

2007

Z ŻYCIA Politechniki Śląskiej

grudzień



**DOKTORAT HONORIS CAUSA
DLA PROF. JERZEGO BUZKA**

ISSN 1734-9613

nr 3 (179)

Rok akademicki
2007/2008



Obok prof. J. Buzka siedzą: prof. A. Ziębik - promotor
przewodu doktorskiego (po lewej) oraz Dziekan Wydziału
Inżynierii Środowiska i Energetyki prof. M. Bodzek



Na uroczystość przybyło wielu
znakomych gości



Wręczenie dyplomu przez Rektora
prof. W. Zielińskiego



Prof. J. Buzek jest 35. Doktorom Honoris
Causa w historii Politechniki Śląskiej



Podczas wygłoszonego wykładu
prof. J. Buzek skupił się na zagadnieniu
efektu cieplarnianego



Gratulacje nowemu Doktorowi H.C. złożyli
m.in.: Marszałek Sejmu B. Komorowski ...



Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego
prof. B. Kudrycka ...



oraz Przewodniczący Konferencji Rektorów
Akad



Z ŻYCIA Politechniki Śląskiej

Miesięcznik środowiska akademickiego

Politechniki Śląskiej w Gliwicach

PL ISSN 1734-9613

Nr 3 (179)

Grudzień 2007

Edycja sieciowa: URL:<http://biuletyn.polsl.pl>

Adres redakcji:

Politechnika Śląska

Biurowiec Rzecznika Prasowego i Promocji Uczelni

ul. Akademicka 2 A

44-100 Gliwice

tel. (32) 237 11 80, tel./fax (32) 237 11 81

e-mail: biuletyn@polsl.pl

R13 @polsl.pl

Zespół redakcyjny:

mgr Paweł Doś

(pawel.dos@polsl.pl)

mgr Zofia Zielińska

(zofia.zielinska@polsl.pl)

Łamanie komputerowe i druk:

Zakład Graficzny Politechniki Śląskiej

ul. Kujawska 1

44-100 Gliwice

tel. (32) 237 21 97

Nakład: 600 egz.

Zlecenie nr 19/08

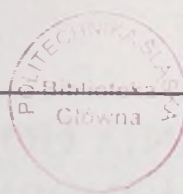
Numer zamknięto 21 stycznia 2007 r.

Redakcja zastrzega sobie prawo dokonywania zmian, skracania i adiacji tekstów oraz zmiany ich tytułów.

Nie zwracamy materiałów niezamówionych.

Autorzy publikacji umieszczanych w biuletynie nie otrzymują honorariów oraz akceptują jednocześnie ukazanie się artykułów w wersji drukowanej oraz internetowej biuletynu.

Fotografie i rysunki w nadesłanych materiałach zamieszczane są na odpowiedzialność autora korespondencji.



P.4492/07

W numerze:

Uroczystość Nadania Godności i Tytułu Doktora Honoris Causa Profesorowi Jerzemu Buzkowi	4
Aktualności	9
Z prac Senatu	9
Kronika Rektorska	12
Akty normatywne Uczelni	12
Stopnie naukowe, tytuły, stanowiska	12
Dział Współpracy z Zagranicą informuje	13
Z życia CKI	14
Działalność CEK	15
Wydarzenia	15
Debata „Współpraca samorząd-biznes-nauka szansą przyspieszenia rozwoju regionalnego	15
Stowarzyszenie Wychowanków Wydziału Budownictwa nagradza najlepszych studentów I roku	16
Projekt godny naśladowania	17
IV Spotkanie Absolwentów Wydziału Elektrycznego	17
Akcja „Każdy może zostać Mikołajem”	18
Konferencje i seminaria naukowe	19
VIII Konferencja Naukowa Doktorantów Wydziałów Budownictwa	19
VI Międzynarodowa Konferencja „Paliwa z odpadów 2007”	20
Udział Katedry Mechatroniki w Szkole Letniej SIEMENS	22
Z życia studentów	23
Nowy rok z Akademickim Klubem Turystycznym „Watra”	23
Inżynierskie Targi Pracy	24
Kultura	24
Wystawa drzeworytów Michała Klisia	24
Koncert Kolęd i Pastorałek	25
Politechnika Śląska w mediach	25
Notatki przewodniczącego RGSzW	26
Sport	28
Wspomnienia	30
Kronika żałobna	30

UROCZYSTOŚĆ NADANIA GODNOŚCI I TYTUŁU DOKTORA HONORIS CAUSA PROFESOROWI JERZEMU BUZKOWI

10 grudnia 2007 r. na Politechnice Śląskiej odbyła się Uroczystość Nadania Godności i Tytułu Doktora Honoris Causa Profesorowi Jerzemu Buzkowi.

Prof. Jerzy Buzek otrzymał tytuł Doktora Honoris Causa „za wybitny wkład w rozwój nauki polskiej i europejskiej, tworzenie programu badawczego unii europejskiej, umożliwiającego powstanie wysokoefektywnej i jednolitej europejskiej przestrzeni badawczej obejmującej nowe kraje członkowskie oraz niestrudzone promowanie rozwoju czystych technologii węglowych jako niezbędnego elementu bezpiecznego systemu energetycznego Europy”.

Tytuł Doktora Honoris Causa został nadany prof. Buzkowi na wniosek Rady Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki Politechniki Śląskiej a obowiązki promotora przewodu pełnił prof.

Andrzej Ziębik. Stosowna uchwała w tej sprawie została podjęta przez Senat Politechniki Śląskiej 29 października br. Prof. Buzek jest 35. Doktorem Honoris Causa w ponad 60-letniej historii Politechniki Śląskiej.

W uroczystości, która odbyła się w Centrum Edukacyjno-Kongresowym Politechniki Śląskiej, wzięło udział wielu znakomitych gości. Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego prof. Barbara Kudrycka, prof. Tadeusz Luty-Rektor Politechniki Wrocławskiej a zarazem przewodniczący Konferencji Rektorów Akademickich Szkół Polskich, Wojewoda Śląski Zygmunt Łukaszczyk, Marszałek

Województwa Śląskiego Janusz Moszyński oraz Marszałek Sejmu Bronisław Komorowski, który ułożył okazjonalny, dowcipny wiersz - *Być Honoris Causa / Uczelni doktorem / Znaczą osiągnięcia / mieć naprawdę spore. / Naukowe zwłaszcza / Choć przypadki liczne / Wskazuje że ważne / Są i polityczne / Dlatego dziś w Sejmie / Dojrzeła myśl nowa / By Honoris Causa / Przyznawać premiera.*

Poniżej publikujemy adres okolicznościowy Rektora Politechniki Śląskiej prof. Wojciecha Zielińskiego oraz laudację wygłoszoną podczas uroczystości przez promotora przewodu prof. Andrzeja Ziębika.

ADRES OKOLICZNOŚCIOWY

Uroczystość nadania tytułu i godności doktora honoris causa, której mam w dniu dzisiejszym zaszczyt i przyjemność przewodniczyć, jest jedną z najpiękniejszych uroczystości akade-

mickich.

Uczestniczymy w uroczystości niezwyklej, bowiem godność doktora honoris causa jest najbardziej zaszczytnym wyróżnieniem jakie uczelnia wyższa

nadaje osobom nadzwyczajnie zasłużonym dla nauki, kultury i życia publicznego.

Doktorat honoris causa to symbol i wyraz akademickości uczelni. W treści laudacji zawarte jest szczegółowe przedstawienie pozycji, dorobku i zasług osoby honorowanej tytułem doktora honoris causa. Można więc powiedzieć, że nadanie tego tytułu wiele mówi o samym doktorze honorowym. Ale akt ten niesie także za sobą i inną ważną informację dotyczącą samej uczelni. Poprzez wybór osoby honorowanej oraz sposób uzasadnienia tego wyboru Uczelnia dostarcza także informacji o sobie samej. Wybór kandydata wskazuje bowiem na wartości, którymi kieruje się Uczelnia, które są drogą społeczności akademickiej. W tym sensie każdy akt nadania doktoratu honoris causa jest formą publicznej deklaracji Uczelni: oto osoba, którą chcemy wskazać i wyróżnić, osoba, co do której mamy pewność, że jej działalność, osiągnięcia i postawa mogą być wzorem dla innych na gruncie wyznaczanych przez nas zasad i warto-



ści. Naszym studentom wskazujemy je jako wzorce godne naśladowania. Politechnika Śląska bardzo rzadko nadaje najwyższą godność akademicką. Senat Uczelni starannie waży racje za przyznaniem doktoratu honorowego.

Dzisiaj po raz 35., w ponad 60-letnim okresie działalności Uczelni, uczestniczymy w uroczystości nadania tej najwyższej godności akademickiej. Politechnika Śląska nadaje głównie doktoraty honoris causa wybitnym uczonym z uczelni polskich i zagranicznych, współpracującym z naszą Alma Mater. Zdarza się jednak, że nadajemy tytuł doktora honoris causa własnym absolwentom, doktorom i profesorom. Wówczas odwołujemy się nie tylko do ich wybitnego dorobku naukowego

i zawodowego ale przede wszystkim do oceny ich osiągnięć w działalności o innym charakterze i na innym polu. Muszą one być efektem działań dla dobra publicznego, muszą w istotny sposób wpływać na otoczenie oraz oddziaływać na poglądy i postawy środowisk i znaczących grup społecznych. Wyróżniamy zatem dorobek, który ma zasięg daleko wykraczający poza mury Uczelni.

Doktorami honoris causa Politechniki Śląskiej z grona profesorów naszej Uczelni, których sylwetki doskonale potwierdzają charakter kryteriów stosowanych w procesie przyznawania tego wyróżnienia są między innymi profesorowie Politechniki Lwowskiej i Politechniki Śląskiej Stanisław Ochę-

duszko i Tadeusz Hobler, nauczyciel dzisiejszego doktoranta, oraz absolwenci Politechniki Śląskiej, profesorowie Stefan Węgrzyn, Jan Szargut, Adolf Maciejny i Andrzej Burghardt.

Dzisiaj do tego grona dołącza profesor Jerzy Buzek, wybitny naukowiec, a równocześnie wybitny Polak, człowiek niezwykle, jeden z najbardziej rozpoznawanych w Europie i świecie przedstawicieli naszego Narodu, a z drugiej strony człowiek otwarty i towarzyski, stale promujący swoją Uczelnię nie tylko w Polsce ale i na świecie. Bardzo serdecznie witam dzisiaj Pana Profesora w naszym gronie.

*Rektor Politechniki Śląskiej
Prof. Wojciech Zieliński*

LAUDACJA

WYGŁOSZONA PODCZAS UROCZYSTOŚCI NADANIA PROF. JERZEMU BUZKOWI
TYTUŁU I GODNOŚCI DOKTORA HONORIS CAUSA POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ
PRZEZ PROMOTORA PRZEWODU PROF. ANDRZEJA ZIĘBIKA

PROF. DR HAB. INŻ. JERZY BUZEK
DOCTOR HONORIS CAUSA
POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ
NAUKOWIEC – POLITYK – SPOŁECZNIK

Rozpoczynając swoją opinię profesor Krzysztof Kurzydłowski, recenzent przewodu z ramienia Senatu Politechniki Warszawskiej napisał, że w przypadku Profesora Jerzego Buzka

mamy do czynienia ze szczególnym splotem zasług, za które uczelnie nadają wybitnym osobom honorowy tytuł doktora. W osobie Profesora Jerzego Buzka łączą się w sposób harmonijny

własne osiągnięcia naukowe z zasługami w stwarzaniu warunków efektywnej działalności naukowej dla innych. I wszystko to jest realizowane z pasją charakterystyczną dla prawdziwego twórcy, o czym wspomina, cytując księdza profesora Michała Hellera, drugi z opiniodawców profesor Zygmunt Kolenda, reprezentujący opinię Senatu Akademii Górniczo-Hutniczej. Przyznaję, że przeczytałem obie opinie z dużą satysfakcją, utożsamiając się z każdym zawartym w nich słowem. Było mi tym bardziej miło, że mam zaszczyt być kolegą Jerzego Buzka, nie tylko z jednego rocznika Wydziału Mechaniczno-Energetycznego Politechniki Śląskiej, ale i z jednej grupy studenckiej. Po wyborze specjalności nasze drogi chwilowo się rozeszły, ale obaj trafiliśmy do bardzo dobrych nauczycieli – Jerzy Buzek do profesora Tadeusza Coblera, a potem profesora Andrzeja Burgharda, ja do profesora Stanisława Ochęduszki, a następnie do profesora Jana Szarguta. Spotkaliśmy



się niedawno, bo 22 września tego roku na obchodach 50-lecia naszej immatrykulacji. Wcześniej miały miejsce inne spotkania, o których wspominam w swojej laudacji, bo są one dowodem na słowa zawarte w opiniach profesorów reprezentujących Senaty Politechniki Warszawskiej i Akademii Górniczo-Hutniczej, że Profesor Jerzy Buzek jest osobą niezwykłą.

Profesor Jerzy Buzek urodził się 3 lipca 1940 roku w Śmiłowicach na Śląsku Cieszyńskim. Tradycje rodzinne niewątpliwie wpłynęły na Jego drogę życiową. Ojciec ukończył Wydział Elektryczny Politechniki w Wolnym Mieście Gdańsku, gdzie działał aktywnie w polskiej organizacji studenckiej. Matka Jerzego Buzka była nauczycielką. Stryjeczny dziadek Józef Buzek był zasłużonym senatorem II Rzeczypospolitej, wspomnianym do dzisiaj z okazji inauguracji nowych kadencji Senatu RP. Stryj Jerzy Buzek był przed II wojną światową kierownikiem Katedry Metalurgii Surówki i Odlewnictwa w Akademii Górniczo-Hutniczej. Dzieciństwo i lata młodości spędził Jerzy Buzek w Chorzowie, kończąc Liceum Ogólnokształcące im. Juliusza Słowackiego. W roku 1957 rozpoczął studia na Wydziale Mechaniczno-Energetycznym Politechniki Śląskiej. Włączył się bardzo aktywnie do pracy społecznej

w Zrzeszeniu Studentów Polskich. Był przewodniczącym Rady Wydziałowej ZSP. Organizował studencki ruch turystyczny. Pamiętam wspólnie spędzone obozy narciarskie w Samotni i na Polanie Chochołowskiej.

Studia ukończył w roku 1963 i podjął pracę w Zakładzie Inżynierii Chemicznej i Konstrukcji Aparatury PAN w Gliwicach, który został następnie przekształcony w Instytut Inżynierii Chemicznej PAN. Jego opiekunem, jak już wspominałem był członek PAN profesor Tadeusz Hobler. Pod jego kierunkiem obronił w 1969 roku pracę doktorską pt. "Wnikanie masy w fazie gazowej nad poziomym zwierciadłem cieczy". Dwa lata później wyjechał na stypendium British Council do Cambridge, gdzie zajmował się zjawiskami powierzchniowymi podczas chemisorpcji. Jak wspomina, tam właśnie zetknął się z problemem absorpcji CO₂, który jak się okazało stał się aktualny w energetyce po 30 latach w akcji przeciwdziałania efektowi cieplarnianemu. Mimo atrakcyjnej oferty 3-letniego kontraktu w Cambridge wrócił do Polski, bo jak mówił nam na wspomnianym wrześniowym spotkaniu, jego miejsce jest w Polsce i w Polsce, jak pokazało życie spełniły się Jego marzenia. Monografia pt. „Konwekcja komórkowa podczas absorpcji z reakcją chemiczną” napisana po powrocie ze stypendium stała się podstawą nadania Mu stopnia doktora habilitowanego przez Radę Wydziału Technologii i Inżynierii Chemicznej Politechniki Śląskiej.

Po uzyskaniu statusu samodzielnego pracownika naukowego Profesor Jerzy Buzek utworzył w Instytucie Inżynierii Chemicznej PAN zespół do badań zjawisk powierzchniowych kontynuując prace rozpoczęte w ramach habilitacji. Zespół ten do dzisiaj należy do czołówki europejskiej we wspomnianej dziedzinie. Drugi nurt działalności naukowo-badawczej Profesora Jerzego Buzka i Jego zespołu stanowiły prace nad optymalizacją typoszeregu wymienników ciepła, które rozszerzono następnie na całe instalacje chemiczne. Było to zgodne z nowoczesnym kierunkiem podejścia systemowego w inżynierii chemicznej. Na wyróżnienie zasługują wyniki prac zespołu

Profesora Jerzego Buzka nad instalacjami odsiarczania spalin. Instalacje bazujące na mokrej metodzie wapniakowej zostały wdrożone w kilku krajowych ciepłowniach. Metoda sucha z nawilżaniem spalin została wdrożona w trzech blokach Elektrowni Rybnik. Kontakty Profesora Jerzego Buzka z polskim przemysłem były owocne i zaczęły się już wcześniej od pracy na stanowisku konsultanta naukowego w Instytucie Nawozów Sztucznych w Puławach.

Rezultatem Jego prac naukowych i aplikacji przemysłowych jest blisko 200 publikacji naukowych: monografii, artykułów naukowych w czasopismach zagranicznych i krajowych, referatów publikowanych w materiałach konferencji krajowych i zagranicznych. Jest także autorem 3 patentów. Profesor Jerzy Buzek kierował ekspertyzą PAN pt. „Wstępna selekcja metod odsiarczania gazów odlotowych dla warunków polskich”. Wielokrotnie był wybierany do Komitetu Inżynierii Chemicznej i Procesowej PAN, pełniąc funkcję sekretarza naukowego. Był również członkiem Komitetu Problemów Energetyki PAN. Pełnił funkcję sekretarza rady redakcyjnej czasopisma Inżynieria Chemiczna i Procesowa, znajdującego się na liście filadelfijskiej. Był przedstawicielem Polski w Międzynarodowej Agencji Energii, gdzie należał do autorów programu związanego z efektem cieplarnianym. Jest promotorem 4 prac doktorskich i recenzentem 16 przewodów doktorskich i habilitacyjnych.

W połowie lat dziewięćdziesiątych Profesor Jerzy Buzek zaangażował się w akcję rozpoczętą w Komitecie Badań Naukowych, która początkowo nosiła nazwę „polsko-niemiecki instytut bez murów”. Było to porozumienie między polskimi i niemieckimi uniwersytetami technicznymi oraz instytutami naukowymi w dziedzinach energetyki, ochrony środowiska i bezpieczeństwa procesowego. Instytut Inżynierii Chemicznej PAN, w którym działał Profesor Jerzy Buzek i Instytut Techniki Ciepłej Politechniki Śląskiej, którym kierowałem były m.in. sygnatariuszami tego porozumienia. Porozumienie to znane było później pod nazwą INCREASE (International Cooperation on Research



in Environmental Protection, Process Safety and Energy Technology). Instytut Inżynierii Chemicznej PAN, a personalnie Państwo Ludgarda i Jerzy Buzkowie zostali koordynatorami tego porozumienia ze strony polskiej. Rezultatem działalności INCREASE było wielu prac realizowanych wspólnie przez placówki naukowe polskie i niemieckie.

Pomimo zaangażowania w placówce naukowej Profesor Jerzy Buzek ma również osiągnięcia na polu dydaktycznym. W latach 1975-85 prowadził w charakterze zajęć zleconych wykłady, seminaria i prace dyplomowe na Wydziale Mechanicznym Energetycznym Politechniki Śląskiej. Od roku 1994 współpracuje blisko z Politechniką Opolską. Współorganizował tam nowy kierunek studiów „inżynieria środowiska”. W roku 2003 został profesorem mianowanym Politechniki Opolskiej. W latach 2002-04 pełnił funkcję prorektora Akademii Polonijnej w Częstochowie.

W roku 1980 Profesor Jerzy Buzek włączył się od samego początku aktywnie w działalność Niezależnego Samorządnego Związku Zawodowego SOLIDARNOŚĆ. Rozpoczął się nowy rozdział w Jego życiu, któremu poświęcił się z całą pasją. Zaczął od działalności związkowej w środowisku naukowym Śląska, które delegowało Go na I Zjazd Solidarności. Było dla mnie dużą satysfakcją, gdy zobaczyłem Go

na tym zjeździe w roli przewodniczącego, siedzącego obok Lecha Wałęsy. Po wprowadzeniu stanu wojennego działał w strukturach podziemnych związku. Był współautorem dużej części oświadczeń i dokumentów Tymczasowej Komisji Koordynacyjnej SOLIDARNOŚĆ. W latach 1992, 93 i 94 był kolejno wybierany przewodniczącym krajowych zjazdów Solidarności.

