

Z ŻYCIA Politechniki Śląskiej

2006

marzec



P.4492/06

Ogólnopolskie Targi EDUKACJA 2006



Konferencje doktorantów

Europa Nostra Award

Targi pracy i praktyk

ISSN 1734-9613

nr 6 (158)

Rok akademicki
2005/2006

TARGI PRACY I PRAKTYK 7 - 8



Otwarcie targów przez JM Rektora prof. Wojciecha Zielińskiego



Targi jak zwykle cieszyły się dużym zainteresowaniem



Przy stoisku Stowarzyszenia Studentów BEST, koordynatora tegorocznych targów, było zawsze tłoczno



Nie gorzej prezentowało się Biuro Karier Studenckich Politechniki Śląskiej

DZIEŃ OTWARTY WYDZIAŁU CHEMICZNEGO 24 MARCA 2006 R.



Wydział przedstawiła Pani Prodziekan dr inż. Jadwiga Krop



Wykład popularnonaukowy wygłosił prof. dr hab. inż. Wincenty Turek



Zainteresowane uczniów Dniem Otwartym było ogromne



Dr inż. Barbara Kot opowiadała nauczycielom szkół średnich o prowadzonych przez siebie badaniach i doświadczeniach z wykorzystaniem danych naukowych w programach szkolnych

W numerze:

Z prac Senat	3
Kronika Rektorska	10
Komisje Rektorskie i Senackie	11
Akty normatywne Uczelni	12
Stopnie naukowe, tytuły, stanowiska	12
Dział Współpracy z Zagranicą informuje	13
Konferencje i seminaria naukowe	13
Regionalna Konferencja Rektorów	17
Z życia CKI	18
Europa Nostra Award 2006	19
Godne odnotowania	21
Targi, targi...	23
Aktualności MEiN	25
Notatki przewodniczącego RGSzW	26
Kultura	27
Sport	29
Wspomnienia	32
Kronika żałobna	34

Z prac Senatu

27 marca 2006 br. odbyło się VII zwyczajne posiedzenie Senatu Politechniki Śląskiej w kadencji 2005- 2008.

Porządek obrad przewidywał (skrótce):

- zaopiniowanie wniosku w sprawie pierwszego mianowania na stanowisko profesora nadzwyczajnego w Politechnice Śląskiej: dr. hab. inż. Marka KWAŚNIEWSKIEGO w Katedrze Geomechaniki, Budownictwa Podziemnego i Zarządzania Ochroną Powierzchni oraz dr. hab. inż. Henryka MADEJA w Katedrze Budowy Pojazdów Samochodowych,
- zaopiniowanie wniosku w sprawie mianowania na stanowisko profesora zwyczajnego w Politechnice Śląskiej: prof. dr. hab. inż. Jacka ŁĘSKIEGO w Instytucie Elektroniki, prof. dr. hab. Wojciecha MOCZULSKIEGO w Katedrze Podstaw Konstrukcji Maszyn i prof. dr. hab. inż. Dagmary TEJSZERSKIEJ w Katedrze Mechaniki Stosowanej,
- podjęcie uchwały w sprawie zatwierdzenia zmian w zasadach gospodarki finansowej Politechniki Śląskiej na rok 2006,
- podjęcie uchwały w sprawie zatwierdzenia wartości „stałej przeniesienia dotacji z roku ubiegłego”,
- zaopiniowanie wniosków o Nagrody Ministra Edukacji i Nauki,
- podjęcie uchwały w sprawie zatwierdzenia zmian w regulaminie studiów,
- podjęcie uchwały w sprawie zatwierdzenia Regulaminu studiów doktoranckich,
- sprawy bieżące i wolne wnioski.

VII zwyczajne posiedzenie Senatu Politechniki Śląskiej, pod nieobecność JM Rektora prof. W. ZIELIŃSKIEGO, prowadził Prorektor prof. W. CHOLEWA.

■ Pierwszym punktem obrad było zaopiniowanie wniosku w sprawie **pierwszego mianowania na stanowisko profesora nadzwyczajnego w Politechnice Śląskiej dr. hab. inż. Marka Kwaśniewskiego** w Katedrze Geomechaniki, Budownictwa Podziemnego i Zarządzania Ochroną Powierzchni. Wniosek Rady Wydziału Górnictwa i Geologii przedstawił Dziekan prof. Krystian PROBIERZ.

„**Dr hab. inż. Marek Kwaśniewski**, lat 59, jest zatrudniony w Politechnice Śląskiej od 1973 r. Stopień naukowy doktora nauk technicznych uzyskał w 1973 r., nadany przez Radę Wydziału Górniczego Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie. Stopień naukowy doktora habilitowanego uzyskał w 2004 r., nadany przez Radę Wydziału Górnictwa i Geologii. Dyscypliną naukową Kandydata są nauki górnicze, a specjalnością - mechanika skał i mechanika górotworu. Tematyka głównych zainteresowań badawczych Kandydata obejmuje zwiastuny kruchego zniszczenia skał, zachowanie się skał w warunkach wysokich ciśnień oraz mechanikę spękanych ośrodków skalnych.

