

BIULETYN

POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE

VII ZJAZD POLSKIEGO TOWARZYSTWA INFORMATYCZNEGO
Warszawa 25 maja 2002

UCHWAŁA PROGRAMOWA VII ZJAZDU POLSKIEGO TOWARZYSTWA INFORMATYCZNEGO

Ocena stanu Informatyki w Polsce

Stan informatyki w Polsce jest daleki od zadowalającego. Wskaźniki dotyczące nasycenia środkami technicznymi są niestety w niskich strefach list rankingowych w porównaniu z innymi krajami kandydującymi do Unii Europejskiej. Wytłumaczenie, że Polska zajmuje tę pozycję, jako największy z krajów kandydujących, nie zmienia niekorzystnej sytuacji.

Występują problemy związane z racjonalnym stosowaniem nowoczesnych rozwiązań organizacyjnych i technicznych na wszystkich poziomach od zastosowań w małych firmach po systemy na szczeblu administracji rządowej. Równocześnie we wszystkich tych sferach można znaleźć przykłady godne naśladowania. PTI uważa propagowanie takich - niestety szczególnych - rozwiązań za ważny element swej misji.

Wspomniane problemy znajdują prawdopodobnie swoje stopniowe rozwiązania w wyniku ożywienia gospodarczego, którego można oczekiwać w dającej się przewidzieć przyszłości. Zaniepokojenie budzi stan szkolnictwa wyższego i nauczania w polskich szkołach. Rezygnacja z matury z matematyki jest uniemożliwieniem konkurowania kolejnych pokoleń Polaków w warunkach wolnej, nowoczesnej, europejskiej gospodarki. Polskie Towarzystwo Informatyczne wyraża głębokie zaniepokojenie tym faktem. Braki w edukacji, w tym w zakresie nauki logicznego myślenia, stanowią nieodwracalną szkodę wyrządzaną Państwu i jego obywatelom.

Stan Polskiego Towarzystwa Informatycznego

Polskie Towarzystwo Informatyczne w okresie od poprzedniego Zjazdu konsekwentnie realizowało kierunki wyznaczone przez Uchwałę Zjazdową. Opracowano jednolitą przejrzystą politykę finansową, zarówno na poziomie kół i oddziałów jak i na niwie ogólnopolskiej. Prowadzono działalność konferencyjną i seminaryjną. Do sztandarowych przedsięwzięć, jakimi są Górska Szkoła PTI w Szczyrku oraz Jesienne Spotkania PTI w Mrągowie dołączyła organizowana dorocznie Krajowa Konferencja Inżynierii Oprogramowania, skupiająca rosnące grono specjalistów tej jeszcze niedawno nowej na polskim gruncie dziedziny informatyki. Dorocznie organizowane są konferencje „Zastosowania Informatyki w Rachunkowości i Finansach” w Juracie oraz „Informatyk Zakładowy” w Kazimierzu nad Wisłą. Mimo że ze względu na trudną sytuację gospodarczą realizacja tych przedsięwzięć może być utrudniona, należy dołożyć wszelkich starań, by nie umniejszać kalendarza konferencji PTI.

Zgodnie z uchwałą VI Zjazdu PTI zapoczątkowało działalność atestacyjną certyfikacyjną ośrodków nauczania informatyki. Wydano szereg certyfikatów „Zgodny z ECDL”, rozwija swoją działalność powstała niedawno Komisja do Spraw Akredytacji Programów Nauczania Informatyki w Szkołach Wyższych. Wpłynęły propozycje opracowania ram organizacyjnych dla przeprowadzenia certyfikowanych egzaminów na poziomie zawodowym z różnych gałęzi informatyki. Dla realizacji tych celów wskazane byłoby powołanie centrum certyfikacji PTI.

Trzy lata temu Zjazd zobowiązał Zarząd Główny do powołania w ramach Towarzystwa instytucji rzeczoznawcy. Izba Rzeczoznawców powstała, liczy obecnie ponad 70 członków, jednak jej działalność nie jest jeszcze rozwinięta na odpowiednią skalę. Dlatego postuluje się dalsze stymulowanie jej rozwoju.