Powstanie AWS wiąże się z aktywnym wejściem Profesora Jerzego Buzka do polityki. Docierały do nas, Jego kolegów, nieformalne wiadomości, że jest premierem w gabinecie cieni AWS. Faktem jest natomiast, że przygotowywał się intensywnie do włączenia się w życie polityczne kraju. Był szefem zespołu programowego AWS. Po wygranych wyborach przez AWS, w których uzyskał mandat posła i po desygnowaniu na stanowisko premiera rozpoczął odważnie - ruszając z czterema trudnymi reformami: administracyjno-samorządową, edukacyjną, ochrony zdrowia oraz emerytalną i dodatkowo z restrukturyzacją górnictwa. Ruszył z pasją, jakby chciał w ciągu jednej kadencji nadrobić wszystkie zaległości z przeszłości. Równocześnie, jako urodzony społecznik dbał o to, aby nie ucierpiała najbiedniejsza część społeczeństwa. Premier Jerzy Buzek jako pierwszy rozpoczął starania o dywersyfikację importu paliw węglowodorowych. Kontrakt norweski, storpedowa-

ny przez następną ekipę rządową, jest tego najlepszym przykładem.

Jako premier pozostał sobą, uprzejmym i miłym człowiekiem, który dla każdego rozmówcy zawsze znalazł chwilę czasu, aby zamienić kilka słów. Pamiętam spotkanie w Urzędzie Rady Ministrów z okazji wręczania nominacji do Rady Konsultacyjnej przy Prezesie Urzędu Regulacji Energetyki. Rzecznik rządu zapowiedział, że Pan Premier ma pół godziny dla Rady. Spotkanie zakończyło się pełnym sukcesem. Pan Premier Jerzy Buzek zdążył w ciągu pół godziny wręczyć nominacje i wypytać każdego z członków Rady jakimi problemami nurtującymi energetykę ma zamiar się zajmować w Urzędzie Regulacji Energetyki. A był to gorący okres przygotowania rozporządzeń wykonawczych do Ustawy Prawo energetyczne. Żeby działać tak efektywnie jak Profesor Jerzy Buzek trzeba być człowiekiem z prawdziwą pasją.

Szczególne zasługi ma Pan Premier Profesor Jerzy Buzek w dziedzinie polityki zagranicznej. Podkreślali to komentatorzy polityczni w dyskusjach po ostatnich wyborach. On sam mówi, że Jego nauczycielem w służbie publicznej był profesor Władysław Bartoszewski, człowiek niezwykle zasłużony dla wizerunku Polski za granicą. W okresie trwania kadencji rządu Jerzego Buzka nastąpiło wprowadzenie Polski do NATO. Rozpoczęto negocjacje z Unią Europejską i zakończono je w 19 obszarach, na ogólną liczbę 29. Podkreśla się, że korzystny dla Polski zapis w Traktacie Nicejskim zawdzięczamy osobistym negocjacjom Premiera Jerzego Buzka, który przekonał większość premierów, że Polska powinna mieć taką samą liczbę głosów jak Hiszpania tzn. tylko dwa głosy mniej niż Niemcy.

Osobną wspaniałą kartę zapisał już i zapisuje dalej Profesor Jerzy Buzek jako poseł do Parlamentu Europejskiego. Przede wszystkim należy podkreślić wynik wyborów. Uzyskał najlepszy rezultat w kraju, mimo, że nie wydrukował ani jednego plakatu wyborczego. W Parlamencie Europejskim działa Jerzy Buzek w dwóch komisjach: Przemysłu, Badań Naukowych i Energii, Ochrony Środowiska



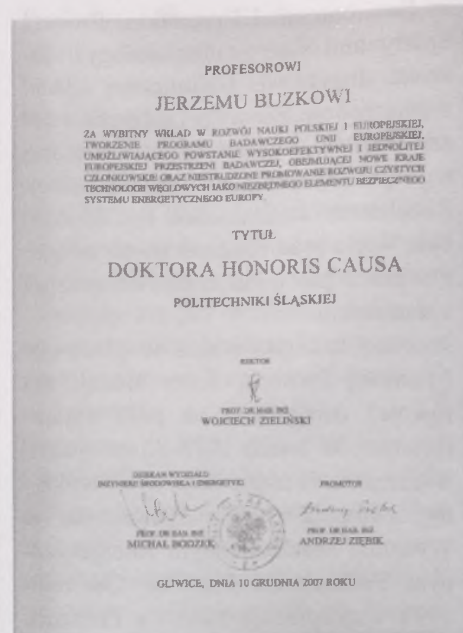
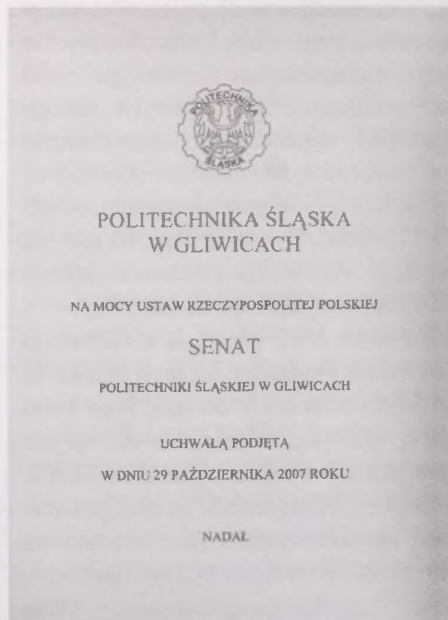
Naturalnego, Zdrowia Publicznego i Bezpieczeństwa Żywności.

Z ramienia Unii Europejskiej był obserwatorem w trzech turach wyborów prezydenckich na Ukrainie. W roku 2004 został wybrany wiceprzewodniczącym Europejskiego Forum Energii. W roku 2006 uzyskał nagrodę miesięcznika The Parliament Magazine jako Eurodeputowany Roku w kategorii badania naukowe i technologie. Było to po jego zaangażowaniu w pracach nad VII PR Unii Europejskiej.

Profesor Jerzy Buzek został powołany na posła sprawozdawcę VII Programu Ramowego. To, że budżet VII PR wynosi 54 mld w porównaniu z 19 mld Euro w VI PR to wynik ogólnoeuropejskiej akcji na rzecz zwiększenia finansowania badań naukowych przez Unię Europejską zainicjowanej i prowadzonej przez Profesora Jerzego Buzka. Dzięki Jego zaangażowaniu VII Program Ramowy jest bardziej korzystny dla nowoprzyjętych krajów UE. Przejawia się to w takich elementach jak: wprowadzenie tematyki czystych technologii węglowych – ważne dla Polski, a dla Śląska szczególnie, dodatkowe finansowanie badań i rozwoju w regionach słabiej rozwiniętych, otwarcie na badania podstawowe, a nie tylko na stosowane, jak w dotychczasowych programach; zwiększa szansę polskich ośrodków naukowych, możliwość wykorzystania funduszy strukturalnych na rozbudowę bazy laboratoryjnej; szansa dla polskich ośrodków naukowych, preferencje dla mniejszych projektów oraz wprowadzenie grantów reintegracyjnych, aby zapobiec trwałej emigracji europejskich naukowców i przez to zwiększyć konkurencyjność unijnej gospodarki.

Profesor Jerzy Buzek odbył wiele spotkań w kraju i za granicą poświęconych pracom przygotowawczym do VII Programu Ramowego m.in. problemowi czystych technologii węglowych. Zaangażował się w powołanie i działalność Europejskiej Platformy Technologicznej „Zero Emission Fossil Fuel Power Plants”.

Obok zasług Profesora Jerzego Buzka dla polskiej nauki wyrażających się w zaangażowaniu w VII Program Ramowy należy także wymienić Jego działalność na rzecz niedopuszczenia do



uchwalenia Dyrektywy Unijnej dotyczącej możliwości patentowania programów komputerowych. Dyrektywa wpłynęłaby bardzo niekorzystnie na rozwój polskiej informatyki i w konsekwencji na rozwój polskiej nauki. Profesor Jerzy Buzek jest również aktywnie zaangażowany w sprawę ulokowania w Polsce jednej z siedzib Europejskiego Instytutu Technologicznego, którego celem jest wyrównanie dystansu jaki dzieli kraje Unii Europejskiej od Stanów Zjednoczonych w badaniach i rozwoju.

Z zaangażowaniem Profesora Jerzego Buzka w VII Program Ramowy wiąże się bezpośrednio następna inicjatywa znana jako Innowacyjny Śląski Klaster Czystych Technologii Węglowych. Pomysł porozumienia między nauką, przemysłem i samorządami narodził się w trakcie spotkania Profesora Jerzego Buzka z prezydium Komitetu Problemów Energetyki PAN w marcu 2005, podczas którego mówił On o przygotowaniach do VII Programu Ramowego. Powiedział wtedy m.in., że w Unii Europejskiej najwyżej oceniane są inicjatywy, w których uczestniczą trzy podmioty: nauka, przemysł i samorządy. Po spotkaniu byliśmy obaj tego samego zdania, że Śląsk jest idealnym miejscem na zawiązanie takiego porozumienia w zakresie czystych technologii węglowych, które znalazły się właśnie wśród tematów VII PR. Trzy miesiące później odbyło

się w Politechnice Śląskiej spotkanie przedstawicieli nauki, przemysłu i samorządów, którego gospodarzami byli JM Rektor prof. Wojciech Zieliński i Profesor Jerzy Buzek, a organizatorem Instytut Techniki Ciepłej, którym wtedy kierowałem. Spotkanie zakończyło się sformulowaniem listu intencyjnego w sprawie promowania i rozwoju czystych technologii węglowych, który został podpisany przez JM Rektora i Profesora Jerzego Buzka. Na tym spotkaniu padła ze strony GIGu propozycja nazwania porozumienia Klastrem. Umowę o zawiązaniu Klastra podpisało 14 podmiotów. Dzięki Profesorowi Jerzemu Buzkowi gościem konferencji otwierającej Klaster, która odbyła się w Politechnice Śląskiej był Komisarz ds. Energii UE Andris Piebalgs. Ze strony Komisarza UE padło wówczas stwierdzenie, że węgiel, przy spełnieniu odpowiednich warunków, może odgrywać coraz bardziej znaczącą rolę w gospodarce energetycznej UE. To było potwierdzenie słuszności podjętych działań klastrowych i wcześniejszych wysiłków Profesora Jerzego Buzka nad wprowadzeniem problematyki czystych technologii węglowych do VII PR. Profesor Jerzy Buzek wniósł na forum Klastra sprawę zaangażowania Polski w budowę demonstracyjnych układów sekwestracji CO₂. W roku 2007 Profesor Jerzy Buzek został członkiem Komisji Parlamentu Europejskiego do Przeciwdziałania Zmianom Klimatycznym.

I na zakończenie cecha charakteru Profesora Jerzego Buzka, która jest najważniejsza, mimo że wspominam o niej na końcu laudacji. Ta cecha to wrażliwość społeczna, to potrzeba służenia drugiemu człowiekowi. Profesor Jerzy Buzek to nie tylko naukowiec i polityk, ale także społecznik.

Zanim przytoczę zasługi, które są powszechnie znane, przytoczę swoje własne wspomnienie na dowód cechy Jerzego Buzka jaką jest służba dla drugiego człowieka. Podczas jednego ze spływów kajakowych zdarzył się biwak nad pięknym jeziorem Lubie. Padał ulewny deszcz, a sekcja Jerzego Buzka gotowała obiad. Ku zaskoczeniu pozostałych uczestników spływu sekcja Jerzego Buzka z Nim na czele donosiła obiad do namiotów nie narażając innych na przemoczenie. Niby drobiazg, a jednak przejaw troski o drugiego człowieka.

Wrażliwość na los najuboższych spo-

wodowała, że Państwo Ludgarda i Jerzy Buzkowie postanowili powołać Fundację na rzecz Rodziny. Profesor Jerzy Buzek jest pomysłodawcą Ogólnopolskiego Konkursu Pro Publico Bono na najlepszą Inicjatywę Europejską. Konkursy odbywają się corocznie począwszy od roku 1999. W roku 2002 założył Instytut Społeczeństwa Obywatelskiego Pro Publico Bono w Krakowie. Inicjatywy te miały na celu rozbudowanie i rozszerzenie szkolnictwa wyższego w Polsce, w tym nowych kierunków studiów. Działalność Profesora Jerzego Buzka w Parlamencie Europejskim, zaangażowanie w VII PR i inne inicjatywy (np. promowanie utworzenia Europejskiego Instytutu Technologicznego w Polsce) to ciągle służba dla drugiego człowieka.

W uznaniu wielu zasług dla rozwoju nauki w Polsce Profesor Jerzy Buzek został uhonorowany m.in. Medalem

Politechniki Śląskiej, Śląską Nagrodą Jakości w kategorii Nauka oraz statuetką „Biały Węgiel” przyznaną przez Politechnikę Wrocławską. Otrzymał również Medal im. Profesora Stanisława Ochęduszki ufundowany przez Stowarzyszenie Wychowanków Wydziału Mechanicznego Energetycznego Politechniki Śląskiej. Jest już doktorem honorowym uniwersytetów w Dortmundzie, Seulu i w Isparcie oraz Politechniki Opolskiej.

Jerzy Buzek – profesor, premier, eurodeputowany pozostał człowiekiem służącym innym. I na tym polega niezwykłość Jego charakteru, za co dzisiaj Jego macierzysta Uczelnia nadaje mu tytuł honorowy doktora.

*Prof. Andrzej Ziębik
Promotor przewodu doktorskiego*

Aktualności

Z prac Senatu

17 grudnia 2007 r. odbyło się XXVI zwyczajne posiedzenie Senatu Politechniki Śląskiej w kadencji 2005-2008.

Porządek obrad przewidywał:

- uchwalenie Regulaminu wyborczego organów jednoosobowych i kolegialnych Politechniki Śląskiej na kadencję 2008-2012,

- podjęcie uchwały w sprawie aktualizacji planu rzeczowo-finansowego,

- podjęcie uchwały w sprawie warunków i trybu kierowania przez Politechnikę Śląską za granicę pracowników, doktorantów i studentów w celach naukowych, dydaktycznych i szkoleniowych,

- sprawy bieżące i wolne wnioski.

XXVI zw. posiedzenie Senatu Politechniki Śląskiej otworzył JM Rektor prof. W. Zieliński, witając wszystkich bardzo serdecznie.

■ **W pierwszym punkcie obrad Senat podjął sprawę Regulaminu wy-**

borczego organów jednoosobowych i kolegialnych Politechniki Śląskiej na kadencję 2008-2012.

JM Rektor prof. W. Zieliński zapoznał Senat z treścią Uchwały, do której dołączony był Regulamin z harmonogramem wyborów i formalnymi załącznikami.

Przewodniczący Uczelnianej Komisji Wyborczej prof. J. Nadziakiewicz poinformował, iż Regulamin wyborczy w tym roku jest krótszy niż w latach poprzednich, ponieważ nie zawiera oficjalnych zapisów, które zawarto w Statucie Politechniki Śląskiej.

Przewodniczący zwrócił uwagę, że Uczelniane Kolegium Elektorów, które wybiera rektora, liczy 168 osób, z uwzględnieniem proporcjonalnego podziału na samodzielnych i niesamodzielnych pracowników nauki.

Podkreślił, że czynne prawo wyborcze posiadają wszyscy pracownicy, dla których Uczelnia jest podstawowym miejscem pracy. Bierne prawo wyborcze natomiast posiada ta grupa

pracowników, dla których Uczelnia jest podstawowym miejscem pracy do wieku emerytalnego, z wyjątkiem rektora, który zgodnie z Ustawą „Prawo o szkolnictwie wyższym” z chwilą ukończenia 70. roku życia, otrzymuje mianowanie na nową pracę. Wszystkich pracowników - z wyjątkiem samodzielnych pracowników nauki - obowiązuje wiek emerytalny - 60 lat kobiety i 65 lat mężczyźni, natomiast samodzielni pracownicy nauki 70 lat. Należy zatem mieć świadomość, że w przypadku wyboru, z chwilą osiągnięcia wieku emerytalnego osoba traci mandat i wówczas należy powtórzyć wybory. Profesor apelował zatem do Uczelnianej Komisji Wyborczej, aby mieć to na uwadze.

W ustawie lustracyjnej w § 3 p. 3 jest zapisane, że kandydat musi złożyć oświadczenie lustracyjne lub informację o złożeniu oświadczenia lustracyjnego w Dziale Kadr, który skieruje to oświadczenie do IPN, natomiast druki będzie wydawała Uczelniana Komisja

Wyborcza.

Zgodnie z harmonogramem wyborów, wybór rektora zaplanowano na 16.04.2008 r. W tych wyborach nie ma wydziałowych kolegiów elektorów, ponieważ dziekanów wybiera nowa rada wydziałów, która oficjalnie będzie funkcjonować od września, w nowej kadencji.

Po informacjach tych Senat w głosowaniu jawnym jednomyślnie uchwalił Regulamin wyborczy organów jednoosobowych i kolegialnych Politechniki Śląskiej na kadencję 2008-2012 z załącznikami.

■ **Drugi punkt obrad Senatu poświęcony był na podjęcie uchwały w sprawie aktualizacji planu rzeczowo-finansowego.**

Prorektor prof. W. Cholewa poinformował, iż Uczelnia otrzymała uzupełniającą dotację finansową w wysokości 6.638.200 zł. Na ostatnim posiedzeniu Senackiej Komisji ds. Budżetu i Finansów dyskutowano, w jaki sposób uaktualnić plan rzeczowo-finansowy Uczelni. Członkowie Komisji przychyliłi się do propozycji, by nie przeprowadzać weryfikacji i modyfikacji wszystkich planów rzeczowo-finansowych na 12 Wydziałach, lecz podjąć decyzję o przeznaczeniu tej kwoty jako kwoty zwiększającej rezerwę rektora. Jeżeli Senat przyjmie w głosowaniu taką propozycję, wówczas środki te będą przekazane na Wydziały z rezerwy rektora, bez potrzeby modyfikacji planów rzeczowo-finansowych na Wydziałach. Środki te w głównej mierze przeznaczone są na sfinansowanie skutków 4,5 proc. podwyżki płac, jak również przeznaczone będą na poszczególne Wydziały po zamknięciu bilansu rocznego.

Jakie są skutki w zapisach? W zatwierdzonym w czerwcu planie rzeczowo-finansowym znajdowała się tabela nr 2, której 4. kolumna obecnie ulega zmianie. O zmianie informują zapisy w zał.1. Wszystkie liczby różniące się od 100 proc. a występujące w kolumnie 4. zał. 1. są propozycjami zmian. Kwota, o którą wzrasta dotacja budżetowa, jest zapisana w zał. 3., jako poz. 26. – rezerwa rektora wzrasta do kwoty 16.036.203 zł. Ta kwota powinna

znaleźć się w planie dotyczącym całego roku. Tak wysoka rezerwa obecnie jednak nie istnieje, ponieważ większość pieniędzy trafiła już na Wydziały w ciągu roku.

Przewodniczący NSZZ „Solidarność” dr T. Giza, zgłaszając uwagę związaną z rezerwą rektora, przypomniał, iż w poprzedniej Uchwale podjętej przez Senat w czerwcu ub.r. jest zapisana procentowa wartość rezerwy rektora.

Dr T. Giza zaproponował, by w celu uniknięcia niezgodności w poprawionej części uchwały dokonać zapisu mówiącego o procentowej wartości. Dotychczas było 4,5 proc. a z wyliczeń obecnych wychodzi, iż rezerwa rektora wynosi 7,44 proc.

Prorektor prof. W. Cholewa stwierdził, że nie ma takiej konieczności. Uchwała podjęta w dniu dzisiejszym, ma właśnie zmienić Uchwałę podjętą w czerwcu. Proponowane zmiany pokazane są w załączniku do Uchwały. Nie zmieniamy reguły, zmieniamy kwotę.

Ponieważ kończy się rok budżetowy, dr T. Giza prosił o informację, jak jest realizowana działalność badawcza i czy jest szansa na wykonanie przyrostu przychodów z działalności badawczej, zaplanowanego o ponad 50 proc. w stosunku do roku ubiegłego.

Rektor prof. W. Zieliński odpowiedział, że na przełomie października pozyskano 53 mln zł, czyli szansa na pozyskanie 95 mln jest niewielka. Należy jednak pamiętać, że do końca roku kwota ta z pewnością jeszcze wzrośnie.