Kandydat jest autorem lub współautorem 5 monografii w języku polskim i 3 monografii wydanych za granicą w języku angielskim, 56 raportów z badań

oraz 104 artykułów naukowych opublikowanych w czasopismach krajowych i zagranicznych. Wystąpił z 39 referatami i wykładami na konferencjach krajowych i na seminarium naukowym Wydziału Górnicztwa i Geologii Politechniki Śląskiej. Siedmiokrotnie występował jako wykładowca na Zimowej Szkole Mechaniki Górnotworu. Wygłosił 42 referaty i zaproszone wykłady (w tym 4 „keynote lectures”) na międzynarodowych sympozjach i kongresach. Wykonał blisko trzydzieści prac badawczych na zlecenie przemysłu górniczego. Uczestniczył w realizacji siedmiu projektów badawczych (grantów) finansowanych przez Komitet Badań Naukowych. W latach 2002-2005 koordynował i był głównym wykonawcą projektu badawczego pt. „Zwiastuny kruchego zniszczenia skał”. Jest promotorem jednego otwartego przewodu doktorskiego. Recenzował jedną rozprawę doktorską.

Kandydat jest postacią bardzo dobrze znaną i cenioną na forum międzynarodowym. Od wielu lat blisko współpracuje z ośrodkami naukowymi w Chińskiej Republice Ludowej i w Japonii. Jest obecnie koordynatorem ze strony polskiej dwóch międzynarodowych projektów badawczych z dziedziny mechaniki skał i geomechaniki. Od 1993 roku jest profesorem goszczącym (Guest-Professor) w Chińskim Uniwersytecie Górnicztwa i Techniki w Süczou i w Pekinie. Był z 23 wykładami na wielu uczelniach w Chińskiej Republice Ludowej, Japonii, Francji i Portugalii. Szczególnie bliskie kontakty naukowe utrzymuje z Japonią, gdzie w przeszłości (1976-1978) prowadził badania w Instytucie Trzęsień Ziemi Uniwersytetu Tokijskiego, a obecnie jest często zapraszany do wspólnych badań w Centrum Badawczym ds. Dużych Głębokości w Narodowym Instytucie Zaawansowanych Nauk Przemysłowych i Techniki w Tsukubie.

Kandydat jest członkiem wielu krajowych, zagranicznych i międzynarodowych towarzystw technicznych i naukowych, w tym m.in. Polskiego Towarzystwa Mechaniki Skał, Amerykańskiej Unii Geofizycznej, Amerykańskiego Towarzystwa Mechaniki Skał, Międzynarodowego Biura Mechaniki Górnotworu oraz Międzynarodowego Towarzystwa Mechaniki Skał. W latach 1973-1988 sprawował funkcję sekretarza generalnego Międzynarodowego Biura Mechaniki Górnotworu. W latach 1993-2002 był przewodniczącym Komisji ds. Edukacji w Międzynarodowym Towarzystwie Mechaniki Skał. Obecnie jest wiceprezesem Polskiego Towarzystwa Mechaniki Skał. Był organizatorem lub współorganizatorem kilkunastu dużych międzynarodowych konferencji naukowych z zakresu mechaniki skał i geomechaniki górniczej, w tym m.in. ośmiu plenarnych sesji naukowych Międzynarodowego Biura Mechaniki Górnotworu. Brał udział w pracach komitetów naukowych i doradczych wielu międzynarodowych konferencji i sympozjów.

Kandydat przez trzy kadencje był członkiem Rady Naukowej Instytutu Mechaniki Górnotworu PAN w Krakowie. Od roku 2000 jest członkiem Rady Naukowej Centrum Geotechniki w Politechnice Lizbońskiej. Jest redaktorem naczelnym serii książkowej „GEOMECHANICS RESEARCH” w wydawnictwie A. A. Balkema Publishers i członkiem Komitetu Re-

dakcyjnego kwartalnika „Archiwum Górnicztwa”. Kandydat jest twórcą Laboratorium Mechaniki Skał na Wydziale Górnicztwa i Geologii. W Laboratorium Mechaniki Skał przyjmował na krótko- i długoterminowych stażach naukowych wielu badaczy z zagranicy i opiekował się czterema młodymi naukowcami z Chińskiej Republiki Ludowej, Mongolii i Wietnamu. Trzech z nich uzyskało na Wydziale Górnicztwa i Geologii Politechniki Śląskiej stopień doktora nauk technicznych, jeden wykonał badania do swojej rozprawy habilitacyjnej. Dwaj - dr Inan Wang i dr Hongwei Zhou - są już od kilku lat profesorami w, odpowiednio, Chińskim Uniwersytecie Górnicztwa i Techniki w Pekinie i Pekijskim Uniwersytecie Nauki i Techniki.

Kandydat jest jednym z animatorów studenckiego ruchu naukowego na Wydziale Górnicztwa i Geologii. Organizował praktyki studenckie w Japonii i w Szwajcarii. W ramach międzynarodowych programów edukacyjnych Unii Europejskiej i stowarzyszenia IAESTE przyjmował w Laboratorium Mechaniki Skał studentów-praktykantów z Francji, Hiszpanii, Japonii i Portugalii.

Kandydat posiada kilka wyróżnień, odznaczeń i nagród za osiągnięcia w dziedzinie badań naukowych, w tym dwie (1977, 1981) nagrody zespołowe II i I stopnia Ministra Nauki, Szkolnictwa Wyższego i Techniki. W 2005 r. otrzymał nagrodę Ministra Edukacji Narodowej i Sportu za rozprawę habilitacyjną. W 1996 r. został wyróżniony odznaką „Zasłużony dla Politechniki Śląskiej”. Jest członkiem drużyny piłkarskiej reprezentującej Wydział Górnicztwa i Geologii w rozgrywkach Uczelnianej Ligi Profesorów.”

