



Biuletyn

Naukowego Towarzystwa Informatyki Ekonomicznej

NR 3 (46) listopad 2012

Szanowni Państwo, Drodzy Czytelnicy,

mamy przyjemność oddać w Państwa ręce kolejny numer Biuletynu NTIE. Zawarliśmy w nim wiele ciekawych informacji, ponieważ dużo się dzieje zarówno w samym NTIE, jak i w katedrach związanych z informatyką ekonomiczną.

Odbyło się Konsorcjum Doktoranckie NTIE, jak również Konferencja Naukowo-Dydaktyczna NTIE. Z obu tych wydarzeń - jak również z licznych innych - zamieszczamy obszerną relację. Jednym z ważniejszych tematów poruszanych na konferencji NTIE były kierunki rozwoju naszego Towarzystwa. Zachęcamy Państwa do nadsyłania swoich opinii na ten temat, które chętnie zamieścimy.

Dziękujemy wszystkim, którzy przesyłając materiały przyczynili się do wzbogacenia treści bieżącego numeru Biuletynu i zapraszamy do dalszej współpracy.

W imieniu Zespołu Redakcyjnego

Maria Mach-Król



Zaproszenie do współpracy

Wszystkich członków i sympatyków NTIE zapraszamy do współredakcji Biuletynu.

Teksty w wersji elektronicznej można nadsyłać na adres e-mailowy:

maria.mach-krol@ue.katowice.pl

Następne wydanie Biuletynu

w kwietniu 2013 roku

Aktualności NTIE

W dniach 15 - 17 października br. w Szczyrku w ośrodku szkoleniowym Exploris odbyła się X Konferencja Naukowo-Dydaktyczna NTIE połączona z XXVII Konferencją Systemy Wspomagania Organizacji/Creativity Support Systems (SWO/CSS) i konsorcjum doktoranckim. [Więcej na str. 3-15](#)



Spis treści

Aktualności NTIE	3
Konsorcjum doktoranckie NTIE	3
X Konferencja naukowo dydaktyczna NTIE	5
XXVII Konferencja Systemy Wspomagania Organizacji/ Creativity Support Systems	13
Wyniki Konkursu NTIE na najlepsze prace dyplomowe w dziedzinie informatyki ekonomicznej	14
Zaproszenia.....	16
XVI Edycja Konkursu Prac Dyplomowych NTIE	16
Symposium Doktoranckie –BIS 2013	16
Konferencje.....	17
Konferencja BIS 2012	17
24th International Conference on Advanced Information Systems Engineering	19
Działalność Katedr	21
Katedra Informatyki Ekonomicznej, Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu	21
Katedra Inżynierii Wiedzy, Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach	23
Monitor projektów.....	26
Gdzie można aplikować?	26
Seria publikacji PWN.....	27
Personalia.....	29
Dr hab. Beata Czarnacka-Chrobot profesorem Szkoły Głównej Handlowej	29
Sprawy członkowskie	30

Aktualności NTIE

W dniach 15 - 17 października br. w Szczyrku w ośrodku szkoleniowym Exploris odbyła się X Konferencja Naukowo-Dydaktyczna NTIE połączona z XXVII Konferencją Systemy Wspomagania Organizacji/Creativity Support Systems (SWO/CSS) i konsorcjum doktoranckim.

Konsorcjum doktoranckie NTIE

W dniu 15 października br. odbyło się **Konsorcjum doktoranckie** złożone z dwóch części. W pierwszej części, z udziałem promotorów pomocniczych zaproszeni wysłuchali prezentacji tez i celów pracy następujących doktorantów:

- **Joanna Wójcik** z Wyższej Szkoły Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie, nt. *Modele obiektów wiedzy w systemie zdalnego nauczania w wyższych szkołach ekonomicznych,*
- **Adam Piasecki** z Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach nt. *Zrozumiałość informacji w systemach elektronicznej administracji publicznej,*
- **Stanisław Drosio** z Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach nt. *Integracja działań zarządzania kryzysowego z wykorzystaniem komputerowego wspomaganie decyzji z elementami weryfikacji w powiecie Wodzisław Śląski,*
- **Joanna Świętoniowska** z Wyższej Szkoły Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie nt. *Analiza zasadności inwestowania w budowanie dojrzałości projektowej organizacji,*
- **Sebastian Kostrubała** z Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach nt. *Rozwijanie kreatywności decydentów poprzez komputerowe wspomaganie procesu deliberacji,*
- **Jakub Guzek** z Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach nt. *Prognozowanie przebiegu procesu zasilania hurtowni danych,*
- **Agnieszka Janas** z Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach nt. *Analiza bazy wiedzy programów konwersacyjnych,*
- **Radosław Kowal** z Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach nt. *Wirtualne sieci społeczne w doskonaleniu procesów organizacyjnego uczenia się przedsiębiorstw wdrożeniowych.*



W dyskusji dotyczącej wyżej wymienionych prac doktorskich udział wzięli promotorzy pomocniczy w osobach: dr Joanny Palonki, dr Wiesława Wolnego i dr Krzysztofa Kani z Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach. Ponadto, dyskusji przysłuchiwali się prof. Jerzy Korczak, prof. Jerzy Kisielnicki, prof. Witold Chmielarz, prof. Mieczysław Owoc i doktoranci Tomasz Piesiur, Mateusz Szołtysik, Kinga Kajfosz, Anna Filipczyk. Moderatorem dyskusji i organizatorem całego spotkania była dr Agata Filipowska z Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu.

Po dyskusji doktoranci sformułowali wiele pytań skierowanych do profesorów uczestniczących w drugiej części Konsorcjum.

Lista pytań skierowanych do profesorów uczestniczących w Konsorcjum

- Jak powinna wyglądać praca doktorska w świetle nowej ustawy? Jak powinien być przygotowany tzw. doktorat z publikacji?
- Jaką liczbą/jakością publikacji powinien się legitymować doktorant zamykający przewód doktorski? Czy istotne jest posiadanie publikacji samodzielnych?
- Czy istnieje uznana metodyka prowadzenia prac badawczych w dziedzinie informatyki ekonomicznej?
- Jaką długość powinna mieć modelowa praca doktorska (czy istnieją jakieś zalecenia w tym zakresie)?
- Na co w szczególności należy zwrócić uwagę przygotowując pracę doktorską, aby zostać laureatem konkursu NTIE na Najlepsze Prace Doktorskie?
- Czy istnieją kryteria doboru literatury? Jak zapewnić kompletność analizy literaturowej? Skąd czerpać wiedzę na temat prac prowadzonych przez naukowców z Polski?
- Jak w pracy odwołać się do angielskojęzycznej terminologii? Czy należy tłumaczyć pojęcia czy może pozostawiać je w oryginalnym brzmieniu (dla pojęć niemających odpowiedników w języku polskim)?

Druga część konsorcjum doktoranckiego obejmowała dyskusję i wysłuchanie odpowiedzi na w/w pytania, wypowiedzi udzielonych przez obecnych na konsorcjum profesorów.

