



NUMER 4 (164)

ROK XVIII

KWIECIEŃ 1999



WIOSNA w PTI



Za nami już prima aprilisowe żarty i wypoczynek w czasie Świąt Wielkiej Nocy, które, mamy nadzieję, były udziałem wszystkich naszych Czytelniczek i Czytelników. W działalności naszego Towarzystwa widać ożywcze powiewy wiosny. Daje temu wyraz dzisiejszy Biuletyn, zapraszając do udziału w kolejnych przedsięwzięciach PTI.

Nowo wybrane Zarządy Oddziałów i Kół są w trakcie konstituowania się. Pełne ich składy podamy w numerze majowym, którego wydanie zbiegnie się z Walnym Zjazdem PTI, zaplanowanym, przypominamy, na 22 maja 1999 roku.

Miłej Wiosny!

Jedenasta Górská Szkoła PTI

Szczyrk, 21-25 czerwca 1999

W dniach 21-25 czerwca 1999 w Szczyрку, w domu wczasowym Zagroń, odbędzie się już Jedenasta Górská Szkoła PTI połączona, drugi rok z kolei z sesją szkoleniową projektu INSPIRE. Tematem spotkania będzie: **Jakość systemów informatycznych - problemy i rozwiązania**. Szkoła jest adresowana do osób odpowiadających za systemy informacyjne w organizacjach: informatyków oraz menedżerów, którzy korzystają informatyki jako z narzędzia wspomagającego podejmowanie decyzji i zarządzanie organizacją. Jej adresatami są również Ci, którzy uczą możliwości zastosowania informatyki w zarządzaniu organizacją. Celem konferencji jest omówienie wpływu faz procesu zastosowania informatyki w organizacji: analizy strategicznej, specyfikacji wymagań, definiowania architektury rozwiązania, konstruowania systemu, wdrażania i utrzymania, na jakość rozwiązań, rozumianych w kategorii korzyści, które informatyka może przynieść w wymiarze biznesowym. Konferencja będzie również miejscem podsumowania dwuletnich działań w ramach projektu INSPIRE, które to działania obejmowały między innymi: eksperymenty dotyczące poprawy jakości (w trzech firmach) i doradztwo (w czterech firmach z udziałem czterech mentorów). W Szczyрку przedstawione zostaną wyniki eksperymentów, jak również wnioski przedstawicieli firm objętych

wsparciem merytorycznym mentorów. Warto zwrócić uwagę na głęboko praktyczny aspekt tej formy prezentacji.

Wiele szczegółów programowych jest jeszcze w fazie negocjacji, jednak o pewnych elementach programowych już dziś możemy Czytelników poinformować. W ramach Szkoły przedstawione zostaną cztero- i ośmiogodzinne tutoriale. W poniedziałek, 21 czerwca, czterogodzinne spotkania przedstawia:

- Prof. Piotr Jędrzejowicz (Wyższa Szkoła Morska): *Komputerowe wspomaganie procesów podejmowania decyzji*;
- Bogdan Machowski (Motorola): *Wdrażanie systemu jakości* (tytuł roboczy);
- Dr Jerzy Nawrocki (Politechnika Poznańska): *Doskonale nie indywidualnych procesów programowych metodą PSP*;
- Andersen Consulting: *Kompleksowe sterowanie jakością w procesach Integracji Biznesu*.

W piątek, 25 czerwca, prof. Kazimierz Subieta (IPI PAN, Warszawa) i Tomasz Byzia (InfoVIDE) poprowadzą tutoriale ośmiogodzinne.

We wtorek, 22 czerwca, dr Andrzej Jaskiewicz (Politechnika Poznańska) przedstawi (w ramach wieczoru autorskiego) zagadnienia związane inżynierią oprogramowania.