Pozytywną opinię Senackiej Komisji ds. Kadry Naukowej przedstawił Przewodniczący Komisji Prorektor prof. M. DOLIPSKI.

W tajnym głosowaniu Senat poparł wniosek Rady Wydziału Górnicztwa i Geologii jednogłośnie 50 głosami.

■ Kolejnym punktem obrad było zaopiniowanie wniosku w sprawie **pierwszego mianowania na stanowisko profesora nadzwyczajnego w Politechnice Śląskiej dr. hab. inż. Henryka Madeja** w Katedrze Budowy Pojazdów Samochodowych. Wniosek Rady Wydziału Transportu przedstawił Dziekan prof. Andrzej WILK.

Dr hab. inż. Henryk Madej, lat 58, jest zatrudniony w Politechnice Śląskiej od 1976, obecnie na Wydziale Transportu w Katedrze Budowy Pojazdów Samochodowych. Stopień naukowy doktora został mu nadany decyzją Rady Wydziału Maszyn Górniczych i Hutniczych Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie w 1984 r. za rozprawę pod tytułem „Ocena stanu wybranych przekładni zębatych metodami wibroakustycznymi”, a stopień doktora habilitowanego uzyskał decyzją Rady Wydziału Inżynierii Mechanicznej i Robotyki Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie w 2004 r. za rozprawę pod tytułem „Minimalizacja aktywności wibroakustycznej korpusów przekładni zębatych”. Tytuł został zatwierdzony przez Centralną Komisję ds. Tytułów

Naukowych 29.11.2004 r.

Dyscypliną i specjalnością naukową Kandydata są budowa i eksploatacja maszyn – wibroakustyka i diagnostyczna wibroakustyka maszyn. Do głównych zainteresowań naukowo-badawczych należą: diagnostyka maszyn, mechatronika i diagnostyka silników spalinowych.

Liczbowy dorobek Kandydata to: 123 (27) publikacje, na które składają się: 7 (3) monografie (dwóch jest autorem, pięciu współautorem), 8 (1) referatów publikowanych za granicą, 46 (18) artykułów w czasopismach krajowych, 62 (5) referaty publikowane w kraju. Promotorstwo 2 (2) otwartych przewodów doktorskich. Recenzje 1 (1) pracy doktorskiej, 3 (0) nadane patenty.

Na osiągnięcia dydaktyczne Kandydata składają się: zorganizowanie laboratorium Mechatroniki Samochodowej, prowadzenie wykładów z zakresu techniki cyfrowej w pojazdach, wybranych zagadnień z wibroakustyki, podstaw techniki pomiarowej, mechatroniki samochodowej, elektrotechniki i elektroniki samochodowej.

Kandydat współpracował z przemysłem, opracowując i wdrażając system zabezpieczeń dźwiękoizacyjnych obiektów Huty Florian S.A. oraz opracowując metody przetwarzania sygnałów diagnostycznych koparki SchRS800 w KWB Konin.

Funkcje organizacyjne pełnione przez Kandydata w Politechnice Śląskiej: członek Rady Wydziału Transportu (2002-2004), Rzecznik Dyscyplinarny ds. Studentów (od 2002), przewodniczący Wydziałowej Komisji Wyborczej (2002-2005, od 2005), kierownik studiów doktoranckich (od 2005), elektor Uczelnianej Komisji Wyborczej (od 2005).

Ponadto Kandydat jest członkiem Zarządu Polskiego Towarzystwa Diagnostyki Technicznej (od 2003) i członkiem Zarządu Polskiego Towarzystwa Pojazdów Ekologicznych (od 2003).

Po przedstawieniu sylwetki naukowej, dydaktycznej i zawodowej Kandydata, pozytywną opinię Senackiej Komisji ds. Kadry Naukowej przedstawił Przewodniczący Prorektor prof. M. DOLIPSKI.

W tajnym głosowaniu Senat poparł wniosek 49 głosami, przy 1 głosie wstrzymującym się.

■ Następnym punktem obrad było zaopiniowanie wniosku w sprawie **mianowania na stanowisko profesora zwyczajnego w Politechnice Śląskiej: prof. dr. hab. inż. Jacka Łęskiego** w Instytucie Elektroniki. Wniosek Rady Wydziału Automatyki, Elektroniki i Informatyki przedstawił Dziekan prof. Jerzy RUTKOWSKI.

„**Prof. dr hab. inż. Jacek Łęski** ukończył studia na Wydziale Automatyki, Elektroniki i Informatyki w 1987 r. Na tym samym wydziale obronił rozprawę doktorską i habilitacyjną, odpowiednio - w 1989 i 1995 r. W 1998 r. uzyskał pierwsze mianowanie na stanowisko profesora nadzwyczajnego, a w 2003 r. tytuł naukowy. Dyscypliny naukowe Kandydata to Biocybernetyka i inżynieria biomedyczna, Elektronika i Informatyka.

Do głównych zainteresowań naukowo-badawczych Kandydata należy zaliczyć: cyfrowe przetwarzanie

sygnałów biomedycznych, zbiory i systemy rozmyte, metody inteligencji obliczeniowej, rozpoznawanie obrazów oraz wprowadzone przez Niego w ostatnich latach ε -nieczułe podejście do modelowania rozmytego i przetwarzania sygnałów.

