



Wybory rektora

TARGI PRACY

Architektura Snowboardu



Politechnika wybrała **REKTORA!**



19 marca 2008 roku Kolegium elektorów wybrało prof. dr. hab. inż. Adama Hamrola na rektora Politechniki Poznańskiej w kadencji 2008-2012.

Na 183 głosujących kandydata poparło aż 155, podczas gdy do wyboru konieczne było uzyskanie tylko 92 głosów. Prof. Adam Hamrol będzie pełnił funkcję rektora uczelni drugą kadencję z kolei.

Wywiad z rektorem w kolejnym numerze Głosu Politechniki

spis treści

SENAT	4
Z UCZELNI	5
WIEŚCI Z WYDZIAŁÓW	6-10
ERA INŻYNIERA	11
40 LAT DZIAŁALNOŚCI W 41 ROKU ISTNIENIA, CZYLI SKIPP	12-13
ARCHITEKTURA SNOWBOARDU	14
XII TARGI PRACY	15
IMPREZY NA PP	16
KOŁA NAUKOWE	17
KĄCIK KULTURALNY	18-19
NEWSLETTER	20
PRASÓWKA – MEDIA O NAS	22
NOWOŚCI WYDAWNICZE	24

REDAKCJA

Iwona Kawiak – redaktor wydania
Jolanta Szajbe – redaktor naczelna
Wojciech Jasiecki – sekretarz redakcji

ADRES REDAKCJI

Politechnika Poznańska,
pl. Marii Skłodowskiej-Curie 5,
pok. 208A, 60-965 Poznań,
tel. 665 3610, faks 665 3699
glos.politechniki@put.poznan.pl

WYDAWCA

Politechnika Poznańska, pl. Marii
Skłodowskiej-Curie 5, 60-965 Poznań

DRUK

Drukarnia ARTPRINT, ul. Wielka 27/29,
61-775 Poznań
NAKLAD: 1500 egz.

WSPÓŁPRACOWNICY

Wydział Architektury

dr inż. arch. Anna Januchta-Szostak

Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska

dr hab. inż. Janusz Wojtkowiak,
prof. nadzw.

Wydział Budowy Maszyn i Zarządzania

dr Marek Maik
inż. Tomasz Nazdrowicz

Wydział Elektryczny

mgr inż. Jolanta Jurga

Wydział Fizyki Technicznej

dr Arkadiusz Ptak
mgr Lidia Kruszewska

Wydział Informatyki i Zarządzania

mgr inż. Katarzyna Małkowska
Magdalena Miklaszewska

Wydział Maszyn Roboczych i Transportu

mgr inż. Katarzyna Wojciechowska

Wydział Technologii Chemicznej

mgr Maciej Raciborski

Studium Języków Obcych

Urszula Mińska-Marciniak

Studium Wychowania Fizycznego i Sportu

mgr Wojciech Weiss

Centrum Praktyk i Karier

Maria Repczyńska

Radio AFERA

mgr Piotr Graczyk
mgr Bartłomiej Nowak

Uczelniane Centrum Kultury

mgr Marzenna Biegała-Howorska

Centrum Zarządzania Siecią Komputerową

mgr inż. Tomasz Kokowski

Przedstawiciele samorządu i innych organizacji studenckich

Redakcja zastrzega sobie prawo skracania, redagowania otrzymanych materiałów i zmian tytułów. Teksty przyjmujemy wyłącznie w formie elektronicznej (dyskietka, e-mail).

Opinie zawarte w publikacjach są sprawą autorów i nie muszą odzwierciedlać stanowiska redakcji GP i władz uczelni.

Senat

Posiedzenie Senatu Akademickiego Politechniki Poznańskiej z dnia 26 marca 2008 roku

Posiedzenie rozpoczęło się od wystąpienia przewodniczącego Uczelnianej Komisji Wyborczej – prof. dr. hab. inż. Stefana J. Kowalskiego, który wręczył prof. dr. hab. inż. Adamowi Hamrolowi akt stwierdzający wybór na stanowisko rektora Politechniki Poznańskiej w kadencji 2008-2012. Będzie to druga kadencja prof. A. Hamrola na tym stanowisku.

Gratulacje i kwiaty rektor otrzymał nie tylko od członków Senatu, ale także od przedstawicieli Komisji Zakładowej Niezależnego Samodzielnego Związku Zawodowego „Solidarność”.

Ustalenie rocznego wymiaru zajęć dydaktycznych i jego rozliczania w PP w roku akademickim 2008/2009

Senatorowie otrzymali propozycję uchwały w sprawie ustalenia i rozliczania rocznego wymiaru zajęć dydaktycznych oraz wynagrodzenia dodatkowego. Prorektor ds. kształcenia, T. Łodygowski, poinformował, iż zmiana w stosunku do uchwały z ubiegłego roku dotyczy tylko pkt. II ppkt. 4). Zaproponował następujące brzmienie tego zapisu „4) zajęcia dla cudzoziemców realizowane w ramach międzynarodowej wymiany studentów – maksymalnie 60 godzin na jednego studenta rocznie, do rozdziału przez dziekana”.

Senat zatwierdził propozycję zapisu w sprawie ustalenia i rozliczania rocznego wymiaru zajęć dydaktycznych oraz wynagrodzenia dodatkowego.

Zatwierdzenie sprawozdania z działalności naukowo-badawczej w PP w roku 2007 oraz ocena efektywności badań naukowych

Prorektor ds. nauki, A. Rakowska, szczegółowo omówiła sprawozdanie z działalności naukowo-badawczej na Politechnice Poznańskiej w 2007 roku oraz przedstawiła ocenę efektywności badań naukowych.

Szczególną uwagę zwróciła na: liczbę realizowanych projektów badawczych; realizację projektów celowych, zamawianych i prac umownych (w tym realizowanych w ramach programów unijnych); liczbę publikacji; udział pracowników Politechniki Poznańskiej w konferencjach krajowych i międzynarodowych; liczbę doktoratów, habilitacji oraz nominacji profesorskich; zgłoszone i uzyskane patenty; wyjazdy studentów w ramach programu Socrates/Erasmus.

Prof. Cz. Cempel w zastępstwie nieobecnego prof. J. Węglarza, przewodniczącego Senackiej Komisji ds. Nauki, podziękował Pani prorektor za przygotowanie i zreferowanie sprawozdania. Podkreślił, że wszystkie zawarte w sprawozdaniu elementy porównawcze są bardzo cenne dla analizy działalności badawczo-naukowej w PP. Zwrócił szczególną uwagę na zbyt małą liczbę patentów i wynikającą z tego konieczność wzmocnienia działalności innowacyjnej w Politechnice Poznańskiej. Podczas dyskusji poruszono kwestie działalności innowacyjnej w Uczelni; zwiększenia liczby habilitacji (wydzielenie osobnych środków na stypendia habilitacyjne z puli pieniędzy centralnych, podjęcie działań na rzecz pozyskiwania grantów habilitacyjnych); braku dokładnych danych o przyroście kadry naukowej w Uczelni; zbyt dużego obciążenia dydaktycznego pracowników naukowych; zatrudniania się pracowników PP w innych uczelniach; spadku jakości kandydatów na doktorów; wzrostu nakładów na działalność naukową (zasady rozdziału tych środków); organizacji i udziału w konferencjach międzynarodowych; możliwości zatrzymania najzdolniejszych młodych naukowców. Senat przyjął sprawozdanie z działalności naukowo-badawczej.

Opiniowanie wniosków o nagrody Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego

Prorektor ds. nauki Aleksandra Rakowska przypomniała skład Uczelnianej Komisji ds. Nagród, przedstawiła przebieg prac Komisji, a następnie omówiła 5 wniosków o nagrody Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego, które Komisja zakwalifikowała do zaopiniowania przez Senat.

Senat zaopiniował pozytywnie 5 wniosków o nagrody Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego za rok 2007:

- wniosek o nagrodę dla zespołu w składzie: prof. dr. hab. inż. Jacek Błażewicz, prof. Klaus Ecker, prof. Erwin Pesch, prof. Günter Schmidt, prof. zw. dr. hab. inż. Jan Węglarz (WliZ),
- wniosek o nagrodę dla zespołu w składzie: prof. dr. hab. inż. Stefan J. Kowalski, dr. hab. inż. Grzegorz Musielak, dr. inż. Andrzej Rybicki, dr. inż. Jacek Banaszak (WTCh),
- wniosek o nagrodę dla zespołu w składzie: prof. dr. hab. inż. Bogdan Branowski, dr. inż. Rafał Mostowski, dr. inż. Dariusz Torzyński, dr. inż. Marek Zabłocki, mgr inż. Sebastian Głowala, dr. hab. inż. Piotr Pohl, dr. inż. Maciej Sydor, dr. hab. inż. Grzegorz Wieloch (WMRiT),
- wniosek o nagrodę dla prof. zw. dr. hab. Czesława Cempla (WBMiZ),
- wniosek o nagrodę dla prof. dr. hab. inż. Wojciecha Osmólskiego (WMRiT).

Sprawy bieżące

Prof. M. Drozdowski przedstawił krótką informację dotyczącą przebiegu zajęć z cyklu „Piękno fizyki”. Mają one na celu przybliżenie młodym ludziom ciekawych zagadnień fizyki i zachęcenie ich do studiowania na tym kierunku.

Student B. Manszewski przedstawił krótką informację na temat zbliżających się tegorocznych juvenaliów.

Mgr inż. A. Kliks przypomniał, iż 17 i 18 kwietnia br. na terenie naszej Uczelni odbędzie się międzynarodowa konferencja doktorantów.

Red.

Z uczelni

TURNIEJ GO



23 lutego 2008 roku, w sali konferencyjnej DS6 odbył się III Memoriał im. Wojciecha Grygorowicza w grze GO. W turnieju wzięło udział 36 osób, w tym goście z Bydgoszczy oraz Wrocławia. Gracze byli podzieleni na trzy grupy w zależności od siły.