Przedstawiciele PTI na zaproszenie Parlamentu biorą udział w konsultowaniu aktów prawnych. Między innymi ustawa dotycząca podpisu elektronicznego została istotnie poprawiona w wyniku prac ekspertów PTI. Postuluje się utrzymanie aktywności PTI przy dalszych pracach w tym zakresie. Zjazd zobowiązuje Zarząd Główny PTI do wystąpienia, wspólnie z innymi organizacjami środowiskowymi, do władz RP o opracowanie koncepcji e-rządu dla polskiej władzy przez polskie instytucje informatyczne. Zjazd upoważnia również Zarząd Główny do podjęcia rozmów z ruchami wolnego i otwartego oprogramowania i rozważenia celowości korzystania z tego rodzaju programów w administracji.

PTI wyraźnie zaznacza swoją obecność na niwie międzynarodowej. Aktywnie uczestniczy w pracach Fundacji ECDL oraz CEPISu. Towarzystwo otrzymało dofinansowanie na uruchomienie Punktu Kontaktowego w ramach 5. Programu Ramowego. Postuluje się dalszą intensyfikację współpracy międzynarodowej, zwłaszcza w ramach Unii Europejskiej. PTI powinno pełnić rolę ośrodka koordynacji informacji w zakresie programów europejskich dotyczących informatyki.

Z żalem odnotowaliśmy zamknięcie pisma „Informatyka”, które stanowiło popularne forum prezentacji osiągnięć zawodowych - praktycznych i naukowych - wielu informatyków, w tym członków PTI. W sferze naukowej część funkcji przejęło pismo Pro Dialog. Ukazuje się ono dwa razy do roku, jako wydawnictwo PTI. Biuletyn PTI znalazł gościnne miejsce na łamach czasopisma Tele.net forum, które PTI prenumeruje dla swoich członków. Wciąż jednak brakuje pisma o charakterze praktycznym. Dlatego niezbędnym wydaje się podjęcie kroków w celu utworzenia własnego pisma zawodowego.

Stale powiększa się liczba członków PTI, powstały nowe koła - toruńskie i rzeszowskie, które z nowym zapałem rozpoczęły swoją działalność. Jednak wciąż nie jest satysfakcjonująca liczba studentów - członków PTI. Sekcja studencka po okresie aktywności zwniżyła tempo swoich działań. PTI wychodzi naprzeciw wszelkim studenckim inicjatywom i promuje wyniki naukowe najlepszych. Laureaci konkursów na najlepsze prace magisterskie z informatyki są zapraszani do prezentacji swoich prac w czasie Górskiej Szkoły PTI w Szczyrku, laureaci konkursu IEEE CS prezentowali swoje rozwiązanie w czasie Jesiennych Spotkań PTI w Mrągowie. Byłoby wskazane, aby PTI rozszerzyło szerszą opiekę nad informatyczną młodzieżą szkół średnich i pierwszych lat studiów, nadając tej opiece pewne formy organizacyjne np. powołując sekcję juniorów. PTI dociera już do najmłodszych poprzez ECDL oraz konkursy na najlepszą szkolną stronę www. Godne rozważenia byłoby zorganizowanie konkursu na wzór International Design Competition.

Zjazd zobowiązuje nowy Zarząd Główny do aktywnego udziału w 3. Kongresie Informatyki Polskiej.

UCHWAŁA VII ZJAZDU POLSKIEGO TOWARZYSTWA INFORMATYCZNEGO DOTYCZĄCA NADANIA HONOROWEGO CZŁONKOSTWA JANOWI WĘGLARZOWI

Na podstawie paragrafu 17. Statutu Polskiego Towarzystwa Informatycznego, na wniosek Zarządu Głównego PTI, VII Walny Zjazd Delegatów postanawia nadać Koledze Profesorowi Janowi Węglarzowi Członkostwo Honorowe Polskiego Towarzystwa Informatycznego.