Dorobek naukowy Kandydata, obejmujący ogółem 177 prac, został w czasie od uzyskania tytułu naukowego znacząco powiększony o 18 prac, w tym głównie o samodzielne artykuły opublikowane w czasopismach z tzw. listy filadelfijskiej. Prof. J. Łęski swoje główne osiągnięcia opublikował w renomowanych czasopismach, takich jak: IEEE Trans. on Biomedical Engineering, IEEE Trans. on Systems, Man and Cybernetics, Fuzzy Sets and Systems, IEEE Trans. on Fuzzy Systems, Signal Processing, Pattern Recognition Letters i Engineering Applications of Artificial Intelligence. Liczne prace Kandydata cieszą się dużym zainteresowaniem środowiska naukowego, co znajduje wyraz w cytowaniu ich w czasopismach światowych o najwyższej randze. W 2001 r. uzyskał nagrodę Ministra Edukacji Narodowej za współautorstwo monografii wydanej przez Springer-Verlag, pt.: „Fuzzy and Neuro-Fuzzy Intelligent Systems”.

Kandydat jest recenzentem czasopism z listy filadelfijskiej: IEEE Trans. Biomedical Engineering, IEEE Trans. Neural Networks, IEEE Trans. Systems, Man and Cybernetics, Fuzzy Sets and Systems i Pattern Recognition Letters. Jest On także członkiem seniorem IEEE, IEEE Signal Processing Society, IEEE EMBS Society, Polskiego Towarzystwa Inżynierii Biomedycznej, IEEE Systems, Man and Cybernetics Society, Polskiego Towarzystwa Elektrotechniki Teoretycznej i Stosowanej oraz IEEE Computational Intelligence Society. Od 1999 r. uczestniczy w pracach Sekcji Ministerstwa Edukacji i Nauki „Technika w medycynie”.

Kandydat wypromował 8 doktorów, 2 znajduje się w końcowej fazie przygotowania rozpraw. Jest także opiekunem naukowym 6 osób na studiach doktoranckich. Był recenzentem w 3 postępowaniach o nadanie tytułu profesora, w 1 przewodzie habilitacyjnym i 16 doktorskich.”

Po przedstawieniu sylwetki naukowej, dydaktycznej i zawodowej Kandydata, pozytywną opinię Senackiej Komisji ds. Kadry Naukowej przedstawił Przewodniczący Komisji Prorektor prof. M. DOLIPSKI.

W tajnym głosowaniu Senat poparł wniosek 48 głosami przy 2 głosach wstrzymujących się.

■ W kolejnym punkcie obrad Senat podjął wniosek w sprawie **mianowania na stanowisko profesora zwyczajnego w Politechnice Śląskiej prof. dr. hab. Wojciecha Moczulskiego** w Katedrze Podstaw Konstrukcji Maszyn. Wniosek Rady Wydziału Mechanicznego Technologicznego przedstawił Dziekan prof. Jerzy ŚWIDER.

„**Prof. dr hab. Wojciech Moczulski**, lat 55, jest zatrudniony w Politechnice Śląskiej od 1973 r., początkowo w Międzywydziałowym Instytucie Mechaniki i Podstaw Konstrukcji Maszyn, a od 1991 r., w Katedrze Podstaw Konstrukcji Maszyn na Wydziale Mechanicznym Technologicznym.

Stopień naukowy doktora nadany przez Radę Wydziału Mechanicznego Energetycznego Politechniki Śląskiej uzyskał w 1984 r., a stopień doktora habilitowanego, nadany uchwałą Rady Wydziału Mechanicznego Technologicznego uzyskał w 1998 r. Tytuł profesora Kandydat uzyskał w 2003 r.

Dyscypliną naukową Kandydata są informatyka oraz budowa i eksploatacja maszyn, a jego specjalności naukowe to: podstawy konstrukcji maszyn, diagnostyka techniczna oraz systemy doradcze. Jego główne zainteresowania naukowo-badawcze stanowią: *Rozwój metod i technik przetwarzania sygnałów diagnostycznych*, gdzie był autorem wielu metod, w tym Programowanego Analizatora Sygnałów PAS, współtworzył i organizował laboratoria analizy sygnałów diagnostycznych maszyn (nagroda zespołowa Ministra Nauki, Szkolnictwa Wyższego i Techniki, 1983) oraz był współautorem rozdziałów w monografiach o zasięgu światowym (Springer, 2004); *Rozwój metod i technik badań diagnostycznych* mających zastosowanie zwłaszcza do badania maszyn wirnikowych w warunkach rozruchu i wybiegu (przedmiot pracy doktorskiej); wyniki przyczyniły się do otrzymania 12-miesięcznego stypendium Fundacji im. A. Humboldta (Paderborn, RFN; 1986-87). Obecnie prowadzi badania nad zastosowaniem technik tzw. „poszerzonej rzeczywistości” do wspomaganie eksploatacji i diagnostyki maszyn i urządzeń (nagroda mgra inż. W. Panfila w konkursie Fiata na najlepszą pracę magisterską w 2005 r.); *Zastosowanie systemów doradczych w projektowaniu i eksploatacji maszyn*, gdzie był członkiem zespołu realizującego wdrożenia w przemyśle; *Metody pozyskiwania wiedzy projektowej i konstrukcyjnej*, z czym wiąże się rozdział w książce „Methods and applications of machine learning, data mining and knowledge discovery” (J. Wiley & Sons, Ltd; 1998). Metody te rozwijał także pierwszy wypromowany doktor – dr inż. P. Maniak (1999). Kandydat opracował także kilka recenzji prac doktorskich i recenzję wydawniczą książki dla WNT; *Metody pozyskiwania wiedzy w diagnostyce technicznej*, co stanowi od wielu lat podstawowy kierunek badań. Wspólnie z prof. J. Żytkowem (Wichita State University i University of North Carolina, USA) rozpoczął prace związane z odkrywaniem wiedzy w diagnostycznych bazach danych. Obecnie rozwija metodykę heurystycznego modelowania obiektów i procesów. Wynikiem tych badań są m.in. 2 monografie, rozdział w podręczniku wydany przez Oxford University Press w 2002 r., rozdziały w monografiach „Diagnostyka procesów. Modele, metody sztucznej inteligencji, zastosowania” (WNT, 2002; nagroda zbiorowa 1. stopnia Ministra Nauki i Informatyzacji) i „Diagnostics of Processes. Models, Methods of Artificial Intelligence, Applications” (Springer, 2004). W tym zakresie wypromował 6 doktorów nauk technicznych, opracował wiele recenzji prac doktorskich oraz artykułów do czasopism (w tym do 3 czasopism z Listy SCI - Science Citation Index). Od 2001 r. jest przewodniczącym Komitetu Organizacyjnego Sympozjum AI-METH on Artificial Intelligence Methods, organizowanego corocznie w Gliwicach. Jest także Associate Editor czasopisma Engineering Applications of Artificial Intelligence