Zwycięzcy turnieju:

Grupa I - Piotr Wójcik (Płock, 7 kyu)

Grupa II - Krzysztof Banach (Poznań, 9 kyu)

Grupa III - Karolina Byczyk (Poznań, 20 kyu)

GO jest najstarszą (oraz powszechnie uważaną za najtrudniejszą) znaną grą planszową, powstała w Chinach ponad 2000 lat p.n.e., znacząco spopularyzowaną w Japonii, która w ostatnich latach staje się popularna również w Europie. Celem gry jest otoczenie jak największego terenu na planszy („gobanie”) za pomocą kamieni stawianych na przecięciach wyrysowanych na niej linii. Gracz zdobywa punkty za każde otoczone przecięcie oraz zbite kamienie przeciwnika. (Dokładne zasady go można znaleźć pod adresem <http://go.art.pl/Polish/TOC.php>)

Na terenie Politechniki planowany jest już większy, dwudniowy turniej. Odbędzie się on na przełomie kwietnia i maja.

ZAPRASZAMY PANIE do ćwiczeń

Po kilku latach starań udało się sfinalizować projekt zabudowy patio w Centrum Sportu Politechniki Poznańskiej na Piotrowie.

Dzięki pomocy Pana Prorektora Tomasza Łodygowskiego, Pani Dyrektor Małgorzaty Piwińskiej oraz nieustępliwej walce z wykonawcami stoczonej przez panią Barbarę Lewandowską z Działu Technicznego powstała wspaniała siłownia przeznaczona wyłącznie dla pań.

Siłownia, wyposażona w najnowocześniejszy sprzęt do ćwiczeń, została uroczystie otwarta 7 marca br. przez Pana Rektora Tomasza Łodygowskiego, a pierwszymi, które spróbowały swoich sił w tej „sali tortur”

były panie z Kwestury regularnie ćwiczące już od dłuższego czasu pod okiem mgr. Zbigniewa Waliszewskiego, dla których już żadne, nawet niezbyt łatwe ćwiczenia nie są straszne.

Z nowej siłowni korzystają głównie studentki Politechniki podczas obowiązkowych zajęć wychowania fizycznego, ale zapraszamy również wszystkie panie pracujące w naszej uczelni, chcące pod okiem doświadczonych instruktorów poprawiać swoją sylwetkę, a dzięki wyśmienitemu towarzystwu także zrelaksować się po pracy.

Szczegółowe informacje dotyczące możliwości udziału w zajęciach usprawniających



dla pracowników (nie tylko w siłowni i także dla panów) można uzyskać w Studium Wychowania Fizycznego i Sportu (tel. 0-61 6652517) lub na stronie internetowej Studium: www.swfis.put.poznan.pl

Wojciech Weiss

WYDZIAŁ ELEKTRYCZNY

Ważne wydarzenia w Instytucie Elektrotechniki i Elektroniki Przemysłowej:

- Seminarium mgr. inż. Karola Józefowicza (o otwarciu przewodu doktorskiego) - 07.03.2008 r. p.t.: „Sztuczne sieci neuronowe w projektowaniu wybranych układów elektronicznych”,
- Seminarium mgr. inż. Macieja Szafrskiego (o otwarciu przewodu doktorskiego) - 14.03.2008 r. p.t.: „Optymalizacja współpracy silnika prądu stałego i baterii słonecznej”.

WYDZIAŁ ARCHITEKTURY

SUKCESY ABSOLWENTÓW I WYKŁADOWCÓW

WYDZIAŁU ARCHITEKTURY POLITECHNIKI POZNAŃSKIEJ W XVII EDYCJI KONKURSU „MOJA WIELKOPOLSKA”

24 stycznia 2008 roku w ramach Dnia Urbanisty na targach BUD-MA 2008 miało miejsce rozstrzygnięcie XVII edycji konkursu dla dyplomantów poznańskich uczelni p.t.: „Moja Wielkopolska” organizowanego przez Towarzystwo Urbanistów Polskich oddział w Poznaniu. Celem konkursu jest popularyzacja w środowiskach akademickich zagadnień planowania przestrzennego i urbanistyki, a także poszerzenie wiedzy o problemach planowania miejscowego i regionalnego w Wielkopolsce i Poznaniu. Jurorami w konkursie są czynnie działający urbaniści i architekci, co przyczynia się do wysokiego poziomu proponowanych do nagrodzenia prac.

W tegorocznej edycji Konkursu nagrodzone zostały następujące prace zgłoszone przez Wydział Architektury: II nagroda dla Pana

Piotra Chojary za pracę p.t.: „Projekt zagospodarowania przestrzennego Pniew „>Nowy Rynek< – rewitalizacja terenu przemysłowego w centrum miasta” – promotor – prof. dr hab. inż. arch. Ewa Cichy – Pazder, oraz III nagroda dla Pani Anny Domagalskiej, za pracę p.t.: Ośrodek edukacyjny przy Instytucie Dendrologii PAN w Kórniku p.t.: „Rośliny w otoczeniu człowieka” – promotor prof. dr hab. inż. arch. Wojciech Bonenberg i dr inż. arch. Hanna Michalak.

Serdecznie gratulujemy nagrodzonym mając jednocześnie nadzieję, że dzięki takim sukcesom nasz Wydział będzie budował swoją silną pozycję w poznańskim środowisku naukowym i zawodowym.

Adam Nadolny

Nowa forma starego placu w Swarzędzu

w efekcie współpracy Zakładu Architektury Miejsc Pracy i Rekreacji WAPP z miastem i gminą Swarzędz

W październiku 2007 roku władze Miasta i Gminy Swarzędz zwróciły się do Dziekana Wydziału Architektury, prof. dr. hab. inż. arch. Wojciecha Bonenberga z prośbą o sporządzenie koncepcji zagospodarowania Placu Niezłomnych w Swarzędzu. Ten niewielki fragment przestrzeni miejskiej zlokalizowany w pobliżu ratusza jest ważnym elementem kompozycji miasta, niestety mimo pięknego starodrzewia zaniedbanym i opuszczonym. Zaproponowanie nowego podziału funkcjonalnego placu oraz spójnych form małej architektury było przedmiotem wyzwań projektowych podjętych przez studentów III roku w semestrze zimowym roku akademickiego 2007/2008, w ramach zajęć z Architektury krajobrazu i Projektowania zieleni. Przedstawione prace zawierały wytyczne kompozycyjne, funkcjonalne i waloryzacje przestrzeni oraz wielowariantowe rozwiązania obejmujące: wizualizacje placu, przekroje oraz rozwiązania detali. Opracowania projektowe cechowała różnorodność proponowanych form aranżacji placu oraz atrakcyjność przekształceń.

19 lutego 2008 roku na Wydziale Architektury odbyła się wystawa projektów koncepcyjnych studentów III roku połączona z dyskusją władz WA, władz Miasta i Gminy Swarzędz oraz nauczycieli akademickich prowadzących zajęcia projektowe. Natomiast 26 lutego 2008 r. w Ośrodku Kultury w Swarzędzu odbyło się uroczyste otwarcie wystawy prac projektowych, na którym Prodziekan WA, dr inż. arch. Hanna Michalak, prezentowała radnym i mieszkańcom miasta Swarzędz studenckie opracowania.

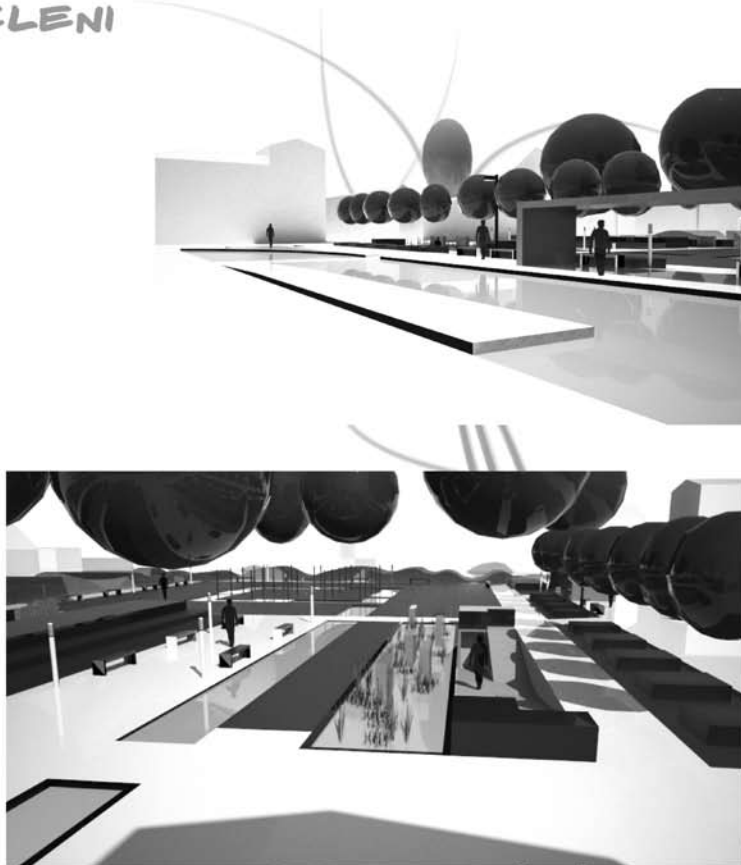
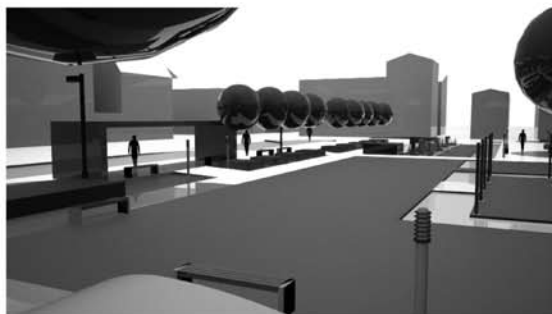
Poniżej wizualizacje rozwiązań projektowych dla Placu Niezłomnych w Swarzędzu. Autor: B. Lamperski pod kier. A. Januchty-Szostak.

oprac. J. Kołata

SWARZĘDZ - PROJ. ZIELENI

Koncepcja funkcjonalno-przestrzenna zagospodarowania placu Niezłomnych w Swarzędzu

Politechnika Poznańska
Zakład Urbanistyki i Planowania Przestrzennego WAPP



WIRTUALNE PRZEMEBLOWANIE MIASTA

w efekcie działalności Koła Naukowego Urbanistów „URBANATION”

W minionym roku studenci Wydziału Architektury zrzeszeni w Kole Naukowym „URBANATION” razem z holenderskimi kolegami studiującymi Townplanning w AVANS University Academy of Built Environment w Tilburgu wzięli pod lupę Kościan – niewielkie miasto w województwie wielkopolskim położone na trasie Poznań-Wrocław. Na „żywym organizmie” tego pięknego, acz nie pozbawionego problemów przestrzennych miasta, studenci mieli szansę prześledzić proces planistyczny od strategii rozwoju i polityki przestrzennej, poprzez studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego, do planów miejscowych i projektów zagospodarowania terenu miasta. Międzynarodowe Warsztaty Urbanistyczne w Kościanie stanowiły element programu zintegrowanej edukacji. Program ten obejmował nie tylko aspekty współpracy między jednostkami akademickimi a samorządem lokalnym, ale również wielopłaszczyznową współpracę międzynarodową i społeczną. W projekcie uczestniczyli przedstawiciele Wydziału Architektury Politechniki Poznańskiej (studenci IV roku i dydaktycy: dr inż. arch. A. Januchta-Szostak, mgr sztuki, inż. arch. M. Gyurkovich oraz dr inż. arch. A. Brodziak) oraz Avans University Academy of Built Environment w Tilburgu (studenci holenderscy pod kierunkiem prof. consult ir. A.C. van Terheijden’a), planiści z RDH, holenderskiego biura projektowego zaangażowanego w opracowanie „Strategii rozwoju miasta Kościana”, a także reprezentanci różnych wydziałów Urzędu Miejskiego w Kościanie, lokalnych instytucji i stowarzyszeń oraz wolontariusze – uczniowie i studenci Wydziału Socjologii filii UAM w Kościanie oraz mieszkańcy miasta.