Godzinne wykłady wygłoszą: in. dr Barbara Begier (Politechnika Poznańska), mgr Tomasz Byzia (InfoVIDE), Chris Debou (Q-labs), prof. Janusz Górski (Politechnika Gdańska), prof. Piotr Jędrzejowicz (Wyższa Szkoła Morska, Gdynia), Rafał Juraszek (Computerland), prof. Henryk Krawczyk (Politechnika Gdańska), dr Marek Miłosz (Politechnika Lubelska), Marcin Sikorski (Politechnika Gdańska), Borys Stokalski (InfoVIDE).

Organizatorzy pomyśleli również o dodatkowej przyjemności, jaką niewątpliwie stanowić będzie wieczorny koncert Elżbiety Adamiak i Andrzeja Poniedziałkiego.

Warto dodać, że spotkanie w Szczyрку poprzedza I Krajową Konferencję Inżynierii Oprogramowania. Czerwiec to dobry termin, żeby rozmawiać o jesiennej konferencji.

I Krajowa Konferencja Inżynierii Oprogramowania KKIO'99

Kazimierz Dolny, 11-13 października 1999 r.

Organizator

Sekcja Inżynierii Oprogramowania PTI

Konferencja odbywa się pod patronatem

Komitetu Informatyki PAN

Polskiej Izby Informatyki i Telekomunikacji

Polskiego Towarzystwa Informatycznego

Rady Informatyki przy Prezisie Rady Ministrów

CEL KONFERENCJI

Technologie informacyjne będą jedną z głównych sił napędowych postępu w nadchodzącym wieku. Technologie te stanowią również szansę dla krajów aspirujących do dołączenia do grupy najbardziej rozwiniętych. Jednym z wyznaczników potencjału firm i organizacji będzie ich zdolność do skutecznego wykorzystywania środków informatycznych w celu usprawnienia administracji, gospodarki, obiegu pieniądza, komunikacji i praktycznie wszystkich innych dziedzin określających jakość życia i możliwości rozwoju. Oznacza to, że sukces odniosą te instytucje, które będą potrafiły wytwarzać i eksploatować systemy informatyczne, które zostaną zintegrowane w ramach szerszego kontekstu organizacyjnego, biznesowego czy produkcyjnego, i potwierdzą tam swoją przydatność. Przedmiotem zainteresowania inżynierii oprogramowania jest technologia budowy i eksploatacji takich właśnie systemów.

Celem I Krajowej Konferencji Inżynierii Oprogramowania jest ocena stanu tej dziedziny w kraju oraz wypracowanie wizji jej rozwoju w nadchodzących latach. Konferencja powinna też pełnić funkcję platformy wymiany idei i doświadczeń oraz służyć celom szkoleniowym. Aby te cele osiągnąć, Konferencja powinna zgromadzić przedstawicieli krajowych ośrodków gromadzących doświadczenia i rozwijających kompetencję w zakresie inżynierii oprogramowania. Zakres Konferencji musi więc być dostatecznie szeroki i objąć środowiska odbiorców i wytwórców systemów informatycznych, instytucje zajmujące się transferem technologii oraz środowiska badawcze. Konferencja jest otwarta dla prezentacji obecnych praktyk i doświadczeń w zakresie wytwarzania i eksploatacji oprogramowania, zarządzania projektami (zarówno po stronie dostawcy, jak i klienta), podejścia do zagadnień jakości oraz dla propozycji dotyczących nowych metod i technik, które mają potencjał poprawy obecnego stanu technologii oraz dla nowych idei, które wskażą dalsze drogi rozwoju.

Komitet Programowy

Janusz Górski - *przewodniczący*

Zbigniew Czech

Jarosław Deminet

Christophe Debou

Piotr Fuglewicz

Zbigniew Huzar

Andrzej Jaskiewicz

Jacek Kaczyński

Henryk Krawczyk

Bogusław Machowski

Politechnika Gdańska

Politechnika Śląska

Computerland, Warszawa

Q-Labs, Kraków

TiP Sp. z o. o.