Autor: Małgorzata Pańkowska

X Konferencja naukowo-dydaktyczna NTIE

X Konferencja naukowo-dydaktyczna NTIE rozpoczęła się 16 października 2012 roku. Uroczystego otwarcia Konferencji dokonał prof. dr hab. Jerzy Gołuchowski, Dziekan Wydziału Informatyki i Komunikacji Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach, Prezes NTIE.



Po uroczystych powitaniach prof. dr hab. Jerzy Auksztol z Uniwersytetu Gdańskiego wygłosił wykład nt. "KIERUNKI ROZWOJU METOD BADAWCZYCH INFORMATYKI EKONOMICZNEJ". Program wykładu obejmował przedstawienie kwestii następujących:

- cel prezentacji,
- pozycja informatyki w życiu społeczno-gospodarczym,
- tożsamość informatyki ekonomicznej,
- badania naukowe w obszarze informatyki ekonomicznej,
- uwarunkowania rozwoju badań.

Celem prezentacji było omówienie stanu obecnego oraz zaproponowanie kierunków rozwoju metodologii badań naukowych prowadzonych w dyscyplinie naukowej informatyki ekonomicznej.

W dniu 16 października odbyły się dwie dyskusje panelowe:

- w pierwszej, nt. Informatyka ekonomiczna jako dyscyplina naukowa, moderowanej przez prof. W. Abramowicza udział wzięli prof. A. Kobyliński, prof. W. Chmielarz, prof. J. Kisielnicki, prof. J. Gołuchowski,
- w drugiej, nt. Miejsce informatyki ekonomicznej w środowisku akademickim i w praktyce gospodarczej, moderowanej przez prof. J. Kisielnickiego udział wzięli: prof. W. Chmielarz, prof. M. Owoc, prof. J. Korczak, prof. Z. Szyjewski, prof. M. Pańkowska, dr H. Dudycz.

W trakcie pierwszej dyskusji panelowej nt. "Informatyka ekonomiczna jako dyscyplina naukowa", prof. W. Chmielarz zwrócił uwagę, że działamy na pograniczu wielu nauk. Wskazał na specyfikę prac badawczych z dziedziny informatyki ekonomicznej tj. badanie problemów praktycznych, przedstawianie ich teoretycznie i weryfikowanie w praktyce.

Prof. J. Gołuchowski wskazał na ewolucję przedmiotu badań i przedmiotu informatyki. Przedstawił inne interdyscyplinarne dziedziny tj. bioinformatyka, informatyka medyczna. Uznał, że problemy rozwoju naszej dyscypliny wynikają ze słabego ugruntowania prac w praktyce. Powiedział, że niejednokrotnie nie mamy jasności odnośnie do przydziału prac do odpowiednich recenzentów. Dodał, że uważa za konieczne opracowanie mapy problematyki wiedzy kluczowej w obszarze informatyki ekonomicznej i kształtowanie świadomości dyscypliny i własnej tożsamości.



Prof. A. Kobyliński przypomniał, że skład osobowy NTIE to w większości nauczyciele akademicy stale, zbyt mały odsetek członków stanowią organizacje biznesowe. Prof. W. Abramowicz zastanawiał się, czy w nazwie NTIE naukowość nie jest wyrazem kompleksu i gestem wyproszenia środowisk praktyki gospodarczej. Prof. J. Kisielnicki uznał, że naukowość w nazwie NTIE nie powinna nam przeszkadzać, bo reprezentujemy środowisko naukowe. Prof. J. Kisielnicki podkreślił, że nazwa naszej specjalności powinna być nośna i to informatyka ekonomiczna jest dyscypliną podstawową, a inne dyscypliny pozostają wobec niej służebne, a podstawową kategorią dla nas są systemy informatyczne zarządzania (management information systems, MIS). Prof. J. Korczak dodał, że informatyka ekonomiczna może być rozumiana jako teoria i jako praktyka (nauka stosowana). Prof. W. Abramowicz uzupełnił tę wypowiedź stwierdzeniem, że by zaistnieć w środowisku akademickim trzeba stworzyć kierunek studiów. Dodał, że publikacje z informatyki medycznej mają dobre wskaźniki cytowań, natomiast w informatyce ekonomicznej jest znacznie gorzej. Prof. Z. Szyjewski, który włączył się do dyskusji stwierdził, że zamiast posługiwać się terminem informatyka ekonomiczna może lepiej używać określenia informatyka w naukach ekonomicznych.

Prof. W. Abramowicz zwrócił uwagę, że absolwenci specjalności informatyka ekonomiczna nie mają być programistami, powinni natomiast umiejętnie wykorzystywać platformy programowe. Przykładowo SAP Polska oferuje w ramach University Alliance materiały dydaktyczne i finansuje szkolenia przygotowujące użytkowników. Podobnie portal Landau & Landau stwarza możliwości kształcenia. Prof. M. Nycz dodała, że wiedza ekonomiczna i informatyczna daje absolwentom specjalności informatyka ekonomiczna możliwości znalezienia pracy.

Dr A. Filipowska uzupełniła wypowiedź stwierdzeniem, że ciągle brakuje nam promocji naszej dyscypliny naukowej. Prof. J. Kisielnicki zwrócił uwagę na konieczność obecności członków naszego stowarzyszenia w różnych gremiach. Prof. A. Kobyliński przytoczył wypowiedź prof. B. Stefanowicza, że programy badawcze oparte są na technice i technologiach i stale niedoceniany jest filar informacji. Dodał, że prof. B. Stefanowicz napisał pracę: "Informacja", "Wiedza" a obecnie zostanie wydana praca pt. "Mądrość".

Dyskusję podsumował prof. W. Abramowicz stwierdzeniem, że informatyka ekonomiczna jako dyscyplina naukowa ma dobrze zdefiniowany przedmiot badań, a metody zapożycza z dyscyplin macierzystych oraz określił następujące **cele dla NTIE**:

- otwartość na środowisko,
- prowadzenie dydaktyki dla najbardziej obiecującego rynku pracy, albowiem rynek pracy nie ma lepszych miejsc pracy niż dla absolwentów kierunków informatyki na studiach,
- konieczność sformułowania polityki badawczej,
- konieczność nawiązania współpracy, w ramach studiów,
- konieczność nawiązywania współpracy międzynarodowej,
- dysertatywność - zdolność do zdobywania stopni naukowych,
- dbałość o wizerunek stowarzyszenia i jego dobre imię.

Rozpoczynając drugą dyskusję panelową nt. „**Miejsce informatyki ekonomicznej w środowisku akademickim i w praktyce gospodarczej**”, prof. J. Kisielnicki nakreślił sytuację informatyki ekonomicznej i NTIE w perspektywie było-jest-będzie. Zauważył brak przedstawicieli informatyki ekonomicznej w Radzie Głównej Szkolnictwa Wyższego, Komitecie Naukowym PAN, Polskiej Komisji Akredytacyjnej, itd. Postulował uczestnictwo w Komitecie Nauk Ekonomicznych i Komitecie Nauk Organizacji i Zarządzania, aby ukształtować pozycję informatyki ekonomicznej.