Urbanistyka jest z założenia dziedziną integrującą różnorodne zagadnienia funkcjonalno-przestrzenne. Fakt ten narzuca konieczność nauczania studentów umiejętności pracy nie tylko w zespołach multidyscyplinarnych (coraz częściej

szeniu poziomu świadomości organów decyzyjnych i uczestnictwu społeczeństw lokalnych w procesie zarządzania zrównoważonym rozwojem miasta.

Pierwszym etapem pracy był międzyna-



w międzynarodowym składzie), ale również w ścisłej współpracy z jednostkami samorządowymi. Prawdziwymi twórcami miasta są bowiem reprezentanci lokalnej społeczności podejmujący decyzje w rzeczywistości wolnorynkowej, zgodnie ze swoimi kulturowymi priorytetami. Jednym z celów zintegrowanej edukacji jest zatem takie kształcenie studentów, aby stali się w przyszłości nie tylko kreatorami idei, ale również koordynatorami wielobranżowych zespołów i moderatorami społecznych priorytetów. Współpraca pomiędzy Wydziałem Architektury a samorządami lokalnymi daje okazję poszerzania wiedzy nie tylko studentom, ale również władzom i mieszkańcom miasta, co sprzyja podno-

sienie poziomu świadomości organów decyzyjnych i uczestnictwu społeczeństw lokalnych w procesie zarządzania zrównoważonym rozwojem miasta. Pierwszym etapem pracy był międzynarodowy obóz naukowy koła urbanistów URBANATION w Kościanie (9-20.07.2007). W ciągu dwóch lipcowych tygodni studenci musieli dokładnie poznać miasto i przeanalizować wszystkie jego struktury. Dzięki życzliwości Burmistrza Kościana Michała Jurgi i Rady Miasta, a także zaangażowaniu pani Sylwii Mikołajczak, Naczelnika Wydziału Promocji i Funduszy Pomocowych Kościana, studenci mogli korzystać z konsultacji przedstawicieli różnych wydziałów urzędu miasta oraz lokalnych stowarzyszeń i organizacji, dzięki czemu zyskali szeroki pogląd na główne obszary problemowe miasta. Przy okazji poznawali nie tylko etapy procesu planistycznego, ale również jego rzeczywistość uwarunko-

waną decyzjami politycznymi i wpływami lokalnych grup nacisku. Praca odbywała się w 2-3-osobowych, polsko-holenderskich grupach „eksperyckich”, które miały za zadanie zebranie i analizę uwarunkowań w poszczególnych dziedzinach, a następnie sformułowanie postulatów ważnych z punktu widzenia danej dziedziny. Kolizja postulatów generowała dyskusje, a w efekcie konieczność wypracowania kompromisów i ustalenia zadań priorytetowych. Innym aspektem zintegrowanej edukacji był międzyuczelniany transfer metodologii badawczej w zakresie analiz urbanistycznych stosowanych w szkole polskiej i holenderskiej.

Drugi etap, przypadający na październik-listopad 2007 r., wymagał zintegrowanej pracy zespołowej. Głównym zadaniem było opracowanie wspólnej koncepcji struktury miasta („structure vision”) oraz wytyczenie strategii i głównych kierunków rozwoju. Koncepcje tworzone równolegle w zespole polskim i holenderskim, musiały zostać skonfrontowane w celu wypracowania

co pozwoliło na uzyskanie efektu synergii opracowaniu obszernej i zarazem szczegółowej koncepcji zagospodarowania przestrzennego całego miasta obejmującej wszystkie aspekty analizowanej wcześniej struktury funkcjonalno-przestrzennej.

Sprawdzeniem efektywności pracy była konfrontacja studentów z odbiorcami ich analiz i koncepcji projektowych, czyli mieszkańcami i władzami miasta. Publiczna prezentacja projektów zagospodarowania miasta Kościana i międzynarodowe sympozjum tematyczne na temat warunków zrównoważonego rozwoju miasta odbyło się 15.02.2008 roku w Kościańskim Domu Kultury. W spotkaniu udział wzięły władze samorządowe miasta Kościana i powiatu kościańskiego, radni miejscy, przewodniczący rad osiedli, przedsiębiorcy, przedstawiciele kościańskiej oświaty, kultury oraz instytucji okołobiznesowych, pracownicy urzędu miejskiego i starostwa powiatowego, a także mieszkańcy i goście z holenderskiej firmy RDH, która wspólnie z samorządem miejskim pracowa-

wanie własnej tożsamości. Następny krok należy już do władz i mieszkańców miasta, bowiem to od ich świadomości i zaangażowania oraz umiejętności podejmowania decyzji wykraczających poza partykularne i krótkoterminowe korzyści zależy przyszły kształt przestrzeni życiowej następnych pokoleń mieszkańców Kościana.

dr inż. arch. Anna Januchta-Szostak
opiekun naukowy Koła Naukowego
Urbanistów PP „URBANATION”,
adiunkt na Wydziale Architektury
Politechniki Poznańskiej



wania jednolitej, wspólnej wizji struktury, która stanowiła „dokument” przewodni dla wszystkich członków zespołu w trzecim etapie projektu.

Etap trzeci, tzw. „master plan”, przypadający na grudzień i styczeń 2008 roku, opierał się na podziale przestrzennym i polegał na indywidualnym opracowaniu koncepcji zagospodarowania fragmentu miasta według podziału na strukturalne jednostki przestrzenne i obszary węzłowe wynikającego z wcześniejszych analiz. Konieczność respektowania głównych założeń strukturalnych i wspólnie wypracowanych wytycznych sprawiła, że indywidualne projekty można było zestawić w spójną całość,

wała nad wizją strategiczną dla miasta Kościana. Wirtualne przemebrowanie miasta jest dużo łatwiejsze niż jego przebudowa w rzeczywistości. Jednak to właśnie śmiałość, holistyczne i perspektywiczne wizje są potrzebne, by dostrzec potencjał rozwoju miasta, zmienić skostniałe struktury przyzwyczajęń i wyjść ze ślepych zaułków krótkowzrocznych decyzji. Studenci holenderscy z rozmachem podeszli do kreowania nowych przestrzeni Kościana, polscy – z dużą wrażliwością zadbali o zachowanie tego, co cenne, rewitalizację obszarów zdegradowanych i wykazali designerską fantazję na nowych terenach inwestycyjnych. Wspólnie stworzyli wizję miasta mającego szansę na zrównoważony rozwój i zacho-

Informacja z serwisu internetowego miasta Kościan, Zagospodarowanie Kościana według studentów, źródło: http://www.koscian.pl/index.php?a=1&szerokosc_srodka=540&starastrona=-3&staraskad=menu&język=pl&pokaz=3022&skad=srodek

Zadaszenie Działu Zamkowego

- wystawa konkursowa

25 lutego 2008 roku w Zamku Cesarskim w Poznaniu miała miejsce uroczystość rozstrzygnięcia konkursu na zadaszenie Działu Zamkowego połączona z wystawą prac konkursowych. Projekty wykonane przez studentów IV roku Architektury i Urbanistyki w ramach ćwiczeń z Projektowania Architektonicznego Miejsc Pracy, zaskakiwały mnogością pomysłowych rozwiązań: od klasycznych po awangardowe. Źródłami inspiracji twórców były XIX-wieczne przekrycia dworców kolejowych, kopuły, formy wachlarzy, parasoli, jak i nowoczesne modernistyczne formy nawiązujące do struktury kryształu. W założeniach projekt miał umożliwić organizację koncertów, wystaw i przedstawień teatralnych, co wymagało odpowiedniej formy przekrycia i adekwatnej do funkcji aranżacji zaplecza. Wiele koncepcji zakładało mobilność konstrukcji dachu umożliwiająca otwieranie przekrycia przy sprzyjających warunkach pogodowych, a także zmianę aranżacji wnętrza dostosowaną do wydarzeń różnego typu.

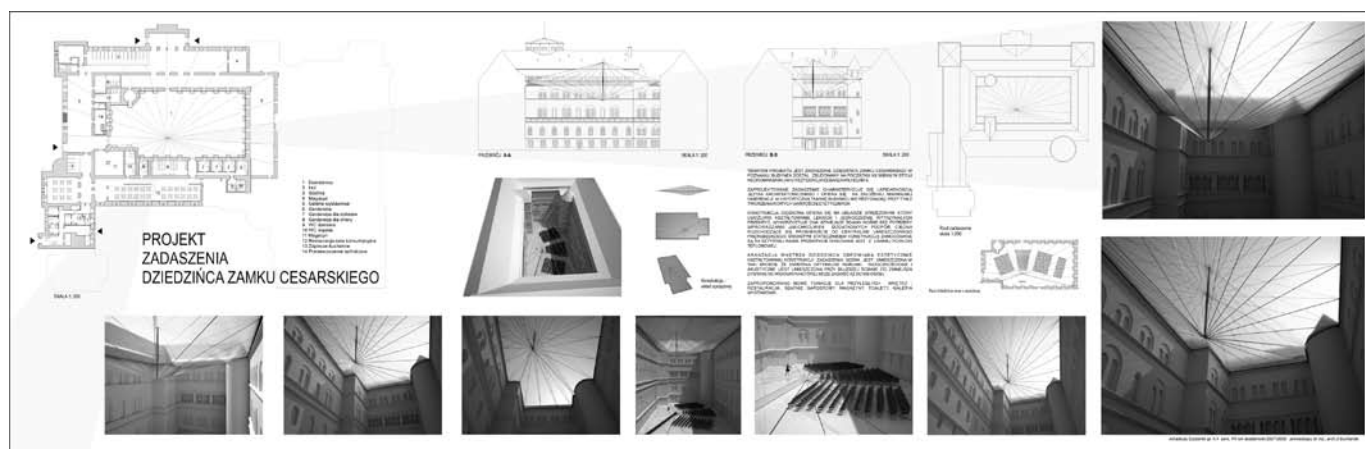
Jury w składzie: prof. Wojciech Bonnenberg, dr hab. Jerzy Suchanek, dr Anna Brodziak, mgr inż. arch. Marzena Banach-Ziaja, Marek Raczak, Anna Hryniewiecka i Janusz Pazder przyznało nagrody za najlepsze projekty zadaszenia Działu Zamkowego.