Prorektor prof. W. Cholewa poinformował, iż według zbilansowanych i w pełni uzgodnionych już działań do końca października – przychody z tytułu działalności badawczej wynoszą 53.026 tys. zł zamiast planowanych w skali całego roku 95.544 tys. zł. Należy jednak zaznaczyć, iż koszty własne wynoszą 52.200 tys. zł zamiast planowanych 94 mln zł. Można zatem stwierdzić, iż w październiku nasza Uczelnia była na plusie, a liczymy na to, że do końca roku ta działalność jeszcze bardziej się zintensyfikuje. Będziemy mieli wprawdzie niższe przychody od planowanych, ale jednocześnie niższe od planowanych koszty.

Po wyjaśnieniach tych Senat w głosowaniu jawnym jednomyślnie podjął

Uchwałę w sprawie zmiany „Planu rzeczowo-finansowego Politechniki Śląskiej na 2007 rok”.

■ **Kolejny punkt obrad dotyczył warunków i trybu kierowania przez Politechnikę Śląską za granicę pracowników, doktorantów i studentów w celach naukowych, dydaktycznych i szkoleniowych.**

Prorektor prof. W. Cholewa poinformował, iż zgodnie z art. 42. ust. 2 ustawy „Prawo o szkolnictwie wyższym” istnieje obowiązek ustawowy określenia przez Senat Politechniki Śląskiej warunków kierowania pracowników, doktorantów i studentów za granicę.

W wyniku uzgodnień, które były prowadzone ze wszystkimi zainteresowanymi działami Politechniki Śląskiej, powstał proponowany do zatwierdzenia dokument i projekt Uchwały. W przypadku zatwierdzenia go przez Senat kolejnym krokiem będzie opracowanie zarządzenia Rektora wprowadzającego tę Uchwałę w życie. W zarządzeniu tym pojawi się szereg szczegółów wykonawczych oraz szereg formularzy, które będą dotyczyły dalszego postępowania, pozostawiając możliwość ich modyfikacji bez konieczności angażowania w przyszłości Senatu.

Poza kosmetycznymi językowymi zmianami pojawiła się jedna zmiana merytoryczna. W § 6 wprowadzono ust 2, który wskazuje, że w przypadku wyjazdów realizowanych w ramach stypendiów programu Marii Curie w VI i VII programie ramowym dopuszcza się inne postępowania, aniżeli te, które są zapisane w rozpatrywanej Uchwale.

W przypadku wyjazdu w ramach programu Marii Curie będą obowiązywały takie zasady, jakie zostaną zapisane w kontrakcie podpisanym między Uczelnią a Komisją Europejską, która przyznaje te stypendia.

Pozostałe punkty nie zawierają żadnych rewolucyjnych zmian w stosunku do reguł, które obowiązują w chwili obecnej.

Uściślono zapis wyjaśniający komu przysługuje urlop oraz dopuszczono możliwość wykorzystania w czasie pobytu za granicą jednorazowo należnego urlopu wypoczynkowego.

Sprawa ta bowiem była wielokrotnie przedmiotem różnych interpretacji. Po informacjach tych Senat w głosowaniu jawnym jednomyślnie podjął Uchwałę w sprawie warunków i trybu kierowania przez Politechnikę Śląską za granicę pracowników, doktorantów i studentów w celach naukowych, dydaktycznych i szkoleniowych.

■ W sprawach bieżących i wolnych wnioskach głos zabrali:

- Rektor prof. W. Zieliński, który poinformował, że członkami Polskiej Akademii Nauk zostali wybrani dwaj profesorowie naszej Uczelni: prof. Tadeusz Chmielniak i prof. Tadeusz Burczyński. Liczba przedstawicieli Śląska w PAN zwiększyła się tym samym do 21.

- JM Rektor prof. W. Zieliński poinformował, serdecznie gratulując Wydziałowi Górnictwa i Geologii, że profesor Jerzy Antoniak został uhonorowany nagrodą Ministra Infrastruktury za książkę pt. „Przenośniki taśmowe w górnictwie podziemnym i odkrywkowym”.

- Dziekan prof. J. Świder w imieniu prof. L. Dobrzańskiego odczytał Uchwałę Nr 240/2007 Rady Głównej Szkolnictwa Wyższego z dnia 13 grudnia 2007 r. w sprawie poziomu finansowania szkolnictwa wyższego z budżetu państwa. (*Treść uchwały przytaczamy poniżej*).

„Rada Główna jest głęboko zaniepokojona projektem budżetu państwa na rok 2008 w zakresie szkolnictwa wyższego – Działem 38 „Szkolnictwo wyższe”. Zgodnie z tym projektem, udział planowanych nakładów na szkolnictwo wyższe, stanowiący 0,88% PKB, jest niższy od ubiegłorocznego, wynoszącego 0,92% PKB. Jeszcze bardziej drastyczny spadek widać porównując udział wydatków na szkolnictwo wyższe w wydatkach budżetu państwa. Wynosiły one 4,13% w roku 2007, a planowane są na poziomie 3,57% w roku 2008. Jest to znacznie mniej, niż przewiduje Strategia Lizbońska i mniej niż przeznaczają się na szkolnictwo wyższe w rozwiniętych krajach Unii Europejskiej.

Rada Główna Szkolnictwa Wyższego apeluje do Sejmu, Senatowi i Rządowi Rzeczypospolitej

Polskiej o zwiększenie nakładów przewidzianych w budżecie państwa na finansowanie w roku 2008 szkolnictwa wyższego, wyrażonego udziałem w PKB, przynajmniej do poziomu ubiegłorocznego. Środowisko akademickie odczuwa zbyt niski poziom nakładów na finansowanie szkolnictwa wyższego, jako wyraz naruszenia zasady solidarności społecznej. Szkolnictwo wyższe przygotowuje kadry dla gospodarki i społeczeństwa, w znikomym stopniu korzysta natomiast z efektów wzrostu gospodarczego.

Pragniemy zwrócić uwagę na relatywnie obniżającą się wysokość kwot przeznaczonych na stypendia studenckie i nierozwiązany problem finansowania stypendiów doktoranckich. Utrzymanie wysokiego poziomu skolarzacji nie będzie możliwe bez wsparcia stypendialnego kształcących się. Stypendia dla wielu młodych ludzi to jedyna szansa podjęcia edukacji na poziomie wyższym, poprawy statusu społecznego i uczestnictwa w profitach przemian społecznych.

Radę Główną bardzo niepokoi pogłębiający się relatywny spadek uposażeń pracowników szkół wyższych, które pozostają niezmiennione od wielu lat, przy wzrastających uposażeniach w sferze gospodarki oraz w wielu sektorach publicznych i rosnących rzeczywistych kosztach utrzymania. Zwracamy uwagę, że szkolnictwo wyższe kształci kadry, bez których nie byłoby rozwoju ekonomicznego. Drastyczne obniżenie się uposażeń pracowników szkół wyższych, w relacji do uposażeń innych grup zawodowych, powoduje odpływ wartościowych uczonych, bez których nie będzie można utrzymać wysokiego poziomu edukacji wyższej. Odbije się to również negatywnie na rozwoju polskiej nauki.

Wydatki rzeczowe stanowią od lat jedynie kilka procent dotacji budżetowej.

To niespotykana w rozwiniętych krajach dysproporcja. Niezbędne jest znaczące zwiększenie nakładów budżetowych na wydatki rzeczowe. Niedofinansowanie w tym zakresie prowadzi nieuchronnie do degradacji potencjału edukacyjnego i badawczego kraju.

Strategia Lizbońska i Proces Boloński nakładają na państwo uczestniczące obowiązek dbania o szkolnictwo wyższe – przede wszystkim przez odpowiednio wysokie wsparcie finansowe. Nasz kraj nie realizuje wielu przedsięwzięć w obszarze szkolnictwa wyższego i nauki, rozwijanych w krajach Unii Europejskiej. Dalsze zaniechania w sferze finansowania budżetowego szkolnictwa wyższego i nauki spowodują obniżenie jakości kształcenia i badań, a w konsekwencji pozostawania naszego kraju poza wiodącymi krajami Unii Europejskiej, z którymi mamy podstawę się identyfikować”.

Pod uchwałą podpisał się Przewodniczący Rady Głównej Szkolnictwa Wyższego Jerzy Błażejowski.

- Prof. T. Glinka poinformował, iż CK podjęła decyzje o przeprowadzeniu kontroli doktoratów i habilitacji oraz o dyskusji w sprawie wpisania energetyki do rejestru dyscyplin.

- Dziekan prof. M. Bodzek poinformował, iż 24 listopada 2007 r. prof. Krystyna Konieczny oraz prof. Marian Nantka z Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki odebrali nominacje profesorskie z rąk Pana Prezydenta RP Lecha Kaczyńskiego. (*Informacja na ten temat znajduje się w rubryce „Stopnie naukowe tytuły, stanowiska” bieżącego numeru biuletynu.*)

- Studentka S. Szczerba poinformowała, że Samorząd Studentów Politechniki Śląskiej planuje zorganizowanie w Katowicach wspólnie ze studentami Uniwersytetu Śląskiego konferencji.

- JM Rektor prof. W. Zieliński zachęcił Samorząd Studencki do zainteresowania się „Dniami Nauki Studenckiej” organizowanymi przez Uniwersytet Śląski. Rektor wyraził zadowolenie z coraz lepszej współpracy środowisk studenckich w całym województwie.

Kończąc posiedzenie Senatowi Rektor prof. W. Zieliński złożył życzenia Bożonarodzeniowe całej społeczności akademickiej.

Redakcja (na podstawie protokołu)

Kronika Rektorska

- 7 grudnia Rektor prof. Wojciech Zieliński brał udział w ogólnopolskiej debacie „Współpraca Samorząd – Biznes – Nauka” w ramach Europejskiej Akademii Samorządowej
- 11 grudnia Rektor prof. Wojciech Zieliński brał udział w uroczystym otwarciu Centrum Nauki i Edukacji Muzycznej w Akademii Muzycznej im. Karola Szymanowskiego w Katowicach
- 12 grudnia Rektor prof. Wojciech Zieliński wraz z Kolegium Rektorskim spotkał się z Komisją Zakładową NSZZ „Solidarność”
- 14 grudnia Rektor prof. Wojciech Zieliński przewodniczył Regionalnej Konferencji Rektorów Uczelni Akademickich, która odbyła się w Akademii Muzycznej w Katowicach. W spotkaniu uczestniczyli Wojewoda Śląski Zygmunt Kucharczyk, Marszałek Województwa Śląskiego

Janusz Moszyński oraz prezes Fundacji „Perspektywy” Waldemar Siwiński

- 15 grudnia Rektor prof. Wojciech Zieliński uczestniczył w spotkaniu opłatkowym śląskiego środowiska naukowego z Arcybiskupem Metropolią Katowickim Damianem Zimoniem
- 17 grudnia Prorektor prof. W. Cholewa przewodniczył posiedzeniu Senackiej Komisji ds. Budżetu i Finansów
- 17 grudnia Prorektor prof. R. Wilk uczestniczył w uroczystości Nadania Godności i Tytułu Doktora Honoris Causa Profesorowi Tadeuszowi Lutemu. Uroczystość odbyła się na Uniwersytecie Wrocławskim
- 18 grudnia Prorektor prof. W. Cholewa uczestniczył w posiedzeniu Komitetu Monitorującego Regionalny Program Operacyjny Województwa Śląskiego na lata 2007-2013

- 19 grudnia Rektor prof. Wojciech Zieliński wraz z Kolegium Rektorskim spotkał się z Prezydium Rady Związku Nauczycielstwa Polskiego
- 19 grudnia Prorektor prof. W. Cholewa uczestniczył w spotkaniu z Kierownictwem i Radą Programową Centrum Komputerowego oraz administratorami lokalnych sieci komputerowych, na którym omawiano zagadnienia związane z funkcjonowaniem sieci komputerowych w Politechnice Śląskiej. Spotkanie odbyło się w CEKu.
- 20 grudnia Rektor prof. Wojciech Zieliński spotkał się w Bielsku-Białej z panem Maurizio Emo, Prezesem Zarządu, Dyrektorem Generalnym FIAT – GM Powertrain Polska celem omówienia współpracy naukowej i dydaktycznej. Podpisano stosowną umowę o współpracy.

Akty normatywne Uczelni

W grudniu 2007 roku ukazały się następujące wewnętrzne akty normatywne Rektora Politechniki Śląskiej:

- Zarządzenie Nr 11/07/08 Rektora Politechniki Śląskiej z dnia 18 grudnia 2007 roku w sprawie warunków i trybu kierowania przez Politechnikę Śląską za granicę pracowników, doktorantów i studentów w celach naukowych, dydaktycznych i szkoleniowych

- Pismo Okólne Nr 7/07/08 Rektora Politechniki Śląskiej z dnia 18 grudnia 2007 roku w sprawie uchwalenia Regulaminu wyborczego organów jednoosobowych i kolegialnych Politechniki Śląskiej na kadencję 2008-2012

- Pismo Okólne Nr 8/07/08 Rektora Politechniki Śląskiej z dnia 19 grudnia 2007 roku w sprawie niektórych rodzajów usług niematerial-

nych świadczonych na rzecz podmiotów mających swoją siedzibę poza terytorium Polski

- Pismo Okólne Nr 9/07/08 Rektora Politechniki Śląskiej z dnia 19 grudnia 2007 roku w sprawie zmiany w strukturze organizacyjnej Wydziału Inżynierii Materiałowej i Metalurgii

Stopnie naukowe, tytuły, stanowiska

■ Zakończone doktoraty

- Dr inż. Alicja GĘBCZYŃSKA ur. 12.11.1973 w Skwierzynie. Doktorantka Wydziału Organizacji i Zarządzania Politechniki Śląskiej. Promotor – dr hab. Paweł Szewczyk prof. nzw. w Pol. Śl. Temat pracy doktorskiej: „Metody badania jakości procesów usługowych w instytucjach samorządu terytorialnego” 28.11.2007 r. - ROZ
- Dr inż. Barbara SORYCHTA – WOJSCZYK ur. 9.12.1975 w Bytomiu. Wydział Organizacji i Zarządzania Politechniki Śląskiej. Promotor – prof. dr hab. inż. Andrzej Karbownik. Temat pracy doktorskiej: „Model zagospodarowania majątku likwidowanych kopalń węgla kamiennego w gminach górniczych”

go w gminach górniczych”

19.12.2007 r. - ROZ

- Dr inż. Aleksandra CZUPRYNA – NOWAK

ur. 18.01.1973 w Krzepicach. Wydział Organizacji i Zarządzania Politechniki Śląskiej. Promotor – dr hab. inż. Jan Kałuski prof. nzw. w Pol. Śl. Temat pracy doktorskiej: „Skuteczność zintegrowanych systemów informatycznych w zarządzaniu przedsiębiorstwem produkcyjnym”

19.12.2007 r. – ROZ

- Dr inż. Anna KOCHMAŃSKA ur. 7.02. 1978 w Gliwicach. Doktorantka Wydziału Organizacji i Zarządzania Politechniki Śląskiej. Promotor – dr hab. Jacek Rąb prof. nzw. w Pol. Śl. Temat pra-

cy doktorskiej: „Kultura organizacyjna a kształtowanie postaw pracowników”

19.12.2007 – ROZ

- Dr inż. Wojciech HRYB ur. 13.06.1978 r. w Rudzie Śląskiej. Doktorant Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki Politechniki Śląskiej. Promotor – prof. dr hab. inż. Janusz W. Wandrasz. Temat pracy doktorskiej: „Analiza optymalizacyjna procesów segregowania i sortowania odpadów” 10.12.2007 r. – RIE

- Dr inż. Katarzyna MATUSZEK ur. 2.11.1975 w Raciborzu. Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla w Zabrze. Promotor – dr hab. inż. Andrzej Szlęk prof. nza. w Pol. Śl. Temat pracy doktorskiej: „Badania eksperymentalno – teoretyczne

procesu zgazowania w warstwie neru-
chomej”

21.12.2007 r. – RIE

• Dr inż. Arkadiusz BIERNACKI
ur. 6.07.1977 r. w Rudzie Śląskiej. Doktorant Wydziału Automatyki, Elektroniki i Informatyki Politechniki Śląskiej. Promotor – prof. dr hab. inż. Tadeusz Czachórski. Temat pracy doktorskiej: „Modelowanie transmisji VIP w bramie multimedialnej”

18.12.2007 r. – RAU - z wyróżnieniem

• Dr inż. Paweł BADURA
ur. 5.02.1980 w Katowicach. Doktorant Wydziału Automatyki, Elektroniki i Informatyki. Promotor – prof. dr hab. inż. Ewa Piętka. Temat pracy doktorskiej: „Trójwymiarowa segmentacja guzów płuc z wykorzystaniem metod sztucznej inteligencji”

18.12.2007 r. – RAU

• Dr Adrian BRUCKNER
ur. 2.06.1979 w Chorzowie. Uniwersytet Śląski w Katowicach. Promotor – prof. dr hab. inż. Katarzyna Stapor. Temat pracy doktorskiej: „Selekcja cech i walidacja w uczeniu nienadzorowanym klasyfikacji”

18.12.2007 r. – RAU

• Dr inż. Adam DUSZEŃKO
ur. 15.01.1979 w Gliwicach. Doktorant Wydziału Automatyki, Elektroniki i Informatyki Politechniki Śląskiej. Promotor – prof. dr hab. inż. Stanisław Kozielski. Temat pracy doktorskiej: „Model i metody dostępu do baz danych dedykowanych dla gromadzenia i wyszukiwania opisów obiektów graficznych”

18.12.2007 r. – RAU

• Dr inż. Karol KOZAK
ur. 27.07.1979 w Białogardzie. Doktorant Wydziału Automatyki, Elektroniki i Informatyki Politechniki Śląskiej. Promotor – prof. dr hab. inż. Katarzyna Stapor. Temat pracy doktorskiej: „Adaptive k-Nearest Neighbor Classification of High Throughput Screening Data”

18.12.2007 r. - RAU

• Dr inż. Daniel SZEPIELAK
ur. 22.12.1978 w Tarnowie. Doktorant Wydziału Automatyki, Elektroniki i In-

formatyki Politechniki Śląskiej. Promotor – dr hab. inż. Andrzej Kwiecień prof. nzw. w Pol. Śl. Temat pracy doktorskiej: „Web Oriented Integration Architecture for semantic integration of information systems”

18.12.2007 r. – RAU

• Dr inż. Michał ŚWIDERSKI
ur. 3.10.1977 w Zabrze. Doktorant Wydziału Automatyki, Elektroniki i Informatyki Politechniki Śląskiej. Promotor – prof. dr hab. inż. Stanisław Kozielski. Temat pracy doktorskiej: „Semantyczna integracja geoprzestrzennych źródeł danych w sieci Internet”

18.12.2007 r. – RAU

• Dr inż. Teresa MATUSZKIEWICZ
ur. 24.06.1950 w Chorzowie. Wydział Budownictwa. Promotor – dr hab. inż. Jerzy Weseli prof. nzw. w Pol. Śl. Temat pracy doktorskiej: „Wpływ lokalnego klimatu na rozkład temperatury i zachowanie się betonowego mostu skrzynkowego”

5.12.2007 r. - RB

• Dr inż. Dariusz MICHALAK
ur. 8.02.1977 w Krotoszynie. Centrum Mechanizacji Górnictwa KOMAG - Gliwice. Promotor – dr hab. inż. Teodor Winkler prof. nzw. w Pol. Śl. Temat pracy doktorskiej: „Komputerowo wspomaganą metodą badania technologiczności maszyn górniczych aspekcie ich montażu”

5.12.2007 r. - RMT

• Dr inż. Adam TATAREK
ur. 31.03.1975 w Katowicach. Doktorant Wydziału Inżynierii Materiałowej i Metalurgii Politechniki Śląskiej. Promotor – prof. dr hab. inż. Piotr Liberski prof. nzw. w Pol. Śl. Temat pracy doktorskiej: „Analiza zjawisk fizykochemicznych na granicy ciała stałe – ciecz podczas cynkowania zanurzeniowego”

4.12.2007 r. - RM

• Dr inż. Marek GÓRAL
ur. 20.05.1977 w Mysłowicach. Doktorant Wydziału Inżynierii Materiałowej i Metalurgii Politechniki Śląskiej. Promotor – prof. dr hab. inż. Marek Hetmańczyk. Temat pracy doktorskiej:

„Oddziaływanie krzemu na strukturę i właściwości dyfuzyjnych warstw alumini-
dowych uzyskiwanych metodą zawiesinową na stopie Ti46 Al17 Nb.”