(EAAI; od 2005 r. lista SCI). Współredagował także 2 numery specjalne czasopism EAAI i Computer Assisted Mechanics and Engineering Sciences. Jest także współtwórcą działającego od 2004 r. Centrum Doskonałości AI-METH „Zastosowania Metod Sztucznej Inteligencji”.

Ponadto Kandydat pełnił funkcję kierownika 4 projektów badawczych KBN, głównego wykonawcy i wykonawcy kolejnych 6 projektów badawczych. Obecnie pełni funkcję kierownika 2 grup tematycznych projektów badawczych zamawianych oraz kierownika badań przemysłowych i przedkonkurencyjnych projektu finansowanego z funduszy strukturalnych, a także kierownika projektu inwestycyjnego finansowanego z funduszy Zintegrowanego Programu Operacyjnego Rozwoju Regionalnego.

Liczbowy całkowity dorobek Kandydata obejmuje: 154 (33) publikacje, w tym: 11 (6) książek, 2 (0) monografie, 1 (0) skrypt, 12 (6) artykułów w czasopismach zagranicznych, 13 (1) referatów publikowanych za granicą, 11 (3) artykułów w czasopismach krajowych, 104 (17) referaty publikowane w kraju, 10 (4) zaproszonych wykładów na uczelniach zagranicznych, promotorstwo 7 (3) zakończonych przewodów doktorskich i 3 (2) otwartych przewodów doktorskich, 3 pozycje w SCI.

Kandydat był opiekunem 35 prac magisterskich i 2 prac inżynierskich. Od 1976 r. prowadzi wykłady, ćwiczenia laboratoryjne, tablicowe i projektowe oraz seminaria na Wydziale Mechanicznym Technologicznym i Inżynierii Środowiska i Energetyki (także w języku angielskim) na 6 kierunkach studiów.

Większość prac badawczych Kandydata (25) wykonana została na potrzeby przemysłu: górnictwa, energetyki, przemysłu chemicznego, metalowego i in. Współpraca Kandydata z przemysłem polegała także na wdrożeniu systemu doradczego DT-200 diagnostyki turbozespołów energetycznych oraz innych systemów analizy sygnałów w przemyśle i jednostkach BR.

Kandydat intensywnie uczestniczy w wymianie zagranicznej: z USA (3 uczelnie, dwa 1-miesięczne pobyty badawcze), z Niemcami, Francją, Wielką Brytanią (Program Socrates-Erasmus), Grecją.

Funkcje organizacyjne pełnione przez Kandydata w Politechnice Śląskiej: członek Rady Wydziału Mechanicznego Technologicznego (od 1992), z-ca kierownika Katedry Podstaw Konstrukcji Maszyn (od 1995), członek Rady Bibliotecznej Politechniki Śląskiej (1997-2001), kierownik Zakładu Diagnostyki Technicznej (od 2001).”

Po przedstawieniu sylwetki naukowej, dydaktycznej i zawodowej Kandydata, pozytywną opinię Senackiej Komisji ds. Kadry Naukowej przedstawił Przewodniczący Komisji Prorektor prof. M. DOLIPSKI.

W tajnym głosowaniu nad wnioskiem Rady Wydziału Mechanicznego Technologicznego Senat poparł wniosek 48 głosami przy dwóch głosach nieważnych.

■ Następnym punktem obrad było zaopiniowanie wniosku w sprawie **mianowania na stanowisko profesora zwyczajnego w Politechnice Ślą-**

skiej prof. dr hab. inż. Dagmary Tejszerskiej w Katedrze Mechaniki Stosowanej. Wniosek Rady Wydziału Mechanicznego Technologicznego przedstawił Dziekan prof. Jerzy ŚWIDER.