I nagrodę otrzymał Arkadiusz Szczerek za rozwiązanie charakteryzujące się „lapidarnością języka architektonicznego” bogatego w nowe wartości estetyczne przy minimalnej ingerencji w historyczną formę obiektu.

II nagrodę otrzymali: Magdalena Karwowska i Paweł Tujakowski, a III – Iwona Ratajczyk oraz Magdalena Prochorska. Wystawa zorganizowana w holu I piętra HCK Zamek trwała do 31 marca 2008 roku.

Tekst: A. Januchta-Szostak na podstawie relacji uczestników oraz informacji ze strony: <http://www.zamek.poznan.pl/news.php?id=223&view=full&PHPSESSID=373c2d2bd62eafd94987b1447fb87b84>.

Fot. Jerzy Suchanek



ERA INŻYNIERA

EDUKACJA DLA ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU

Na tegorocznych Targach Edukacyjnych powstały dwa niekonwencjonalne stoiska ukazujące ideę współpracy i partnerstwa na rzecz realizacji Strategii Lizbońskiej. Głównym organizatorem tej imprezy było Centrum Praktyk i Karier Politechniki Poznańskiej.

Na stoisku „Era Inżyniera – Edukacja dla Zrównoważonego Rozwoju” prezentowały się: Politechnika Poznańska (główny organizator), Akademia Rolnicza im. Augusta Cieszkowskiego w Poznaniu, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Gnieźnie, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Koninie oraz Międzynarodowe Targi Poznańskie, Philips Lighting Poland S.A., Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe (PCSS), Solaris Bus and Coach S.A., REFA Wielkopolska Stowarzyszenie ds. Badań Pracy i Organizacji Przedsiębiorstw, Wielkopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa (WOIIB) i Ośrodek Doskonalenia Zawodowego.

Udało nam się ukazać społeczeństwu zaangażowanie instytucji publicznych, naukowych i biznesowych na rzecz promocji wiedzy technicznej i nowoczesnych technologii. Podczas targów na stoisku „Era Inżyniera” mieliśmy okazję do tworzenia wspólnoty wiedzy oraz innowacji. Solaris prowadził rekrutację kandydatów do swojej firmy, a także zaprezentował nietypowy autobus produkowany dla Dubaju. REFA przedstawiła swoją bogatą ofertę szkoleniową. PCSS zachęcało do tworzenia „Startup-IT”. Philips pokazał nowoczesną technologię LED. Warszawski NOT zachęcał do udziału w konkursie „EuroSkills”. Wszystkie uczelnie zaprezentowały swoje dokonania naukowe, mające bezpośrednie zastosowanie zarówno w przemyśle, jak i na rynku usługowym.

Wydarzenie to było również doskonałą okazją do wymiany poglądów. Partnerzy zadeklarowali dalszą współpracę na równie, jak

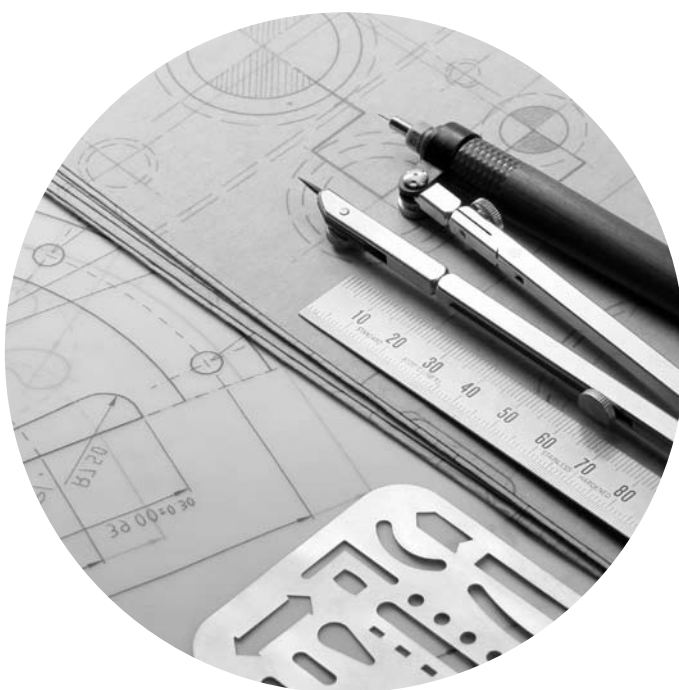
do tej pory, serdecznej atmosferze. To dopiero początek naszych działań. Mamy już dziś wiele nowych pomysłów i propozycji. Jesteśmy przekonani, że dzięki projektowi promocji wiedzy technicznej pogłębijmy nawiązane partnerstwo w duchu jednej idei.

Cieszymy się również z sukcesu miasteczka techniki, które było licznie odwiedzane przez dzieci, które w bogato wypełnionej przestrzeni, mogły się bawić ucząc się. Dzieci, dzięki firmie Asket, miały wyjątkową sposobność poznania urządzenia do produkcji brykietów ze słomy oraz ich wytwarzania.

Firma Lego rozwijała dziecięcą wyobraźnię, a firma Twój Robot uczyła budowy i obsługi robotów z zastosowaniem laptopów. Dla najmłodszych czekały Warsztaty Wyobraźni Dla Dzieci oraz zabawa z algorytmami. Nietypowa możliwość łączenia nauki z zabawą, dzielenia wspólnego czasu zarówno z rodzicami, jak i innymi dziećmi była wartością dodaną tego miejsca.

Zespół Centrum Praktyk i Karier ma nadzieję, że uda się przeprowadzić jeszcze wiele imprez w ramach projektu promocji wiedzy technicznej, dzięki którym Wielkopolanie będą mogli zapoznać się i pogłębić swoją wiedzę z zakresu technologii.

Katarzyna Ratajczak,
Agnieszka Mosiniak – Chołdrych



40 lat działalności w 41 roku istnienia, czyli **SKIPP**

Wyobraź sobie, drogi Czytelniku, że rozpoczynasz właśnie studia na Politechnice Poznańskiej. Ze swojego pokoju w rodzinnym domu przeprowadzasz się do akademika, w którym przychodzi Ci dzielić kilkanaście metrów kwadratowych z trójką innych studentów. Idziesz na pierwsze zajęcia, a tam trzydziestka obcych, świeżo upieczonych studentów. Choć niektórzy z nich wydają się sympatyczni, nie są w stanie zastąpić starej, sprawdzonej ekipy ze szkoły średniej. Podążając za wykształceniem, mierząc w wymarzony „mgr inż.” przed nazwiskiem porzucasz nie tylko znajome miejsca, ciepłe, domowe obiady, ale też grupę ludzi, z którymi do tej pory spędzałeś czas. Mieliście swój styl, swoje sprawy, swoje zwyczaje, swój własny licealny klimat. Jeżeli jednak tą ekipą, z którą przyszło Ci się rozstać byli harcerze – mamy na to radę. Harcerski Krąg Akademicki SKIPP może sprawić, że klimat, który znasz i kochasz odnajdziesz także na studiach.

Skąd się wzięliśmy?

Studencki Krąg Instruktorski przy Politechnice Poznańskiej powstał około 40 lat temu. „Okolo, dlatego, że według jednej informacji, do której z uwagi na źródło należy mieć zaufanie” powstał w roku 1967, a pierwszym przewodniczącym był G. Ruszkowski. Według innych informacji, do których również z uwagi na źródło należy mieć zaufanie, Krąg powstał w październiku 1968 z inicjatywy Wiesława Garbatowskiego, Haliny Koteckiej i Jacka Hajduka, a pierwszym przewodniczącym został właśnie druh Garbatowski. Za pierwszy okres działalności Kręgu można uznać w przybliżeniu lata 1968-1989. Wielu tych, którzy kojarzą ten okres z rządami komunistycznymi w naszym kraju chętnie wyrzuciłoby go z pamięci, ale na pewno w ich gronie nie znajdą się członkowie SKI PP. Lektura starych kronik daje pewien pogląd na to jak prężnie Krąg działał w tamtych latach. Wtedy przy każdej z wyższych poznańskich uczelni działał analogiczny SKI, a ich działalność koordynowała Międzyuczelniana Rada Studenckich Kręgów Instruktorskich (MURSKI). Kręgi współpracowały ze sobą – wiemy na pewno, że oprócz wspólnych rajdów i imprez organizowali też zbiórki (np. z kręgiem SKI UAM, z którym współpraca była najściślejsza). W roku 1972 SKI PP otrzymał w użytkowanie pomieszczenie, które do dziś jest naszą harcówką. Wspólnymi siłami zostało wyremontowane i mogło służyć harcerzom jako miejsce spotkań. Wiele zbiórek jednak odbywało się w innych miejscach i w plenerze (Krąg w szczytowym momencie liczył ponad stu członków, a dziś kiedy do naszej harcówki wejdzie 50 osób muszą siadać w trzech rzędach i brakuje już miejsca do poruszania się, a wtedy to pomieszczenie dzieliła stojąca na środku ściana z płyty pilśniowej). W 1975 roku rozpoczęły starania o zgodę na jej zburzenie (piszcie rozpoczęły, bo zgodę udało się uzyskać dopiero w roku 1980). W październiku, po uroczystym przemówieniu w zabawny sposób zestawiającym upadek różnych zrywów i instytucji w ciągu tych pięciu lat ze stabilnością niewruszonej ściany nastąpiło jej wyburzenie. I tak do tej pory działamy, w tym samym pomieszcze-



niu w podziemiu DS nr 2 Politechniki Poznańskiej. Zdążył nam się zmienić adres z ul. Zamenhoffa na ul. Jana Pawła II, przeżyliśmy kilka wypadków kanalizacyjnych, kilka remontów, zmienił się charakter Kręgu, ale miejsce pozostało to samo.