UCHWAŁA VII ZJAZDU POLSKIEGO TOWARZYSTWA INFORMATYCZNEGO DOTYCZĄCA NADANIA HONOROWEGO CZŁONKOSTWA WACŁAWOWI ISZKOWSKIEMU

Na podstawie paragrafu 17. Statutu Polskiego Towarzystwa Informatycznego, na wniosek Zarządu Głównego PTI, VII Walny Zjazd Delegatów postanawia nadać Koledze Wacławowi Iszkowskiemu Członkostwo Honorowe Polskiego Towarzystwa Informatycznego.

UCHWAŁA VII ZJAZDU POLSKIEGO TOWARZYSTWA INFORMATYCZNEGO DOTYCZĄCA USTALENIA LICZBY CZŁONKÓW WYBIERANYCH DO ZARZĄDU GŁÓWNEGO PTI

Na podstawie paragrafu 22 pkt. 4. Statutu Polskiego Towarzystwa Informatycznego, na wniosek ustępującego Zarządu Głównego PTI, VII Walny Zjazd Delegatów ustala dziewiętnastoosobowy skład Zarządu Głównego PTI, pięcioosobowy skład Głównej Komisji Rewizyjnej i czteroosobowy skład Głównego Sądu Koleżeńskiego.

Od Redakcji: Sprawozdanie z przebiegu Zjazdu wraz z serwisem fotograficznym zamieścimy w przyszłym numerze Biuletynu. Dużą część czasu zjazdowego poświęcono dyskusji nad zmianami w statucie PTI - w ubiegłym miesiącu zamieściliśmy propozycje Zarządu. Szereg wniosków zgłoszono z sali. Głosowano każdą propozycję zmian osobno. Zgromadzeni delegaci nie wyrazili zgody na jakąkolwiek zmianę punktu 14. dotyczącego trybu przyjmowania nowych członków Polskiego Towarzystwa Informatycznego. Na stronie internetowej można znaleźć szczegóły, tutaj zacytujemy jedynie zmiany najważniejsze (lub ich brak w stosunku do propozycji).

Pozostawiono bez zmian §9.4: prowadzenie prac mających na celu podnoszenie jakości urządzeń informatycznych oraz inicjowanie, opracowywanie i opiniowanie norm dotyczących informatyki, a także opiniowanie państwowych programów i planów w dziedzinie informatyki

§15 Członkostwo zwyczajne ustaje na skutek:

(2) skreślenia przez właściwy **terenowo organ** w przypadku zalegania z opłatą składek członkowskich przez okres sześciu miesięcy, pomimo uprzedniego upomnienia; osoba skreślona może być ponownie przyjęta na warunkach członka nowo wstępującego;

Pozostawiono bez zmian § 16 Osoba wykluczona może być przyjęta ponownie na warunkach nowo wstępującego za zgodą Zarządu Głównego, jednak nie wcześniej niż po upływie pięciu lat od daty wykluczenia.

§ 27.2. Funkcję Prezesa PTI lub wiceprezesa Zarządu Głównego można pełnić co najwyżej w ciągu trzech kolejnych kadencji.

§ 29.1 a. Dopuszcza się przeprowadzanie głosowań elektronicznych z użyciem podpisu elektronicznego. Sposób przeprowadzania głosowań elektronicznych określa Regulamin ZG

§ 44.4. Funkcję Prezesa i wiceprezesa Oddziału można pełnić co najwyżej w ciągu **trzech** kolejnych kadencji Zarządu Oddziału.

Skreślono § 59 Wszelkie postanowienia władz PTI zmierzające do uszczuplenia majątku Towarzystwa wymagają zgody władzy rejestracyjnej.