4.12.2007 r. - RM

• Dr inż. Agnieszka TOMASZEWSKA
ur. 1.06.1975 w Sosnowcu. Doktorantka Wydziału Inżynierii Materiałowej i Metalurgii Politechniki Śląskiej. Promotor – dr hab. inż. Henryk Woźnica prof. nzw. w Pol. Śl. Temat pracy doktorskiej: „Zastosowanie nowych metod oceny struktury żeliwa sferoidalnego”

4.12.2007 r. – RM

• Dr inż. Damian GAŚKA
ur. 30.07.1979 w Sosnowcu. Doktorant Wydziału Transportu. Promotor – dr hab. inż. Sylwester Markusik. Temat pracy doktorskiej: „Numeryczno – statystyczna metoda oceny nośności i stateczności stalowych ustrojów nośnych dźwignic.”

13.12.2007 r. - RM - z wyróżnieniem

■ Nadanie tytułu naukowego profesora nauk technicznych

• Prof. dr hab. inż. Marian Nantka
Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki, Katedra Ogrzewnictwa, Wentylacji i Techniki Odpylenia - od 22.10.2007 r.

• Prof. dr hab. inż. Krystyna Konieczny
Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki, Instytut Inżynierii Wody i Ścieków, Zakład Chemii Sanitarnej i Procesów Membranowych - od 22.10.2007 r.

• Prof. dr hab. inż. Jan Białek
Wydział Górnictwa i Geologii, Instytut Eksploatacji Złóż, Zakład Geodezji i Ochrony Terenów Górniczych - od 22.10.2007 r.

• Prof. dr hab. inż. Jan Hehlmann
Wydział Chemiczny, Katedra Aparatury Chemicznej i Procesowej - od 22.10.2007 r.

• Prof. dr hab. inż. Arkadiusz Mężyk
Wydział Mechaniczny Technologiczny, Katedra Mechaniki Stosowanej, Zakład Dynamiki Układów Mechatronicznych - od 21.12.2007 r.

Urszula Czaplą

Dział współpracy z Zagranicą informuje

Wyjazdy, przyjazdy...

W grudniu 2007 roku odnotowano 50 wyjazdów zagranicznych do 11 krajów: Czech (6), Egiptu (2), Francji (7), Irlandii (1), Maroka (3), Niemiec (12), Nowej Zelandii (4), Szwecji (2), USA (1), Wiel-

kiej Brytanii (7) i Włoch (5). Na konferencje wyjechało 15 osób, na konsultacje i wykłady 13 osób a na staże kursy i studia 2 osoby.

Politechnikę Śląską w tym czasie odwie-

dziło 16 osób z: Czech (5), Hiszpanii (1), Niemiec (6), Ukrainy (3) oraz Wielkiej Brytanii (1).

Helena Papkała

Spotkanie Sieci Konsorcjum Punktów Kontaktowych Śląska i Opolszczyzny

Wszystkie działania współfinansowane przez KE opierają się na osiąganiu wspólnych celów ważnych dla rozwoju państw UE i ich mieszkańców. Tworzone projekty mają międzynarodowy zasięg, a główną ich cechą są działania oparte na partnerstwie. Jest ono niezbędnym wymogiem uczestnictwa w projektach dotowanych przez KE. Pod takim właśnie hasłem promowania partnerstwa w dniach 04-07.12.2007 roku w Szczyrku odbyło się Spotkanie Sieci Konsorcjum Punktów Kontaktowych Śląska i Opolszczyzny. Organizatorem spotkania był Regionalny Punkt Kontaktowy przy Politechnice Śląskiej, działający od 1999 roku na zlecenie Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Jako koordynator Konsorcjum, odpowiedzialny za jego efektywną współpracę i jak najszerszy zakres rozpowszechniania informacji zaprosiliśmy Lokalne i Branżowe Punkty Kontaktowe do wspólnych rozważań na

temat naszej działalności i funkcjonowania. W spotkaniu brali udział przedstawiciele Punktów Kontaktowych z: Politechniki Opolskiej, Instytutu Ekologii Terenów Uprzemysłowionych, Instytutu Chemicznej Przeróbki Węgla, Śląskiego Uniwersytetu Medycznego, Uniwersytetu Śląskiego, Akademii Ekonomicznej, Instytutu Chemii Nieorganicznej oraz przedstawiciele ośrodków związanych bezpośrednio z przemysłem: GARR S.A, GIG/Śląski Klaster Czystych Technologii Węglowych, Gliwicki Park Naukowo-Technologiczny TECHNO-PARK. Oprócz zajęć dydaktycznych niezbędnych do podnoszenia kwalifikacji naszych konsultantów, odbyły się również prezentacje poszczególnych Punktów z informacjami o instytucji, doświadczeniach w Programach Ramowych, Funduszach Strukturalnych, programach edukacyjnych oraz innych programach zagranicznych, w ramach

których realizowane były projekty, koncepcja współpracy (ewentualne wspólne przedsięwzięcia, projekty itd.). Pozwoliło nam to zweryfikować oczekiwania wobec RPK i potrzeby współpracy niezbędne do stworzenia jak najefektywniejszego planu działania na przyszły rok.

Jednym z głównych celów spotkania było również podzielenie się priorytetami 7PR tak, aby lepiej wychodzić naprzeciw oczekiwaniom osób korzystających z konsultacji punktów kontaktowych i dopasować się do potencjału intelektualnego, badawczo-rozwojowego, jaki przeważa w poszczególnych jednostkach.

Liczymy, że wszystkie założenia spotkania zostaną osiągnięte i widoczne dla odbiorców naszych działań.

*Zespół Regionalnego Punktu Kontaktowego przy Politechnice Śląskiej
Dział Współpracy z Zagranicą*

Z życia CKI

► W Centrum Kształcenia Inżynierów uruchomiony został drugi, bezpłatny kurs przygotowawczy z matematyki dla kandydatów na studia wyższe. W obu aktualnie prowadzonych kursach uczestniczy 160 maturzystów.

► 6 grudnia w Urzędzie Miasta Rybnika odbyło się spotkanie z władzami miasta w celu oceny dotychczasowych wyników, realizowanego z inicjatywy CKI Projektu Zarządzania Energią i Mediami w Obiektach Oświatowych Rybnika „PRZEMEK”. Na spotkaniu Centrum Kształcenia Inżynierów reprezentowali: prof. dr hab. inż. Joachim Kozioł oraz dr inż. Tomasz Odlanicki-Poczobut.

► 10 grudnia odbyło się uroczyste wręczenie dyplomów 50 absolwentom Zamiejscowego Ośrodka Dydaktycznego Wydziału Górnicztwa i Geologii w Rybniku. W uroczystości udział wzięli m. in. doc. dr inż. Roman Pilorz – Prodziekan ds. Studiów Wieczorowych, prof. dr hab. inż. Joachim Kozioł – Dyrektor CKI, dr inż. Henryk Badura – Pełnomocnik Dziekana ds. Dydaktyki w CKI, prof. dr hab. inż. Henryk Przybyła.

► 13 grudnia odbyło się posiedzenie Zarządu Fundacji Ekologicznej „Eko-

term Silesia”. Z ramienia naszej Uczelni w posiedzeniu uczestniczył doc. dr inż. Szczepan Wyra – Pełnomocnik Rektora ds. Zespołu Szkół Wyższych.

► 13 grudnia w Budynku Głównym CKI odbyło się spotkanie Rady Zespołu Szkół Wyższych w którym uczestniczyli: JM Rektor Politechniki Śląskiej prof. dr hab. inż. Wojciech Zieliński, JM Rektor Uniwersytetu Śląskiego prof. dr hab. Janusz Janeczek, rektorzy ubiegłych kadencji: prof. dr hab. inż. Bolesław Pochopień, prof. dr hab. Tadeusz Sławek, prof. dr hab. Jan Wojtyła, Pełnomocnik Rektora Politechniki Śląskiej ds. Zespołu Szkół Wyższych doc. dr inż. Szczepan Wyra, Prezydent Miasta Rybnika Adam Fudali, Prezes Fundacji Ekologicznej „Ekoterm Silesia” mgr inż. Adam Bober. Podczas spotkania prof. dr hab. inż. Joachim Kozioł - Dyrektor CKI przedstawił sprawozdanie z koordynowanych przez Niego działań, dotyczących współpracy interdyscyplinarnej Akademii Ekonomicznej im. Karola Adameckiego, Politechniki Śląskiej oraz Uniwersytetu Śląskiego, w okresie od 11 października do 13 grudnia. Działania dotyczyły propozycji i współpracy naukowej, dydaktycznej

i społecznego oddziaływania.

► 13 grudnia odbyła się w CKI tradycyjna „Wieczornica wigilijna”. W pięknie przystrojonej auli zebrali się pracownicy, emeryci i studenci Politechniki Śląskiej - Centrum Kształcenia Inżynierów, a także przedstawiciele Uniwersytetu Śląskiego oraz Akademii Ekonomicznej im. Karola Adameckiego. Wśród dostojnych Gości w uroczystości wzięli udział uczestnicy wcześniej opisanego spotkania Rady Zespołu Szkół Wyższych w Rybniku oraz prof. dr hab. inż. Ryszard Wilk – Prorektor ds. Dydaktyki Politechniki Śląskiej, prof. dr hab. inż. Antoni Motyczka – Senator RP, doc. dr inż. Roman Pilorz – Prodziekan Wydziału Górnicztwa i Geologii, ks. dr Rafał Śpiewak – Duszpasterz Akademicki w Rybniku. Uroczystość uświetnił występ Zespołu Kameralnego „Vox Animum”. Uczestnicy wieczornicy po wzajemnym złożeniu sobie życzeń świątecznych oraz noworocznych śpiewali kolędy do późnych godzin wieczornych.

► W dniu 14 grudnia w auli Budynku Głównego Politechniki Śląskiej w Rybniku odbyła się I Biesiada Barbórkowa, zorganizowana przez Zarząd Oddziału

CKI Stowarzyszenia Wychowanków Politechniki Śląskiej. W biesiadzie udział wzięli absolwenci CKI (zgłosili swój akces absolwenci Wydziałów Górnictwa i Geologii oraz Budownictwa), pracownicy Politechniki Śląskiej oraz zaproszeni Goście, w sumie około 120 osób. Biesiada zawierała elementy tradycyjnych karczm piwnych organizowanych w kopalniach, co zobowiązywało uczestniczących w niej górników do założenia galowych mundurów. Zasadnicza różnica między karczmą piwną, a zorganizowaną biesiadą polegała na uczestnictwie pań, które dzięki swojej urodzie, pięknym sukniom oraz znakomitym nastro-

jom przyczyniły się do stworzenia biesiadnej atmosfery. Gości biesiady bawił kabaret, do tańca przygrywał znakomity zespół muzyczny składający się z muzyków orkiestry Kopalni „Jankowice”, a prowadzący biesiadę Stefan Czerwiński, zapraszał do uczestnictwa w licznych konkursach. Przy smakowitym posiłku, piosenkach biesiadnych śpiewanych przez wszystkich uczestników oraz tańcach, biesiada trwała do późnych godzin nocnych.

► 19 grudnia w Zespole Szkół Ogólnokształcących nr 1 w Raciborzu odbył się Szkolny Dzień Ochrony Środowiska, na którym prof. dr hab. inż. Joachim Ko-

ziół wygłosił wykład pt. „Różne aspekty ekologii”.

► W dniach 20 i 21 grudnia w auli Budynku Głównego odbyła się publiczna prezentacja, odbiór i obrona praktyk studentów Zamiejscowego Ośrodka Dydaktycznego Wydziału Budownictwa w Rybniku. W spotkaniu uczestniczyli: prof. Jan Ślusarek – Dziekan Wydziału Budownictwa, doc. dr inż. Andrzej Mokrosz - Pełnomocnik Dziekana ds. Dydaktyki w CKI, dr hab. inż. Eugeniusz Baron oraz przedstawiciele firm, w których studenci odbywali praktyki.

Jolanta Katuszonek

Działalność CEK

♦ **10 grudnia 2007r.** odbyła się w Centrum Edukacyjno-Kongresowym uroczystość nadania Godności i Tytułu Doktora Honoris Causa Politechniki Śląskiej absolwentowi i wieloletniemu pracownikowi tej Uczelni - Profesorowi Jerzemu Buzkowi. Z wnioskiem o nadanie tego zaszczytnego tytułu wystąpiła Rada Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki, z inicjatywy Instytutu Techniki Ciepłej, a promotorem przewodu był Profesor Andrzej Ziębik.

♦ **15 grudnia 2007r.** w głównej auli CEK wystąpił Kabaret Ani Mru Mru w składzie: Michał Wójcik, Marcin Wójcik oraz Waldemar Wilkołek. Kabaret, mimo swej niedługiej historii scenicznej (powstał we wrześniu 1999r.), zdobył uznanie oraz szereg prestiżowych nagród, między innymi na Lidzbarskich Wieczorach Humoru i Satyry 2001, 2002, 2003, na przeglądzie kabaretów PAKA 2001, 2002, 2003 i innych. Artyści, w ponad godzinny występ, przedstawili swoje najnowsze skecze. Organizatorem występu było Przedsiębiorstwo Usługowo-Handlowe BAMA z Opola.



Fot. T. Śliwa

♦ **18 grudnia 2007 r.** w auli A Centrum Edukacyjno-Kongresowego odbyło się Spotkanie Oplatkowe, na które licznie przybyli zarówno pracownicy jak i studenci Politechniki Śląskiej. Spotkanie zostało uświetnione koncertem kolęd i pastorałek w wykonaniu zespołu Golec uOrkiestra.

Aleksandra Stąpor

Wydarzenia

Debata „Współpraca samorząd-biznes-nauka szansą przyspieszenia rozwoju regionalnego Polski”

7 grudnia Politechnika Śląska była gospodarzem Debaty „Współpraca samorząd – biznes – nauka szansą przyspieszenia rozwoju regionalnego Polski”.

Debata odbyła się jednocześnie w pięciu miastach: w Warszawie, Katowicach, Krakowie, Poznaniu i Lubinie. Podczas

Katowickiej odsłony debaty miejscem obrad była Aula Politechniki Śląskiej przy ul. Krasieńskiego 8 w Katowicach. W Debacie wzięli udział przedstawiciele środowiska samorządowego, Unii Europejskiej oraz polskich władz, a także przedstawiciele środowisk naukowych i biznesowych. Politechnikę Śląską re-

prezentował JM Rektor prof. Wojciech Zieliński, który omówił współpracę Politechniki Śląskiej z przemysłem i samorządami na przykładzie firmy Fiat oraz samorządu miasta Rybnik. W wyniku dyskusji, jaka się wywiązała na forum Debaty, powstaną materiały, które stanowiąc będą istotne źródło informacji



i wiedzy o strategii rozwoju regionalnego Polski.

W trakcie Debaty jej uczestnicy korzystali ze stałej łączności wideokonferencyjnej, która zapewniła kontakt pomiędzy ośrodkami. Odbyła się również transmisja internetowa „na żywo” z przebiegu obrad z możliwością zadawania pytań w formie mailowej. Debata zorganizowana została w ramach projektu Europejska Akademia Samorządowa.

Redakcja

Stowarzyszenie Wychowanków Wydziału Budownictwa nagradza najlepszych studentów I roku

5 grudnia 2007 r. na Wydziale Budownictwa odbyło się uroczyste zebranie Zarządu Stowarzyszenia.

Pierwsza część tego zebrania była poświęcona wręczeniu dorocznych nagród ufundowanych przez Stowarzyszenie Wychowanków dla wybijających się w nauce studentów I roku studiów.

Prezes Zarządu doc. dr inż. Stefan Mercik witając laureatów konkursu i zaproszonych gości przypomniał założenia regulaminu konkursowego, podkreślając, że premiuje on trud zdobywania wiedzy w innym trybie niż to miało miejsce w szkole średniej i w nowym środowisku.

Po tym krótkim wystąpieniu przewodniczący zebrania wspólnie z panią Prodziekan wręczyli nagrodzonym piękne dyplomy i nagrody pieniężne. A oto lista laureatów:

Wydział Budownictwa – Gliwice

I nagroda w wysokości 1000 zł:

Artur DYMARCZYK, średnia ocena 4,69

II nagroda w wysokości 600 zł:

Zuzanna CIEŚLIŃSKA, średnia ocena 4,49

III nagroda w wysokości 400 zł:

Błażej BIEGUN, średnia ocena 4,47

Centrum Kształcenia Inżynierskiego – Rybnik:

I nagroda w wysokości 1000 zł:

Kamil MŁYNARCZYK, średnia ocena 4,31

II nagroda w wysokości 600 zł:

Krzysztof SMAJDOR, średnia ocena 4,28

III nagrody ze względów regulaminowych nie przyznano

Nagrody książkowe w postaci bonów o nominale 50 zł otrzymali: Wojciech KULIK, Joanna BŁAŻYCA, Martyna KOCZY, Dorota STRUSIŃSKA, Marta SZYDŁOWSKA.

Nagrodzeni studenci otrzymali też egzemplarz Biuletynu Informacyjnego o działalności Stowarzyszenia Wychowanków w roku 2007, w którym znaczny fragment poświęcony jest laureatom konkursu.

Pani Prodziekan ds. Studenckich, dr inż. Barbara Kliszczewicz gratulując zdobycia nagród podkreśliła, że konkurs Stowarzyszenia, którego VIII edycja ma miejsce właśnie dzisiaj, stał się już pewną tradycją Wydziału i czynnikiem mobilizującym do osiągania najlepszych wyników w nauce. Wspomniała także, że finał konkursu odbywa się w Sali wyremontowanej i wyposażonej w najnowsze zdobycze techniki audiowizualnej, przez Stowarzyszenie Wychowanków Wydziału Budownictwa.

Po wręczeniu dyplomów i nagród książkowych, przy lampce wina, studenci dzielili się z Panią Prodziekan i Zarządem Stowarzyszenia swymi spostrzeżeniami na temat toku studiów na I roku.

Na zakończenie tej miłej uroczystości przewodniczący zebrania złożył wszystkim zebranym życzenia Wesołych Świąt Bożego Narodzenia i pomyślności w Nowym 2008 Roku.

Stefan Mercik



Nagrodzeni studenci



Projekt godny naśladowania

Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego wydało broszurę zatytułowaną „WZORUJ SIĘ NA NAJLEPSZYCH – efekty realizacji projektów w ramach działań 1.4 i 1.5 SPO WKP”. Jednym z dziewięciu wzorowych projektów w ramach działania 1.4 jest „System monitorowania i zarządzania eksploatacją sieci wodociągów i kanalizacji miasta Rybnik” – projekt zrealizowany wspólnie przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Rybniku oraz Politechnikę Śląską w

Gliwicach. Prace badawcze prowadzone były pod kierownictwem prof. dr hab. Wojciecha Moczulskiego z Katedry Podstaw Konstrukcji Maszyn oraz prof. dr hab. inż. Jana Kaźmierczaka z Katedry Podstaw Systemów Technicznych. Celem projektu był wzrost innowacyjności metod i narzędzi wykorzystywanych w zarządzaniu przedsiębiorstwem poprzez opracowanie i analizę modeli struktury organizacyjno-decyzyjnej przedsiębiorstwa, modeli zdarzeń eksploatacyjnych oraz procesów

realizowanych w pionie technicznym PWiK. Opracowano również neuronowy model sieci wodociągowej i utworzono prototypowy system informatyczny, który na podstawie danych z systemu monitorowania sieci wodociągowej automatycznie sygnalizuje i wskazuje operatorowi miejsca niekontrolowanego wpływu wody z tej sieci.

*Biuro Obsługi
Projektów Strukturalnych*

IV Spotkanie Absolwentów Wydziału Elektrycznego

15 grudnia 2007r. w restauracji „Stary Browar” w Gliwicach odbyło się IV Spotkanie Elektryków – Absolwentów Wydziału Elektrycznego Politechniki Śląskiej.

Organizatorem spotkania był Robert Szymaszek - twórca witryny internetowej www.elektrycy.net. Platforma ta jest głównym narzędziem wspomagającym zdobywanie nowych kontaktów do absolwentów Wydziału i informowanie skupionych wokół niej osób, o tym co się dzieje w środowisku młodych elektryków.