Oni kiedyś – my dzisiaj.

Napisałam, że lata 1968-89 to pierwszy okres. Krąg borykał się z różnymi problemami, także natury formalnej. Będąc kręgiem instruktorskim – niewątpliwie ważnym ogniwem pozwalającym młodemu instruktorowi rozpoczynającemu studia, nie tracić kontaktu z harcerstwem i znaleźć pole instruktorskiej służby – nie otwierał się na harcerzy, którzy również chcieli działać, a nie chcieli być instruktorami. Z uwagi na ten problem w latach 80-tych powstała ADH – Akademicka Drużyna Harcerska – przy SKI PP. Dzisiaj nasz krąg narywa się Harcerski Krąg Akademicki - co daje możliwość działania zarówno instruktorom, jak i zwykłym harcerzom, nie chcącym podejmować takiej służby. SKIPP to nasza nazwa, której z uwagi na tradycję nie moglibyśmy się wyrzec. Mimo powstania ADH i olbrzymiej energii Rady Kręgu upadek komunizmu, spadająca popularność harcerstwa i naturalna utrata tych członków Kręgu, którzy kończyli studia spowodowała, że w roku 1989 do Kręgu należy jedna osoba - pwd. Tomasz Frydryk. Mniej więcej wtedy studia na PP rozpoczynał Tomasz Bindek, harcerz duszą i ciałem. Jego uporczywe poszukiwania doprowadziły go na szlak druha Frydryka, który „wciągnął” go na „listę członków”. W roku 1991 pwd. Tomasz Bindek, zwany w pewnych kręgach Bagiennym, został przewodniczącym SKI PP rozpoczynając tym samym nową erę. Trwała ona przez 14 lat, w 2005 roku z rąk Bagiennego sznur przewodniczącego Kręgu przejęła dh. pwd. Anna Kuczyńska i od tego czasu możemy mówić o kolejnej erze w życiu Kręgu, erze, która trwa do dziś. Czym jeszcze różni się HKA SKIPP od SKI przy PP z czasów kiedy w komunistycznej Polsce działały SKI przy każdej uczelni? Dziś jesteśmy jedynym otwartym kręgiem akademickim w Poznaniu (oprócz nas działa jeszcze krąg akademicki przy seminarium duchownym). Dlatego zrzeszamy studentów wielu uczelni, poza PP jest spora grupa studentów UAM, kilka osób z AM, AR, AE, WSB i innych. Poza tym nie różnimy się chyba niczym – tak samo uwielbiamy śpiewać, śmiać się, wędrować po górach, lasach i dolinach. Tak samo działamy zgodnie z aktualnymi wskazówkami metodycznymi ZHP (choć 40 lat temu wyglądały one trochę inaczej). Tak samo jesteśmy młodzi, mamy głowy pełne pomysłów, serca pełne zapału i ciekawe zainteresowania. W 1980 roku działająca w Kręgu sekcja żeglarska spra-



wowała opiekę techniczną nad jachtem chorągwanym „Tropiciel”. Działała też wtedy sekcja pletwonurków. W 1999 r. nakręcono film sensacyjno-spiegowsko-obyczajowy „Naszyjnik”, który jest całkiem dobrą komedią z gatunku humoru absurda. O tym, co dzieje się dziś najlepiej przeczytać na naszej stronie internetowej www.skipp.pdh.pl.

Spotkania

Do tej pory w historii naszego Kręgu odbyły się dwa „Spotkania po latach” – pierwsze w 1979 roku, na Dziewiczej Górze, drugie rok później w Zaniemyślu. Miały one charakter spotkania Kręgu z kilkoma byłymi członkami. W tym roku chcemy zaprosić wszystkich, którzy przez 40 lat należeli do naszego Kręgu, oraz ich przyjaciół z innych kręgów należących do MURSKiego na jubileuszowe spotkanie, które odbędzie się 10 maja. Opowiemy wtedy o 16 Skipperach – dorocznych ogólnopolskich zlotach kręgów akademickich z całej Polski, które organizujemy, zawsze w jakiejś konwencji fabularnej i o Rajdach Marzannowych organizowanych od 1970 roku w „pierwszej erze” działalności Kręgu. Obejrzymy „Naszyjnik”, a śpiewać przy ognisku będziemy tak długo jak tylko będzie taka potrzeba. Chcemy, żeby na spotkaniu trzech pokoleń „Skippoli” nie zabrakło nikogo. Dlatego, Czytelniku, jeśli znasz kogoś, kto działał w naszym Kręgu, albo w innym Kręgu należącym do MURSKiego, proszę, poinformuj nas o takiej osobie, a niezwłocznie wyślemy jej zaproszenie. Skontaktować z nami można się poprzez adres inernetowej poczty skipp.poznan@gmail.com, albo przychodząc do naszej harcówki tradycyjnie, tak jak od około czterdziestu lat, w poniedziałkowe wieczory o 20.

Z harcerskim pozdrowieniem Czuwaj!
pwd. Emilia Wieczorek -
przewodnicząca HKA SKIPP od 2007 roku :)



ARCHITEKTURA

SNOWBOARDU



Przez cztery dni w Zakopanem na stoku Harenda na trasach slalomu i slalomu giganta rozgrywała się rywalizacja pomiędzy czołową kadrą akademickiej Polski w narciarstwie alpejskim i snowboardzie w ramach cyklu rozgrywek XXV Mistrzostw Polski Szkół Wyższych.

Spośród zgromadzonych blisko 500 zawodników i zawodniczek reprezentujących 50 polskich szkół wyższych można było spotkać silną reprezentację wielkopolskich uczelni oraz z daleka rzucającą się w oczy, w charakterystycznych bluzach i czapeczkach Voelkla, reprezentację sekcji narciarsko-snowboardowej KU AZS Politechniki Poznańskiej.

W pierwszym dniu rywalizowali narciarze i narciarki. Najszybszym na dwóch deskach z naszej uczelni okazał się Łukasz Konieczny /BiłŚ/, ale i innym udało się awansować do przejazdów finałowych (Tomek Jęchorek – liZ, Antek Kupiński – BiłŚ oraz Krzysztof Ślęzak – El).

Dzień później do boju ruszyli zawodnicy i zawodniczki spod znaku deski śnieżnej. Tu niespodzianka, gdyż po trwającej dwa dni rywalizacji nasz damski zespół w składzie: Joanna Weiss, Martyna Barbaś, Julita Jaskulska, Alicja Szafraniec, Anna Faligowska (wszystkie z wydziału Architektury!) oraz Dorota Świetlik (BiłŚ) zajęły drugie miejsce w klasyfikacji drużynowej XXV Mistrzostw Polski Szkół Wyższych. Pecha mieli snowboardziści, którym zabrakło zaledwie paru punktów, by znaleźć się na podium. Tu najlepszym z PP okazał się Piotr Hańczewski – EL.

Dzięki pięknej pogodzie, miłej akademickiej atmosferze, profesjonalnie przygotowanym stokom i Politechnice, która nas tam wystawiła, mogliśmy uczestniczyć w wydarzeniu, w którym oprócz sportowej rywalizacji bardzo dobrze się bawiliśmy, i które będziemy miło wspominać. Ale obiecujemy, że za rok się jeszcze bardziej postaramy i spróbujemy poprawić lokatę.

Dziękujemy firmie SAT (Marker Technica Foelkl) za wsparcie sprzętowe podczas Mistrzostw.

P.S. Gratulujemy reprezentacji poznańskiego AWF-u zwycięstwa w klasyfikacji drużynowej snowboardu mężczyzn!

Bartosz Gogolewski

WIELKI SUKCES!

Politechniki Poznańskiej



W dniach 18 i 19 marca 2008 roku w Centrum Wykładowym Politechniki Poznańskiej odbyły się XII Targi Pracy zorganizowane przez studentów Koła Naukowego Centrum Promocji Inżynierów.

Targi Pracy adresowane były głównie do studentów i absolwentów Politechniki Poznańskiej i miały na celu zainteresowanie młodych ludzi problematyką rynku pracy. Udział w targach umożliwił przyszłym inżynierom poznanie wymagań stawianych przez pracodawców potencjalnym pracownikom, nawiązanie bezpośrednich kontaktów z przedstawicielami firm oraz zapoznanie z szeroką propozycją ofert pracy, staży i praktyk studenckich.



Pracodawcy informowali o planach rekrutacyjnych oraz szczegółowo odpowiadali na pytania studentów, z którymi nawiązali wiele cennych kontaktów. Zebrali dokumenty aplikacyjne oraz kwestionariusze osobowe kandydatów, a z niektórymi osobami umówili się na pierwsze rozmowy kwalifikacyjne. Wiele firm zapowiedziało swoją obecność w przyszłorocznej edycji targów.

Imprezie towarzyszyły liczne warsztaty i ciekawe szkolenia z atrakcyjnymi nagrodami. Studenci mogli wczuć się w role menedżerów zarządzających placem budowy lub zaprojektować linię montażową samochodów osobowych w firmie Volkswagen.

Z danych szacunkowych Targi odwiedziło około 5 tysięcy osób



każdego dnia, a w holu Centrum Wykładowego chwilami brakowało miejsca. Jesteśmy przekonani, iż XII Targi Pracy spełniły oczekiwania zarówno studentów, jak i wystawiających się pracodawców.

Podczas tegorocznej edycji można było wziąć udział w losowaniu dwóch laptopów ufundowanych przez Koło Naukowe Centrum Promocji Inżynierów. Szczęśliwymi laureatami konkursu zostali studenci naszej uczelni tj.:

Dzień I – Tomasz Drgas, Budownictwo – IV rok;

Dzień II – Marietta Kozłowska, Automatyka i Zarządzanie – I rok.

Już w tej chwili serdecznie zapraszamy na kolejną XIII edycję Targów Pracy w przyszłym roku.