Dalsza dyskusja została rozpoczęta określeniem tematu przewodniego przez moderatora – **Jaka jest wizja poprawy sytuacji informatyki ekonomicznej i NTIE?**

Uczestnicy dyskusji wypowiadali się w następującej kolejności :

Dr H. Dudycz opowiadała się za ewolucyjnym podejściem do umocnienia pozycji informatyki ekonomicznej poprzez publikacje, konferencje, prace promocyjne pracowników. Szanse są duże bowiem informatyka ekonomiczna jest wykładana na uniwersytetach i politechnikach. Dr H. Dudycz uznała, że trzeba zdefiniować profil absolwenta informatyki ekonomicznej, bo uzyskuje on wiedzę z informatyki i innych nauk ekonomicznych.

Prof. M. Owoc podkreślił konieczność współpracy katedr informatyki ekonomicznej. Dodał, że do wizerunku NTIE powinien zostać włączony popularny dziś wpis w Wikipedii nt. NTIE.

Prof. J. Korczak zwrócił uwagę na to, że proces kształcenia absolwentów powinien wpływać na tendencje zainteresowania informatyką ekonomiczną lub Informatyką w biznesie. Określił, że bardzo mało jest projektów np. NCBR z zakresu zastosowań informatyki w biznesie. Powinny być podejmowane tematy dotyczące DSS lub ontologii wiedzy ekonomicznej, pozwalające wspomagać MŚP przez IT (praca w chmurze). Tu są ogromne możliwości bowiem w MŚP trzeba integrować nowe technologie, wprowadzać nową wiedzę do SIZ, aby optymalnie funkcjonować na rynku. To są ważne motywy przewodnie do podejmowania badań w ramach programów europejskich. Prof. J. Korczak stwierdził, że NTIE powinno mieć program naukowy np. szkoła doktorska, która będzie prowadziła kształcenie w tym obszarze.



Prof. J. Szyjewski uznał, że informatyka ekonomiczna jest nauką na potrzeby praktyki gospodarczej, przygotowuje kadre dla praktyki gospodarczej. Prof. J. Szyjewski stwierdził, że powinna zostać opracowana lista zawodów i efekty kształcenia i wprowadzone do sylabusów. Uniwersalność zawodu informatyka musi zostać dostosowana do wymogów UE. Np. organizacja SKILLS ma zdefiniowanych 27 zawodów informatyka a ½ z nich obejmuje wiedzę z różnych obszarów zarządzania. Mają swoje sylabusy i zdefiniowane wymagania. Widoczne na tym przykładzie jest lobby firm szkoleniowych, które dbają o swoje interesy, opracowują programy kształcenia i tworzą nowe zawody. Powinna wystąpić współpraca pomiędzy ośrodkami, specjalizacja poszczególnych środowisk np. śląskie, warszawskie, itd. w zależności od potencjału i podział ról.

Prof. M. Pańkowska – wskazała dwa problemy strategiczne. Po pierwsze konieczność integracji z praktyką gospodarczą, po drugie strategia otwartości (tj. treści – publikacje, oprogramowanie, informacje). Obecnie współpraca z praktyką gospodarczą obejmuje kilka procent realizowanych przez uczelnie projektów. Widoczny jest całkowity brak uczestnictwa praktyków w pracach NTIE. Są punkty zbieżne – przykład stanowi książka Zintegrowane Systemy Informatyczne wydana w 2012 przez PWN i należy to wykorzystać. W odniesieniu do drugiego problemu błędem jest niezauważanie potrzeb innowacji wśród użytkowników systemów informatycznych. Powinno się angażować użytkowników w każdym etapie tworzenia systemu informatycznego.

Prof. W. Chmielarz – stwierdził, że skupić uwagę należy na dwóch kwestiach:

- współpraca poprzez konferencje i seminaria, przy czym informacje o terminach i zakresach tematycznych powinny być bezpośrednio kierowane do pracowników. Ponadto ciekawym rozwiązaniem są multikonferencje – kilka konferencji w trakcie jednego spotkania,
- dydaktyka, a w tym obszarze:
 - wspólne studia, udział wykładowców różnych uczelni ,
 - seminaria wyjazdowe dla grup studenckich w znaczących ośrodkach akademickich,
 - wspólne prowadzenie studiów doktoranckich pod egidą NTIE,
 - współpraca naukowa pojęta bardzo szeroko, albowiem wspólne projekty mają większe szanse (w kraju i za granicą),
 - sponsoring z praktyki gospodarczej, po wypracowaniu metod współpracy, bo dotychczasowe efekty w postaci prac np. dyplomowych są uznawane przez recenzentów za zbyt inżynierskie/praktyczne.

Ponadto udział w dyskusji wzięli:

- Prof. J. Paliszkievicz, która zaproponowała opracowywanie wspólnych podręczników przez różne ośrodki;
- D. Startek z Wydawnictwa PWN, który stwierdził, że możliwości wydawnicze są różnorodne i wydawnictwo PWN jest zainteresowane współpracą, zważywszy, że autorzy pochodzą z różnych miejsc w Polsce.

W nawiązaniu do wypowiedzi panelistów i dyskutantów Prof. J. Gołuchowski wskazał kilka punktów łączących społeczność informatyki ekonomicznej i NTIE, a mianowicie:

- świadomość wspólnoty dojrzeła, ale musi to być proces stopniowy,
- są pomysły jak integrować, jak budować własną tożsamość,
- współpraca z praktyką gospodarczą – jest zainteresowanie praktyki możliwością uczestniczenia we wspólnych projektach,
- program naukowy oparty na mapie wiedzy pokaże w szczegółach co nas łączy, programy badawcze NCN, NCBR pokażą współpracę,
- nie ma jednego zawodu dla informatyki ekonomicznej – jest ich kilka i to wskazuje na specyfikę i złożoność nauki jaką jest informatyka ekonomiczna,
- ważną inicjatywą są podręczniki i kształcenie na odległość.

Podsumowując dyskusję prof. J. Kisielnicki nawiązał do klasycznego wykładu prof. Kotarbińskiego nt. organizacji i stwierdził, że zaprezentowany paradygmat należałoby dziś zmienić dlatego:

NTIE powinna być organizacją wspierającą dobre inicjatywy, żeby rozwijała się Informatyka Ekonomiczna.

Obrady w dn.17 października rozpoczęły się od dyskusji na temat "**Dysertatywność w informatyce - porównania międzynarodowe**". W tej części zawarły się dwa wystąpienia:

- prof. dr hab. Joanny Paliszkievicz z SGGW w Warszawie nt. Przygotowania i obrony pracy doktorskiej w Finlandii,
- dr inż. Janiny Banasikowskiej nt. Dysertatywności w Rosji na przykładzie Uniwersytetu Łomonosowa w Moskwie.

W następnej części konferencji wysłuchano prezentacji firm informatycznych tj. BPSC i ESAPROJEKT z Chorzowa.

ESAPROJEKT FIRMA INFORMATYCZNA Z GRUPY COMARCH - <http://esaprojekt.pl/firma/> reprezentowana była przez Macieja Kotoka, który przedstawił następujące projekty badawcze realizowane w firmie:

- system Carber: system rozpoznawania tablic rejestracyjnych,
- system Repos: system raportowo-analityczny klasy BI,
- system IRIS: Zintegrowany System Zarządzania Informacjami Drogowo-Meteorologicznymi,
- system SAMURAI: system inteligentnego monitorowania do patrolowania krytycznej infrastruktury wykrywania niebezpiecznych zachowań,
- system AirSilesia: system monitoringu jakości powietrza na pograniczu polsko-czeskim.