SKŁAD NOWYCH WŁADZ PTI

ZARZĄD GŁÓWNY PTI

Prezes	Zdzisław Szyjewski
Wiceprezesa	Piotr Fuglewicz, Andrzej Marciniak, Marek Miłosz, Alicja Myszor
Sekretarz Gen.	Jacek Staworzyński
Skarbnik	Anna Cetnarowicz-Jutkiewicz
Członkowie Zarządu	Janusz Górski, Marek Hołyński, Małgorzata Kalinowska-Iszkowska, Ewa Łukasik, Lech Madeyski, Zygmunt Mazur, Jerzy Nowak, Jacek Niwicki, Wojciech Olejniczak, Tadeusz Syryjczyk, Marek Valenta, Adam Wojciechowski

GŁÓWNA KOMISJA REWIZYJNA PTI

Przewodniczący	Andrzej Król
Członkowie	Janusz Dorożyński, Sławomir Kwiecień, Wiesław Szafranec, Hanna Mazur

GŁÓWNY SAD KOLEŻEŃSKI PTI

Przewodniczący	Paweł Gizbert-Studnicki
Członkowie	Jan Kniat, Klara Dyczkowska, Juliusz Czarnowski

Pismem wyłuszczonej zaznaczono osoby wchodzące w skład Prezydium ZG

Podsumowanie konkursu informatycznego „Z Europejskim Komputerowym Prawem Jazdy w XXI wiek”

Po raz pierwszy w historii programu ECDL zorganizowano konkurs informatyczny, w którym uczestnicy mogli zdobyć Europejską Kartę Umiejętności Komputerowych oraz zaliczenie pierwszego modułu egzaminu ECDL

Organizatorami konkursu byli XIV Liceum Ogólnokształcące im. Zbigniewa Herberta w Lublinie i Polskie Biuro ECDL, a konkurs skierowany był do uczniów gimnazjów miasta Lublina.

Pomysł konkursu zrodził się w trakcie podejmowanych działań na rzecz promocji liceum, w którym autorka pracuje jako nauczyciel fizyki i egzaminator ECDL.

Po negocjacjach między dyrektorem XIV LO (*mgr. Wojciechem Kalickim*) a Ogólnopolskim Koordynatorem ECDL (*dr inż. Markiem Miłoszem*) podpisano porozumienie, w którym określono rolę i zadania każdej ze stron. Negocjacje prowadzono za pośrednictwem koordynatora konkursu

mgr B. Marcjana- Daty.

W regulaminie konkursu określono następujące cele:

- propagowanie idei ECDL,
- promocja uczniów posiadających wiedzę informatyczną
- ułatwienie zdobycia Europejskiej Karty Umiejętności Komputerowych (EKUK),
- zachęcenie uczniów do pogłębiania swojej wiedzy dotyczącej zasad funkcjonowania i użytkowania komputerów,
- pogłębienie wiedzy w zakresie aspektów prawnych użytkowania komputerów i oprogramowania,
- uświadomienie wpływu pracy z komputerem na zdrowie i środowisko.

Zakres tematyczny konkursu obejmował treści zgodne z pierwszym modułem ECDL, czyli znajomość podstaw technik informatycznych oraz znajomość podstawowych danych dotyczących

projektu ECDL, w tym historii ECDL i zasad zdobywania certyfikatu ECDL.

Program konkursu wraz z formularzem zgłoszeniowym oraz zadania konkursowe do I-ego etapu rozesłano listem poleconym do wszystkich 19-tu gimnazjów miasta Lublina. Ponadto program konkursu został przybliżony przez koordynatora konkursu na spotkaniu metodycznym dla nauczycieli informatyki gimnazjów. Do konkursu zgłosiło swój udział osiem gimnazjów, w których nauczyciele informatyki przeprowadzili szkolny etap konkursu wśród swoich uczniów i zgłosili do międzyszkolnego etapu 44 uczniów. Etap międzyszkolny odbył się w XIV Liceum Ogólnokształcącym w Lublinie w lutym tego roku. Egzamin przeprowadzono w obecności przedstawiciela Polskiego Biura ECDL *dr Elżbiety Miłosz*. Uczestnicy konkursu otrzymali dyplom uczestnika konkursu.

Spośród uczestników konkursu wyłoniono 15 laureatów i przyznano 12 wyróżnień. Uczniowie ci uzyskali powyżej 100 punktów.