POLIBUDA OPEN AIR

W dniach 15-17 maja 2008 roku odbędzie się kolejna edycja POA, czyli Polibuda Open Air. Jest to impreza poprzedzająca poznańskie juwenalia, odbywająca się w kampusie Politechniki. Wzorem lat ubiegłych nie zabraknie grillowania, zawodów sportowych (m.in. siatkówka plażowa), a także dobrej zabawy pod sceną na koncertach. Pierwszego dnia odbędzie się grillowanie oraz akcja promocyjna samorządu studentów. Wie-

czorem zaś impreza przeniesiona zostanie do klubu Tuba, gdzie będzie można bawić się do białego rana. W pozostałe dni studenci bawić się będą już w kampusie przed budynkiem BL'u. W tym roku dosyć mocno wzbogacony zostanie program artystyczny. W przygotowaniu są pokazy tańca towarzyskiego oraz break dance. Wieczorami zaś dla studentów zagrają zespoły studenckie oraz gwiazdy. Wystąpią m.in.: Anti-Graviti,

Enterfaith, Stan Miłości i Zaufania, Koniec Świata i Hunter. Po koncertach będzie można pobawić się przy muzyce puszczonej przez DJ'a. Całość organizuje Komisja Kultury działająca przy Samorządzie Studentów Politechniki Poznańskiej we współpracy z Open Music Agency. Trzymajmy kciuki za pogodę!

Samorząd Studentów PP

FESTIWAL ROBOTÓW

Międzynarodowe Zawody Sumo Robotów CybAiRBot 2008



10 maja 2008 roku odbędą się Międzynarodowe Zawody Sumo Robotów CybAiRBot. To już piąta edycja dobrze znanej w całej Polsce imprezy. Celem festiwalu jest popularyzacja techniki w dziedzinie automatyki i robotyki poprzez tematyczne prezentacje, konkursy, dyskusje, a przede wszystkim dobrą zabawę.

Głównym wydarzeniem imprezy są walki autonomicznych robotów sumo, skonstruowanych przez grupy studentów z różnych uczelni polskich i zagranicznych. Roboty staczają pojedynki zgodnie z regułami walk SUMO na specjalnie przygotowanych matach.

W ramach festiwalu odbędą się także:

- konkurs na Najciekawszą Konstrukcję Robota Amatorskiego
- konkurs plastyczny dla dzieci – „Mój Robot”
- budowa robota z klocków LEGO.

Zapraszamy Was już dziś, przybywajcie ze swoimi konstrukcjami, niech znów rozstrzygnie się czyj robot „uniesie” trofeum zwycięzcy w Zawodach Sumo Robotów.

Organizatorzy:
Koło naukowe CybAiR

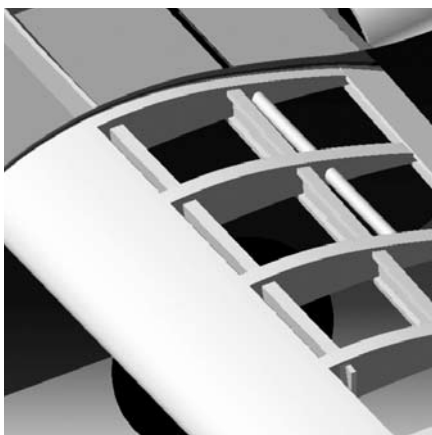
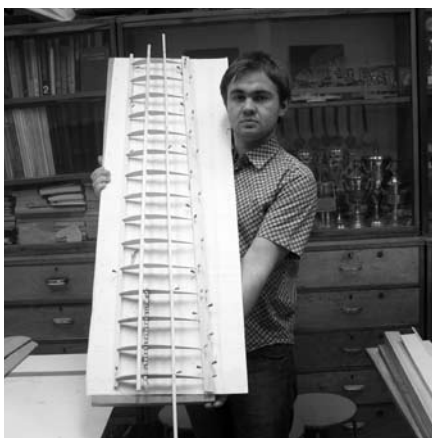
SAE Aero Design

W ramach Akademickiego Klubu Lotniczego zrzeszyła się na Politechnice Poznańskiej grupa studentów zaangażowanych w projekt konstrukcji modelu, który będzie reprezentował Politechnikę Poznańską w konkursie modeli Society of Automotive Engineers Aero Design, który odbywa się w USA w kwietniu 2008 r.

Zawody SAE AeroDesign są organizowane corocznie przez amerykańskie stowarzyszenie Society of Automotive Engineers w ramach cyklu konkursów Collegiate Design Series. SAE to amerykańska organizacja zrzeszająca ponad dziewięćdziesiąt tysięcy inżynierów z niemal stu krajów, którzy wymieniają się wiedzą i doświadczeniem w celu doskonalenia myśli technicznej na świecie. Zawody odbywają się z myślą o studentach, dla których ma być to ćwiczenie oddające w pełni rzeczywisty proces projektowania i budowania pojazdu własnej konstrukcji. Pozwala to zdobyć młodemu adeptom inżynierii cenne doświadczenie, nie tylko w ramach wiedzy zdobywanej na studiach, lecz także w zakresie pracy w zespole i umiejętności przekazywania informacji.

AeroDesign są obecnie największymi zawodami organizowanymi przez SAE wspólnie z firmami NASA oraz Lockheed Martin, producentem m.in. tak znanych samolotów jak F-16 Fighting Falcon, C-5 Galaxy, C-130 Hercules czy SR-71 Blackbird. Zawody stawiają przed młodymi konstruktorami wyzwanie skonstruowania pojazdu latającego zdolnego do przenoszenia jak największego obciążenia. Nie jest to zadanie łatwe, gdyż uzyskanie optymalnej konstrukcji przy zadanych parametrach zmusza do wypracowania wielu kompromisów między wzajemnie konfliktującymi wymaganiami konstrukcyjnymi, z których każdy może decydować o sukcesie lub porażce projektu. Stawia to przed studentami wyzwanie, któremu sprostać tylko najlepsi.

Zawody rozgrywane są w trzech kategoriach: Regular, Micro i Open. W każdej z nich droga do osiągnięcia sukcesu jest inna, dzięki czemu pojawia się wiele rozwiązań konstrukcyjnych i pomysłów na zbudowanie maszyn latających.



Zwycięstwo w zawodach nie niesie ze sobą wielkich korzyści materialnych. Prestiż zdobywany przez uczelnię jest jednak nie do przecenienia. Z kolei uczestnicy konkursu znajdują pracę w najlepszych firmach przemysłu lotniczego.

Klasa Micro

Startują w niej niewielkie samoloty, najczęściej zasilane silnikami elektrycznymi oraz rzadziej bardzo małymi silnikami spalinowymi. Zadaniem jest podniesienie jak największej masy płatnej w stosunku do masy konstrukcji. W tej klasie drużyny rywalizują jedynie na edycjach EAST i WEST, gdyż na edycji brazylijskiej nie ma możliwości startu w tej klasie.

Klasa Regular

Jest to najstarsza i zarazem najbardziej prestiżowa klasa. Co roku najwięcej drużyn startuje właśnie w tej klasie. Głównym zadaniem w klasie regular jest podniesienie jak największej masy płatnej, ale istotny wpływ na ostateczny wynik ma również zgodność obliczeń z rzeczywistymi osiąganiami samolotu. Klasa regular była jak do tej pory jedyną, w której startowało Koło Naukowe SAE, dzięki temu mamy w niej bardzo duże doświadczenie i liczne sukcesy.

Klasa Open

W tej klasie startują naprawdę potężne maszyny latające – wyposażone w wiele silników o rozpiętości skrzydeł powyżej 3 metrów. Klasa ta jest najbardziej wymagająca, zarówno pod względem konstrukcyjnym jak i logistycznym. Pozostaje ona dla nas nieosiągalna właśnie za sprawą problemów logistycznych.

Najświeższe informacje można znaleźć na stronie Akademickiego Klub Lotniczego Politechniki Poznańskiej www.akl.put.poznan.pl.

KĄCIK KULTURALNY

Śpiewać każdy może..?

O tym jak śpiewa chór Uczelnianego Centrum Kultury Politechniki Poznańskiej

– Volantes Soni – opowiada dyrygent Paweł Łuczak

Kim trzeba być, aby należeć do chóru? Trzeba posiadać jakieś specjalne umiejętności, może wykształcenie muzyczne..? Kto wchodzi w skład Volantes Soni?

Volantes Soni to około trzydziestoosobowy chór mieszany składający się głównie ze studentów Politechniki Poznańskiej, ale są też w jego szeregach studenci innych poznańskich uczelni oraz licealiści. Założeniem zespołu jest, aby przystępowali do niego ludzie kochający muzykę, niekoniecznie zaś posiadający umiejętność czytania nut. Wystarczy odrobina słuchu i mnóstwo chęci.

Cudownie – „dla chcącego nic trudnego” – prawda? Ciekawi mnie także repertuar chóru, co śpiewacie?

W swym repertuarze zespół posiada kilkadziesiąt zróżnicowanych pieśni: ludowe, rozrywkowe, religijne, świeckie, dawne i współczesne – od „Gaude Mater Polonia” przez pieśni romantyczne do „Bohemian Rhapsody”.

Gdzie można posłuchać tych wspaniałych kompozycji i nacieszyć ucho brzmieniem chóru Volantes Soni?

Najczęstszym miejscem występów chóru

jest nasze centrum wykładowe, w którym odbywają się imprezy organizowane przez Uczelniane Centrum Kultury (np. Studenci dzieciom, Inspiracje Szymanowskim), którego częścią jest Volantes Soni. Również w tej sali, jako chór uczelniany, występujemy rokrocznie na absolutoriach wszystkich wydziałów Politechniki Poznańskiej. Innymi



miejscami, w których można usłyszeć zespół są poznańskie kościoły, np. Fara czy Kościół św. Rocha. Oczywiście nie można też zapominać o koncertach, w których chór uczestniczy będąc na wyjazdach.

Powszechnie wiadomo, że prawie każdy artysta musi przejść długą i męczącą drogę zanim zostanie zauważony. Jak to wygląda z takim przedsięwzięciem jak chór –

grupą młodych ambitnych osób, chcących zaistnieć w świecie muzycznym?