Politechnika Wrocławska

Politechnika Poznańska

Lucent Technologies,

Bydgoszcz

Politechnika Gdańska

Motorola Polska Software

Center, Kraków

Jan Madey

Marek Maniecki

Marek Miłoś

Jerzy Nawrocki

Bartosz Nowicki

Krzysztof Sacha

Borys Stokalski

Kazimierz Subieta

Stanisław Szejko

Tomasz Szmuc

Zdzisław Szyjewski

Maciej Wierzb

Andrzej Wardziński

Stefan Węgrzyn

Uniwersytet Warszawski

Inter Design, Warszawa

Politechnika Lubelska

Politechnika Poznańska

Rodan Systems

Politechnika Warszawska

Warszawa

Instytut Podstaw

Informatyki PAN

Politechnika Gdańska

AGH, Kraków

Uniwersytet Szczeciński

Sysoft, Warszawa

Prokom Software, Gdynia

Instytut Informatyki

Teoretycznej i Stosowanej

PAN, Gliwice

Komitet Organizacyjny

Marek Miłoś - *przewodniczący*

Grzegorz Cysewski, Piotr Fuglewicz, Anna Grądziel, Teresa Guziak, Magdalena Latkowska, Elżbieta Miłoś, Piotr Muryjas

TEMATYKA KONFERENCJI

obejmuje wszystkie zagadnienia istotne z punktu widzenia inżynierii oprogramowania, w tym m.in.

- Wyznaczanie celów strategicznych oprogramowania;
- Inżynieria wymagań;
- Zarządzanie projektem (zarówno po stronie klienta, jak i dostawcy);
- Zarządzanie ryzykiem;
- Zarządzanie konfiguracją oprogramowania;
- Doskonalenie procesów związanych z oprogramowaniem (*Software Process Improvement*);
- Jakość oprogramowania i zapewnianie jakości;
- Standardy i certyfikacja;
- Osiąganie wiarygodności oprogramowania;
- Weryfikacja, walidacja i testowanie;
- Osiąganie i ocena wydajności oprogramowania;
- Czynniki ludzkie w procesie wytwarzania i eksploatacji oprogramowania;
- Edukacja i szkolenia;
- Metody projektowania oprogramowania;
- Wielokrotne wykorzystanie i integracja systemów;
- Pielęgnacja i użytkowanie oprogramowania;
- Środowiska wspomagające.

INFORMACJE DLA AUTORÓW

Zgłoszenia należy przysyłać pod adresem: kkio@eti.pg.gda.pl
Autorzy są proszeni o nadsyłanie propozycji w ramach następujących kategorii:

Artykuł;

Opis stanu i doświadczeń;

Propozycja panelu;

Plakat;

Propozycja badawcza;

Pokaz narzędzi lub literatury.

TERMINARZ

Nadsyłanie propozycji przez Autorów:

20 maja 1999 r.

Informacja o kwalifikacji do prezentacji:

25 czerwca 1999 r.

Nadesłanie ostatecznej wersji zgłaszanego tekstu z uwzględnieniem uwag recenzentów:

5 września 1999 r.

SEKRETARIAT KONFERENCJI

KKIO'99

Polskie Towarzystwo Informatyczne
Katedra Informatyki, Politechnika Lubelska
ul. Nadbystrzycka 36B, 20-618 Lublin

<http://www.eti.pg.gda.pl/kkio/>

ZASTOSOWANIA INFORMATYCZNE W DZIEDZINIE RACHUNKOWOŚCI I FINANSÓW ORGANIZACJI GOSPODARCZYCH

Jurata 28-30 kwietnia 1999

Polskie Towarzystwo Informatyczne Koło Gdańskie w dniach 28-30 kwietnia 1999 organizuje konferencję ZASTOSOWANIA INFORMATYCZNE W DZIEDZINIE RACHUNKOWOŚCI I FINANSÓW ORGANIZACJI GOSPODARCZYCH. W tych dniach w Juracie na Półwyspie Helskim spotkają się przedstawiciele służb finansowych przedsiębiorstw przemysłowych oraz środowisk naukowych z czołowymi na rynku polskim producentami oprogramowania finansowo-księgowego.