Nie jest to pierwsza impreza młodych elektryków. Od 2004 roku odbywają się on regularnie, gromadząc coraz liczniejszą rzeszę uczestników.

Imprezę w której, w tym roku wzięło udział 201 osób otworzył uroczyste Dziekan Wydziału Elektrycznego dr hab. inż. Lesław Topór – Kamiński, prof. Pol. Śl. witając wszystkich przybyłych gości i absolwentów. Dziekan w czasie swojego przemówienia podkreślił rolę absolwentów, którzy są wizytówką wydziału, zachęcając do dalszych kontaktów z macierzystym wydziałem i kadrą wykładowców.

W imieniu Stowarzyszenia Wychowanków Wydziału Elektrycznego przemawiał Prezes Stowarzyszenia – Tadeusz Lipiński. Należy podkreślić, że obecność starszych kolegów jest nieoceniona, jest to doskonała okazja do wspo-

mnienia historii Wydziału i przekazywania tradycji związanych z Wydziałem na kolejne pokolenia elektryków.

Następnie Rzecznik Wydziału Elektrycznego – Andrzej Kowalik- przedstawił zmiany, jakie zaszły na wydziale w ciągu ostatnich lat i zaprosił młodych elektryków do współpracy w zakresie promocji takiego profilu wykształcenia wśród uczniów.

W dalszej kolejności wystąpił pan Krzysztof Kolonko, opisując w pełnej anegdot formie czasy studenckie, co potwierdziło iż pomysłowość elektryków była zawsze niezrównana.

Tego wieczoru wśród zaproszonych gości znaleźli się również wykładowcy, przedstawiciele poszczególnych Katedr i Instytutów: prof. dr hab. inż. Zbigniew Gacek; dr hab. inż. Kazimierz Gierlotka, prof. Pol. Śl.; prof. Krzysztof Kluszczyński, dr hab. inż. Jerzy Kudła, dr inż. Jan Kapinos, dr inż. Roman Misiewicz oraz dr inż. Rafał Setlak.

Wśród uczestników nie mogło również zabraknąć przedstawicieli Stowarzyszenia Elektryków Polskich, byli wśród nich: mgr inż. Andrzej Grabowski i mgr inż. Krzysztof Kolonko.

Część nieoficjalna miała charak-

ter wspomnieniowy i rozpoczęła się od uroczystego obiadu. Już w czasie posiłku rozpoczęliśmy liczne dyskusje w gronie absolwentów i z wykładowcami. Tematów do rozmów było bez liku. Wielu absolwentów po ukończeniu studiów utraciło kontakt z rówieśnikami i dopiero po kilku latach spotkali się w gronie kolegów i koleżanek ze studiów. Najczęstszym tematem poruszonym w rozmowach z wykładowcami były historie związane z ich studiami. Niewątpliwie najbarwniejszym mówcą wśród wykładowców był dr Jan Kapinos przypominając historie związane z Katedrą Maszyn Elektrycznych, wspominając nieżyjących już profesorów i opowiadając liczne anegdoty z jego czasów studenckich.

Rozmowy toczyły się do białego rana. Część gości wzięła udział w zabawie tanecznej w rytmach muzycznych z lat 80-tych. Elektrycy po raz kolejny udowodnili, jak mocne są więzy powstałe w czasie studiów.

Można śmiało stwierdzić, że udział w Spotkaniu Elektryków tak znamienitych gości podnosi rangę tej imprezy i stwarza podwaliny do wymiany doświadczeń i kontaktów zawodowych między absolwentami reprezentującymi różne branże przemysłu i nauki.

Była to również okazja do przypomnie-

nia sobie lub poznania historii i tradycji związanych z Wydziałem i Uczelnią.

IV Spotkanie Elektryków pozostanie w pamięci uczestników tej imprezy. Należy mieć nadzieję, że w kolejnym zjeździe weźmie udział jeszcze więcej absolwentów. Spotkania Elektryków to imprezy bez podziałów i ponadczasowe. W imprezach biorą udział absolwenci Wydziału Elektrycznego i byli mieszkańcy DS. Elektron, niezależnie od rocznika studiów czy też ukończonego kierunku i specjalności. Tegoroczna impreza zgromadziła wychowanków z roczników 1998-2006 co jest dowodem na to, że elektrycy potrafią się bawić nie patrząc na różnice wiekowe czy też inne warunki.

Inicjatywa organizacji corocznych Spotkań Elektryków pojawiła się w czasie rozdania dyplomów inżynierskich dla rocznika 2002. Wówczas pojawił się pomysł, aby spotykać się przynajmniej raz w roku w swoim gronie. Z biegiem czasu dołączały do nas kolejne roczniki. I tak powstała tradycja

corocznych Spotkań Elektryków w Gliwicach. Wybór terminu również nie jest przypadkowy. Bliskość Świąt sprawia, że ludzie chętniej się ze sobą spotykają i są skłonni nierzadko pokonać setki kilometrów, aby przybyć do Gliwic w ten jeden wieczór.

W kolejnych latach pojawiła się inicjatywazapraszaniawykładowcówzposzczególnych specjalności, co spotkało się z bardzo dużym poparciem absolwentów. Pojawienie się na spotkaniu nauczycieli akademickich umożliwiło zacieśnianie więzi z Wydziałem.

Podstawowym celem Spotkań Elektryków jest dalsze podtrzymywanie cennych więzi koleżeńskich między Absolwentami Wydziału Elektrycznego oraz z byłymi mieszkańcami Domu Studenta „Elektron”. Spotkania Elektryków, to także doskonała okazja do poznania nowych ciekawych ludzi, wymiany kontaktów i doświadczeń zawodowych, to również możliwość wypromowania własnych osiągnięć i rozwoju w dziedzinie nauki i biznesu.

Kolejne, jubileuszowe V Spotkanie Elektryków odbędzie się w grudniu 2008r. Organizator wyraża nadzieję, że spotkania takie staną się tradycją na Wydziale Elektrycznym, obok imprez takich jak Bale Elektryka czy Dni Elektronu.

Informacje o kolejnych spotkaniach pojawiać się będą na stronie www.elektrycy.net. Już teraz warto zarezerwować grudniowy wieczór na spotkanie w gronie elektryków!

Andrzej Kowalik

Rzecznik Wydziału Elektrycznego

Robert Szymaszek

*Absolwent Wydziału Elektrycznego,
organizator spotkania.*

Zdjęcia ze spotkania znajdują się na trzeciej stronie okładki

Akcja „Każdy może zostać Mikołajem”

W dniach 3 – 5 grudnia w Bibliotece Głównej przeprowadzono społeczną akcję charytatywną, której celem było zebranie środków dla wspomżenia działalności Domu Dziecka nr 2 mieszczącego się przy ulicy Zygmunta Starego.

Akcja została przygotowana i przeprowadzona przez pracowników Biblioteki poza ich obowiązkami służbowymi. Szczególnie duży wkład pracy własnej włożyły następujące osoby: Urszula Jadczyk, Halina Toporowska i Maria Rychlewska a dzielnie ich wspomagał: Dariusz Nykiel, Anna Dytał, Anna

Kamińska, Aleksandra Pietrewicz, Joanna Dziak, Agata Świerkot i Agnieszka Dańczak. Plakaty zaprojektowała Marta Toporowska. W ramach akcji zorganizowano: kiermasz książek, loterię fantową i internetową aukcję na Allegro. Książki na kiermasz zostały подарowane przez wydawnictwa: Biały Kruk, Egmont,

Muchomor, Nasza Księgarnia, Oficyna Wydawnicza Krzysztof Pazdro, Pruszyński i s-ka oraz WKŁ. Wydawnictwo Helion zorganizowało własne stoisko a dla Domu dziecka przekazało kilka książek. Fanty na loterię zapewnił Raiffeisen Bank Polska oraz pracownicy Biblioteki. Bank zorganizował też w dniu 5 grudnia konkurs rysunkowy z licznymi nagrodami dla najmłodszych dzieci z Domu Dziecka. Natomiast firma jubilerska W. Kruk podarowała 4 naszyjniki



Stanowisko kiermaszowe



Aga Zaryan podpisuje swoje płyty na spotkaniu z młodzieżą z Domu Dziecka

i bransoletkę, które zostały sprzedane na specjalnej aukcji na Allegro. Szczególnie atrakcyjnym akcentem imprezy było spotkanie młodzieży z Domu Dziecka ze znaną piosenkarką jazzową Agą Zaryan, która odpowiadała na liczne pytania. Piosenkarka przekazała też

10 swoich płyt wraz z dedykacjami na wspomnianą już aukcję internetową. Kiermasz i loteria były tłumnie odwiedzane przez studentów i pozostałych czytelników Biblioteki, internetową aukcję odwiedziło ok. 8.000 internautów (co wiązało się z każdorazowych wcho-

dzeniem na stronę WWW Biblioteki...) a w samej licytacji uczestniczyło 72 osoby. Środki zebrane w ramach tej akcji przekazano dyrekcji Domu Dziecka.

Krzysztof Ziolo

Konferencje i seminaria naukowe

VIII Konferencja Naukowa Doktorantów Wydziałów Budownictwa

Tegoroczna, kolejna już VIII Konferencja, organizowana przez Wydział Budownictwa Politechniki Śląskiej w Gliwicach, odbyła się w dniach 8-9 listopada w Szczyrku. Jak i w latach ubiegłych celem Konferencji było umożliwienie młodym badaczom przedstawienia wyników swoich badań teoretycznych i laboratoryjnych, prowadzonych pod kierunkiem promotorów, szerszemu gronu naukowców, zarówno doświadczonych – profesorów, jak i innym doktorantom – rówieśnikom - z innych ośrodków naukowych. Krytyczna, ale bardzo życzliwa atmosfera konferencji pozwalała, szczególnie doktorantom pierwszych lat studiów, zdobyć pierwsze doświadczenia w zakresie wystąpień naukowych.

Konferencja została przygotowana i przeprowadzona przez Komitet Organizacyjny złożony w całości z doktorantów Wydziału Budownictwa Politechniki Śląskiej. Komitetem kierowała wypromowana w ubiegłym roku Pani dr Beata ŁAŻNIEWSKA z Katedry Procesów Budowanych PŚI. W skład Komitetu wchodziła doktoranci: Aleksandra

KOSTRZANOWSKA, Michał MARCZACZ, Dawid MROZEK, Małgorzata ORZECZOWSKA, Iwona SEWERYN oraz Dominik WOJEWÓDKA. Praca w Komitecie Organizacyjnym stanowi również dodatkowo źródło pożytecznej wiedzy i doświadczeń dla doktorantów i ich opiekunów.

Opiekę, głównie merytoryczną, nad całością prac organizacyjnych sprawował kierownik Studiów Doktoranckich Wydziału Budownictwa PŚI., prof. dr hab. inż. Andrzej WAWRZYNEK. Całemu przedsięwzięciu patronował – realnie, a nie tylko honorowo Dziekan Wydziału Budownictwa prof. dr hab. inż. Jan ŚLUSAREK.

Konferencja nie mogłaby się odbyć, gdyby nie wsparcie, jakiego udzielili (w kolejności alfabetycznej): ATLAS Sp. z o. o., BASF Construction Chemicals Polska Sp. z o. o., FABET Sp. z o. o., Górażdże Cement S.A., Chorula-Opole, Zarząd Główny Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa, Śląska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa oraz władze rektorskie Politechniki Śląskiej.

Na Konferencję wpłynęło 68 prac z 12 uczelni - z 10 polskich oraz z Brna i Bratysławy. Każda z nich została przesłana do recenzentów spoza macierzystej uczelni autora. Pozytywne recenzje, najczęściej z cennymi uwagami dla autorów, uzyskało 57 artykułów, które stanowią treść specjalnego ZESZYTU NAUKOWEGO (nr 102, seria budownictwo) wydanego przez Wydawnictwo Politechniki Śląskiej. Zeszyt ten można nabyć, m.in. bezpośrednio w Wydawnictwie.

Referaty młodych naukowców przedstawiane były w sześciu sesjach (w tym jednej plakatowej):

- MECHANIKA BUDOWLI (prowadzący: prof. Ryszard WALENTYŃSKI). Sesja poświęcona problemom: nośności prętów aluminiowych, odpowiedzi dynamicznej mostów na nierównomierne wymuszenia parasejsmiczne, uderzeniowym obciążeniom prętów, płytom i belkom o zmiennych własnościach materiałowych.

- GEOTECHNIKA I TECHNOLOGIA BETONU (prowadzący: profesorowie Jan ŚLUSAREK i Jerzy SĘKOWSKI).



Wykład profesora
Jerzego Skrzypczaka z Politechniki Śląskiej



Wystąpienie jednego z uczestników

Sesja obejmowała zagadnienia geotechniczne związane: z przestrzennym modelowaniem współpracy chłodni kominowej z podłożem gruntowym, procesem wbijania kolumny kamiennej, z murami oporowymi, itp. Problemy technologiczne omawiane w tej sesji to m.in.: wpływ ilości powietrza w betonie na charakterystykę struktury porów, kompatybilność popiołów lotnych z domieszkami, wpływ dodatku rozdrobnionych opion na własności kompozytów cementowych.

- **MOSTY I DROGI** (prowadzący: profesor Marek IWĄŃSKI). Przedstawiono referaty na tematy technologiczne takie jak np. wpływ asfaltu spienionego na właściwości recyklowanej podbudowy, wpływ kompozytu mineralno-asfaltowego z wypełniaczem mieszany asphalcal na właściwości betonu asfaltowego, spoiwa alternatywne na bazie popiołu lotnego. W tematyce mostowej dwa referaty poświęcono nowoczesnym rozwiązaniom projektowym i technologicznym kładek dla pieszych oraz podatności dźwigarów zespolonych i skrzynkowych.

- **KONSTRUKCJE BETONOWE I STALOWE** (prowadzący: profesorowie Zbigniew MENDERA i Andrzej SERUGA). Omówiono m.in.: problemy wzmocnienia dźwigarów żelbetowych ciągłymi, wyniki badań skręcania belek żelbetowych, problem określania nośności blach fałdowanych, modele dynamiczne żelbetowych stropów wielopłytowych, problem przyrostu naprężeń

w ciągach bez przyczepności, problem tarcia obrotowego w połączeniach sworzniowych, analizę wyężenia zbrojenia ściany zbiornika zarysowanego w okresie dojrzewania betonu, itp.

- **FIZYKA BUDOWLI** (prowadzący: prof. Marek PIEKARCZYK). Referaty dotyczyły różnych problemów fizyki budowli, a w tym ochrony akustycznej budynków mieszkalnych, badania wpływu paroprzepuszczalności styropianu na kinetykę procesów transportowych w przegrodach budowlanych, wilgoci w konstrukcjach dachowych, sorpcji wilgoci w materiałach budowlanych, wielkości promieniowania słonecznego absorbowanego przez obiekty budowlane. Na zakończenie pierwszego dnia Konferencji odbył się, już po raz kolejny „Wieczór inżynierski”, organizowany przez ZG PZITB. Spotkanie to umożliwiło wymianę poglądów pomiędzy młodymi członkami i sympatykami Związku a wieloletnimi członkami wywodzącymi się z grona opiekunów naukowych doktorantów. Komitet Organizacyjny dziękuje vice przewodniczącemu ZG PZITB dr inż. Ireneuszowi JÓŹWIAKOWI za ogromne osobiste zaangażowanie i pomoc.

Drugi dzień obrad rozpoczął ciekawy wykład profesora Jerzego SKRZYPCZYKA z Katedry Mechaniki Teoretycznej Politechniki Śląskiej, na temat: Sztuczna inteligencja w zagadnieniach inżynierskich. Interesującym urozmaicheniem obrad była ciekawa, a zarazem dowcipna prezentacja Pana inżyniera

Krzysztofa MILCZARKA z firmy ALTAS, który za pomocą pomysłowego i prostego stanowiska doświadczalnego zademonstrował różnice w skuteczności tłumienia hałasu przy użyciu różnych materiałów izolacyjnych.

W porównaniu do autorów prac doktorskich sprzed kilku lat obecni doktoranci pracują pod silną presją czasu mając zaledwie 4-5 lat na ukończenie i obronienie pracy doktorskiej. W ocenie profesorów uczestniczących w konferencji zdecydowana większość przedstawionych prac jest na wysokim poziomie merytorycznym (jak na początkujących badaczy). Również poziom graficzny i oratorski przedstawionych prezentacji był niezwykle wysoki. Wydaje się, że mimo bardzo trudnych warunków finansowych doktorantów, których stypendia są nawet kilka razy niższe niż płace w przemyśle budowlanym, kandydaci na doktorów nauk technicznych, kierunku budownictwo, ciągle należą do najlepszych absolwentów studiów magisterskich. Obawiam się jednak, że dalsze zróżnicowanie płac pozbawi uczelnie młodych kadr i pogłębi już istniejącą lukę pokoleniową. Tylko, kto wtedy będzie rozwiązywał trudne problemy budownictwa?

*Andrzej Wawrzynek
Kierownik Studiów Doktoranckich
Wydziału Budownictwa
Politechniki Śląskiej
www.doktoranci.rb.polsl.pl*

VI Międzynarodowa Konferencja „Paliwa z odpadów 2007”

Kolejna, 6. edycja Konferencji „Paliwa z Odpadów 2007” zorganizowana została w odpowiedzi na wciąż rosnące zainteresowanie tematyką ochrony środowiska w kontekście odnawialnych źródeł energii, ze szczególnym uwzględnieniem paliw z odpadów. Konferencja odbywała się w dniach 24-26 października w hotelu „Panorama”, w Krynicy Górskiej.

Honorowy patronat nad Konferencją objął J.M. Rektor Politechniki Śląskiej prof. dr hab. inż. Wojciech Zieliński oraz Ministerstwo Gospodarki. Współorganizatorem Konferencji był PZiTS Katowice. Tematyka prezentowanych referatów dotyczyła: przetwarzania odpadów w paliwa; procesów spalania paliw z odpadów; procesów współspalania paliw (w tym paliw z odpadów i biomasy); produkcji i wykorzystania biokomponentów wytworzonych na bazie tłuszczu odpadowych; doboru technologii i urządzeń uty-

lizacji odpadów; zanieczyszczania środowiska i rozprzestrzeniania emisji; edukacji ekologicznej oraz aspektów prawnych ochrony środowiska.

Prezentowane referaty oraz przeprowadzone dyskusje pozwoliły na wymianę doświadczeń i ogłódów pomiędzy specjalistami wywodzącymi się z różnych sektorów gospodarki W obradach uczestniczyli przedstawiciele ośrodków akademickich, naukowych, przemysłu, firm prywatnych, administracji państwowej i samorządowej oraz mediów.

Ze względu na dużą ilość zakwalifikowanych referatów (ponad 70) obrady prowadzone były w ramach sesji plenarnych oraz sesji posterowej.

Stroną naukową Konferencji zajmował się Komitet Naukowy, którego przewodniczącym był prof. dr hab. inż. Janusz W. Wandrasz. Pracami organizacyjnymi przebiegu Konferencji zajmował się Komitet Organizacyjny pod przewodnictwem dr inż. Michała Koziola, w skład którego wchodził głównie pracownicy Katedry.

Duża liczba zgłoszonych referatów i uczestników (ponad 130 osób) potwierdziła rosnące zainteresowanie tematyką Konferencji.

Referaty prezentowane były w czterech sesjach tematycznych: Paliwa formowane

(paliwa z odpadów: możliwości wytwarzania, technologie, produkcja, właściwości; możliwości wykorzystania paliw formowanych w istniejących obiektach energetycznych; modelowanie i optymalizowanie procesów produkcji paliw formowanych; współspalanie paliw formowanych z węglem kamiennym i biomasą; modelowanie procesów spalania i współspalania paliw formowanych; aspekty prawne wytwarzania i wykorzystywania paliw formowanych), Rozwój technologii przetwarzania odpadów tłuszczowych w małych i średnich przedsiębiorstwach dla celów energetycznych (analiza rynku odpadów tłuszczowych; aspekty ekonomiczne wytwarzania biokomponentów na bazie odpadów tłuszczowych; warunki techniczne produkcji i wykorzystania biokomponentów; doświadczenia eksploatacyjne wykorzystania biokomponentów w silnikach pojazdów drogowych i pozadrogowych oraz kotłach różnych mocy), termiczne wykorzystanie odpadów (systemowagospodarka odpadami komunalnymi i niebezpiecznymi; termiczne metody wykorzystania odpadów przemysłowych i niebezpiecznych; energie odnawialne i ich źródła; metody matematyczne modelowania i optymalizacji systemów termicznej utylizacji odpadów; projektowanie obiektowe gospodarki odpadami; termiczne metody przetwarzania odpadów; technologia plazmy w wykorzystaniu odpadów; lokalna energetyka bazująca na odnawialnych źródłach energii; termiczne wykorzystanie osadów ściekowych; spalanie odpadów w instalacjach przemysłowych; ograniczanie emisji zanieczyszczeń z procesów termicznego przekształcania odpadów; możliwości zagospodarowania popiołów

z termicznej utylizacji wybranych rodzajów odpadów; metody poprawy parametrów termicznych biogazu; oczyszczanie gazów odlotowych), ekologiczne skutki zagospodarowania odpadów (emisja zanieczyszczeń z procesów termicznego zagospodarowania odpadów; skutki ekologiczne zagospodarowania odpadów przemysłowych; metodologia oceny uciążliwości dla środowiska procesów spalania substancji odpadowych; edukacja ekologiczna).