Chór istnieje od dziewięciu lat. W ciągu tego czasu na jego czele stało trzech dyrygentów – Monika Majchrzak, Maciej Grosz i ja. Taka rotacja osób prowadzących zespół wiązała się również z rotacją chórzystów i utrudniała zbudowanie silnej grupy, która mogłaby zagwarantować wysoki poziom wykonawczy. Każdy z nas miał trudne zadanie zbudowania chóru praktycznie od podstaw. Ten brak ciągłości dyrygenckiej jest zapewne jedną z głównych przyczyn braku wyraźnego zaznaczenia obecności chóru na mapie muzycznej Poznania. Wydaje mi się jednak, że w tym momencie chór jest już na „prostej”. Zebrała się wreszcie grupa świetnych osobowościowo ludzi o dużych umiejętnościach i jeszcze większych możliwościach, których koncerty wywołują żywiołowy aplauz i spotykają się z życzliwością słuchaczy.

Za przykład niech posłuży przygoda, którą przeżyły moje chórzystki, gdy wracały z jednego z koncertów do akademika w „służbowych” strojach. Otóż jeden ze słuchaczy, gdy je zobaczył, zapytał: „czy to wy śpiewałyście przed chwilą na koncercie?” Gdy dowiedział się, że tak, powiedział, przepraszam za wyrażenie: „jesteście za....iści”. Było też bardzo wiele pozytywnych, bardziej wysublimowanych głosów. Ważna jest też

pomoc Uczelni, która bardzo nas wspiera w każdym naszym projekcie czy pomysłe. Bardzo ciepło odnoszą się do nas, Pan rektor, profesor Tomasz Łodygowski oraz Pani rektor, profesor Aleksandra Rakowska.

Zarówno przede mną, jak i za mojej kadencji chór uczestniczył w kilku ważnych wydarzeniach: wyjechał trzykrotnie do Pragi, w której, na konkursach, zdobył dwa razy tzw. „bronzove pasmo” – odpowiednik trzeciego miejsca. Brał też udział w koncertach i dużych uroczystościach organizowanych przez miasto Poznań oraz organizacje muzyczne. Uczestniczył też, jak już wspominałem, w koncertach organizowanych przez naszą Alma Mater.

To nawet więcej niż tzw. „prosta”. Czy osiągnięcia są... a co z kolejnymi? Jakie plany?

Być najlepszym chórem w Poznaniu. Oczywiście żartuję. W najbliższej przyszłości wybieramy się do Olsztyna na warsztaty muzyczne połączone ze zgrupowaniem przed zbliżającymi się absolutoriami. Wyjazd ten odbędzie się między 30 kwietnia a 4 maja. Będziemy mogli w spokoju skupić się na wszystkich szczegółach, od czytania

Domyślam się, że pewnie nie jest łatwo stać na czele takiej organizacji...

Zawsze wydawało mi się, że praca dyrygenta polega na umiejętności dobrania odpowiednich osób i utworów, czytaniu repertuaru z zespołem, tworzenia z nim interpretacji i w końcowym rozrachunku koncertowaniu. Hehe... Ale nie w Volantes Soni. Tutaj musiałem nagle stać się – być może to zbyt duże słowo – wychowawcą. Jestem jeszcze, w swoim mniemaniu, zbyt niedoświadczoną osobą i zdarzało się, że problemy, z którymi się spotykałem przestały mnie, za co na łamach „Głosu” chciałbym tych wszystkich, którzy mi zaufali, a których zaufaniu nie sprostałem, gorąco przeprosić!

Kończąc wypowiedź, nie rozpatrywałbym bycia dyrygentem w kategoriach ciężko-lekko. Jest to praca wymagająca, ale też strasznie satysfakcjonująca. Potrafi jednego dnia przytłoczyć do samej ziemi po to by następnego wyzwolić euforię. Hmm... Uwielbiam to.

Powiem szczerze, że jest pytanie, którego odpowiedź najbardziej

czyli dać prowadzić humaniście grupę umysłów ścisłych to ciekawe doświadczenie, rzekłbym istna mieszanka wybuchowa.

Chórzyści Polibudy to ludzie samodzielni i wymagający, o szerokich horyzontach myślowych, ale niepokorni. Nie powiedziałbym, że można ich wpisać w typowy schemat umysłów ścisłych, a jeżeli tak to w niczym to sądzę, że nie przeszkadza w budowaniu chóru. To są wielokrotnie artyści przez duże „A”.

Staramy się wspólnie stworzyć na próbach przyjacielską atmosferę wzajemnej życzliwości i partnerskiego traktowania się. Bo o to chyba chodzi. Ludzie przychodzą tu, żeby odreagować stresy dnia codziennego, poznać nowych znajomych, a przy okazji stworzyć coś ciekawego artystycznie. Udać nam się to coraz lepiej. Czasem dochodzi do spieć na linii dyrygent – chórzyści, ale jest to wpisane w tę formę prowadzenia zespołu. Dodam tylko, że zawsze są to konstruktywne polemiki. Jeżeli kiedyś przestaną być, będzie to znaczyło, że mój czas w Volantes się wyczerpał.

Na zakończenie powiem, że jest to fascynująca praca, która ukształtowała mnie osobowościowo i artystycznie! Jestem za to Chórowi bardzo wdzięczny, ale to nie



nut do prawidłowej emisji głosu, a zajęcia będą zindywidualizowane.

Wyjazd ten ma przygotować nas również do kilku przedsięwzięć, o których w tej chwili nie chciałbym mówić, ponieważ są na razie w sferze projektów.

Dobrze, wiadomości na temat chóru są, co jednak z samym dyrygentem, jak się Pan odnajduje? Jak wygląda taka praca?

mnie ciekawi. Jak się pracuje głównie ze studentami PP, którzy mają zostać inżynierami, a nie przyszłymi muzykami? Czy ich ścisłe umysły i matematyczne predyspozycje przeszkadzają czy może pomagają w rozwoju wokalnych umiejętności i budowaniu chóru?

Bycie dyrygentem na uczelni technicznej,

znaczy, że kolejna próba będzie lekka.

Serdecznie dziękuję za wywiad i życzę wielu sukcesów.

Rozmawiała Magdalena Howorska

Newsletter

Nr 4/2008 (kwiecień 2008 r.)

Punktu Kontaktowego
7. Programu Ramowego UE
Politechniki Poznańskiej

AKTUALNOŚCI W 7 PR

Europejska Rada Badań opublikowała komunikat, w którym ogłasza, że w pierwszym terminie konkursu o ERC Advanced Grants (nauki fizyczne i inżynierskie) wpłynęło 997 wniosków. Szacuje się w związku z tym, że finansowanie otrzyma około 10% zgłoszonych projektów.
www.kpk.gov.pl

Eksperci – poszukiwani

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju rozpoczęło rejestrację kandydatów na ekspertów. Najważniejszymi zadaniami ekspertów będą: ocena ofert na wykonanie zadań badawczych w ramach strategicznych programów badawczych, ocena wniosków o finansowanie projektów oraz udział w pracach zespołów ekspertów. Po zaakceptowaniu aplikacji NCBiR będzie zapraszać ekspertów do sporządzania opinii lub ekspertyz.
Dokładne informacje o procedurze zgłaszania ekspertów wraz z formularzem dostępne są na stronie Centrum pod adresem: <http://www.ncbir.gov.pl>.

Powstała Polska Platforma Czystych Technologii Węglowych (PPCTW)

25 lutego 2008 r. w Ministerstwie Gospodarki zostało podpisane porozumienie o powołaniu Polskiej Platformy Czystych Technologii Węglowych. Pakiet energetyczno-klimatyczny Unii Europejskiej zakłada radykalne zmniejszenie emisji dwutlenku węgla do 2020 r., a wdrażanie czystych technologii węglowych oraz składowanie CO₂ są wciąż stosunkowo drogie. Dlatego tym istotniejsza jest inicjatywa PPCTW. Przedsiębiorstwa energetyczne działające w Polsce postanowiły się zjednoczyć, aby działać wspólnie w celu przezwyciężenia wielu barier. Wybudowanie pierwszej polskiej instalacji wychwytywania i magazynowania dwutlenku węgla jest jednym z najważniejszych celów PPCTW. Platforma ma skupić się na rozpoznaniu możliwych do wdrożenia technologii wychwytywania

dwutlenku węgla, a także bezpiecznego transportu i składowania dwutlenku węgla w pokładach geologicznych Polski. Polska Platforma CTW będzie również wspierać merytorycznie proces legislacyjny dotyczący przeniesienia odpowiednich dyrektyw unijnych do polskiego prawa.
www.kpk.gov.pl

Zalecenie Komisji w sprawie N&N

Komisja Europejska w dniu 7 lutego 2008 r. wydała zalecenie w sprawie kodeksu postępowania dotyczącego odpowiedzialnego prowadzenia badań w dziedzinie nanonauk i nanotechnologii. Dokument można znaleźć na stronie pod adresem: http://www.nauka.gov.pl/mn/_gAlley/35/61/35619/20080228_zalecenie_KE_dotyczce_N&N.pdf

Statystyki 6PR

Na stronie Krajowego Punktu w dziale „Publikacje” zostało zamieszczone opracowanie zawierające dane statystyczne dotyczące udziału Polski w 6. Programie Ramowym. <http://www.kpk.gov.pl/publikacje/index.html>

Euratom – Projekty realizowane w 6PR
Dostępne są publikacje dotyczące projektów realizowanych w 6PR oraz zespołów zaangażowanych w ich realizację. Euratom FP6 Research Projects and Training Activities – Volume III [ftp://ftp.cordis.europa.eu/pub/fp7/docs/euratom-fission_eur22385_en.pdf](http://ftp.cordis.europa.eu/pub/fp7/docs/euratom-fission_eur22385_en.pdf)

Nowy serwis poświęcony polityce audytu i certyfikacji w 6PR i 7PR

W celu dostosowania i wzmocnienia strategii audytu oraz poinformowania beneficjentów o polityce certyfikacji w 7PR dyrekcje generalne Komisji Europejskich odpowiedzialne za badania otworzyły na stronach Cordis nowy serwis poświęcony tym zagadnieniom. W serwisie omówiono m.in. kryteria kwalifikowalności umów, uzupełniające dane i dokumenty niezbędne podczas audytu „na miejscu”, procedu-

rę audytu oraz sposoby uniknięcia najczęściej popełnianych błędów we wnioskach o pokrycie kosztów. Serwis zawiera także informacje dotyczące polityki certyfikacji umów o dotacje w 7PR. Strona serwisu: http://cordis.europa.eu/audit-certification/home_en.html

