

VIII FORUM INFORMATYCZNEGO ZARZĄDZANIA UCZELNIĄ
LOGISTYKA INFORMATYCZNA UCZELNI
PROFESJONALIZACJA ZARZĄDZANIA SZKOŁAMI WYŻSZYMI
Warszawa, 2 marca 2016 r.

Prowadzenie obrad: *Dr Janina Mincer-Daszkiewicz, Uniwersytet Warszawski*

10:00 Wprowadzenie do programu: **Integracja systemów informatycznych polskich uczelni z systemami uczelni zagranicznych.**

Niż demograficzny powoduje, że polskie uczelnie coraz chętniej poszukują studentów za granicą. Obcokrajowcy przyjeżdżają do nas w celu zrobienia dyplomu lub na studia krótkoterminowe. Wyjeżdżając chcą mieć pewność, że uzyskane w Polsce wyniki zostaną uznane w kraju macierzystym. Jako informatyka mniej mnie interesuje strona prawna tego procesu, a bardziej strona organizacyjna. Jak systemy informatyczne mogą wspomagać procesy uznawalności osiągnięć uzyskanych za granicą? Im sprawniej i bezpieczniej dane o osiągnięciach na polskiej uczelni zostaną przekazane do uczelni macierzystej studenta zagranicznego, pracodawcy lub w inne wskazane przez niego miejsce, tym proces szybciej zakończy się sukcesem.

Co zatem powinniśmy zapewnić:

- kompatybilność formatów danych między uczelniami partnerskimi,
- automatyczne przekazywanie danych o dyplomach, ocenach, punktach ECTS, innych efektach kształcenia,
- automatyczną konwersję ocen,
- podpisy cyfrowe w przekazywanych dokumentach.

Wszystkie te zagadnienia są przedmiotem projektów europejskich i prac informatycznych, które są realizowane przez konsorcjum MUCI dla polskich uczelni. Opowiem Państwu co już jest dostępne i jakie są plany na najbliższe dwa lata. Polskie uczelnie mają szansę stać się atrakcyjnym miejscem do studiowania nie tylko ze względu na swoją pozycję naukową w świecie, ale także ze względu na integrację systemów informatycznych do obsługi toku studiów z systemami z innych krajów, nie tylko europejskich.

Dr Janina Mincer-Daszkiewicz, Instytut Informatyki, Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki, Uniwersytet Warszawski

10:40 Wykład: **Wybór optymalnego zintegrowanego systemu informatycznego, wspomagającego zarządzanie uczelnią.**

Bartłomiej Swiech, wicekanclerz Szkoły Głównej Handlowej

11:20 Prezentacja sponsorska.

11:50 Wykład: **Narzędzia informatyczne zarządzania wiedzą i e-nauczanie – w warunkach coraz większej konkurencji szkół wyższych:**

- zarządzanie wiedzą i e-nauczanie,
- zastosowanie systemów antyplagiatowych,
- systemy informatyczne wspomagające zarządzanie wiedzą.

Dr hab. Jakub Brdulak, Katedra Rozwoju Kapitału Ludzkiego, Szkoła Główna Handlowa

12:30 Przerwa, poczęstunek

12:50 Case study: **Mobilna uczelnia -wykorzystanie technologii mobilnych w zarządzaniu uczelnią:**

- Nowoczesna Uczelnia a aplikacje mobilne – kaprys czy konieczność?
- Korzyści płynące z zastosowania technologii mobilnych.
- Case study: iKozmiński – aplikacja mobilna wspomagająca zarządzanie tokiem studiów oraz integrację z Uczelnią dla studentów i wykładowców Akademii Leona Koźmińskiego.
- Jak skutecznie wdrożyć aplikację mobilną? Problemy i ich rozwiązania.