Prezentowane w trakcie sesji posterowej referaty oraz problemy poruszane w dyskusjach, dotyczyły również powyższej problematyki.

Poniżej przedstawiono najważniejsze wnioski wynikające z prezentowanych prac oraz odbytych spotkań:

W Polsce metodami termicznymi utylizowana jest niewielka część powstających odpadów. Niewielka ilość obiektów termicznej utylizacji odpadów wynika z szeregu przyczyn: wysokich kosztów realizacji obiektów, słabości organizacyjnej potencjalnych inwestorów i rozdrobnieniem podmiotów (samorządów, podmiotów zajmujących się zagospodarowaniem odpadów), sprzeciwu lokalnych społeczności (konieczność edukacji ekologicznej).

Zarówno w kraju jak i zagranicą zauważalna jest rosnąca rola współspalania paliw (w tym paliw formowanych oraz wybranych frakcji odpadów) w istniejących obiektach energetycznych i przemysłowych.

Wdrażanie nowych paliw tzw. formowanych wymaga ich zdefiniowania nie tylko poprzez określenie pochodzenia i charakteru, ale także określenie parametrów technicznych, to jest ujęcie ich w grupy

o określonych wymaganiach i znormalizowanych parametrach. Zdefiniowanie takie określi szerokie spektrum rodzajowe tych paliw, jak również wymagania dla technologii przetwarzania odpadów na nowe paliwa oraz warunki (technologie) ich spalania. Zalecane warunki spalania powinny uwzględniać przy tym zarówno aspekty ekologiczne jak i efektywność ekonomiczną proponowanych technologii. Postuluje się (wzorem poprzedniej edycji Konferencji) przyspieszenie prac dla przedmiotowej normalizacji (np. Ustawa o paliwach, normy), gdyż już obecnie brak tych regulacji wywołuje negatywne skutki.

W pracach nad normami dotyczącymi paliw należy uwzględnić doświadczenia eksploatacyjne energetyki zagranicznej oraz wyniki badań krajowych.

Postuluje się objęcie przedmiotową normalizacją również mieszaniny paliw formowanych z paliwem węglowym oraz innymi dodatkami polepszającymi jego właściwości paliwowe i ograniczającymi powstającą emisję.

Postuluje się, aby normalizacja objęła również paliwa odnawialne, jednorodne o charakterze biomasy, takie jak: słoma, wyłoki rzepakowe, zrębki leśne, wyśładki, itp. występujące luzem, jak i ich pelety i brykiety.

Niezależnie od procesu normowania paliw, należałoby wprowadzić procedury certyfikacyjne dla jednostek zajmujących się paliwami w zakresie projektowania, produkowania i badań. Jeżeli brak norm uniemożliwia organizację krajowego systemu certyfikacji przez jednostki do tego powołane, należałoby podjąć próbę zorganizowania zamiennej certyfikacji branżowej poprzez jednostki samorządu



Widok sali obrad w czasie jednej z sesji plenarnych



Przewodniczący I sesji plenarnej Konferencji - przemawia prof. dr hab. inż. Janusz W. Wandrasz (po lewej); dr hab. inż. Jan Mosio-Mosiewski, profesor ICSSO; po prawej: mgr inż. Jerzy Pisowicz, PZITS Katowice)



Sesja posterowa Konferencji

gospodarczego.

Należy wprowadzić procedury pozwalające na wykluczenie z rynku technologii, które nie spełniły wymagań technologicznych w trakcie eksploatacji projektów zrealizowanych wcześniej.

Istnieje konieczność zmiany kryteriów wyboru technologii w trakcie postępowań przetargowych – istniejące zapisy o najtańszej technologii wiążą się najczęściej z wyborem technologii przestarzałych, pozwalających w minimalnym stopniu wykorzystać odpady surowcowo i energetycznie.

Stwierdzono, że mała ilość wdrożeń w kraju, w zakresie wykorzystywania paliw formowanych wynika z szeregu przyczyn: braku regulacji prawnych wyraźnie wyodrębniających paliwa formowane z odpadów, słabości organizacyjnej potencjalnych inwestorów, funkcjonującego systemu gospodarki odpadami, który

wciąż nie wymusza ograniczania ich składowania.

Zwrócono uwagę na konieczność szerszego propagowania kwestii wykorzystania paliw formowanych wśród pracowników elektrowni, elektrociepłowni i ciepłowni. Zwrócono uwagę na zasadność prezentacji zrealizowanych przedsięwzięć inwestycyjnych i programów mogących być wzorami do naśladowania. Poddano ocenie rozwiązania techniczne, logistyczne, procedury organizacyjne realizacji i funkcjonowania inwestycji oraz uzyskane efekty ekonomiczne, społeczne i ekologiczne prezentowanych przedsięwzięć. W trakcie Konferencji zwrócono uwagę na rosnącą rolę płynnych paliw powstających na bazie zarówno tłuszczów roślinnych jak i zwierzęcych. Istotne jest też zagadnienie termicznej utylizacji substancji powstających w trakcie produkcji biopaliw (np. gliceryny), jaki i przerobu

tłuszczów odpadowych (zużytych tłuszczów, np. olejów po frytkowych). Szeroko omówiono możliwości wykorzystania tych substancji tak bezpośrednio jak i biokomponentów powstałych na bazie tych substancji

Stwierdzono, że problematyka spalania i współspalania paliw z odpadów wciąż nie została dostatecznie dobrze poznana na poziomie teoretycznym. Wciąż istnieją szczególnie duże problemy z modelowaniem procesów spalania paliw w warstwie.

Pomimo znacznego postępu w zakresie edukacji ekologicznej społeczeństwa, istnieje pilna potrzeba jej pogłębiania. Szczególnie istotnym jest propagowanie kompleksowych systemów zagospodarowania odpadów, których wdrożenie najczęściej wiąże się z koniecznością ponoszenia większych obciążeń finansowych przez lokalne społeczności. Łatwiejszą akceptacją dla ponoszenia tych obciążeń można uzyskać w wyniku przedstawienia mieszkańcom zalet proponowanych rozwiązań. Edukacja ekologiczna powinna zwalczać również nieuzasadniony lęk społeczeństwa, przed przyjaznymi dla środowiska formami termicznego przekształcania odpadów.

Wciąż nie znalazła odbicia w istniejących regulacjach prawnych znaczna część postulatów z poprzednich edycji Konferencji – które zostały ponownie przywołane. W trakcie dyskusji uznano za celowe kontynuowanie Konferencji w przyszłości w cyklu dwuletnim. Doceniona została rola Konferencji w wymianie myśli naukowo-technicznej pomiędzy różnymi środowiskami, a w szczególności na styku nauka - przemysł - samorządy.

Michał Kozioł

Udział Katedry Mechatroniki w Szkole Letniej SIEMENS

W dniach 17 – 28 września 2007 r. w niemieckim Göppingen odbyła się czwarta edycja szkoły letniej organizowanej przez firmę Siemens „4th Siemens Automation & Drivers SUMMER SCHOOL”.

Kurs ten jest przeznaczony dla osób pracujących oraz studiujących na uczelniach technicznych na całym świecie. W tym roku spotkali się w Göppingen uczestnicy z Wenezueli, Kolumbii, Peru, Meksyku, Rosji, Białorusi i Chin. Nie zabrakło także przedstawicieli Polski. Dwóch doktorantów Katedry Mechatroniki Wydziału Elektrycznego Politechniki Śląskiej: mgr inż. Paweł Kielan oraz mgr inż. Marek Kciuk, uczestniczyło w zajęciach.

Zajęcia odbywały się na uczelni Hochschule-Esslingen – University of Applied Sciences na Wydziale Mechatroniki w Göppingen.

Pierwszy dzień rozpoczął się od przywitania uczestników przez Pana Rektora prof. Dr.-Ing Bernharda Schwarza, oraz przedstawiciela firmy Siemens Pana Christiana Callegari – Dyrektora jednostki odpowiedzialnej za współpracę firmy z uczelniami. Po przywitaniu kursanci i prowadzący udali się na zajęcia.

Zajęcia trwały od godziny 8.30 do 17.30. obejmowały wykłady prowadzone przez prof. Dr.-Ing Karl-Heinz Kayser, prof. Dr.-Ing Karlheinz Geis, dr.-Ing Hans Wiedmann, na których uczestnicy poznawali teorię tworzenia algorytmów, grafów oraz innych metod projektowania programów, architekturę sterowników programowalnych PLC oraz języki programowania tych sterowników. Zajęcia praktyczne pozwalały zmierzyć się z problemami, związanymi nie tylko z programowaniem sterowników i sprawdzeniem poprawności działania programów, ale także z wizualizacją i symu-

lają napisanych programów. Ostatnie dwa dni miały wyjątkowy charakter. Grupa została podzielona na dwie części. Jedna część wraz z pracownikiem firmy Siemens uczyła się zaawansowanych funkcji sterowników, w tym komunikacji opartej na protokole PROFINET i zabezpieczenia tej komunikacji, druga w sekcjach trzy-do pięciosobowych realizowała wybrane przez siebie projekty na przygotowanych stanowiskach. W projekcie należało zwrócić uwagę na wszystkie ważne aspekty pracy sterownika: program główny, wizualizację i możliwość zdalnego sterowania, obsługę wyjątków i błędów, wynikłych z różnych przyczyn, zarówno tych programowych jak i tych związanych z przyczynami zewnętrznymi. Dla uczestników zaplanowane były także zajęcia o innym charakterze, jak zwiedzanie wydziału, na terenie które-

go odbywała się szkoła, czy zwiedzanie miasteczka zakończone spotkaniem z burmistrzem w ratuszu. Nie zabrakło także wycieczek. Celem pierwszej z nich było niemieckie centrum Siemens w Ambergu. Plan zwiedzania zawierał trzy podstawowe punkty: poznanie założeń edukacyjnych oraz centrum szkoleniowego dla pracowników (około 15% pracowników firmy to kadra nauczycieli szkoląca nowych oraz zmieniających posadę pracowników, szkolenie nowego pracownika trwa 2 lata), linii produkcyjnych sterowników PLC oraz linii produkcyjnych innych podzespołów elektrycznych i elektronicznych. Druga wycieczka obejmowała punkty: centrum szkoleniowe firmy FESTO, centrum konsumenckie firmy Siemens, linia produkcyjna firmy Mercedes-Benz, oraz muzeum samochodów Mercedes-Benz. Podczas tej wycieczki kursanci zapo-

znali się z celami dydaktycznymi oraz stanowiskami firmy FESTO, polityką współpracy i doszkalania klientów, realizowaną przez firmę Siemens. Odwiedzili również linię produkcyjną silników V6 i V8, a na koniec - zwiedzili bardzo interesujące muzeum, w którym znajdują się wszystkie modele pojazdów (nie tylko samochodów) wyprodukowanych przez firmę Mercedes-Benz.

Uroczysta kolacja oraz zakończenie wraz z wręczeniem dyplomów odbyło się w starym zamku „Schloss Filseck” niedaleko Göppingen. Dyplomy wręczali wspólnie Pan Callegari oraz prof. Kayser. Po ostatniej serii zdjęć kursanci udali się do swoich krajów.

Marek Kciuk, Paweł Kielan

Zdjęcia z wyjazdu znajdują się na trzeciej stronie okładki

Z życia studentów

Nowy rok z Akademickim Klubem Turystycznym „Watra”

Wywiad z Prezesem AKT „Watra” Mikołajem Walczykiem

Zofia Zielińska: *Jakie są plany AKT „Watra” na nowy 2008 rok?*

Mikołaj Walczyk - Prezes Akademickiego Klubu Turystycznego: Jak co roku szykujemy dla studentów wiele weekendowych wyjazdów na łono natury oraz trwający cały letni semestr Kurs Turystyki Wszechstronnej. Nie zabraknie również kultowej imprezy igrowej jaką są Regaty Kajakowe na Kłodnicy. Na wakacje planujemy wyprawę eksploracyjną do Peru, której celem będzie pokonanie do tej pory nieprzebytej części najgłębszego kanionu Świata. Pomyślowcą oraz dobrą duszą projektu jest Jerzy Majcherczyk - człowiek z okładki książki rekordów Guinnessa, odkrywca kanionu Rio Colca. Odbędą się także wyprawy w Alpy i Tien-Shan. Tradycyjnie w lipcu i sierpniu będą organizowane studenckie spływy kajakowe po rzekach północnej Polski.

ZZ: *Ostatnio dużo słyszy się o różnych wydarzeniach związanych z prowadzoną przez was chatką na Pietraszonce? Co ciekawego będzie się tam działo w tym roku?*

MW: Ten rok jest szczególny ze względu na jubileusz czterdziestolecia naszej Chatki. To właśnie w lutym 1968 roku

miało miejsce pierwsze chatkowe zimowisko. Organizowane co roku w tę rocznicę Święto Chatki odbędzie się w dniach 15-17 lutego. Każde takie Święto ma swój styl, zobowiązujący do odpowiedniego przebrania oraz nadający temat przewodni zabawy. Tym razem będzie to styl minionej epoki czyli PRL.



Z początkiem kwietnia, ruszy szereg imprez związanych z obchodami czterdziestolecia: nie wyjeżdżając z Gliwic będzie można usłyszeć muzykę gór, obejrzeć uchwyconą na kliszach historię Chatki. Zostaną zrealizowane szalone pomysły pieszego przejścia trasy Gliwice-Pietraszonka, oraz powrotu kajakami. Na Chatce odbędzie się też śpiewogranie czyli koncert na powitanie wiosny, oraz turniej siatkówki górskiej.

ZZ: *Czym jest tajemniczo brzmiący Kurs Turystyki Wszechstronnej?*

MW: KTW to najlepszy sposób na poznanie różnych form turystyki. Jest to cykl cotygodniowych wyjazdów obejmujących bardzo szeroki zakres dyscyplin. Kursanci zjeżdżają na linach do jaskiń, śpią na połoninach w pasterskich szałasach, uczą się podstaw żeglarstwa, wspinają się, pokonują pontonem górskie rzeki i kajakiem te spokojniejsze, poznają ambitne szlaki tatrzańskie, jeżdżą konno, przepływają się przez góry na nartach turystycznych i robią wiele innych ciekawych rzeczy, które przed kursem wydają się trudne i niedostępne. KTW zaraża pasją poznawania świata, pokazuje jak można przyjemnie spędzić wolny czas na świeżym powietrzu oraz przede wszystkim jak robić to bezpiecznie. KTW to wyjazdy pełne studenckiego ducha, dźwięków gitar i śpiewu, lecz także solidne przygotowanie do samodzielnego uprawiania turystyki. Na kursowych wykładach można poznać historię Karpat, posłuchać opowieści doświadczonych himalaistów i kajakarzy ale też dowiedzieć się m.in. jak powstają lawiny, jakie miejsca na rzece mogą okazać się zdradliwe oraz jak przetrwać w trudnych warunkach i co robić, gdy zdaży się wypadek.

Rozmawiała Zofia Zielińska



Inżynierskie Targi Pracy już wkrótce

11 marca 2008r. w gmachu hali Ośrodka Sportu Politechniki Śląskiej w godzinach od 9:00 do 16:00 odbędą się, po raz kolejny, Inżynierskie Targi Pracy.

Targi organizowane są przede wszystkim z myślą o studentach ostatnich lat studiów. Wśród wystawców znajdują się stoiska ok. 50 firm z różnych branż m.in.: telekomunikacyjnej, elektrycznej

oraz informatycznej.

Targi mają charakter wystawienniczy, co umożliwi bezpośredni kontakt studenta z pracodawcą. Pozwalają zapoznać się z realiami panującymi obecnie na rynku pracy oraz wymogami stawianymi przez pracodawców. W dniu Targów odbędą się również prezentacje firm na wybranych wydziałach. Przewidziane są również warsztaty z zakresu efektywnego

poruszania się na rynku pracy przeprowadzane przez firmy szkoleniowe.

Na Inżynierskie Targi Pracy zapraszają: Stowarzyszenie Studentów BEST Gliwice oraz Biuro Karier Studenckich.

Więcej informacji znajduje się na stronie: www.targipracy.edu.pl

Redakcja

(na podstawie otrzymanych materiałów)

Kultura

Wystawa drzeworytów Michała Klisia

W grudniowy wieczór, krótko przed Świętami Bożego Narodzenia miał miejsce w Galerii Klubu Pracowników Politechniki Śląskiej (mimo trwającego wokół remontu) niezwykle wernisaż.

Prof. Michał Kliś zaprezentował małe formy graficzne będące zbiorem życzeń świątecznych w oryginalny sposób zilustrowanych i odbitych na papierze dla swoich przyjaciół i znajomych. Zbiór zawiera 21 prac, co wskazuje, że autor przez 21 lat tworzy swoje miniaturowe życzenia-grafiki z okazji Świąt Bożego Narodzenia. Na kolekcję zatytułowaną „Moje życzenia” składają się drzeworyty sztorcowe i linoryty, niewielkich rozmiarów, w których znajdujemy wszystko to co kojarzy się nam ze świętami. Często pojawia się Święta Rodzina, aniołowie, szopka betlejemka, radośni kolędnicy niosący Gwiazdę Betlejemską czy zimowy pejzaż górski.

Zaprezentowane miniatury urzekły widzów swoją intymnością i nastrojowością wprowadzając miłą, ciepłą, prawie wigilijny nastrój.

Pomysłodawca tej wystawy prof. Manuel Sabalczyk w katalogu wystawy napisał: „...Szkoda byłoby nie pokazać w całości tych niecodziennych i oryginalnych wyrazów pamięci i życzliwości. Tyle lat ile prac, tyle serca, co ciepła osobistego zaangażowanego w każdym śladzie dłuta. Mam nadzieję, że jeszcze przez wiele lat znajomi Michała Klisia otrzymywać będą wyjątkowe życzenia przynoszące radość a tym spośród nich, co odnajdą

w sobie cechę kolekcjonerską staną się okazją do powiększania swoich zbiorów.”

Michał Kliś urodził się i mieszka w Białym Białej. Jest absolwentem Akademii Sztuk Pięknych w Krakowie, Wydziału Grafiki w Katowicach. Dyplom uzyskał w 1974 roku w pracowni plakatu prof. Tadeusza Grabowskiego.

Od 1974 roku jest nauczycielem akademickim i organizatorem nowych placówek dydaktycznych w katowickiej filii ASP. W roku 1995 uzyskał tytuł profesora sztuk plastycznych, 5 lat później profesora zwyczajnego. Był dziekanem Wydziału Grafiki, prorektorem ASP

w Krakowie ds. Filii w Katowicach. Sprawował funkcję rektora usamodzielnionej Akademii Sztuk Pięknych w Katowicach w latach 2001-2005.

Bierze udział w licznych wystawach w kraju i za granicą. Jest autorem szeregu projektów znaków graficznych (m.in. logo Województwa Śląskiego), scenografii oraz plakatów.

Zajmuje się projektowaniem graficznym, grafiką warsztatową i malarstwem. Jest autorem portretu Rektora prof. Bolesława Pochopienia znajdującego się w sali Senatu Politechniki Śląskiej.

Red.



