

# BIULETYN

## POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE

### Kto chce zatrudnić informatyka?

Sądząc po dzisiejszym wydaniu warszawskiej „Gazety Praca”, prawie nikt! Na kilkaset stanowisk do obsadzenia, informatyków potrzeba pięciu. Albo sześciu, jeśli policzyć ofertę pracy dla „Data Processing Specialist”, od którego wymagane jest „wykształcenie wyższe, preferowane kierunki ścisłe” i „bardzo dobra znajomość obsługi komputera”. Ta szósta oferta pozwala mi od razu nawiązać do obiecanych miesiąc temu spekulacji co do przyczyn spadku zainteresowania zastosowaniami informatyki. Rysuje mi się bowiem podejrzenie, że jeśli ktoś powierzy swój „data processing” dowolnemu specjalście z kierunków ścisłych, to może otrzymać takie „results”, że na długo mu się odechce nawet z daleka na komputer patrzeć. Trochę tak, jak z gościem, który uważał, że kakao to świątynia, bo mu mama zapomniała postodzić pierwszą w życiu szklanekę tego napoju.

Zanim jednak pójdziemy dalej w szukaniu przyczyn, chciałbym utrzymać wrażenie niepokoju, którym już miesiąc temu uzasadniałem wybór tematu, a które lektura ogłoszeń o pracy potwierdza. To nie tylko Warszawa, i raczej nie tylko przypadkowa fluktuacja, a poważniejsza zmiana sytuacji. Proszę, oto kolejny cytat z tejże samej „Gazety”, z dn. 07.01.02: „Krakowscy doradcy personalni najwięcej zleceń mają od firm produkcyjnych...Najmniej z branży informatycznej, która jeszcze na początku ubiegłego roku była tu wiodącym sektorem...”.

Dlaczego ONI nas już nie kochają? Od początku świata, zawsze serce dyktuje podobną odpowiedź: bo się na nas nie poznali!

I teraz możemy spokojnie wrócić do dyskusji z Mrągowa. Tam też, tak jak zrobiłem to w powyższym przykładzie, przyczyny słabnięcia wiary odbiorców informatyki w jej dobrodziejstwa były wskazywane po stronie tychże odbiorców. Jeśli nie zawsze, to dość często. Dalej będę się starał możliwie najmniej komentować, ale proszę o zrozumienie - myśmy tam mieli coś w rodzaju burzy mózgow, gdzie żadnych pomysłów się z góry nie odrzuca, ani nie ocenia, a już na pewno nie krytykuje. Liczymy bowiem, że każdy pogląd, nawet jeśli nie okaże się sam w sobie bardzo cenny, może zainspirować pozostałych do czegoś bardzo cennego. Oto zanotowana przez mnie lista ograniczeń zastosowań informatyki w Polsce:

- brak pieniędzy,
- brak wiedzy decydentów,
- niechęć do ryzyka,
- użytkownicy nie wiedzą, czego mogą chcieć,
- wiara decydentów w informatykę jest wyniszczająca, sądzą, że wszystko da się zrobić na jutro i bez nakładów,
- decydenci nie chcą narządzić informatycznych, wolą nie mieć pełnych i dokładnych danych, bo boją się spojrzeć prawdzie w oczy,
- decydenci nie rozumiejąc co chodzi,
- jeszcze gorzej gdy im się wydaje, że rozumieją,
- informatyka nie przynosi efektów od razu, dlatego opinie o braku efektów są niesprawiedliwe,

- polskie przedsiębiorstwa, gdy napotyka trudności, to nie re-strukturyzują się, lecz po prostu kurczą
- trudno jest wyznaczyć zwrot z inwestycji dla projektów informatycznych, dlatego trudno uzasadnić celowość takich projektów,
- w urzędach poważną siłą jest „Kontrola”, a Starszy Kontroler boi się komputera, więc żąda papierów,
- informatyka jest dobra, tylko informatycy przeszkadzają (pogląd zacytowany, pochodził od użytkowników),
- w administracji prawdziwym odbiorcą jest petent, a systemy informatyczne specyfikuje urzędnik,
- ustawa o zamówieniach publicznych,
- problemy polityczne; projekty są przyłączane do konkretnych osób, gdy osoba traci poparcie to „jej” projekt też,
- w Polsce brakuje „early adopters” - wszyscy by chcieli kopiować sprawdzone rozwiązania (*dodam tu, że budzą mój zachwyt zapytania przetargowe, o „najnowocześniejsze produkty” długą listą udanych wdrożeń. API*).

Oczywiście przytaczam tę listę z nadzieją, że Was do czegoś też może zainspirować.

Ciekawą cechą tej listy jest to, że większość pozycji jest zupełnie poza naszą (informatyków) kontrolą. Nie mamy zwykle wpływu na wybór decydentów, ich współczynnik inteligencji i wykształcenie, zwyczajnie urzędników, polityków, itd.