Równocześnie wskazał następujące tematy badawcze jako ważne w ramach poszczególnych projektów systemów:

- Carber: analizy ruchu pojazdów, rozpoznawanie typu pojazdów,
- Repos: predykcja kolejności zamawiania produktów, KPI, analizy stanu przedsiębiorstwa
- IRIS: predykcja potoków ruchu, prognozy meteorologiczne,
- SAMURAI: rozwój istniejących algorytmów analizy wizyjnej, zapobieganie wydarzeniom niepożądanym zanim one wystąpią,
- AIRSILESIA: prognozowanie zanieczyszczenia powietrza, badanie czynników zewnętrznych wpływających na zanieczyszczenie.



Prezes **BPSC** Franciszek Szweda przedstawił wizję rozwoju Śląskiego Klastra Informatycznego organizowanego przez BPSC dla współpracy regionalnej, przedsiębiorstw, jednostek publicznych i wyższych uczelni tj. Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach, GWSH, Uniwersytet Śląski. Szczegóły na stronie [www http://www.pi.gov.pl/PARP/chapter_86198.asp?soid=EABC9EC713C54B459F0280FF56508DEF](http://www.pi.gov.pl/PARP/chapter_86198.asp?soid=EABC9EC713C54B459F0280FF56508DEF). Podkreślił, że BPSC stara się współpracować z jednostkami badawczymi by zapewnić przepływ fachowców i informacji. Współpraca powinna się rozszerzać na całą Polskę.

BPSC – 20-letnia firma informatyczna jako swój najnowszy produkt zaprezentowała system Impuls Evo, którego centralną część stanowi system Impuls 5.0.

Zasadniczą przesłanką rozwoju systemu Impuls Evo było poczucie braku informacji biznesowej dla użytkowników mobilnych. System Impuls Evo składa się z części desktopowej i webowej. Portal "szyty na miarę" jest zasadniczą częścią funkcjonalną. W ramach systemu stworzono system zarządzania obiegiem informacji. Dla użytkowników planuje się wdrożenie sieci infokiosków celem umożliwienia im sprawdzania dokumentów personalnych, prezentacji danych online, podejmowania decyzji w czasie rzeczywistym. Dla przygotowania systemu Impuls Evo zastosowano specjalne metody angażowania użytkownika tj. warsztaty użyteczności, psychologiczna sylwetka użytkownika.



Autor: Małgorzata Pańkowska

XXVII Konferencja Systemy Wspomagania Organizacji/ Creativity Support Systems

Na konferencji NTIE/SWO/CSS wystąpienia i dyskusje panelowe zostały uzupełnione zgodnie z planem obradami w 2 sekcjach tematycznych:

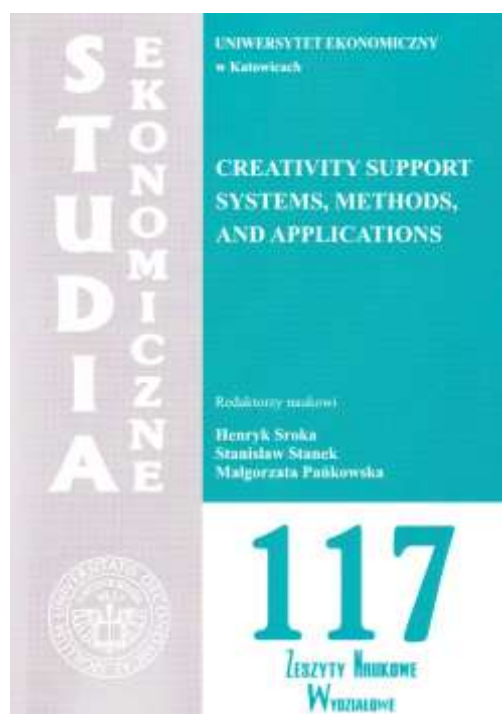
- **SYSTEMY WSPOMAGANIA ORGANIZACJI**
- **CREATIVITY SUPPORT SYSTEMS.**

Wygłoszone tam referaty dostępne są w publikacjach naukowych wydanych przez Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach:

- Monografii pt.: Systemy Wspomagania Organizacji, SWO 2012 pod red. T. Porębskiej-Miąc i H. Sroki,
- Zeszytach Naukowych pod red . H. Sroki, S. Stanka i M. Pańkowskiej pt.: Creativity Support Systems, Methods and Applications.

W Konferencji NTIE/SWO udział wzięło ogółem 68 osób, w tym 18 profesorów z uczelni tj. Uniwersytet Gdański, Szczeciński, Warszawski, Łódzki, oraz UMCS w Lublinie, ponadto z Uniwersytetów Ekonomicznych w Poznaniu, Wrocławiu, Katowicach i Krakowie, ze Szkoły Głównej Handlowej i Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, Politechniki Śląskiej i Częstochowskiej, AGH w Krakowie, Wyższej Szkoły Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie, oraz GWSH w Katowicach.

Autor: Małgorzata Pańkowska



Wyniki Konkursu NTIE na najlepsze prace dyplomowe w dziedzinie informatyki ekonomicznej

Komisja konkursowa XV Edycji Konkursu Naukowego Towarzystwa Informatyki Ekonomicznej na najlepsze prace dyplomowe w dziedzinie informatyki ekonomicznej obronione w roku 2011 przyjęła następujące ustalenia:

W grupie prac licencjackich

1 miejsce: **Małgorzata Hyż**, *Jak firmy wykorzystują portale społecznościowe do promocji swoich produktów*, Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu, **promotor: dr Krzysztof Węcel**,

2 miejsce: **Katarzyna Gajda**, *Analiza ekonomiczno-techniczna rynku pożyczek społecznościowych w Polsce na tle rynku światowego*, Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu, **promotor: dr Tomasz Kaczmarek**,

3 miejsce: **Dominik Cygański**, *Zastosowanie abstrakcji dla interfejsu użytkownika na urządzeniach mobilnych*, Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu, **promotor: dr Tomasz Kaczmarek**.

W grupie prac magisterskich

1 miejsce: **Agnieszka Smółka**, *Prognozowanie rozwoju społeczeństwa informacyjnego w Polsce na tle krajów Unii Europejskiej z wykorzystaniem indeksu IDI*, Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu, **promotor: prof. UE dr hab. Jadwiga Sobieska-Karpińska**,

2 miejsce ex quo:

- **Paweł Bartela**, *Wykorzystanie systemów zarządzania treścią do budowy firmowych serwisów internetowych*, Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach, **promotor: dr Teresa Porębska-Miącz**,
- **Kamil Lewandowski**, *Analiza technologii Windows Presentation Foundation pod kątem projektowania graficznych Interfejsów użytkownika. Zastosowanie do budowy interfejsu aplikacji księgowej*, Uniwersytet Łódzki, **promotor: prof. dr hab. Marian Niedźwiedziński**,

3 miejsce: **Tomasz Gambuś**, *Budowa firmowej witryny internetowej we współpracy z agencją interaktywną*, Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach, **promotor: dr Joanna Palonka**.

