

Program konferencji r@bbIT - 15 kwietnia 2015 roku / Wydział Informatyki ZUT w Szczecinie przy ulicy Żołnierskiej 52

Godzina	Wydarzenie
10.00 – 11.00	<b>Otwarcie konferencji r@bbIT_2015 oraz wręczenie dyplomów laureatom konkursu PING / aula 126 W12</b>
11.15-12.45 13.00- 14.30	<b>Prelekcje techniczne z hasłem przewodnim smart [ ] / aula 126 W12</b> 11.15 Uwarunkowania wdrożeń systemów Smart Cities – Konsorcjum Smart City 11.45 Polskie Miasto Przyszłości – Dimension Data/Cisco 12.15 Przyszłość sektora edukacji – IBM Polska 13.00 Poskromić chmurę – kiedy Azure może nam pomóc? - Microsoft Polska 13.30 Automagiczny Grom Cloudowości - o roli crowdsourcingu we wdrażaniu produktów IT – Unizeto Technologies 13.45 Kryptografia dla zuchwałych - mobilny system do ochrony informacji – Unizeto Technologies 14.00 Big Data w telekomunikacji – Tieto Poland
10.00-16.00	<b>Targi Pracy IT oraz prezentacje działalności firm IT / parter W12</b> – sala 10: Tieto Poland – sala 11: Asseco Poland, Brightone, Mobica Limited, Quad/Graphics Europe, REC Global, Sagra Technology – sala 25: Betting Software, Heuthes, NCDC, Orad Poland, Piro, Raynet Polska, Squiz Poland – hol: AIESEC, Agencja doradztwa zawodowego LSJ, Akademickie Inkubatory Przedsiębiorczości, Bank Pekao S.A., Biuro Karier ZUT, BLStream, Consileon Polska, DGS Poland, Fundacja Netcamp, Home.pl, IAESTE, IAI, Red Sky, Unizeto Technologies – sala 17: Prezentacje działalności firm IT
10.00-16.00	<b>Pokaz technologii / parter W12</b> – sala 24: pokaz symulatora broni strzeleckiej Śnieżnik firmy Autocomp
12.00 – 13.30	<b>Debata Informatyka – pasja, praca, przyszłość / aula 227 W12</b>  <i>Spotkanie z nauczycielami, pedagogami i doradcami zawodowymi ze szkół gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych, władzami uczelni wyższych, władzami miasta oraz przedstawicielami firm. Celem spotkania jest wypracowanie wzorców kształcenia w zakresie kompetencji potrzebnych do prawidłowego funkcjonowania w społeczeństwie informacyjnym.</i>
11.15 – 13.15	<b>Networking akademicko-biznesowy / sala 100 W12</b>  <i>Rozmowy pracowników Wydziału Informatyki z przedstawicielami firm IT na temat obszarów współpracy i możliwości finansowania projektów w nowej perspektywie finansowej 2014-2020.</i>
12.30 – 14.00	<b>Spotkanie członków konsorcjum SmartCity / sala 100 W11</b> (spotkanie zamknięte, tylko dla przedstawicieli konsorcjum naukowo-badawczego oraz interesariuszów projektu)  <i>Cele, użyteczności, implementacja i wdrażanie rozwiązań wspierających idee SmartCity.</i>
13.00 – 15.00	<b>Spotkanie członków Rady ds. Kompetencji Absolwentów Wydziału Informatyki / sala 129 W11</b> (spotkanie zamknięte, tylko dla członków Rady)  <i>Celem spotkania jest określenie drogi rozwoju programu nauczania na Wydziale Informatyki ZUT w oparciu o trendy technologiczne. Członkami rady są przedstawiciele władz Wydziału oraz firm branży IT.</i>
13.15-14.15	<b>IBM BlueMix – narzędzie dla programisty / sala 16 W12</b> Igor Zacharjasz, IBM Ecosystem Development Leader for Central and Eastern Europe  IBM BlueMix platforma, która służy do tworzenia, zarządzania i utrzymywania aplikacji wszelkiego typu (web, mobile, big data, social). Pozwala programistom używać zaawansowanych usług w chmurze w modelu Pay-as-you-go.
11.15 i 12.15	<b>Marka osobista na rynku pracy – warsztaty prowadzone przez agencję doradztwa zawodowego LSJ / sala 323 W12</b> (warsztaty tylko dla studentów Wydziału Informatyki, obowiązuje wcześniejsza rejestracja)
10.00 – 15.00	<b>Prezentacja potencjału badawczego wybranych laboratoriów oraz serwerowni Wydziału Informatyki</b> (prezentacje tylko dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych po wcześniejszym zgłoszeniu grupy)

## PRELEKCJE TECHNICZNE Z HASŁEM PRZEWODNIM SMART [ ]

**Uwarunkowania wdrożeń systemów Smart Cities** / prof. Cezary Orłowski, IBM Center for Advanced Studies on Campus

Celem prezentacji jest pokazanie uwarunkowań technicznych i organizacyjnych projektowania i wdrażania systemów Smart Cities. Omówiono przypadek ramy projektowej Intelligent Operating Center oraz narzędzi projektowych do modelowania procesów i ich implementacji. Technologie informatyczne zastosowano do implementacji procesów monitorowania, modelowania i prognozowania pyłu i hałasu w Gdańsku.