Prof. dr hab. inż. Dagmara Tejszerska, lat 58, jest zatrudniona w Politechnice Śląskiej od 1.05.1971 r., aktualnie w Zakładzie Mechaniki i Biomechaniki Katedry Mechaniki Stosowanej na Wydziale Mechanicznym Technologicznym. Stopień naukowy doktora, nadany przez Radę Wydziału Mechanicznego Energetycznego Politechniki Śląskiej, uzyskała w 1980 r. (specjalność: mechanika), a stopień doktora habilitowanego, nadany uchwałą Wydziału Mechanicznego Technologicznego, uzyskała w 1996 r. (budowa i eksploatacja maszyn). Jest tytułarnym profesorem od 2003 r.

Dyscypliną naukową Kandydatki są nauki techniczne, mechanika, budowa i eksploatacja maszyn, a specjalnością naukową są biomechanika i dynamika maszyn.

Obszarem zainteresowań naukowych Kandydatki są zagadnienia modelowania procesów dynamicznych, zachodzących w maszynach i urządzeniach, a także w organizmie człowieka, a zwłaszcza w jego narządach ruchu. Dwoma głównymi kierunkami badawczymi są biomechanika i dynamika górniczych układów wyciągowych. Sformułowane modele drgań poprzeczno-wzdłużnych wyciągu górniczego z uwzględnieniem oddziaływań elektromechanicznych, stworzone na ich podstawie programy komputerowe, zweryfikowane w układach rzeczywistych, umożliwiają analizę procesów mechanicznych i korektę systemu sterowania. Prace prowadzone w zakresie biomechaniki obejmują m.in. modelowanie procesów zachodzących podczas wypadku samochodowego w kręgosłupie człowieka, badania doświadczalno-symulacyjne chodu człowieka i narządów ruchu, nakierowane na wspieranie diagnostyki schorzeń, postępów rehabilitacji i sterowania protezami, a także analizy funkcjonalno-wytrzymałościowe sprzętu rehabilitacyjnego.

Na liczbowy dorobek naukowy całkowity Kandydatki składają się: 152 (39) publikacje, w tym 1 (1) książka, 2 (0) monografie, 3 (2) skrypty, 16 (6) artykułów w czasopismach zagranicznych, 20 (6) referatów publikowanych za granicą, 71 (18) artykułów w czasopismach krajowych, 38 (6) referatów publikowanych w kraju, promotorstwo 12 przewodów doktorskich, w tym 8 (3) zakończonych, recenzje 7 (1) prac doktorskich, 2 (0) habilitacyjnych, 2 (2) w postępowaniu o nadanie tytułu profesora.

Kandydatka uczestniczy aktywnie w podnoszeniu poziomu realizacji procesu dydaktycznego i rozbudowie bazy laboratoryjnej Katedry Mechaniki Stosowanej. Jest jednym z współtwórców dwu specjalizacji na studiach magisterskich: Biomechanika i Sprzęt Medyczny oraz Bioinżynieria i Sprzęt rehabilitacyjny. Opracowała autorskie programy i zorganizowała interdyscyplinarne zajęcia prowadzone przez lekarzy z Górnośląskiego Centrum Rehabilitacji, a także specjalistów z innych ośrodków. Jest organizatorem nowoutworzonego laboratorium biomechaniki oraz pracowni komputerowej, ufundowanej przez Prezydenta RP, jako nagrody w konkursie stymulu-

jącym współpracę między jednostkami naukowymi. Sprawowała opiekę naukową nad czternastoma studentami indywidualnymi. Założyła studenckie Koło Naukowe Biomechaniki i jest jego opiekunem naukowym. Wspólnie ze studentami organizuje seminaria i konferencje naukowe m.in. „Majówkę Młodych Biomechaników” oraz wyjazdy na Targi Sprzętu Medycznego i do zakładów produkujących sprzęt medyczny i rehabilitacyjny. Była promotorem i konsultantem ponad stu prac dyplomowych (w tym 14 w bieżącym roku) i ponad stu pięćdziesięciu prac przejściowych. Aktualnie jako zastępca kierownika Katedry koordynuje działalność dydaktyczną Katedry.

W ciągu trzydziestu lat pracy zawodowej Kandydatka brała udział w realizacji kilkudziesięciu prac naukowo badawczych, dotyczących dynamiki i własności mechanicznych maszyn i urządzeń, wykonywanych w ramach problemów centralnie sterowanych (CPBP i CPBR) a także na zlecenie przemysłu, m.in. Zakładów Cuprum (Lubin), ZUT Zgoda (Świętochłowice), Zamet (Ruda Śląska), GBPG (Katowice), Defum (Dąbrowa Górnicza), PONAR-BIPRON (Zabrze), Fabryki Maszyn Górniczych (Zabrze), KOMAGU (Gliwice), GIGu (Katowice). Wnioski wynikające z prowadzonych prac umożliwiły ograniczenie drgań i zmniejszenie zużycia zmęczeniowego lub poprawę dokładności pracy badanych urządzeń. Aktualnie Kandydatka współpracuje ściśle z placówkami służby zdrowia: Górnośląskim Centrum Rehabilitacji w Reptach i Klinikami Śląskiej Akademii Medycznej w Bytomiu i Sosnowcu, Fabryką Sprzętu Medycznego FAMED w Żywcu, Centrum Zdrowia Dziecka w Katowicach i PT Technomex. Realizowała jako kierownik 8 projektów badawczych KBN. Jest współautorem 2 wniosków patentowych.