Uroczyste zakończenie konkursu odbyło się 19-go kwietnia w XIV Liceum Ogólnokształcącym w Lublinie z jednoczesnym zakończeniem konkursu „Fizyka w PowerPoint” organizowanego przez metodyka fizyki *dr Annę Superson*.

Uroczystość uświetnili swoją obecnością: ze strony Polskiego Biura ECDL *dr Elżbieta Miłosz, dr Jan Smółka*, kierownik Zakładu Dydaktyki Instytutu Fizyki UMCS *prof, dr hab. Longin Gladyszewski*, przedstawiciele Urzędu: koordynatorka doradztwa metodycznego WOiW *mgr Maria Bartoszewska*, kierownik WOiW *mgr Mirosław Romańczuk*, przewodniczący Komisji Kultury Fizycznej, Turystyki i Wypoczynku Rady Miasta *Marian Pałka*, konsultanci WODN *mgr Marzena Karwowska -fizyka, mgr Janusz Warszawski-* informatyka, oraz dyrekcja XIV LO *mgr Wiesława Górską, mgr Wojciech Kalicki*.

Przedstawiciele Polskiego Biura ECDL wręczyli Laureatom karty EKUK i dyplomy, a osobom wyróżnionym dyplomy-wyróżnienia. Wszyscy nagrodzeni otrzymali ponadto drobne upominki: podkładki pod myszki, długopisy

ii breloczki z logo ECDL. Szkotom biorącym udział w obu konkursach rozdano kalendarze z logo PTI i ECDL.

Nauczyciele - opiekunowie laureatów otrzymali dyplomy- gratulacje podpisane przez Regionalnego Koordynatora ECDL (PTI) i dyrektora XIV LO.

Przedstawiciel Urzędu Miasta wyraził swoje uznanie dla podjętych przez szkołę inicjatyw dotyczących szerzenia wiedzy informatycznej wśród młodzieży. Przeprowadzony konkurs spełnił swoją rolę promocyjną zarówno dla idei ECDL jak i dla szkoły organizującej konkurs.

Podsumowując podjęte działania można sformułować następujące wnioski:

należy zastanowić się nad sposobem zwiększenia zainteresowania nauczycieli informatyki programem ECDL, zwiększyć działania reklamowe przynajmniej w środowisku lubelskim,

wpływać na potencjalnych pracodawców, by wymagano certyfikatu ECDL przy przyjęciu do pracy nowych pracowników, kontynuować ideę konkursu i docierać do najmłodszych uczniów (wzruszając się na działaniach polityków przekonujących do wejścia do Unii Europejskiej),

należy zastanowić się nad poszerzeniem kręgu adresatów konkursu np. skierować go do gimnazjalistów regionu lubelskiego, po dopracowaniu formuły konkursu i włączyć do współpracy aktywnych nauczycieli z regionu.

W świetle podejmowanych działań zmierzających do wejścia Polski do Unii Europejskiej wydaje się zasadnym i koniecznym szerzenie idei ECDL wśród młodych ludzi. Jedną z możliwych dróg jest z pewnością organizacja konkursu promującego tę ideę.

Bożena Marcjan -Data, LO im. Zbigniewa Herberta, w Lublinie

E-biznes chyba jednak istnieje

Podczas Siedemnastych Jesiennych Spotkań PTI, Mrągowo 2001, odbyło się kilka dyskusji prowadzonych przez redakcje czasopism informatycznych. Wyniki tych dyskusji większość uważnych czytelników już zapewne odnalazła na łamach różnych poczytnych czasopism.