Maciej Zadworny, Project Manager, Biuro Projektów, Akademia Leona Koźmińskiego

13:20 Prezentacja: **Traktuj studenta jak klienta - OPROGRAMOWANIE E-USŁUG W OBSZARZE NAUKI, WSPÓŁPRACY I PROMOCJI – nowoczesne portale uczelniane.**

Nowoczesny portal uczelni wyższej powinien spełniać rolę platformy informacyjnej oraz komunikacyjnej pomiędzy władzami, kadrami administracyjną, naukowo-badawczą a kandydatami na studia, studentami, słuchaczami studiów podyplomowych, absolwentami oraz środowiskiem lokalnym w tym partnerami biznesowymi

Rosnąca rola dwukierunkowej komunikacji w Internecie powoduje, że jednym z priorytetów strategii rozwoju uczelni wyższej powinno być zaprojektowanie, wdrożenie i zarządzanie w pełni funkcjonalnym, zintegrowanym, użytecznym i centralnym portalem internetowym oraz intranetowym

- czy wiesz ile portali/serwisów internetowych funkcjonuje w obrębie Twojej uczelni?
- czy wiesz kto odpowiada za komunikacje na prowadzonych portalach/serwisach?
- czy wiesz jak Twoja kadra naukowa komunikuje się ze studentami za pośrednictwem swoich stron internetowych?
- czy wiesz jaki poziom bezpieczeństwa danych zapewniają portale/serwisy funkcjonujące w Twojej uczelni?
- czy wiesz ile różnych systemów używasz na Swojej uczelni do obsługi portali/serwisów?
- czy wiesz jak oceniany jest wizerunek Twojej uczelni w internecie przez studentów?
- czy wiesz jak oceniany jest wizerunek Twojej uczelni w internecie przez przyszłych studentów?
- czy wiesz jaki procent przyszłych studentów odwiedzających Twoje portale/serwisy podejmuje studia na Twojej uczelni?
- czy wiesz ile wydałeś na wdrożenia, utrzymanie i serwisowanie wszystkich portali/serwisów w obrębie Twojej uczelni?

Jeśli nie znasz odpowiedzi na te pytania – ta prezentacja jest właśnie dla Ciebie...

Maciej Stanisławczyk, OPTeam SA

13:40 Prezentacja: **Najszybciej i najdokładniej - innowacyjny algorytm sprawdzający Hornet i nowe bazy porównawcze systemu Plagiat.pl.**

Firma Plagiat.pl rozpoczęła strategiczną współpracę z IPI COM, której celem jest dostęp do polskiej wyszukiwarki Nekst. Plagiat.pl będzie wykorzystywał efekty wyszukiwań polskiej przeglądarki i dodawał je do wyników swojej ekspertyzy antyplagiatowej. Dzięki temu Internetowy System Antyplagiatowy powiększył zakres przeszukiwań o 600 mln dokumentów.\

W związku z rozwojem rynku antyplagiatowego w Polsce, Plagiat.pl stworzył najszybszy i najskuteczniejszy algorytm sprawdzający – HORNET. Algorytm jest niezwykle dokładny. Wykrywa nie tylko popularne próby obejścia systemu, jak „białe spacje”, czy wstawianie znaków z obcych alfabetów, ale też synonimy i hiperonimy.

Plagiat.pl posiada doświadczenie w integracji oprogramowania antyplagiatowego z systemami dziekanatowymi uczelni: APD (USOS), Uczelnia XP (Partners in Progress), OPTIcamp (OPTeam), e-HMS (Kalasoft), Proakademia (APR System), eOrdo (UNOLD Comp.), e-Dziekanat (iNetProject), oraz rozwiązaniami własnymi Uczelni. W najbliższym czasie system zostanie zintegrowany również z rozwiązaniami Bazus (Simple), T Komp oraz platformą Moodle.

dr Sebastian Kawczyński, PLAGIAT.pl

14:00 Prezentacja: **Strategiczne zarządzanie rekrutacją i utrzymaniem studentów w oparciu o dane z systemu rekrutacyjnego, dziekanatowego i zasobów informacji publicznej.**

Marek Legutko, konsultant i ekspert w Partners in Progress i PCG Polska

Dr Grzegorz Rawicz, konsultant i ekspert w Partners in Progress i PCG Polska

14:20 Prezentacja: **System zarządzania i dystrybucji wirtualnych laboratoriów dla kadry naukowej i studentów.**