W grupie prac doktorskich

1 miejsce: **Radosław Hofman**, *Behavioral Product Quality Assessment Model On the Software Market*, Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu, **promotor: prof. dr hab. Witold Abramowicz**,

2 miejsce: **Kornelia Batko**, *Portale korporacyjne w procesie kreowania wizerunku organizacji sektora ochrony zdrowia*, Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach, **promotor: prof. dr hab. Celina Olszak**,

3 miejsce: **Tomasz Bartuś**, *Systemy informatyczne w gromadzeniu i przetwarzaniu wiedzy o klientach na rynku elektronicznym*, Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach, **promotor: prof. dr hab. Celina Olszak**.

Nagrodzonym gratulujemy!

Fotorelacja z wręczenia nagród XV Edycji Konkursu Prac Dyplomowych NTIE



Zaproszenia

XVI Edycja Konkursu Prac Dyplomowych NTIE

Zapraszamy do udziału w XVI Edycji Konkursu Prac Dyplomowych NTIE, w którym oceniane będą prace obronione w latach 2011/2012

Szczegółowe informacje i Regulamin konkursu na stronie NTIE www.ntie.org.pl

Symposium Doktoranckie -BIS 2013

W dniach 19-21 czerwca 2013 r. w Poznaniu odbędzie się 16. Edycja Konferencji Business Information Systems (BIS 2013) http://bis.kie.ue.poznan.pl/16th_bis/. Decyzją Zarządu NTIE <http://www.ntie.org.pl/>, jako wydarzenie towarzyszące konferencji, zostanie zorganizowane Symposium Doktoranckie, na którym młodzi naukowcy będą mogli zaprezentować wyniki swoich prac przed międzynarodową społecznością uniwersytecką i przedstawicielami biznesu. Autorzy najlepszych prezentacji zostaną zaproszeni do opublikowania komunikatu w materiałach workshops i seminariów (planowane wydawnictwo Springer, seria LNBIP, 9 nowych pkt.).

Organizacja Symposium podczas konferencji BIS przyczyni się do międzynarodowego promowania NTIE. Pomoże także budować w Polsce środowisko doktorantów zajmujących się szeroko pojętymi zagadnieniami informatyki ekonomicznej.

W sprawach:

- programowych należy kontaktować się z Panią dr Agatą Filipowską agata.filipowska@kie.ue.poznan.pl
- organizacyjnych z Panią mgr Elżbietą Bukowską e.bukowska@kie.ue.poznan.pl

Konferencje

Konferencja BIS 2012

W dniach 21-23 maja 2012 odbyła się piętnasta edycja Międzynarodowej Konferencji Business Information Systems (BIS 2012). Tegoroczna konferencja, organizowana wspólnie przez Katedrę Informatyki Ekonomicznej Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu (UEP) oraz Uniwersytet Wileński, odbyła się na Litwie w Wilnie. Temat wiodący tegorocznej Konferencji to „Advanced Computational Gateway to Business Information Management”. W czasie konferencji poruszone zostały zagadnienia dotyczące aktualnych problemów badawczych w zakresie informatyki ekonomicznej, m.in. BIS w finansach, architektura usług, wspieranie podejmowania decyzji, wyszukiwanie informacji, odkrywanie i weryfikacja procesów biznesowych, zarządzanie danymi.



W powiązaniu z tegoroczną edycją BIS, zorganizowana została również piąta edycja Future Internet Symposium 2012 (FIS 2012) oraz warsztaty:

- ♣ 4th Workshop on Applications of Knowledge-Based Technologies in Business (AKTB 2012),
- ♣ 4th Workshop on Enterprise Systems in Higher Education (ESHE 2012),
- ♣ 3rd Workshop on Business and IT Alignment (BITA 2012),
- ♣ 1st Workshop on Formal Semantics for the Future Enterprise (FSFE 2012).



Zaproszonymi wykładowcami (keynote) na tegorocznej konferencji BIS byli:

- ♣ Prof. Ajith Abraham (Technical University of Ostrava, Czechy),
- ♣ Prof. Dr Hans Ulrich Buhl (Universität Augsburg, Niemcy),
- ♣ Dr. Márta Nagy-Rothengass (European Commission, Information Society and Media Directorate-General, Luksemburg),
- ♣ Prof. Dr. Tomáš Pitner (Masaryk University, Czechy),
- ♣ Prof. Gerald Quirchmayr (University of Vienna, Austria).

Na tegoroczną edycję konferencji z 70 zgłoszonych artykułów, przyjęto 26, co daje współczynnik przyjęć na poziomie 37%. Komitet Programowy konferencji liczył 91 członków, reprezentujących 75 instytucji z 27 krajów.

Kolejna edycja konferencji BIS odbędzie się w dniach 19-21 czerwca 2013 w Poznaniu. Serdecznie zapraszamy do uczestnictwa.

Strona konferencji: <http://bis.kie.ue.poznan.pl/>

Autor: Barbara Gołębiowska

CAiSE'12

24th International Conference on Advanced Information Systems Engineering

W dniach 25-29 czerwca odbyła się na Uniwersytecie Gdańskim 24th International Conference on Advanced Information Systems Engineering CAiSE'12. Uczestniczyło w niej 240 osób z 39 krajów reprezentujących informatykę, informatykę ekonomiczną i inżynierię oprogramowania, głównie z Europy Zachodniej a poza tym z obu Ameryk, Azji i Australii. Głównym hasłem konferencji było: Information Services.



Na konferencję nadesłano około 300 referatów. W wyniku procesu recenzowania, w którym uczestniczyło kilkuset pracowników naukowych i praktyków informatyki z całego świata, wybrano 42 referaty zaprezentowane w 14 sesjach tematycznych. Konferencja główna wzbogacona była dwiema konferencjami roboczymi na temat: modelowania procesów biznesowych BPMDS (Business Process Modeling, Development and Support) oraz analizy i projektowania systemów informatycznych EMMSAD (Exploring Modelling Methods for Systems Analysis and Design)/EuroSymposium. To ostatnie sympozjum jest corocznie organizowane przez PLAIS – Polish Chapter of Association of Information Systems. Odbyło się również 10 warsztatów tematycznych poświęconych szczegółowym zagadnieniom merytorycznym. Konferencji towarzyszyły: Forum, na którym uczestnicy prezentowali swoje problemy badawcze w postaci plakatów, a także Konsorcjum Doktoranckie.

Referat wprowadzający na temat "Looking at Future Research Challenges in Enterprise Information Systems" wygłosił professor Michele Missikoff z rzymskiego uniwersytetu La Sapienza. 4-tomowe materiały konferencyjne zostały opublikowane przez wydawnictwo Springer, gdzie można je zamawiać.

Konferencję zorganizowały uniwersytety w Barcelonie, Gdańsku, Genewie i Utrechcie a Komitetowi Organizacyjnemu przewodniczył prof. dr hab. Stanisław Wrycza, kierownik Katedry Informatyki Ekonomicznej na Wydziale Zarządzania Uniwersytetu Gdańskiego.