Trochę mnie ten wynik martwi, bo miałem nadzieję, że jako następny krok zastanowimy się, co możemy zrobić aby ograniczenia usuwać. Smutno tak zupełnie nic nie móc, co najwyższej czekać aż decydenci sami zmadrzeją. Dlatego na razie jeszcze nie zamykam ani poszukiwań, ani listy odpowiedzi. Zastanawiam się nawet, czy nie zapytać użytkowników albo decydentów co sądzą o zastosowaniach informatyki..

Może to być trochę ryzykowne, ale nawet gdyby przyszłość miała okazać, że to nie jest „ich” (Klientów) wyłączna wina, to nie musimy od razu brać winy za brak postępów na siebie. Jest jeszcze przecież trzecie wyjście: „przyczyny obiektywne”. Choćby taka: informatyka zawsze podbijała świat nowościami. Nowości napędzały nowe wdrożenia, generowały etaty i budżety działów informatycznych w przedsiębiorstwach i urzędach. Wszystko to upadło, bo już właśnie zabrakło trzyliterowych skrótów do nazywania nowych, atrakcyjnych marketingowe pomysłów i wynalazków. Doszliśmy do końca świata i стоимy przed ścianą.

Ale nawet jeśli jest aż tak źle, to wierzę, że znajdzie się jakaś szansa. Teżę mózgi muszą znaleźć nową formułę uatrakcyjnienia informatyki dla szerokich rzesz odbiorców, może trzeba będzie wprowadzić całkiem nowy alfabet?

**Takie wyzwanie nie może pozostać bez odpowiedzi, spróbujemy i my znaleźć jakąś za miesiąc. Natomiast jeśli ktoś, nie czekając, chciałby skomentować sytuację lub włączyć się w poszukiwania takiej ożywczej formuły, to zapraszam - mój adres: [apiapi@wp.pl](mailto:apiapi@wp.pl)**

Andrzej Pilaszek

**Składka członkowska PTI na rok 2002** dla członków zwyczajnych wynosi **80 złotych**. Termin zapłaty składki upływa **31 marca 2002**. Studentom oraz emerytom i rencistom przysługuje 50% zniżki. Składki należy wpłacać na konta Oddziałów PTI. Przypominamy, że nieuregulowanie składek za lata ubiegłe do 31 stycznia 2002 powoduje skreślenie z listy członków PTI, a tym samym utratę prawa wyborczego.

## Ala Myszor o Spotkaniach w Mrągowie

Siedemnaste Jesienne Spotkanie PTI Mrągowo 2001 z tematem wiodącym "Informatyka w Gospodarce Wiedzy" odbyło się w dniach 19-24 listopada 2001 roku.

Organizatorami spotkania byli: szef programowy, Wiceprezes PTI - Piotr Fuglewicz oraz niezawodne koleżanki - Halinka Czarnkowska, Ania Gembalczyk oraz Mirka Minich.

We wstępie do materiałów konferencyjnych Piotr napisał:

**...bardzo dużo danych to jeszcze nie informacja, wiele informacji to jeszcze nie wiedza, dużo wiadomości nie daje mądrości...**

To był główny nurt konferencji, a wystąpienia dotyczyły różnych dziedzin naszego życia - oczywiście informatyki, ale i... genetyki, psychologii, etyki, edukacji oraz przyszłości realnego człowieka w wirtualnym świecie. Wykłady, prezentacje, panele wypełniły pięć kolejnych niepowtarzalnych dni.

Chcę jeszcze wspomnieć o dwóch bardzo ciekawych inicjatywach organizatorów.

W trakcie konferencji we współpracy z Krajowym Punktem Kontaktowym 5-go Unijnego Programu Ramowego odbyły się spotkania:

brokerskie poruszające tematy e-biznes, e-handel, e-edukacja, multimedia z udziałem firm z Niemiec, Czech, Wielkiej Brytanii, Austrii, Węgier, Litwy i Estonii oraz kilku firm polskich,

- interaktywne Warsztaty Szkoleniowe IST "Jak przygotować doskonały wniosek i jak zarządzać projektem Unii Europejskiej"

Dla przypomnienia - PTI jest Punktem Kontaktowym 5-go Programu Ramowego.

## Szczyrk 2002 - Zaproszenie

Powodzenie i zainteresowanie tematyką XIII Górskiej Szkoły PTI - Szczyrk'2001 spowodowało, że Oddział Górnosląski PTI w Katowicach przystępuje do organizowania XIV Górskiej Szkoły PTI - Szczyrk'2002 w terminie 24-28 czerwca 2002.