Platforma dla naukowców i przedsiębiorców POLSKIETECHNOLOGIE.PL

Od lutego 2008 r. zaczął działać serwis poświęcony nowym rozwiązaniom technologicznym tworzonym przez polskie instytucje. Serwis poświęcony jest nowym rozwiązaniom technologicznym, tworzonym przez polskie instytucje naukowe. Projekt realizowany jest przez Ośrodek Przetwarzania Informacji (OPI) z inicjatywy Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

Celem projektu jest stworzenie bazy danych o technologiach i produktach innowacyjnych powstałych w wyniku działalności polskich placówek badawczych w formie nowoczesnego, posiadającego jasną i przejrzystą strukturę portalu internetowego. POLSKIETECHNOLOGIE.PL są serwisem mającym na celu ułatwienie komunikacji pomiędzy środowiskiem naukowym a organizatorami przedsięwzięć biznesowych opartych na zaawansowanych technologiach i wymagających wsparcia w postaci profesjonalnego zaplecza naukowo-badawczego. Serwis dostępny jest pod adresem: <http://www.polskietechnologie.pl/>

AKTUALNE KONKURSY W 7.PR

Wszystkie konkursy 7. PR znajdziecie Państwo na stronie: http://cordis.europa.eu/fp7/home_en.html
<http://cordis.europa.eu/fp7/dc/index.cfm?fuseaction=UserSite.FP7CallsPage&rs>

Małgorzata Niespodziana
Specjalista ds. funduszy unijnych
Wszelkie uwagi na temat treści, zawartości Newslettera oraz tego, co jeszcze chcielibyście Państwo przeczytać na jego łamach prosimy kierować pod adres: dzial.badan@put.poznan.pl

**JESTEŚ TU NOWY?
SZUKASZ ALTERNATYWY?**

**RADIO
AFERA**

98,6

WWW.AFERA.COM.PL

ALTERNATYWA W ETERZE



Prasówka

czyli media o nas

Technologie w pozytywnym klimacie

Politechnika Poznańska należy do najlepszych uczelni politechnicznych w kraju, z uwagi na dobre zaplecze naukowo-techniczne, dobrą kadre dydaktyczną, a także samych studentów, którzy nie wybierają nauki tutaj przypadkowo. Studiowanie w Politechnice jest bowiem przemyślaną decyzją, łączącą się z technicznymi zainteresowaniami i uzdolnieniami.

Jak zapewniają pracownicy uczelni, jej misją jest kształcenie wysokiej klasy specjalistów i prowadzenie badań naukowych w wielu dziedzinach techniki. Dlatego uczelnia uczestniczy w szerokiej naucej popularizacji kultury technicznej i stara się ukazywać świat technologii w sposób praktyczny, a jednocześnie zrozumiały dla każdego. Stąd też widać się motto działań Politechniki Poznańskiej - „Technologia w pozytywnym klimacie”.

Pracowników realizujących podziół standardowych programów studiów, realizowanych w normalnym trybie studiowania.

Studenti Politechniki Poznańskiej mogą studiować na Wydziałach: Wydziału Architektury, Budownictwa i Inżynierii Środowiska, Budownictwa i Zarządzania, Elektroniki i Telekomunikacji, Elektrotechniki i Techniki, Informatyki i Zarządzania, Maszyn Rolniczych i Transportu, Technologii Chemicznej.

Do jednostek międzywydziałowych należą Studium Języków Obcych i Studium Wychowania Fizycznego i Sportu.

Poznańskie Wydziały prowadzą badania naukowe o charakterze teoretycznym, eksperymentalnym, projektowym i inżynierskim. Badania są prowadzone w ramach specjalnych projektów i programów realizowanych w oparciu o umowy z partnerami krajowymi i zagranicznymi. Zakres badań w każdym wydziale jest imponujący i tworzy spójną gałąź zagadnień.

W tym roku Politechnika prowadzi elektroniczną rejestrację kandydatów na studia. Ma to na celu uproszczenie i przyspieszenie całego procesu rekrutacji. Taka rejestracja kandydatów obowiązuje zarówno na kierunku studiów stacjonarnych, jak i niestacjonarnych i obejmuje wszystkie Wydziały Politechniki Poznańskiej.

Jak można przeczytać na stronie internetowej uczelni, elektroniczna

rejestracja kandydatów jest preferowanym trybem składania dokumentów, jakkolwiek w sytuacjach wyjątkowych kandydaci, którzy zgłoszą się do dziekanatów i dokumentów w formie tradycyjnej, również będą uwzględnieni w procesie rekrutacji.

Kandydat rejestrujący się w trybie elektronicznym składa wniosek w postaci elektronicznej i podaje wyniki swojej matury, a w ustalonym terminie składa tylko oryginalny dokument po zalegalizowaniu na liście studiów. Z kolei kandydat, który nie ma dostępu do Internetu w miejscu zamieszkania, musi złożyć wniosek papierowy i zabrać się na wybrany kierunek studiów w specjalnie oznaczonych punktach rekrutacyjnych w kampusie Politechniki Poznańskiej.

Regulamin głosi, że rejestracja elektroniczna uważa się za wiążącą po wypełnieniu przez kandydata wszystkich niezbędnych danych, w tym: imię i nazwisko, adres, numer telefonu, e-mail, numer dowodu, numer karty PKE, numer karty Politechniki Poznańskiej. Kandydat, który nie wypełni danych, nie może podjąć studiów.

Informacje o rekrutacji na Politechnikę Poznańską w roku 2008 będą sukcesywnie publikowane w serwisie www.rekrutacja.pzp.poznan.pl/.

Jak można przeczytać na stronie internetowej uczelni, elektroniczna



Największa uczelnia techniczna Wielkopolski wybrała rektora

Politechnikę moją widzę ogromną



Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej

2008. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Prof. Adam Hamrol, rektor Politechniki Poznańskiej, wybrany przez 183 głosujących.

Nowy stary rektor Politechniki

Prof. Adam Hamrol będzie przez kolejne trzy lata rektorem Politechniki Poznańskiej. Tak zdecydowali wczoraj podczas tajnego głosowania elektory biurowy udział w wyborach.



Prof. Adam Hamrol

W sierpniu tego roku kończy się trzyletnia kadencja rektora Adama Hamrola. Dlatego wczoraj odbyły się nowe wybory. Kandydatów na rektora zgłaszały elektory: tym razem zgłoszili nazwiska 10 osób. Komisja wyborcza musiała spytać każdą zgłoszoną osobę, czy jest gotowa kandydować - z wszystkich zapytanych zgłosił się na to tylko urzędujący obecnie rektor PP prof. Adam Hamrol. A że ordynacja wyborcza Politechniki Poznańskiej nie zabrania, by w wyborach uczestniczył tylko jeden kandydat, dlatego wczoraj przystąpiono do głosowania. By wybory były ważne, kandydat musiał uzyskać ponad połowę głosów.

W tajnym głosowaniu uczestniczyło 183 elektorów. Spośród nich na prof. Adama Hamrola głosowało

155. To oznacza, że właśnie on przez kolejne trzy lata będzie kierował Politechniką Poznańską. **KK**

Targi Pracy na Politechnice

Wystawi się ponad 30 firm, organizatorzy liczą na co najmniej 10 tys. zwiedzających.

Po raz 12. studenci Politechniki Poznańskiej organizują w Centrum Wykładowym Targi Pracy, które mają pomóc przyszłym inżynierom - choć nie tylko - w wyborze ścieżki zawo-

dowej, w znalezieniu praktyk, stażu, czy pracy. Targi zaczną się dziś, potrwają do jutra, można je odwiedzać w godz. od 9 do 15. Weźmie w nich udział ok. 30 firm z różnych gałęzi gospodarki, m.in. Volkswagen Poznań, Procter&Gamble, GlaxoSmithKlein, Solaris Bus&Coach. VW zaproponuje np. rozwiązanie konkretnego problemu, a potem publicznie przedstawi rozwiązanie (początek wtorek godz. 12). **SAW**



POMOC DLA PRZEMKA

Przemysław Skrzypczak jest wieloletnim pracownikiem PP (zatrudnionym w Centrum Wykładowym na stanowisku starszego portiera) i studentem Wydziału Informatyki i Zarządzania. Obecnie zmaga się z poważną chorobą (rak mózgu). Leczenie wymaga ogromnych środków, a trudna sytuacja materialna nie daje szansy na ich zdobycie. Pomoc pracowników uczelni na pewno pozwoliłaby mu szybciej wrócić do zdrowia.

Pomóżcie Przemkowi wrócić zdrowemu do pracy!
Na uczelni trwa zbiórka pieniędzy przeznaczonych dla Przemka. W kluczowych punktach uczelni rozstawiono puszki na datki pieniężne.

W związku z przeprowadzoną akcją spotykamy się z licznymi pytaniami, poniżej odpowiadamy na niektóre z nich:

Czy można wpłacać pieniądze na konto?

Ze względów formalno-prawnych subkonto nie zostało utworzone i pieniądze można wrzucać do puszek. Natomiast gdyby ktoś zechciał bezpośrednio zasilić konto Przemka – prosimy o kontakt z Działem Promocji.

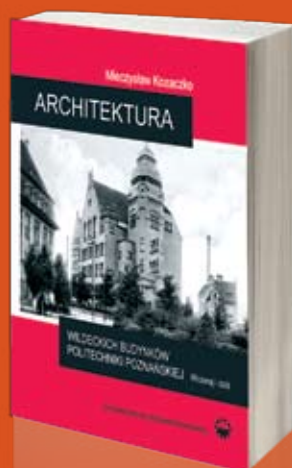
Czy cała kwota, która trafia do puszek jest przeznaczona na leczenie Przemka?

Oczywiście, akcja jest w pełni charytatywna. Wszystkie pieniądze trafią do Przemka, zawartość puszek zostanie komisyjnie przeliczona i przekazana Przemkowi.

Jaki jest stan zdrowia Przemka?

Od 2 kwietnia br. jest leczony w szpitalu w Bydgoszczy, w planach są szczegółowe badania i wybór odpowiedniej terapii.

W imieniu Przemka dziękujemy za okazaną życzliwość.
Dział Promocji



ROZPRAWY – habilitacje

MONOGRAFIE

Mieczysław Kozaczko: *Architektura Wildeckich budynków PP wczoraj i dziś.*

SKRYPTY

Ryszard Grajdek: *Projektowanie obrabiarek Napęd główny obrabiarek ogólnego przeznaczenia*

Władysław Opydo: *Właściwości gazowych i próżniowych wysokonapięciowych układów izolacyjnych*

ZESZYTY NAUKOWE