**Polskie Miasto Przyszłości** / Łukasz Bogucki, Dimension Data Polska oraz przedstawiciele firmy Cisco

Polskie Miasto Przyszłości to innowacyjny i unikalny projekt na rzecz rozwoju i zwiększenia konkurencyjności polskich miast dzięki wykorzystaniu najnowszych technologii. Projekt powstał z inicjatywy firmy Cisco Poland, która zaprosiła do udziału w nim partnerów ekosystemowych – liderów rynku w swoich branżach – oferujących komplementarne wobec siebie rozwiązania, umożliwiające budowę kompleksowej architektury, obejmującej szeroki zakres współdziałających ze sobą systemów w trzech kluczowych dla budowy inteligentnego miasta obszarach: 1) Bezpieczeństwo, Transport, Komunikacja i Inteligentne Systemy Oświetlenia, 2) Edukacja oraz 3) Kontakt z mieszkańcem.

**Przyszłość sektora edukacji** / Renata Kuśmider, IBM Polska

Sektor edukacyjny będzie podlegał dynamicznym przeobrażeniom. Zmiany w demografii, technologii czy odpowiedzialności wywołają konieczność dostosowania systemów do nowych potrzeb obywateli i zwiększonej roli edukacji w modelu państwa. Edukacja będzie traktowana jako klucz do sukcesu społeczeństw, krajów i regionów.

Trendy opisujące edukację przyszłości kształtują kreowanie nowych modeli i zwiastują istotne zmiany we wszystkich segmentach edukacji. W rezultacie powstał nowy paradygmat, określany przez IBM jako „edukacyjne continuum”.

**Poskromić chmurę – kiedy Azure może nam pomóc?** / Bartłomiej Zass, Microsoft Polska

W trakcie prezentacji przedstawione zostaną usługi, dostępne w ramach platformy Microsoft Azure oraz scenariusze, w których mogą okazać się przydatne. Od hostowania aplikacji webowych (także bezpłatnie), wirtualnych maszyn, przez usługi do wysyłania notyfikacji na urządzenia mobilne, aż do zaawansowanych narzędzi analitycznych i wiele, wiele innych. Celem jest zaprezentowanie aktualnej propozycji Microsoft dla rozwiązań cloudowych i pokazanie w jakich scenariuszach mogą znaleźć zastosowanie.

**Automagiczny Grom Cloudowości - o roli crowdsourcingu we wdrażaniu produktów IT** / Paweł Owczarek, Unizeto Technologies

Centrum Danych Unizeto Technologies SA na początku marca wprowadziło do oferty platformę chmurową dla deweloperów UniCloud. Mógłby to być kolejny nudny debiut produktu IT gdyby nie fakt, że całość została poprzedzona „automagiczną” kampanią wdrożeniową... Z prezentacji dowiecie się jak wyglądały największe beta-testy platformy chmurowej w Polsce (ponad 5000 osób). Opowiem również jak zaangażować potencjalnych klientów w budowanie marki jeszcze przed debiutem komercyjnym oraz jaki fun miał przy tym cały zespół centrum danych. Zapraszam wszystkich – obecnych i przyszłych startupowców, ambitnych deweloperów, wszechstronnych administratorów.

**Kryptografia dla zuchwałych - mobilny system do ochrony informacji** / Michał Wojtalewicz i Rafał Mielnik, Unizeto Technologies

MobInfoSec to mobilne urządzenie realizowane w ramach projektu naukowo-badawczego „Mobilne Urządzenie do Ochrony Informacji Niejawnej” realizowanego w ramach konsorcjum z Zachodniopomorskim Uniwersytetem Technologicznym i Wojskową Akademią Techniczną, a finansowanego przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju. Wynalazek opracowywany w Szczecinie przez zespół studentów oraz absolwentów Wydziału Informatyki, jest innowacyjnym produktem na arenie międzynarodowej. Zapraszamy developerów i analityków, którzy chcieliby w przyszłości realizować z nami podobne projekty.

**Big Data w telekomunikacji** / Rafał Błażewicz, Tieto Poland

Big Data oferuje szereg korzyści dla telekomunikacji. Zaprezentujemy narzędzia oraz przykładowy proces przetwarzania Big Data: od problemu do rozwiązania.