### Tematyka

Tematem przewodnim Szkoły jest EFEKTYWNOŚĆ ZASTOSOWAŃ SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH - 2002, a w szczególności:

- strategia informatyzacji firmy,
- obliczanie efektów informatyzacji,
- TCO,
- kierowanie projektem informatycznym,
- metodyki wdrożenia systemów informatycznych,
- "case study,

Od liczby członków PTI w okręgu wyborczym lub Oddziale zależy liczba mandatów wyborczych. Delegatów na Walny Zjazd wybieramy już w lutym!

**Studium Podyplomowe PTI "Zarządzanie projektami informatycznymi"** rozpoczyna zajęcia w lutym. Nadal są przyjmowane zgłoszenia słuchaczy. Bliższe informacje znajdują się pod adresem <http://www.pti.org.pl>

Uczestniczyłam w tych warsztatach i uważam, że były one świetnie prowadzone przez wybitnego specjalistę z Brukseli i że były bardzo przydatne. Sądzę, że PTI powinno kontynuować tego typu szkolenia i upowszechniać je nie tylko w środowiskach informatycznych.

Z innych ciekawych wydarzeń, myślę, że trzeba wspomnieć o tym, że podczas uroczystej kolacji odbyło się wręczenie medalu PTI Pani Minister Małgorzacie Kozłowskiej za Jej osobiste zaangażowanie i wkład pracy w rozwój informatyki, a w szczególności sieci komputerowych.

Zarząd Główny PTI przyznał medal PTI również panu Profesorowi Georgowi Metakidesowi za jego działania i wsparcie w Unii Europejskiej na rzecz rozwoju informatyki w Polsce. Niestety, profesor Metakides nie mógł uczestniczyć w konferencji, ale podczas najbliższej Jego wizyty w Polsce zostanie nim uhonorowany.

Ponadto, około czterdziestu osób aktywnie pracujących w Oddziałach i Kołach PTI, otrzymało dyplomy uznania za działalność statutową z okazji 20-lecia Towarzystwa.

Odbył się też uroczysty wieczór sponsorowany przez corocznego sponsora konferencji - firmę IBM.

Oczywiście głębokie noce spędzaliśmy z Bogusiem Jackowskim przy dźwiękach jego czarodziejskiej gitary.

Dziękujemy organizatorom za kolejne, wspólne spotkanie i...

*gadu, gadu, gadu - Nocą,  
baju, baju, baju - w Dzień...*

Z pozdrowieniami z Gdańska

*Alicja Myszor*

- zastosowanie metod matematycznych,
- efektywność zarządzania wiedzą
- zastosowania baz danych (w ramach nowego cyklu Szkoły, tj. AKADEMII BAZ DANYCH).

Organizatorzy proszą autorów o zgłaszanie pomysłów ciekawych wystąpień, prelekcji i prezentacji w celu podniesienia poziomu merytorycznego imprezy i jej uatrakcyjnienia.

### Adresy

Za przygotowanie wydawnictwa konferencyjnego i opracowanie scenariusza konferencji odpowiadają:

- Janusz GRABARA - grabara@czestochowa.net.pl
- Jerzy NOWAK - jnowak@pik-net.pl; Jerzy.Nowak@pti.org.pl.

Biurowo XIV Szkoły PTI: 40-012 Katowice, ul. św. Jana 10, tel/fax 0-32-2539678 (nie zapominać o prefiksie); bieżące informacje znajdują się pod adresem <http://www.pti.org.pl>, e-mail: Katowice@pti.org.pl

**Nowi członkowie PTI przyjęci w Oddziale Wielkopolskim:** Jakub Grządzielski, Krzysztof Baska, Idzi Siatkowski, Przemysław Dachtera, Artur Konopka, Marek Węgrzyn

	<p>Polskie Towarzystwo Informatyczne Biuletyn Numer 2 (189) Rok XXI, Luty 2002</p> <p>Redaktor: dr inż. Ewa Łukasik e-mail: <a href="mailto:Biuletyn@pti.org.pl">Biuletyn@pti.org.pl</a>, <a href="mailto:lukasik@put.poznan.pl">lukasik@put.poznan.pl</a> tel. (61) 665 2373, fax (61) 877 15 25 Instytut Informatyki, Politechnika Poznańska ul. Piotrowo 3a, 60-965 Poznań</p>	<p>Polskie Towarzystwo Informatyczne, Zarząd Główny e-mail: <a href="mailto:PTI@pti.org.pl">PTI@pti.org.pl</a> <a href="http://www.oti.org.pl">http://www.oti.org.pl</a> tel. (22)624 60 61 w. 328, tel./fax (22) 652 32 59 ul. Żelazna 87 00-879 Warszawa Prezes: <a href="mailto:Prezes@pti.org.pl">Prezes@pti.org.pl</a> Sekretarz Generalny: <a href="mailto:Sekretarz@pti.org.pl">Sekretarz@pti.org.pl</a></p>
---	---	---