Współpraca Kandydatki z zagranicą realizuje się w badaniach naukowych w dziedzinie dynamiki maszyn oraz biomechaniki. Kandydatka współpracuje z Uniwersytetami Technicznymi w Bethune (Francja), Lizbonie, Brnie, Ostrawie, Pilźnie, Kilonii i Lwowie.

Pełnione przez Kandydatkę funkcje organizacyjne w Politechnice Śląskiej: Prodziekan ds. Dydaktyki - 1 kadencja, Prodziekan ds. Nauki - 1 kadencja, Z-ca Kierownika Katedry - 3 kadencje, Kierownik Zakładu Mechaniki Ogólnej i Biomechaniki - 1 kadencja, Członek Rektorskiej Komisji Etyki - 1 kadencja, Członek Zarządu Fundacji na Rzecz Politechniki Śląskiej - 2 kadencje, Członek Zarządu Akademickiego Związku Sportowego - 2 kadencje.

Po przedstawieniu sylwetki naukowej, dydaktycznej i zawodowej Kandydatki, pozytywną opinię Senackiej Komisji ds. Kadry Naukowej przedstawił Przewodniczący Komisji Prorektor prof. M. DOLIPSKI.

W tajnym głosowaniu nad wnioskiem Rady Wydziału Mechanicznego Technologicznego Senat poparł wniosek. Oddano 49 głosów ważnych i 1 głos nieważny, w tym 48 głosów na „tak” i 1 głos wstrzymujący się.

■ W kolejnym punkcie obrad Senat zajął się **sprawą zatwierdzenia zmian w zasadach gospodarki**

finansowej Politechniki Śląskiej na rok 2006.

Prorektor prof. W. CHOLEWA poinformował, iż większość poprawek wynika ze zmiany przepisów zewnętrznych, które z kolei wymuszają wprowadzenie zmian nazw występujących w zarządzeniu, dotyczącym zasad gospodarki finansowej Politechniki Śląskiej.

Wszystkie poprawki były przedmiotem rozważań Senackiej Komisji ds. Budżetu i Finansów. Prorektor zwrócił jednak uwagę na trzy poprawki merytoryczne:

- I pkt 5) w § 6 w ust. 1 w pkt 4 wprowadza Centrum Edukacyjno-Kongresowe Politechniki Śląskiej jako jednostkę pozawydziałową do zasad gospodarki finansowej;

- I pkt 6) w § 6 w ust. 2 b) wprowadza zmianę w wysokości rezerwy Rektora na 4,5% dotacji;

- I pkt 9) wprowadza kierunek studiów „Biotechnologia”, który wcześniej nie występował na naszej Uczelni, a zatem nie był uwzględniany w zasadach gospodarki finansowej Uczelni.

Po wyjaśnieniach Prorektora prof. W. CHOLEWY, Senat w głosowaniu jawnym jednogłośnie podjął uchwałę zmieniającą uchwałę w sprawie „Zasad gospodarki finansowej Politechniki Śląskiej”.

■ W następnym punkcie obrad Senat podjął kwestię zatwierdzenia wartości „stałej przeniesienia dotacji z roku ubiegłego”.

Prorektor prof. W. CHOLEWA przypomniał, iż zgodnie z zasadami gospodarki finansowej wielkość dotacji przydzielana poszczególnym jednostkom Uczelni uzależniona jest od dwóch kryteriów – od stanu kadrowego danej jednostki oraz od umownej liczby studentów, których dana jednostka „obsługuje”. W celu uniknięcia dużych różnic w przydziale dotacji, w przypadku gwałtownego wzrostu liczby pracowników lub studentów, wprowadzono zasadę, aby dotacja w danym roku zależała właśnie od tych dwóch kryteriów oraz od udziału w dotacji, którą ten wydział otrzymał w dotacji ogólnej Uczelni w roku ubiegłym, przy czym liczona jest średnia ważona tych dwóch udziałów. Proponowany zapis w Uchwale oznacza, że przy rozdziale dotacji brane będzie pod uwagę 60% zasług z lat poprzednich i 40% stanu istniejącego. Jest to niezmienna wartość stałej przeniesienia, która obowiązywała w roku ubiegłym. Zgodnie z „Zasadą gospodarki finansowej” stała przeniesienia zatwierdza Senat. Prorektor przypomniał także, iż gdyby stała przeniesienia wynosiła 0, oznaczałoby to nieuwzględnienie w ogóle udziału wydziału w dotacji ogólnej w roku ubiegłym. Gdyby natomiast stała przeniesienia wynosiła 1, oznaczałoby to wyłączenie uwzględniania udziału wydziału w dotacji ogólnej w roku ubiegłym, z całkowitym pominięciem obecnej sytuacji.

Następnie odbyła się dyskusja, w której głos zabrali:

Dziekan prof. K. PROBIERZ, który wyraził niepokój z powodu nadal obowiązujących tych samych zasad rozdziału dotacji, pomimo tego, że współczynnik 0,6 przenosi tylko 60% skutków ubiegłorocznych. Dziekan sugerował, aby w przyszłości przy wprowadzaniu zmian zasad,

podjąć próbę oszacowania skutków finansowych tych zmian.

Prorektor prof. W. CHOLEWA zapewnił, iż sprawa ta była przedmiotem dyskusji na posiedzeniu Senackiej Komisji ds. Budżetu i Finansów. Prorektor przypomniał także, iż na poprzednim posiedzeniu Senatu informował o pracach nad ustaleniem nowych zasad gospodarki finansowej, które mają obowiązywać od 1.01.2007 r. Zasady rozdziału środków pochodzących z dotacji pomiędzy wydziały będą całkowicie odmienne od zasad obowiązujących w chwili obecnej. Jednocześnie będą przedstawione pewne wyniki symulacji, o której mówił Dziekan K. Probiez.