Strona konferencji: www.caise2012.univ.gda.pl

Autor: Stanisław Wrycza

Materiały konferencyjne

Ralyté, J.; Franch, X.; Brinkkemper, S.; Wrycza, S. (Eds.)

[Advanced Information Systems Engineering
24th International Conference, CAiSE 2012, Gdansk, Poland, June 25-29,
2012. Proceedings.](#)

Series: Lecture Notes in Computer Science, Vol. 7328



Bajec, M.; Eder, J. (Eds.)

[Advanced Information Systems Engineering Workshops
CAiSE 2012 International Workshops, Gdańsk, Poland, June 25-26, 2012,
Proceedings](#)

Series: Lecture Notes in Business Information Processing, Vol. 112



Bider, I.; Halpin, T.; Krogstie, J.; Nurcan, S.; Proper, E.; Schmidt, R.; Soffer, P.; Wrycza, S. (Eds.)

[Enterprise, Business-Process and Information Systems Modeling
13th International Conference, BPMDS 2012, 17th International Conference,
EMMSAD 2012, and 5th EuroSymposium, held at CAiSE 2012, Gdańsk,
Poland, June 25-26, 2012. Proceedings](#)

Series: Lecture Notes in Business Information Processing, Vol. 113



Proper, E.; Gaaloul, K.; Harmsen, F.; Wrycza, S. (Eds.)

[Practice-Driven Research on Enterprise Transformation
4th Working Conference, PRET 2012, Gdańsk, Poland, June 27, 2012,
Proceedings](#)

Series: Lecture Notes in Business Information Processing, Vol. 120



Czasopismo naukowe

Rolland, C.; Mouratidis, H. (Guest Eds.)

[Information Systems, Database: Creation, Management and Utilization](#)

Special Issue: Advanced Information Systems Engineering (CAiSE'11), Elsevier, Vol. 37 (2012)



Działalność Katedr

Katedra Informatyki Ekonomicznej, Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu

TERP10 SAP ERP - Integration of Business Processes

Katedra Informatyki Ekonomicznej w czasie przerwy wakacyjnej zorganizowała dwie kolejne edycje szkoleń certyfikacyjnych TERP10 – SAP ERP – Integration of Business Processes, dając tym samym studentom możliwość uzyskania uznanego na całym świecie certyfikatu znajomości systemu SAP – [zobacz szczegóły!](#)



Szkolenia TERP 10 cieszą się sporym zainteresowaniem wśród studentów i w związku z tym planowana jest już następna IV edycja szkolenia, która odbędzie się w przerwie międzysesemestralnej w lutym 2013r. Serdecznie zapraszamy.

<http://kie.ue.poznan.pl/pl/content/szkolenia-certyfikacyjne>

Otwarcie Next Generation Internet Lab w Katedrze Informatyki Ekonomicznej

W dniu 28 maja 2012r. w Katedrze Informatyki Ekonomicznej w obecności Wiceprezesa ds. operacyjnych Telekomunikacji Polskiej S.A. Piotra Muszyńskiego, Dyrektora Orange Labs Krzysztofa Kozłowskiego, Dyrektora Regionu Grupy TP Zachód - Tomasza Białobłockiego oraz Prorektora ds. Nauki i Współpracy z Zagranicą - prof. dr hab. Macieja Żukowskiego, prof. zw. UEP, Prodziekan Wydziału Informatyki i Gospodarki Elektronicznej – Pani dr hab. Doroty Appenzeller, prof. nadzw. UEP, Kierownika Katedry Informatyki Ekonomicznej - prof. dr hab. Witolda Abramowicza oraz zaproszonych gości odbyło się oficjalne otwarcie Next Generation Internet Lab. Celem laboratorium, będącego jedynie jedną z form współpracy między UEP a Orange, jest umożliwienie studentom Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu zdobycia wiedzy i umiejętności praktycznych z zakresu tworzenia rozwiązań na urządzenia mobilne, w tym platformę iOS, poprzez uczestnictwo w kursach, seminariach i wielu innych

aktywnościach dodatkowych (konkursach, praktykach, studiach przypadków). Planowane aktywności dotyczą m.in.:

- prowadzenia praktyk z zakresu technologii mobilnych, w szczególności nastawionych na uzyskanie rezultatów mogących być poddanych komercjalizacji (finansowane przez Orange). Praktyki rozpoczną się już w czerwcu 2012r,
- prowadzenia prezentacji i szkoleń przez ekspertów z Orange Labs np. dotyczących projektowania gier na urządzenia mobilne,
- przygotowania nowych kursów z zakresu technologii mobilnych z analizą przypadków, umożliwiających naukę na przykładach praktycznych (włączając w to analizę biznesową możliwości komercjalizacji),
- realizacji prac magisterskich i licencjackich w dziedzinie mobilności rozwiązujących istotne problemy biznesowe i mogących być później poddanych komercjalizacji we współpracy i przy wsparciu Orange.



Przejęcie elektronicznej wstęgi przez prezesa Piotra Muszyńskiego oraz prof. Macieja Żukowskiego

Telekomunikacja Polska S.A. ufundowała stypendia i sprzęt do Laboratorium (które mieści się na 18 piętrze w Collegium Altum). Laboratorium jest kontynuacją badań prowadzonych wspólnie przez Orange i KIE finansowanych z Funduszy Ramowych Unii Europejskiej oraz środków własnych Orange. W ciągu ostatniego roku zorganizowano także praktyki studenckie. Kierownikiem Laboratorium jest Pani dr Agata Filipowska. Next Generation Internet Lab jest trzecim laboratorium działającym w KIE, obok Enterprise Platforms and Services Lab (kierowanego przez Panią dr Monikę Kaczmarek) i Service Science Lab (kierowanego przez dr. Krzysztofa Węcla i dr. Tomasza Kaczmarka).

Autor: Barbara Gołębiewska

Katedra Inżynierii Wiedzy, Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach

Pracownicy Katedry Inżynierii Wiedzy Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach aktywnie uczestniczą w realizacji projektów badawczo – wdrożeniowych. Wśród ostatnio zakończonych projektów można wymienić:

- „Innowacyjny dizajn lokomotywą śląskiej gospodarki - Sieć współpracy środowisk akademickich z biznesem”,
- „Laboratorium Technik Semantycznych w Informatyce”.

Innowacyjny dizajn lokomotywą śląskiej gospodarki -Sieć współpracy środowisk akademickich z biznesem

Projekt „Innowacyjny dizajn lokomotywą śląskiej gospodarki. Sieć współpracy środowisk akademickich z biznesem.” był odpowiedzią na wyzwania, przed którymi stoi województwo śląskie w związku ze zmieniającymi się warunkami gospodarczymi.

W wyniku wielomiesięcznych konsultacji w ramach dialogu obywatelskiego z różnymi środowiskami działającymi na Śląsku została sformułowana Regionalna Strategia Innowacji (RSI) przyjęta przez Sejmik Województwa Śląskiego. Jednym z celów strategicznych wskazanych w RSI jest dizajn jako narzędzie służące wzrostowi innowacyjności w regionie. W Strategii zwraca się uwagę między innymi na konieczność podniesienia świadomości przedsiębiorców na temat tego zagadnienia oraz zaangażowanie różnych środowisk w proces budowania sieci współpracy¹.