Szeroko pojęta edukacja przedstawicieli branży IT ze względu na coraz większą złożoność systemów informatycznych wymaga od uczelni, jak i od wszelkiego rodzaju ośrodków edukacyjnych, zastosowania podczas zajęć złożonych środowisk laboratoryjnych. Środowiska te nierzadko składają się z kilku, a nawet kilkunastu współpracujących ze sobą komputerów. Zbudowanie tak skomplikowanego środowiska wiąże się z poniesieniem niemałych kosztów w szczególności wtedy, gdy zdecydujemy się na rozwiązania klasyczne bez wykorzystania jakiegokolwiek metody wirtualizacji. Zastosowanie wirtualizacji serwerowej ułatwia sprawę, zarówno pod kątem optymalizacji kosztów, jak i czasu przygotowania nowego laboratorium, jednak nadal wymaga osobnego serwera wirtualizującego dla każdego studenta. Różnorodność dziedzin i technologii, z którymi przyszły

administrator IT musi być zaznajomiony jest tak wielka, że zapewnienie odpowiedniego zestawu laboratoriów to nie lada wyzwanie dla placówki edukacyjnej. Wyzwanie to dotyka zarówno aspektu ekonomicznego, jak i tego związanego z częstą aktualizacją istniejących środowisk, co w przypadku tak dynamicznie rozwijającej się dziedziny wiedzy, jaką jest informatyka, nabiera dodatkowego znaczenia.

Referat przedstawi nowe rozwiązanie przeznaczone do zarządzania i dystrybucji laboratoriów wirtualnych – CloudLabs. Rozwiązanie jest przeznaczone dla kadry naukowej oraz studentów i pozwala na szybkie stworzenie środowiska laboratoryjnego oraz intuicyjne zarządzanie zasobami infrastruktury oraz materiałami dydaktycznymi. Osoby szkolące się oraz dydaktycy mogą korzystać z kursów i wykonywać ćwiczenia laboratoryjne z dowolnego komputera pracującego w sieci, dzięki czemu rozwiązanie może być wykorzystane zarówno do organizacji zajęć stacjonarnych, jak i zdalnych. Pozwala ono również ominąć przeszkody pojawiające się w przypadku konieczności używania sprzętu komputerowego niedostosowanego do prowadzonych szkoleń. Umożliwia to wyeliminowanie problemu własnej konfiguracji sprzętu dzięki wykorzystaniu istniejącej infrastruktury uczelni, czy też modelu SaaS z wykorzystaniem infrastruktury dostawcy.

Tomasz Siemek, Członek Zarządu Action Centrum Edukacyjne, Dyrektor ds. Szkoleń i Konsultingu

14:40 Przerwa

15:00 Case study: **Studenckie Portale Innowacji - prace dyplomowe dla urzędów i przedsiębiorstw:**

- Student 2.0 czyli nowoczesna komunikacja dwukierunkowa.
- Współpraca z interesariuszami wewnętrznymi i zewnętrznymi.
- Transfer wiedzy do biznesu.
- Upracticznianie procesu dydaktycznego.
- Funkcjonalność i użyteczność studenckiego portalu.
- Efekt synergii - integracja narzędzi i systemów.
- Narzędzia promocji Studenckich Portali Innowacji wśród studentów i przedsiębiorców.

Jacek Uroda, Wyższa Szkoła Biznesu w Dąbrowie Górniczej, Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie

15:40 Wykład i dyskusja: **Public Relations i marketing uczelni poprzez media społecznościowe. Formy obecności szkół wyższych w social media.**

Media społecznościowe są jedną z najlepszych form komunikowania się ze studentami, jak również reklamowania oferty edukacyjnej uczelni. Podczas prelekcji dowiesz się:

- jak polskie i zagraniczne uczelnie wykorzystują media społecznościowe,
- które kanały społecznościowe są najskuteczniejsze w docieraniu do przyszłych i obecnych studentów,
- w jaki sposób wykorzystywać skutecznie płatne opcje reklamowe na Facebooku, Instagramie i Twitterze.

Artur Jabłoński, specjalista ds. rozwoju w toruńskim inkubatorze nowych technologii Exea Smart Space

17:00 Zakończenie Forum.