS 400 oraz profesjonalnych usług informatycznych dla użytkowników tego sprzętu (wdrażanie oprogramowania, dostawy sprzętu, serwis, szkolenia).

Organizatorzy konkursu rozpoczęli już prace związane z przygotowaniem kolejnej, jubileuszowej edycji **1000. konkursu** PTI na najlepsze prace magisterskie z informatyki. Szczegółowe informacje o nowym konkursie ukażą się w jednym z najbliższych numerów „Biuletynu PTI”.

Zygmunt Mazur

I Krajowa Konferencja Inżynieria Oprogramowania

Wszystkich zainteresowanych uczestnictwem w I Krajowej Konferencji Inżynieria Oprogramowania pragniemy poinformować, że w wyniku dyskusji na forum Zarządu Głównego PTI oraz Sekcji Inżynierii Oprogramowania zaproponowano, by została ona zorganizowana pod patronatem Komitetu Informatyki PAN oraz Polskiego Towarzystwa Informatycznego w październiku br. w Kazimierzu nad Wisłą. Sekcja Inżynierii Oprogramowania PTI wyraziła jednoznaczne poparcie Prof. Januszowi Górskiemu z Politechniki Gdańskiej (jango@pg.gda.pl) oraz Dr. Markowi Miłoszowi z Politechniki Lubelskiej (marekm@pluton.pol.lublin.pl), jako kandydatom na Przewodniczących odpowiednio Komitetu Programowego i Komitetu Organizacyjnego. Odnotowujemy ten fakt z uwagi na to, że nastąpiła zmiana w stosunku do pierwotnych planów wspólnej organizacji I KKIO z Wiosenną Szkołą Górską PTI w Szczyrku. O szczegółach informujemy po podjęciu uchwały przez ZG.

Kodeks Etyki Zawodowej Informatyka

Powróciła dyskusja na temat konieczności opracowania Kodeksu Etyki Zawodowej Informatyka. Aktualnie formowany jest zespół roboczy PTI, który oficjalnie powołany zostanie na najbliższym posiedzeniu Zarządu Głównego. Zapraszamy Czytelników Biuletynu do zapoznania się z funkcjonującymi w innych krajach kodeksami:

- IEEE Code of Ethics, <http://www.ieee.org/committee/ethics>
- Software Engineering Code of Ethics and Professional Practice, <http://computer.org/standard/sesc/Ethics/Code.html>
- ACM Code of Ethics and Professional Conduct, <http://www.acm.org/constitution/code.html>

Polecamy również zapoznanie się z Kodeksem Problemu Roku 2000 (PR2000), który „jest spisem postępowań, które każda z osób oraz firm i instytucji mających wpływ na funkcjonowanie urządzeń cyfrowych oraz systemów informatycznych powinna stosować w najbliższych miesiącach”. Można go znaleźć pod adresem:

<http://www.pr2000.org.pl>,
oraz wpisać się na listę osób go popierających.

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, e-mail: PTI@pti.org.pl
00-879 Warszawa, ul. Żelazna 87, URL: <http://www.pti.org.pl>
Sekretarz Generalny: Sekretarz@pti.org.pl
Prezes: Prezes@pti.org.pl
Adres biuletynu: Biuletyn@pti.org.pl