Konferencja jest kierowana do wysokiego szczebla służb finansowych przedsiębiorstw, osób zajmujących się rozwojem i utrzymaniem infrastruktury informatycznej oraz przedstawicieli firm zajmujących się rozwojem, usługami doradczymi i wdrożeniowymi w zakresie systemów finansowo-księgowych. Celem konferencji jest przegląd obecnego stanu wiedzy i osiągnięć w zakresie zastosowania technologii informacji w dziedzinie rachunkowości i finansów w Polsce. Konferencja jest jednocześnie okazją do zdefiniowania założeń oraz czynników krytycznych, które pozwalają efektywnie i skutecznie wykorzystać systemy finansowo-księgowe w przedsiębiorstwie.

Ponadto konferencja podejmuje tematykę:

- organizacja przedsiębiorstwa w środowisku skomputeryzowanym,
- standardy rachunkowości skomputeryzowanej,
- kryteria wyboru i oceny systemów finansowo-księgowych,
- trendy rozwoju systemów finansowo-księgowych w Polsce i na świecie,
- organizacja procesu wdrożenia systemów.

Przewodniczącym komitetu programowego konferencji jest prof. dr hab. Bernard F. Kubiak, natomiast organizacyjnego - Wojciech Kiedrowski.

Bieżące informacje znaleźć można pod adresem: <http://www.kgp-iti.rodan.pl/konferencja>

Kontakt: pti@sopot.rodan.pl

Biuro konferencji: tel. (58) 305 19 33 fax (58) 305 18 32

NOWOŚCI ECDL

- * W Europie już 250.000 osób poddało się egzaminom, by uzyskać Europejskie Komputerowe Prawo Jazdy (ECDL). W Polsce zbliżamy się do LICZBY 1.500.
- * Ponad 50 uczniów Zespołu Szkół Ogólnokształcących nr 19 w Warszawie rozpoczęło zdawanie tych niełatwych egzaminów. Uczniów przygotowuje Pani Joanna Szlassa.
- * Kolejne instytucje wyrażają zainteresowanie podpisaniem porozumienia z PTI, umożliwiającego przygotowywanie do zdawania egzaminów. Zaawansowane są rozmowy z Zakładem Doskonalenia Zawodowego w Kaliszu, prowadzącym wiele kursów dla szkół średnich i kursów zawodowych w całym byłym województwie kaliskim. Opieki nad Zakładem podjął się koi. Adam Wojciechowski.
- * W marcu 21 uczniów Liceum Ogólnokształcącego w Głogowie uzyskało Europejskie Komputerowe Prawo Jazdy (A. zdało wszystkie siedem egzaminów). Egzaminatorem był koi. Dariusz Krajewski. W całym regionie Dolnośląskim, koordynowanym przez koi. Zygmunta Mazura, odbyło się przeszło 600 egzaminów.
- * W wydawnictwie MIKOM ukazała się kolejna pozycja wspomagająca przygotowanie do egzaminów na Europejskie Komputerowe Prawo Jazdy. Jest nią *Grafika menedżerska i prezentacyjna* Mirosławy Kopertowskiej. Wkrótce ukążą się pozostałe podręczniki.



- * Wkrótce odbędą się kolejne szkolenia egzaminatorów ECDL spośród nauczycieli informatyki. Ewentualni kandydaci proszeni są o kontakt z Polskim Biurem ECDL (tel. 0-601-334 902, e-mail: ecd@antenor.pol.lublin.pl, <http://antenor.pol.lublin.pl/~ecd>).

Marek Miłoś - Ogólnopolski Koordynator ECDL

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