Koncert Kolęd i Pastorałek

18 grudnia w Centrum Edukacyjno-Kongresowym odbyło się tradycyjne uczelniane spotkanie opłatkowe połączone z koncertem kolęd i pastorałek. W tym roku w atmosferę świąt wprowadził pracowników uczelni i studentów zespół Golec uOrkiestra. Kolędy w góralskiej aranżacji „Golców” spotkały się z aplauzem publiczności, która dwukrotnie domagała się bisu. Zespół wykonał

zarówno tradycyjne kolędy, jak również pochodzące z płyty „Nieziemskie granie dla Ciebie Panie” pastorałki skomponowane przez Rafała Golca, brata głównych wokalistów grupy. Wykonawcy podczas koncertu grali na skrzypcach, fujarkach pasterskich, dudach a także trąbitach. Występ zakończył się utworem, „Ścierńisco”, wykonanym wspólnie przez zespół i publiczność. Po koncercie Rektor

Politechniki Śląskiej Wojciech Zieliński złożył wszystkim obecnym na spotkaniu świąteczne życzenia i zaprosił do tradycyjnego łamania się opłatkiem.

Emilia Nohel

Zdjęcia z koncertu znajdują się na czwartej stronie okładki

Politechnika Śląska w mediach

DZIENNIKI

- 5.12 „Nowiny Gliwickie”, Pod opieką świętej Barbary – artykuł o uroczystościach barbórkowych na Wydziale Górnictwa i Geologii Politechniki Śląskiej
- 5.12 „Polska Dziennik Zachodni” dodatek Edukacja Gratka, Studenci kochają Politechnikę – artykuł o przyznaniu Politechnice Śląskiej nagrody „Uczelnia przyjazna studentom”
- 6.12 „Gazeta wyborcza”, Jak studenci architektury projektowali Silesię – artykuł o warsztatach zorganizowanych przez studentów architektury, które odbyły się w Gliwicach i zaowocowały wystawą prac powstałych podczas tych warsztatów
- 6.12 „Trybuna Górnicza”, Górnictwo bez granic – notka dotycząca zmiany dotychczasowych zasad współpracy pomiędzy Politechniką Śląską, a Akademią Górnictwa we Freibergu
- 7.12 „Polska Dziennik Zachodni”, Wspomnienie o profesorze Januszu Dietrychu – wspomnienie o Profesorze Dietrychu przy okazji uroczystości odsłonięcia tablicy z okazji setnej rocznicy urodzin zmarłego przed sześciu laty wykładowcy Politechniki Śląskiej
- 7.12 „Polska Dziennik Zachodni”, Zwyciężyła rutyna – artykuł o wygranym meczu koszykarzy AZS Politechniki Śląskiej z GTW Gliwice
- 9.12 „Gość Gliwicki”, Solidarność w prawdzie – artykuł opisujący obchody barbórki na Wydziale Górnictwa i Geologii Politechniki Śląskiej w Gliwicach oraz mszy, która odbyła się w intencji studentów, absolwentów i pracowników tego wydziału
- 10.12 „Polska Dziennik Zachodni”, Człowiek z dobrej rodziny – artykuł opi-

sujący życie i działalność prof. Jerzego Buzka, który 10 grudnia został uhonorowany tytułem doktora honoris causa Politechniki Śląskiej

- 10.12 „Polska Dziennik Zachodni”, Harcerze pamiętali – artykuł o uroczystości odsłonięcia tablicy upamiętniającej 50 rocznicę założenia I Kręgu Starszoharcerskiego „Żagiew”
- 11.12 „Polska Dziennik Zachodni”, Uhonorowano Jerzego Buzka – relacja z uroczystości nadania prof. Jerzemu Buzkowi tytułu doktora honoris causa Politechniki Śląskiej, która odbyła się w poniedziałek 10 grudnia
- 11.12 „Gazeta Wyborcza”, Honory dla absolwenta – artykuł o uhonorowaniu prof. Jerzego Buzka zaszczytnym tytułem doktora honoris causa Politechniki Śląskiej
- 12.12 „Nowiny Gliwickie”, Profesor doktorem – artykuł o nadaniu tytułu doktora honoris causa prof. Jerzemu Buzkowi przez senat Politechniki Śląskiej
- 12.12 „Nowiny Gliwickie”, Mamy lidera! – artykuł o zwycięstwie siatkarek AZS Politechniki Śląskiej nad trzecim w tabeli zespołem WSH Płomień Sosnowiec
- 12.12 „Nowiny Gliwickie”, Złote gody – artykuł o świętowanym w sobotę półwieczu istnienia sekcji judo Akademickiego Związku Sportowego Politechniki Śląskiej, połączonym z jubileuszem 50-lecia trenerskiej pracy Czesława Garncarza
- 12.12 „Nowiny Gliwickie”, Wieści z szachownic – artykuł o Mistrzostwach Świata Juniorów w szachach oraz o VI Ogólnopolskim Mikołajkowym Turnieju Szachowym, gdzie świetnie wypadła nasza szachistka Magdalena Krasnodęb-

ska, zawodniczka AZS Gliwice, oraz Wojciech Wandzika, także zawodnik AZS Politechniki Śląska

- 12.12 „Nowiny Gliwickie”, Dwa mecze-cztery punkty – artykuł o meczu siatkarki AZS Politechniki Śląskiej z Beskidem Skoczów, wygranym przez naszych zawodników 3:1
- 12.12 „Nowiny Gliwickie”, Boso do Gliwic – notka o spotkaniu z Wojciechem Cejrowskim, które odbędzie się w lutym w Centrum Kongresowym Politechniki Śląskiej
- 12.12 „Nowiny Gliwickie”, Portrety „Nowin” – skrótna biografia Prof. Dr hab. Krzysztofa Gasidło
- 13.12 „Trybuna Górnicza”, Doktorat dla eurodeputowanego – artykuł o ceremonii nadania prof. Jerzemu Buzkowi tytułu doktora honoris causa Politechniki Śląskiej
- 14.12 „Polska Dziennik Zachodni”, Wzór do naśladowania – notka dotycząca uhonorowania prof. Jerzego Buzka tytułem doktora honoris causa Politechniki Śląskiej
- 14.12 „Polska Dziennik Zachodni”, Naukowy partner – informacja o podpisaniu przez rektora prof. Wojciecha Zielińskiego, oraz rektora Akademii Górniczej we Freibergu prof. Georga Unlanda, umowy zacieśniającej współpracę dotyczącą wymiany pracowników, studentów, a obecnie także i doktorantów
- 14.12 „Polska Dziennik Zachodni”, Trener najsukuteczniejszy – notka informująca o zwycięstwie drużyny KŚ AZS Politechniki Śląskiej nad KK Bytom w VI kolejce spotkań w III lidze koszykówki mężczyzn.
- 14.12 „Polska Dziennik Zachodni”,

Tytan pracy – artykuł o obchodach 50-lecia sekcji judo AZS Gliwice oraz jej twórcy Czesława Garncarza

- 14.12 „Polska Dziennik Zachodni”, Więcej chłopców niż dziewcząt – artykuł o rozegranym VI ogólnopolskim turnieju mikołajkowym, który został zorganizowany przez sekcję szachową Klubu Środowiskowego AZS Politechniki Śląskiej
- 15.12 „Polska Dziennik Zachodni”, O absolwentów studiów technicznych firmy się biją – artykuł o zapotrzebowaniu na absolwentów uczelni technicznych w Polsce
- 17.12 „Polska Dziennik Zachodni”, Przyszłość Śląska to czyste technologie – artykuł dotyczący projektu nowego typu reaktora atomowego, nad którego pilotażową instalacją pracuje 12 uczelni uniwersyteckich i ośrodków naukowych, w tym Politechnika Śląska
- 19.12 „Nowiny Gliwickie”, Nadal pierwsze – artykuł o zwycięstwie siatkarz AZS Politechniki Śląskiej nad rezerwą I – ligowej Gwardii Wrocław, dzięki czemu umocniły się na pozycji lidera II ligi gr.2
- 19.12 „Nowiny Gliwickie”, Judo – szlachetna idea – artykuł o historii Judo

w Gliwicach oraz o założycielu AZS Politechniki Śląskiej trenerze Czesławie Garncarzu, który obchodzi 50-lecie swojej pracy w tej dyscyplinie sportu.

- 19.12 „Nowiny Gliwickie”, Space-rek siatkarzy – artykuł o łatwej wygranej siatkarzy AZS Politechniki Śląskiej z KPKS Halemba Ruda Śląska
- 19.12 „Rzeczpospolita” dodatek „Edukacja” – życzenia świąteczne od rektora Wojciecha Zielińskiego
- 19.12 „Nowiny Gliwickie”, Boże Narodzenie, które pamiętam – wypowiedź rektora Wojciecha Zielińskiego na temat Świąt Bożego Narodzenia
- 20.12 „Gazeta Wyborcza”, Uczelnia przyjazna studentom – rozmowa z prof. Wojciechem Zielińskim, Rektorem Politechniki Śląskiej
- 28.12 „Polska Dziennik Zachodni”, Taki był 2007 rok – notka dotycząca nadania prof. Jerzemu Buzkowi tytułu doktora honoris causa Politechniki Śląskiej
- „Europerspektywy”, listopad – grudzień, Najpierw na małą i średnią skalę – artykuł dotyczący konferencji zorganizowanej przez Bytomską Izbę Przemysłowo – Handlową poświęconą funkcjonowaniu małych i średnich firm,

w której organizację włączył się między innymi prof. Wojciech Zieliński rektor Politechniki Śląskiej

MIESIĘCZNIKI

- „Kampus”, nr 14, grudzień 2007 Integracja, rozwój, interdyscyplinarność – artykuł studenta Uniwersytetu Śląskiego Dariusza Laski nt. projektu stworzenia w rybnickim Zespole Szkół Wyższych studiów interdyscyplinarnych
- „Gazeta Rybnicka”, nr 12, grudzień 2007, Marzenia pioniera – uwagi prof. dr hab. inż. Joachima Koziola dotyczące obszarów współdziałania trzech rybnickich uczelni w zakresie współpracy na płaszczyznach: dydaktycznej, naukowej oraz społecznego oddziaływania, w wyniku którego mają powstać studia interdyscyplinarne, unikalne w skali kraju
- „Gazeta Rybnicka”, nr 12, grudzień 2007, Inkubator nie dla kur – artykuł o uroczystości otwarcia Rybnickiego Inkubatora Technologicznego, który jest współfinansowany przez Politechnikę Śląską

*Opracowanie: Emilia Nohel
oraz Elżbieta Staniek (dla CKI)*

Notatki przewodniczącego RGSzW

(przedruk)

listopad/grudzień 2007

Tematem wiodącym grudniowego posiedzenia prezydium (12) i plenarnego (13) były relacje między obszarami kształcenia (kierunkami studiów) a obszarami nadawania stopni i tytułów (dziedzinami i dyscyplinami nauki oraz sztuki). Profesor O. Achmatowicz, sekretarz Centralnej Komisji do Spraw Stopni i Tytułów, przedstawił „Kierunki i propozycje zmian w zakresie nazw dziedzin i dyscyplin, w których nadawane są stopnie i tytuły”. Ja przypomniałem nazwy komisji funkcjonujących w ramach Państwowej Komisji Akredytacyjnej (na podstawie ustawy - Prawo o Szkolnictwie Wyższym) oraz strukturę Rady Nauki – działającej w oparciu o ustawę o zasadach finansowania nauki. Analizując podziały obszarów nauki i sztuki oraz kształcenia na poziomie wyższym dokonywane dla różnych potrzeb łatwo dostrzec, że przenikają się one w niewielkim stopniu. Jest tak dlatego, że nie podejmowano prób harmo-

nizowania nazewnictwa wówczas, gdy powstawały nowe instytucje powoływane dla określonych celów. Były głosy wspierające potrzebę harmonizacji nazewnictwa. Były też opinie, że nie jest to niezbędne.

Profesor O. Achmatowicz zaproponował bardzo ogólny podział na nauki: humanistyczne, medyczne, przyrodnicze, rolnicze, społeczne i techniczne oraz sztukę. Podział ten, nawiązujący do zalecanego przez OECD dla obszaru nauki, jest prosty i mógłby być podstawą dalszej dyskusji. Zdefiniowanie dziedzin nauki i sztuki porządkowałoby nazewnictwo, czyniłoby klasyfikację bardziej przejrzystą – szczególnie dla otoczenia – i umożliwiałoby racjonalizację regulacji dla obszaru badań i edukacji na poziomie wyższym. Przyjęcie jednolitego nazewnictwa dziedzin nauki i sztuki oraz kształcenia na poziomie wyższym byłoby celowe ze względu na rosnące ząbiezanie się obu obszarów. Badania

są bowiem nieodłącznym elementem kształcenia na drugim i trzecim stopniu i nieodłącznym atrybutem aktywności akademickiej. Pojawiła się idea podjęcia dyskusji przez instytucje reprezentujące środowiska naukowe i akademickie nad zasadami jednolitego nazewnictwa dziedzin nauki i sztuki oraz regułami podziałów szczegółowych dla poszczególnych celów edukacyjnych bądź badawczych. Rada Główna prowadzi dyskusję na ten temat z Centralną Komisją do Spraw Stopni i Tytułów. Powinna ona rozszerzyć się na inne instytucje obszaru nauki i szkolnictwa wyższego.

Żywiołowa dyskusja rozwinęła się przy okazji opiniowania projektu budżetu państwa w zakresie szkolnictwa wyższego na rok 2008. W dyskusji tej uczestniczyli profesorowie K. Wiatr i R. Górecki z Senackiej Komisji Nauki i Edukacji. W efekcie Rada podjęła uchwałę 240/2007, w której zwraca uwagę na: obniżanie się udziału wydat-

ków na szkolnictwo wyższe w wydatkach budżetu państwa, niewystarczające wsparcie stypendialne studentów oraz nierozwiązany problem stypendiów doktoranckich, malejący udział funduszy rzeczowych a nade wszystko pogłębiający się relatywny spadek uposażeń pracowników szkół wyższych. Uchwała została przesłana do Marszałka Sejmu i Senatu, odpowiednich Komisji Sejmu i Senatu oraz Rządu. To ostatnia pora, aby skorygować niekorzystne dla szkolnictwa wyższego propozycje budżetowe. Uczulamy Sejm, Senat i Rząd, że dalsze zaniedbania w zakresie finansowania budżetowego spowodują odpływ wartościowej kadry, obniżenie poziomu kształcenia i badań, a w konsekwencji spowolnienie rozwoju gospodarczego i społecznego.

Szeroko dyskutowane były projekty rozporządzeń Ministra NiSzW w sprawie współczynników kosztocłonności (uchwała 241/2007) oraz zasad podziału dotacji z budżetu państwa (uchwała 242/2007). Idea konstrukcji tak zwanego algorytmu podziału środków budżetowych była zaopiniowana przez Radę rok temu pozytywnie. Zgłosiliśmy wówczas wiele propozycji racjonalizacji liczenia poszczególnych składników algorytmu. Żadna z tych propozycji nie została uwzględniona. Nie zostały również wyjaśnione wątpliwości co do zasad ustalania tak zwanych współczynników kosztocłonności dla kierunków studiów, makrokierunków i studiów międzykierunkowych. W tej sytuacji Rada zaopiniowała oba projekty negatywnie.

Rada zaopiniowała pozytywnie projekt rozporządzenia Ministra NiSzW w sprawie rodzajów tytułów zawodowych nadawanych absolwentom studiów a także warunków wydawania i wzorów dyplomów oraz świadectw (uchwała 243/2007), zgłaszając wiele propozycji racjonalizacji przepisów tego dokumentu. Według wielu opinii rozporządzenie jest niespójne, zbyt szczegółowe i nieprzemyślane. Niezbędne jest wypracowanie racjonalnej koncepcji nazw tytułów (lub stopni) związanych z ukończeniem studiów pierwszego i drugiego stopnia. Z rozporządzenia trudno wnioskować dlaczego kończą studia na jednym kierunku uzyskuje się tytuł zawodowy magistra a na innym – magistra uzupełniony nazwą kierunku studiów. Bałagan w tym zakresie jest

ogromny, bowiem różne resorty wprowadzają różne określenia tytułów zawodowych niespójne z koncepcją, która powinna zrodzić się w Resorcie Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

Na posiedzeniu grudniowym Rada zaopiniowała rozporządzenia i dokumenty przesłane przez Ministra Edukacji Narodowej i Ministra Rozwoju Regionalnego, wnioski uczelni o zgodę na kształcenie w trybie art. 11 ust. 3 ustawy - Prawo o szkolnictwie wyższym, wnioski uczelni o uzyskanie uprawnień do nadawania stopnia doktora i doktora habilitowanego, wnioski uczelni o prowadzenie studiów podyplomowych oraz regulaminy stypendialne. Przyjęty został harmonogram posiedzeń Rady w 2008 roku. Ustalone zostały tematy wiodące na posiedzeniach Rady w 2008 i 2009 roku. Informacje o datach posiedzeń i tematach wiodących są dostępne na stronie internetowej Rady.

W dniach 22-23 listopada uczestniczyłem w posiedzeniu Zgromadzenia Plenarnego KRASP, które odbyło się w Szkole Głównej Gospodarstwa Wiejskiego, i poinformowałem o bieżącej działalności Rady. Zadeklarowałem włączenie się Rady w aktywizację działań na rzecz wspierania rozwoju i doskonalenia jakości kształcenia doktorantów – w związku ze stanowiskiem KRASP w tej sprawie.

Na zaproszenie profesora Z. Marciniaka uczestniczyłem, 22 listopada, w posiedzeniu plenarnym kończącym II kadencję Państwowej Komisji Akredytacyjnej. W skierowanym do uczestników adresie podkreśliłem osiągnięcia PKA w zakresie dbałości o jakość edukacji akademickiej, podziękowałem za owocną współpracę i życzyłem zadowolenia z pełnienia ważnej misji społecznej.

Uczestniczyłem w VIII Krajowym Zjeździe Doktorantów, który miał miejsce w Łodzi (30 listopada – 2 grudnia). Przekonałem się o dobrym funkcjonowaniu Krajowej Reprezentacji Doktorantów. Stała się ona kompetentnym partnerem w działaniach na rzecz usprawniania studiów trzeciego stopnia oraz rozwiązywania ważkich dla doktorantów problemów.

5 grudnia uczestniczyłem w konsultacjach zorganizowanych przez Ministra Edukacji Narodowej na temat obniżenia wieku szkolnego oraz niezbędnych zmian w podstawach programowych i standardach egzaminacyjnych. Zade-

klarowałem wolę współdziałania Rady w tym zakresie. W dniach 6-8 grudnia wziąłem udział w posiedzeniu Konferencji Rektorów Uniwersytetów Polskich, w Uniwersytecie Śląskim. Poinformowałem o działalności Rady i podejmowanych działaniach na rzecz poprawy finansowania budżetowego uczelni.

W dniach 7-9 grudnia uczestniczyłem, na zaproszenie Rady Studentów Parlamentu Studentów RP, w konferencji pod hasłem „Białystok wschodnią metropolią Unii Europejskiej”. Włączyłem się w debatę wypowiadając się na temat rozwoju ośrodków akademickich i federacyjnego łączenia się uczelni. Białystok to prężnie rozwijający się ośrodek, a studenci, tradycyjnie już, wykazali się kunsztem organizacyjnym i trafnym wyborem problemów do dyskusji. 12 grudnia, na zaproszenie profesora M. Szulczewskiego, uczestniczyłem w posiedzeniu plenarnym Rady Nauki. Z uwagą śledziłem wystąpienie profesor B. Kudryckiej, Ministra NiSzW, oraz debatę na temat perspektyw dla nauki.

14 grudnia odbyło się nadzwyczajne posiedzenie plenarne w związku z jubileuszem 25-lecia Rady. Przybyli na nie profesor B. Kudrycka, Minister NiSzW, profesor Z. Marciniak, Podsekretarz Stanu w Ministerstwie Edukacji Narodowej, Przewodniczący Komisji Sejmowej i Senackiej, poprzedni Przewodniczący Rady, kierujący instytucjami nauki i szkolnictwa wyższego oraz przedstawiciele resortów uczestniczących w kształceniu na poziomie wyższym. Przewodniczący wcześniejszych kadencji dzielili się wspomnieniami i ukazywali różnice w warunkach funkcjonowania Rady. Uwieczniła przebieg uroczystości drużyna na czele z Redaktorem A. Świciem z „Forum Akademickiego”. Było dla nas wielkim zaszczytem, że posiedzenie uświetnili liczni Goście – przedstawiciele władz oraz środowisk naukowych i akademickich. W licznych adresach odnaleźliśmy wyrazy uznania naszej pracy i zachętę do dalszej działalności. W imieniu Rady Głównej Szkolnictwa Wyższego pragnę wszystkim, którzy byli obecni na uroczystości i którzy pamiętali o jubileuszu bardzo serdecznie podziękować. Państwa obecność na posiedzeniu, słowa uznania i zachęta do dalszej pracy to najpiękniejszy prezent jaki mogliśmy, na tę szczególną okazję otrzymać.