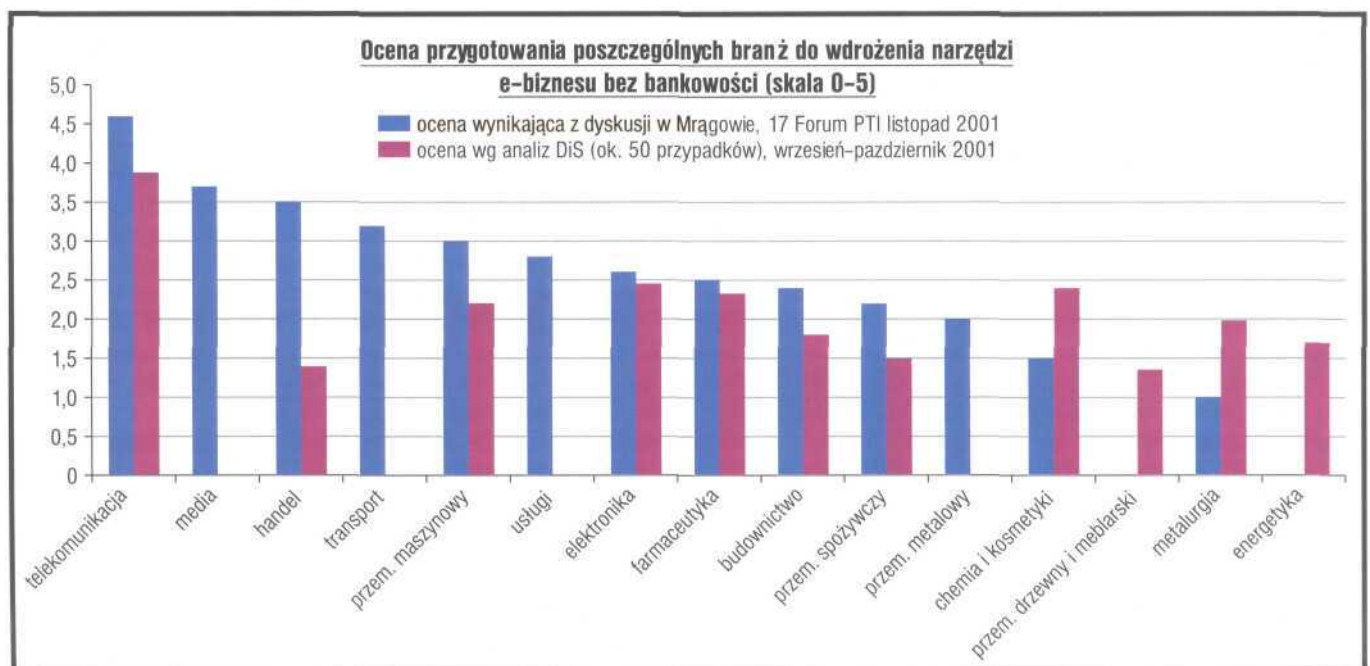
W drugi dzień konferencji miałem przyjemność prowadzić dyskusję moderowaną (zwaną fokusem) poświęconą próbom odpowiedzi na pytania: czym jest modne obecnie hasło „e-biznes” w przedsiębiorstwach i bankach; jakie cechy przedsiębiorstw predysponują je do wdrażania e-biznesu; jaka jest prognoza dla e-biznesu na kilka najbliższych lat. W fokusie uczestniczyło ok. 10 osób.

W mojej ocenie udzieliliśmy sobie dość dokładnej odpowiedzi na pytania czym jest e-biznes oraz co do niego przybliża, a co oddala. Jako przed-

stawiciel firmy analitycznej miałem o tyle łatwiej, że mogłem rozpocząć dyskusję od prezentacji wyników naszych rozmów na podobne tematy z kilkudziesięcioma informatykami działającymi w różnych sektorach gospodarki. Wiedza i ogromne doświadczenie dyskutantów pozwoliły skorygować pewne nasze oceny poszczególnych branż, a także przypomnieć o branżach, których my w naszych analizach nie braliśmy pod uwagę.

Wynikiem dyskusji stał się diagram gotowości przedsiębiorstw do wdrożeń narzędzi e-biznesowych oraz długi stenogram naszych gorących chwilami dyskusji. Jeśli organizatorzy jeszcze kiedyś pozwolą, a chętni dopiszą to takie formy dyskusji warto by w następnych konferencjach kontynuować. Stenogram można odnaleźć na stronach www.PTI.org.pl.

Andrzej Dyżewski, DiS



W dniu 29 maja 2002 w Oddziale Dolnośląskim PTI do grona członków PTI przyjęto Koi. Damiana Dudka.