„Innowacyjny dizajn lokomotywą śląskiej gospodarki. Sieć współpracy środowisk akademickich z biznesem.” to projekt realizowany w okresie od 1 kwietnia 2010 roku do 31



Śląska sieć współpracy

¹ Regionalna Strategia Innowacji Województwa Śląskiego na lata 2003-2013. Katowice 2003.

marca 2012 roku w ramach programu operacyjnego Kapitał Ludzki, poddziałanie 8.2.1 - Wsparcie dla współpracy sfery nauki i przedsiębiorstw. Jako główny cel projektu przyjęto poprawę konkurencyjności firm działających na Śląsku poprzez integrację środowiska biznesowego z naukowym oraz zwiększenie możliwości komercjalizacji badań naukowych. Niniejszy projekt jest jednym z pierwszych przedsięwzięć w regionie, w którym podjęto problematykę roli dizajnu w rozwoju przedsiębiorstw, włączając w ten proces środowiska akademickie oraz firmy sektora MŚP.

Projekt realizowany był w partnerstwie. Partnerzy projektu stworzyli komplementarny zespół projektowy, w którym wiedza naukowców Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach o produkcie (planowanie, analiza opłacalności dizajnu, zarządzanie dizajnem) połączyła się z praktycznymi umiejętnościami pracowników Akademii Sztuk Pięknych w Katowicach w zakresie (prze)projektowania wizerunku (dizajn) produktu w oparciu o bezpośrednie relacje Izby Rzemieślniczej oraz Małej Średniej Przedsiębiorczości w Katowicach z biznesem (śląskie MŚP).

Działania podejmowane w ramach inicjatywy, dotyczące podnoszenia świadomości przedsiębiorców z korzyści związanych z dizajnem (a dokładniej z projektowaniem i wprowadzaniem produktu na rynek -PiWP) i stworzenie atrakcyjnej oferty w jego zakresie, obejmowały szkolenia, kursy oraz konferencje tematyczne prowadzone przez specjalistów. Główną rolę w osiągnięciu przedstawionego celu pełni jednak przede wszystkim portal internetowy ułatwiający nawiązanie współpracy między projektantami a śląskimi przedsiębiorcami.

Więcej: www.innowacyjny-dizajn.pl

Autor: Barbara Filipczyk

Laboratorium Technik Semantycznych w Informatyce



Projekt LTS - Laboratorium Technik Semantycznych w Informatyce to ponadregionalny projekt inwestycyjny strukturalny w zakresie szeroko pojętych technologii informacyjnych i komunikacyjnych, do którego realizacji zostało powołane konsorcjum naukowe pięciu jednostek naukowych: Instytutu Technik Innowacyjnych EMAG (Lider) i Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach – Katedra inżynierii Wiedzy oraz Instytutu Maszyn Matematycznych, Instytutu Badań Systemowych PAN, Instytutu Podstaw Informatyki PAN w Warszawie.

Projekt został dofinansowany ze środków publicznych na inwestycje związane z rozwojem infrastruktury informatycznej nauki w ramach działania 2.3 Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka. Celem przedsięwzięcia od samego początku było umożliwienie prowadzenia prac związanych z technologiami semantycznymi w ramach rozproszonego terytorialnie środowiska IT obejmującego zintegrowany sieciowo sprzęt oraz oprogramowanie w sześciu fizycznych lokalizacjach. W celu zbudowania sześciu węzłów składających się na laboratorium – jednego centralnego, który został umiejscowiony w siedzibie Lidera Konsorcjum oraz pięciu lokalnych, po jednym u każdego z konsorcjantów, zrealizowano zakup urządzeń i oprogramowania.

Projekt Laboratorium Technik Semantycznych w Informatyce (LTS) to projekt inwestycyjny obejmujący rozbudowę zaplecza polskiej nauki o rozproszone laboratorium informatyczne, które umożliwi prowadzenie prac badawczych z zakresu wykorzystania technik semantycznych. Projekt zalicza się do przedsięwzięć, które pozytywnie wpłyną na rozwój badań w zakresie szeroko pojętych technologii informacyjnych i komunikacyjnych oraz przyczynia się do rozwoju gospodarki opartej na wiedzy i nowych technologiach.

W wyniku badań prowadzonych za pomocą Laboratorium opracowywane są ontologie, które znajdą zastosowanie zarówno w administracji publicznej, jak i w gospodarce. Ponadto, laboratorium zwiększy możliwości jednostek naukowych w zakresie realizacji prac badawczo-rozwojowych z wykorzystaniem technologii semantycznych, zarówno własnych jak i realizowanych w ramach współpracy krajowej i międzynarodowej.

Więcej: <http://lts-portal.org/>

Autor: Jacek Wojciechowski

Gdzie można aplikować?

Narodowe Centrum Nauki ogłosiło konkurs na badania w ramach poddziałania 1.3.1 Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka.

W ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, NCBR proponuje całkowicie nowy typ projektu finansowany w ramach Działania 1.3 „Wsparcie projektów B+R na rzecz przedsiębiorców realizowanych przez jednostki naukowe”, Poddziałanie 1.3.1 „Projekty rozwojowe”.

Konkurs skierowany jest do publicznych organizacji badawczych (instytutów badawczych, instytutów PAN i uczelni), które chcą realizować projekty wspólnie z przedsiębiorcami. Wsparcie przeznaczone jest na realizację badań przemysłowych lub prac rozwojowych. Warunkiem dofinansowania projektu jest zobowiązanie się konsorcjanta biznesowego do wdrożenia wyników projektu w działalności gospodarczej.

Konkurs zostanie przeprowadzony w okresie 24.09.2012 r. – 30.11.2012 r.

Wszelkie niezbędne informacje dla wnioskodawców będą dostępne od dnia ogłoszenia konkursu na stronach Narodowego Centrum Badań i Rozwoju www.ncbr.gov.pl.

W dniach 26 i 27 września odbyły się jednodniowe szkolenia informacyjne dla potencjalnych wnioskodawców (w sprawie zasad nowego konkursu, dokumentacji aplikacyjnej oraz konstruowania budżetu projektu, katalogu kosztów oraz konstruowania Harmonogramu rzeczowo-finansowego).