Jerzy Błażejowski

Sport

50 - lecie Sekcji Judo Klubu Środowiskowego AZS Politechnika Śląska

Rozmowa z Czesławem Garncarzem - trenerem , sędzią i zawodnikiem z okazji grudniowych obchodów 50 - lecia Sekcji Judo KŚ AZS Politechniki Śląskiej

Zofia Zielińska: *Uprawiał Pan bardzo wiele różnych dyscyplin sportu. Proszę nam powiedzieć dlaczego spośród nich wybrał Pan judo?*

Czesław Garncarz: Faktycznie uprawiam wiele sportowych dyscyplin. Judo zacząłem trenować właściwie przez przypadek. Jeszcze podczas pobytu w wojsku - w desancie pierwszy raz zetknąłem się z walką wręcz. Po powrocie do Gliwic zapisałem się właśnie do sekcji walki wręcz. Sekcję tę prawie od razu przekształciłem w sekcję judo. Nadarzyła się bowiem okazja pojechania na kurs instruktorów judo z którego skorzystałem.

ZZ: *Już w poprzednich wywiadach wspominał Pan że początki judo w Gliwicach były bardzo trudne. Proszę nam o tym opowiedzieć.*

CzG: Początki judo w Gliwicach były naprawdę bardzo trudne. Jeździliśmy do Warszawy po ścinki gumy piankowej, sami robiliśmy maty. Były one bardzo niedoskonałe, za miękkie i nie nadawały się do profesjonalnych treningów. Ale zdobycie oryginalnej maty było niemożliwe. To był wielki rarytas. Przeważnie w tych czasach trenowało się na zwykłych materacach gimnastycznych, albo na matach własnej roboty.

ZZ: *Co z perspektywy czasu jest największym sukcesem gliwickiej sekcji judo?*

CzG: Jeżeli chodzi o sukces organizacyjny to bardzo cieszy mnie, że po wielu latach ćwiczenia na różnych salach, ciągłego przenoszenia się z miejsca na miejsce, udało się ustabilizować i znaleźć stałe miejsce do treningów w Ośrodku Sportu i Rekreacji. Warunki mamy bardzo słabe, jedne z najgorszych w Polsce jeżeli chodzi o sekcje pierwszoligową ale przynajmniej maty rozłożone są na stałe i ćwiczymy wszystkie popołudnia.

Niezaprzeczalnym, największym sukcesem sportowym sekcji jest wychowanie

olimpijczyka Bronisława Wołkowicza dwukrotnego Akademickiego Wicemistrza Świata, szesnastokrotnego medalistę Mistrzostw Polski, trzykrotnego zwycięzcę Pucharu Świata. Było to wielkie objawienie, wielki człowiek. Ćwiczył u mnie od ósmego roku życia. Sportową karierę zakończył złotym medalem na Mistrzostwach Polski w wieku trzydziestu dwóch lat, dzisiaj jest trenerem. Obecnie mamy bardzo wielu utalentowanych zawodniczek i zawodników. Uczestniczą oni w obozach sportowych, jeżdżą na turnieje, również te międzynarodowe. Dzieci jeżdżą najczęściej na koszt rodziców. Z każdego turnieju przywożą medale więc wysiłek się opłaca.



Fot: E. Nohel

Warto dodać, że jesteśmy jedynym klubem w Europie, a może i na świecie który ma aż czterech międzynarodowych sędziów. To jest niezwykła rzadkość.

ZZ: *Pana praca to jednak nie tylko same sukcesy. Proszę powiedzieć nam co jest najtrudniejsze w pracy trenera?*

CzG: Martwi mnie przyszłość gliwickiego judo bo warunki w jakich pracujemy są bardzo ciężkie. Nie chodzi tu o warunki salowe ale finansowe. Jeżeli miasto przestanie dofinansowywać dzieci i młodzież trenującą judo sekcja przestanie istnieć. Nigdy nie mamy pewności czy tak się nie stanie. Liczba sekcji działających w mieście w ostatnich dziesięcioleciach bardzo się zmniejszyła. Boję się że 50-letnia praca, pójdzie na

marne. Judo zawsze było moja pasją. W sekcji wychowałem już wiele pokoleń. Szkoda by było żeby po tylu latach pracy sekcja judo przestała istnieć. Szczególnie że judo to sport wyjątkowy, który w niesamowity sposób kształtuje młodych ludzi. Jest to sport dla ludzi myślących.

ZZ: *Powiedział Pan że judo to nie tylko dyscyplina sportu...*

CzG: Judo to nie tylko sport to też styl życia. Uczę moich podopiecznych tego że dobry zawodnik nie pali, nie pije, nie przeklina, dobrze się zachowuje. Jeżeli ktoś traktuje walki wschodu poważnie zrozumie, że treningi nie są po to by nauczyć się bić ale są częścią wielkiej szkoły życia.

ZZ: *Co jest więc głównym celem judo?*

CzG: Judo hartuje ducha, kształtuje młodzież, wychowuje ich na dobrych ludzi. Taki jest duch szkoły samurajskiej która uczy aby nie szkodzić nikomu, aby w miarę możliwości pomagać innym. Nie mogę oczywiście powiedzieć że wszyscy judocy to osiągają, ale bardzo się staram im wpoić te zasady. Jednak osoby które nie przestrzegają etycznego kodeksu szkoły samurajskiej nie osiągają w sporcie sukcesów. Jeżeli ktoś sumiennie ćwiczy przez dziesięć, piętnaście lat, poddaje się dyscyplinie staje się lepszym człowiekiem.

ZZ: *W prawie każdym numerze Biuletynu publikujemy wspaniałe wyniki zawodników sekcji judo. Kto może trenować ten sport? Kiedy można zacząć treningi i jakie trzeba mieć predyspozycje by być dobrym judoką?*

CzG: Jako że trenujemy w jednej salce nie możemy przyjmować na treningi nieskończenie dużo osób. Już teraz treningi odbywają się do późnych godzin wieczornych, również w soboty i niedziele. Trenują u nas przede wszystkim dzieci i młodzież. Najmłodszy zawodnicy mają ok. 5 lat. Polecam treningi judo rodzicom którzy mają problemy ze swoimi nadpobudliwymi dziećmi. Judo pomaga im wtedy dobrze skanałować tę energię którą mają w sobie. Zamiast sprawiać kłopoty

swoim rodzicom zaczynają przynosić do domu medale.

Dla dzieci prowadzona jest szeroka gama treningów. Same kanony judo są trudne i wymagające więc aby nie zniechęcić najmłodszych staramy się uczyć ich sportu poprzez zabawę. Te pierwsze treningi nazywamy „zabawą w judo” czy „gimnastyką z elementami judo”. Starsze dzieci uczą się techniki.

Studenci Politechniki Śląskiej mają możliwość trenowania judo w ramach obowiązkowych zajęć z wychowania fizycznego. Ćwiczą wtedy bardziej hobbistycznie, rekreacyjnie. Bardzo dobre jest to że w ramach obowiązkowych zajęć studenci mogą trenować to co lubią.

ZZ: Jak wygląda taki trening dla amatorów judo?

CzG: Pierwszą rzeczą jaką uczymy to umiejętności upadania. Wbrew pozorom jest to szalenie istotne i co ważniejsze może się przydać w każdej chwili np.

kiedy upadamy na lodzie. Uczymy również pierwszych rzutów, najprostszych elementów samoobrony, tego co może przydać im się w codziennym życiu na przykład studentki uczymy jak mają się bronić przed niespodziewanym atakiem.

ZZ: Czy judo jest droгим sportem?

CzG: W porównaniu z innymi dyscyplinami sportowymi judo nie wymaga od zawodnika dużych nakładów finansowych. W jednym kimonie można ćwiczyć przez wiele lat.

ZZ: Jest pan trenerem i sędzią. Która z tych ról jest Panu najbliższa?

CzG: Każda z tych ról jest inna i ma swoje plusy i minusy. Dzięki temu że jestem międzynarodowym sędzią zwiedziłem prawie cały świat. Jednak sędziowanie jest trudne, wymaga wiele skupienia, dokładności i rzetelności. Tylko osoba która sam trenuje judo i ma czarny pas może być sędzią. Aby dobrze oceniać techniki judo trzeba przejść przez cały

proces szkolenia judo. Człowiek który nigdy nie walczył na macie nie może zostać sędzią. W judo nie ma mowy o nieuczciwości czy korupcji. Każdy błąd sędziego może być ukarany zakazem wykonywania zawodu np. na rok. Bycie trenerem chociaż wymaga wielkiego wysiłku jest niesamowicie inspirujące i daje wielką satysfakcję.

ZZ: Czy ma Pan jakiś sportowych idoli?

CzG: Społeczność judoków jest jak wielka rodzina. Staram się w życiu wzorować na szkole japońskiej i z pewnością Jigoro Kano jest dla mnie wielkim autorytetem. Miałem zresztą niebywałą przyjemność spotkać się z jego wnukiem. Mam wrażenie że jest we mnie jakaś cząstka Japonii.

ZZ: Czego by Pan sobie życzył z okazji 50-lecia działalności sekcji judo?

CzG: Chciałbym aby judo w Gliwicach przetrwało następne 50 lat. Żeby nasza praca nie poszła na marne.

Rozmawiała Zofia Zielińska

JUDO JUDO JUDO

Podsumowanie roku 2007

Sekcja Judo prowadzi bardzo szeroką działalność, głównie w sporcie młodzieżowym, odnosząc szereg cennych sukcesów. Rok 2007 był rokiem bardzo udanym dla gliwickich judoków. Sekcja wywalczyła 9 medali na Mistrzostwach Polski i trzy V miejsca. Srebrny medal zdobył Bartosz Garsztecki w kategorii wagowej 81 kg na Mistrzostwach Polski Seniorów, brąz wywalczyli Ignacy Rudawiec (kat. wag 73 kg), Wojciech Jaworski (kat wag 66 kg) oraz Izabela Herdzik (kat wag 63 kg) na Mistrzostwach Polski Młodzieży. Złoty medal zdobył Marcin Nie-

dzielski (kat wag 73 kg), srebro Michał Garbacz (kat wag 90 kg) oraz brąz Martin Jasek (kat wag 60 kg) na Mistrzostwach Polski Juniorów. Złoto wywalczyła Izabela Sosnowska (kat wag 44 kg) na Mistrzostwach Polski Juniorek młodszych. Paweł Badocha (kat wag 73 kg) zdobył srebrny medal na Mistrzostwach Polski Juniorów młodszych. V miejsce na Mistrzostwach Polski Młodzieży wywalczył Jan Kempka (kat wag 60 kg), na Mistrzostwach Polski Juniorów V miejsca zajęli Sylwia Daniel (kat wag 48 kg) i Jacek Malczewski (kat wg 60kg). W punktacji zespołowej w każ-

dej kategorii wiekowej zajmujemy czołowe miejsca w Polsce: Seniorzy – VII miejsce, Seniorki – IX miejsce, Juniorzy – V miejsce, Juniorki – VI miejsce. Sześciu zawodników należy do Kadry Narodowej, 2 zawodników posiada Klasę Mistrzowską, a 8 to zawodnicy z I Klasą. Wszyscy zawodnicy i zawodniczki startujący w klubie są naszymi wychowankami. Sekcja corocznie organizuje obozy szkoleniowe – sportowe, dba o właściwy rozwój i wychowanie przez sport.

Otwarte Akademickie Mistrzostwa Polski Juniorów Młodszych i Juniorek Młodszych

Wdniu 8 grudnia 2007r. na hali Ośrodku Sportu Politechniki Śląskiej przy ulicy Akademickiej 26 odbyły się Otwarte Akademickie Mistrzostwa Polski Juniorów Młodszych i Juniorek Młodszych w Judo. W zawodach udział wzięło 143 zawodników i zawodniczek z 18 klubów z całej Polski. Złoty medal, w kategorii wagowej 46 kg wywalczył Przemysław Wietrzak z AZS Gliwice, a brąz w tej samej kategorii zdobył Filip Kujac również z AZS Gliwice. Złoto zdobył także Dawid Skrzypkowski (kat wag. 50 kg) zawodnik AZS Gliwice. Kolejnym medalistą z klubu AZS Gliwice był Krzysztof Gaik, zdobył on srebrny medal w kategorii wagowej 60

kg. Srebrny medal w kategorii wagowej 66 kg wywalczył Tomasz Undziakiewicz, w tej samej kategorii brąz zdobył Łukasz Więcek, obaj to zawodnicy Gliwickiego AZS-u. W kategorii wagowej 90 kg srebro wywalczył Łukasz Musiał. Tym samym AZS Politechniki Śląskiej zajął pierwsze miejsce w klasyfikacji klubowej. Wyniki indywidualne juniorek wyglądają następująco: złoto dla Eweliny Groma (kat. wag. 40 kg), srebrny medal dla Izabeli Kozyńskiej (kat. wag. 40 kg), obie to zawodniczki AZS Gliwice. Kategoria wagowa 44 kg to srebrny medal dla Pauliny Bartkowskiej i brązowy dla Aleksandry Mazur z AZS-u Gliwice. Dwa pierwsze miejsca w kate-

gorii wagowej 48 kg dla dwóch zawodniczek AZS-u Gliwice, to złoto dla Izabeli Sosnowskiej i srebro dla Zofii Rogala. W kategorii wagowej 63 kg brąz wywalczyła Gutt Partycja, natomiast w kategorii wagowej 70 kg srebro Marta Rutkowska, zawodniczki Gliwickiego AZS-u. Brązowy medal zdobyła Paulina Witkiewicz z AZS-u Gliwice w kategorii wagowej +70 kg. AZS Politechniki Śląskiej znów stanął na czele w klasyfikacji klubowej. Zawody przebiegały w miłej i sportowej atmosferze, zwycięskie kluby otrzymały piękne puchary.

Czesław Garncarz

Wspomnienia

Wspomnienie o Wiesławie Małgorzacie Mikoś-Rytel

W dniu 28 grudnia 2007 roku zmarła w wieku 48 lat dr inż. arch. Wiesława Małgorzata Mikoś-Rytel Adiunkt w Katedrze Projektowania i Nowych Technologii w Architekturze Wydziału Architektury Politechniki Śląskiej. Prodzikan ds. Studenckich w roku 2005-2006.

Była twórczym architektem i naukowcem, wybitnym specjalistą i ekspertem w dziedzinie projektowania architektury energooszczędnej, autorką licznych publikacji dotyczących tej tematyki. Tematyką energooszczędności i zrównoważonego rozwoju zajmowała się już podczas studiów. W 1984 roku obroniła pracę maderską na Wydziale Architektury Politechniki Śląskiej, a w 1995, z wyróżnieniem, pracę doktorską pt: „Podstawy kształtowania niskich budynków mieszkalnych wykorzystujących energię słoneczną”. Była autorką i współautorką licznych prac badawczych, grantów KBN, badawczych programów rządowych. Była aktywnym członkiem organizacji naukowych krajowych i międzynarodowych w tym: Stowarzyszenia Energii Słonecznej przy IPPT PAN, International Solar Energy Society (ISES), International Initiative for Sustainable Built Environment (IISBE) i innych.

Realizowała prace projektowe i projekty konkursowe, szczególnie w zakresie ekologicznych budynków mieszkalnych i usługowych, w tym między innymi: serię projektów studialnych osiedli ekologicznych w Wodzisławiu i Gliwicach 1992-1995; projekt kompleksu gastronomiczno-rekreacyjnego w Wojewódzkim Parku Kultury i Wypoczynku w Chorzowie, 1996; Projekt osiedla mieszkaniowego „Monte Cassino” w

Przemysłu, (7 domów wielorodzinnych, 28 jednorodzinnych) 1998; projekt zagospodarowania Alei Najświętszej Marii Panny w Częstochowie 2001; Projekt zagospodarowania architektonicznego centralnych ulic miasta Świętochłowice 2002 oraz liczne projekty domów jednorodzinnych i wnętrz w latach 1998 – 2005. Ponadto brała udział w konkursach architektonicznych krajowych i międzynarodowych zdobywając znaczące nagrody.



W 2004 roku wydała ważną dla rozumienia alternatywnych celów projektowania architektonicznego książkę zatytułowaną: „O zrównoważonej architekturze ekologicznej i zarysie jej teorii”. (Wydawnictwo Politechniki Śląskiej, Gliwice 2004). Publikacja ta jest owocem wieloletniej, rzetelnej pracy naukowej i autentycznej pasji badawczej.

W 2007 roku ukończyła pracę nad zbiorową publikacją „Projektowanie obiektów motoryzacyjnych”.

Była organizatorem konferencji i seminariów, w tym międzynarodowej konferencji z okazji 60. Politechniki Śląskiej pt. Odnowa krajobrazu miejskiego

ULAR, Gliwice 2005. Zajmowała się współpracą z miastami Aglomeracji Śląskiej; organizowała warsztaty naukowe krajowe i międzynarodowe oraz wystawy i prezentacje. Znakomity dydaktyk, prowadziła wykłady i ćwiczenia z przedmiotów: „Projektowanie architektury energooszczędnej” i „Projektowanie obiektów usługowych ogólnomiejskich”. Organizowała obozy naukowe i prowadziła opiekę merytoryczną nad licznymi studenckimi pracami projektowymi, które zdobywały nagrody w międzynarodowych konkursach studenckich. Prowadziła i recenzowała prace dyplomowe.

W 2005 roku podjęła ogrom obowiązków związanych z funkcją Prodzikana ds. studenckich, które realizowała bardzo rzetelnie i skrupulatnie. Spokojna i uśmiechnięta, była prawdziwym przyjacielem młodzieży, rozumiejącym i odczuwającym problemy młodych ludzi. Otrzymała wiele nagród Rektora Pol. Śl. II za działalność naukową i organizacyjną oraz Brązowy Krzyż Zasługi przyznany przez Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej, oraz odznaczona medalem – „Zasłużony dla Politechniki Śląskiej.” Gosia – tak nazywana przez przyjaciół – skromna, pracowita, zawsze pełna energii, optymizmu i wiary, śmiało kreśliła stale nowe plany i konsekwentnie je realizowała, była dla nas wszystkich osobą bliską i ciepłą, serdeczną i życzliwą. Taka też pozostanie w naszej pamięci.

*Przyjaciele
– pracownicy i studenci
Wydziału Architektury
Politechniki Śląskiej*

Kronika żałobna

28 grudnia 2007 roku zmarła w wieku 48 lat dr inż. arch. Wiesława Małgorzata Mikoś-Rytel.

Adiunkt w Katedrze Projektowania i Nowych Technologii w Architekturze Wydziału Architektury Politechniki Śląskiej, Prodzikan ds. Studenckich w roku 2005-2006

Była twórczym architektem i naukow-

cem, wybitnym specjalistą i ekspertem w dziedzinie projektowania architektury energooszczędnej, autorką licznych publikacji dotyczących tej tematyki, organizatorem konferencji i warsztatów, członkiem organizacji naukowych krajowych i międzynarodowych. Była znakomitym dydaktykiem i prawdziwym przyjacielem młodzieży. Osoba pełna energii

i optymizmu, szlachetna i życzliwa – taka też pozostanie w naszej pamięci.

Msza Święta w intencji zmarłej została odprawiona w kościele p.w. Św. Bartłomieja w Gliwicach 4 stycznia 2008 r. Pogrzeb odbył się tego samego dnia na Cmentarzu Lipowym w Gliwicach.

Absolwentów Wydziału Elektrycznego 15 grudnia 2007 r.



Spotkanie otworzył
Dziekan prof. Lesław Topór-Kamiński



Gości powitał Tadeusz Lipiński, prezes
Stowarzyszenia Wychowanków



Impreza odbyła się w restauracji
Stary Browar w Gliwicach



W spotkaniu wzięto udział ponad 200 osób

Udział przedstawicieli Katedry Mechatroniki w Szkole Letniej z cyklu Siemens Automation & Drivers Summer School 17-28 września 2007 r.



Wspólne projekty uczestników SIEMENS Summer School na stanowiskach przygotowanych w grupach międzynarodowych



Uczestników Szkoły Letniej w niemieckim centrum Siemens w Ambergu
i centrum szkoleniowym firmy FESTO w Stuttgarcie

Koncert Koled i Pastorałek GOLEC uORKIESTRA

18 grudzień 2007 r.