Więcej informacji na stronie: <http://www.ncbir.pl/aktualnosci/art.1516.cwierc-miliarda-zlotych-i-przelomowy-system-finansowania-nowy-konkurs-ncbr-recepta-na-rozwoj-badan-w-przemysle-.html>

Informacje o pozostałych konkursach: <http://www.ncn.gov.pl/finansowanie-nauki/konkursy>

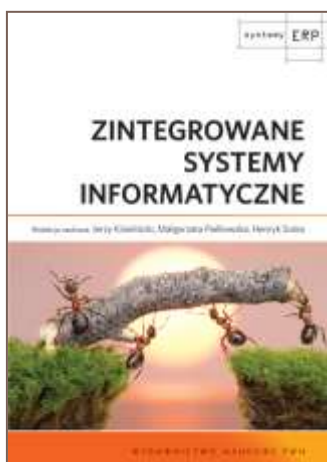
Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego

http://www.bip.nauka.gov.pl/bipmein/index.jsp?place=Menu02&news_cat_id=257&layout=1&page=0

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju

www.ncbr.gov.pl

Autor: Joanna Palonka



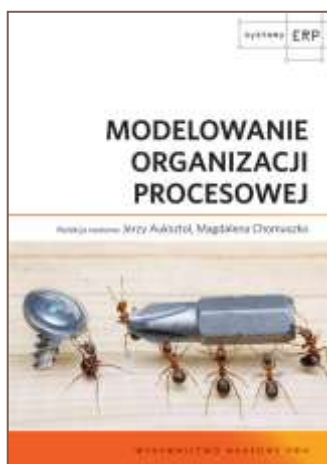
Zintegrowane systemy informatyczne Dobre praktyki wdrożeń

*Redakcja naukowa: Jerzy Kisielnicki, Małgorzata Pańkowska,
Henryk Sroka*

Wydawnictwo Naukowe PWN, 2012
ISBN: 978-83-01-16832-2

Celem podręcznika jest nauka dobrych praktyk wdrażania systemów informatycznych zarządzania i analiza problemów okołowdrożeniowych. W książce użyto rzeczywistych przykładów wybranych studiów przypadków wdrażania zintegrowanych systemów informatycznych zarządzania w polskich organizacjach. Zapewnienie wysokiej jakości procesu wdrożeniowego skłania do podejmowania działań wynikających z dobrych praktyk i standardów jakości, dzięki którym przedsiębiorstwo może uzyskać przewagę konkurencyjną.

<http://ksiegarnia.pwn.pl/produkt/113392/zintegrowane-systemy-informatyczne.html>



Modelowanie organizacji procesowej

Redakcja naukowa: Jerzy Aukstol, Magdalena Chomuszko

Wydawnictwo Naukowe PWN, 2012
ISBN: 978-83-01-16977-0

Publikacja stanowi kompendium wiedzy o identyfikacji i modelowaniu procesów zachodzących w różnych przedsiębiorstwach. Odwołuje się do stworzonej przez APQC metodyki *Process Classification Framework*, opisując:

- strukturę modelu,
- kategorię procesów,
- hierarchię procesów.

Omówiono w niej narzędzie identyfikacji procesów przydatne dla każdego, każdego, kto podejmuje się opisanie przedsiębiorstwa poprzez pryzmat procesów w nim zachodzących. Zaprezentowany jest także przykład innego narzędzia, zaprojektowanego przez firmę Philips w celu doskonalenia procesów.

Książka podpowiada, jak zidentyfikować procesy, jak je doskonalić. Narzędzia zaprezentowane w książce mogą być zastosowane we wdrożeniach systemów ERP czy ISO, można z nich również skorzystać podczas zajęć dydaktycznych dla przyszłych ekonomistów.

<http://ksiegarnia.pwn.pl/produkt/167866/modelowanie-organizacji-procesowej.html>



SAP Zrozumieć system ERP

Jerzy Auksztol, Piotr Balwierz, Magdalena Chomuszo

Wydawnictwo Naukowe PWN, 2011
ISBN: 978-83-01-16737-0

Pierwsze na polskim rynku wydawniczym kompendium wiedzy o systemie SAP ERP, obejmującym całościowe spojrzenie na jego rozległą funkcjonalność.

Celem publikacji jest zapoznanie czytelnika, krok po kroku, z podstawowymi zasadami obsługi systemu SAP- ERP, poprzez starannie dobrane zagadnienia z obszaru jego złożonej architektury. Wprowadza początkujących, jak i zaawansowanych użytkowników w tajniki połączonego ujmowania modułów finansowych, controllingu oraz zarządzania magazynem. Zaprezentowane procedury mogą być wykorzystane do samodzielnej nauki, bądź jako materiał dydaktyczny dla osób prowadzących zajęcia edukacyjne.

Autorzy skorzystali z koncepcji procesowego ujęcia organizacji gospodarczej powszechnie stosowanego we współczesnych naukach o zarządzaniu. Umożliwiło to przeprowadzenie analizy biznesowej przedsiębiorstwa na podstawie modelu APQC, jak również uporządkowanie podejścia procesowego i w konsekwencji metodycznego ujęcia złożonego przedsięwzięcia, jakim jest wdrożenie systemu klasy ERP.

<http://ksiegarnia.pwn.pl/produkt/104379/sap-zrozumiec-system-erp.html>

Dr hab. Beata Czarnacka-Chrobot profesorem Szkoły Głównej Handlowej

W czerwcu 2011 roku Rada Naukowa Kolegium Analiz Ekonomicznych nadała jednogłośnie na kolokwium habilitacyjnym B. Czarnackiej-Chrobot stopień naukowy doktora habilitowanego w dziedzinie nauk ekonomicznych. Podstawą tej decyzji była rozprawa habilitacyjna pt. „Wymiarowanie funkcjonalne przedsięwzięć rozwoju systemów oprogramowania wspomagających zarządzanie” oraz liczne publikacje krajowe i zagraniczne. W czerwcu 2012 SGH mianowała ją profesorem nadzwyczajnym. Recenzentami dorobku byli profesorowie: Andrzej Kobyliński (SGH) i Stanisław Wrycza (UG). Pani Profesor jest kierowniczką Zakładu Projektowania Systemów w Katedrze Informatyki Gospodarczej SGH, współzałożycielem oraz wiceprezeską Zarządu powstałego właśnie Polskiego Stowarzyszenia Miar Oprogramowania (PSMO), reprezentuje Polskę w International Advisory Council of Common Software Measurement International Consortium a także zasiada w Zarządzie PLAIS - Polish Chapter of Association for Information Systems. Kolegium Analiz Ekonomicznych SGH wybrało dr hab. B. Czarnacką-Chrobot prodziekanem na bieżącą kadencję.

Sprawy członkowskie

Szanowni Państwo,

serdecznie zapraszam do poznania nowej strony internetowej NTIE www.ntie.org.pl i do utworzenia swojego konta.

Małgorzata Pańkowska
sekretarz NTIE

Składki

Przypominamy, że wpisowe wynosi 50 zł, a roczna składka członkowska NTIE wynosi 30 zł, (dla studentów 15 zł). Prosimy o uregulowanie należności dokonując wpłat na konto:

Naukowe Towarzystwo Informatyki Ekonomicznej

ING Bank Śląski S.A. Oddział 0/Katowice

ul. Mickiewicza 3

40-092 Katowice

Nr Konta: 57 1050 1214 1000 0023 4356 2829

W sprawach finansowych prosimy zgłaszać się do

dr Edyty Abramek Skarbnika NTIE

edyta.abramek@ue.katowice.pl

Redakcja Biuletynu

Redaktor naczelny: Maria Mach-Król

Zespół: Barbara Filipczyk, Grzegorz Filipczyk, Radosław Kowal, Joanna Palonka, Małgorzata Pańkowska

Opracowanie graficzne: Barbara Filipczyk

Kontakt:

Maria Mach Król

Biuletyn NTIE

ul. Bogucicka 3

40 - 226 Katowice

maria.mach-krol@ue.katowice.pl