Przewodniczący NSZZ „Solidarność” dr T. GIZA powołał się na stanowisko Komisji Zakładowej NSZZ „Solidarność” w sprawie zmian w sposobie rozdziału środków finansowych na jednostki organizacyjne Uczelni. W rozdziale środków finansowych powinna być uwzględniona etatyżacja, natomiast skutki przechodzących II i III etapu podwyżek powinny być wydzielone poza algorytm. Zdaniem Komisji Zakładowej NSZZ „Solidarność” wprowadzenie tych zasad już w tym roku byłoby dość łagodnym przejściem w rok 2007, kiedy to zasady sposobu rozdziału środków finansowych zostaną zmienione.

Prorektor prof. W. CHOLEWA zapewnił, iż stanowisko Komisji Zakładowej NSZZ „Solidarność” nie zostało zbagatelizowane. Było przedmiotem obrad na posiedzeniu Senackiej Komisji ds. Budżetu i Finansów, było również analizowane na Kolegium Rektorskim. Nie znaleziono na obecną chwilę dostatecznych podstaw do podjęcia jakichkolwiek decyzji, ponieważ nie jest znana decyzja Ministerstwa przyznającego dotację finansową na rok 2006. Kiedy decyzja Ministra będzie znana, będzie można wówczas powrócić do dyskusji na ten temat.

Po dyskusji Senat w głosowaniu jawnym, przy 1 głosie wstrzymującym się, podjął uchwałę, zatwierdzając wartość „stałej przeniesienia dotacji z roku ubiegłego”.

■ W kolejnym punkcie obrad Senat podjął sprawę zaopiniowania wniosków o Nagrody Ministra Edukacji i Nauki.

Prorektor prof. M. DOLIPSKI przypomniał, iż nagrody Ministra Edukacji i Nauki przyznawane są zgodnie z rozporządzeniem MENiS z dnia 16.07.2002 r. Na 24 zgłoszone wnioski w roku 2004 Senat Politechniki Śląskiej pozytywnie zaopiniował 14 wniosków. Minister przyznał 5 nagród, w tym 4 nagrody indywidualne i 1 nagrodę zespołową. W roku 2005 wpłynęło 38 wniosków, Senat Politechniki Śląskiej pozytywnie zaopiniował 15 wniosków. Minister przyznał 8 nagród, w tym 5 nagród indywidualnych i 3 nagrody zespołowe. W roku 2006 wpłynęło z Wydziałów 31 wniosków, w tym 23 wnioski indywidualne i 8 wniosków zespołowych.

W roku 2006 wysokości nagród wynoszą:

- nagroda indywidualna stanowi 4-krotną stawkę maksymalnego wynagrodzenia zasadniczego na stanowisku profesora zwyczajnego, tj. 24.400 zł.

- nagroda zespołowa wynosi do 8-krotnej stawki maksymalnego wynagrodzenia zasadniczego na stanowisku profesora zwyczajnego, tj. do 48.800 zł.

Na posiedzeniu Rektorskiej Komisji Nagród ds. Nauczycieli Akademickich, przedstawiciele wszystkich wydziałów prezentowali poszczególne wnioski. Przeprowadzono również wówczas głosowanie tajne. Jeżeli praca uzyskała 8 i więcej głosów na „tak”, uznano, że praca została oceniona pozytywnie przez R.K.N. Wyniki głosowań zawarto w załączniku 10. do Protokołu Senatu.

Prorektor prof. M. DOLIPSKI poinformował także, iż pani dr inż. arch. Anna SULIMOWSKA-OCIEPKA za pracę doktorską pt. „Osiedla patronackie Górnego Śląska. Studium miejsca oraz znaczenie kultury przemysłowej w przestrzeni zurbanizowanej” otrzymała nagrodę „EUROPA NOSTRA”. Odbiór nagrody odbędzie się pod koniec czerwca w Madrycie, a wręczy ją Królowa Hiszpanii Zofia.

Następnie odbyła się dyskusja na temat prac Rektorskiej Komisji Nagród ds. Nauczycieli Akademickich, w której głos zabrali: Prof. L. Dobrzański, Prorektor prof. W. Cholewa, Dziekan prof. L. Blacha, Dziekan prof. K. Gasidło, Prorektor prof. M. Dolipski.

Po dyskusji Senat Politechniki Śląskiej w głosowaniu tajnym zatwierdził wnioski o Nagrody Ministra Edukacji i Nauki:

- Za habilitacje:

1. Dr hab. inż. Dariusz KANIA
2. Dr hab. Bogdan SMÓŁKA
3. Dr hab. inż. Tadeusz SZKODNY
4. Dr hab. inż. Lech ZNAMIROWSKI
5. Dr hab. inż. Stanisław SZWEDA
6. Dr hab. inż. Antoni JOHN
7. Dr hab. Agata STACHOWICZ-STANUSCH

- Za doktoraty:

1. Dr inż. arch. Anna SULIMOWSKA-OCIEPKA
2. Dr inż. Nikodem KUŹNIK
3. Dr inż. Piotr PIERZYNA
4. Dr inż. Paweł WRONA

- Za książki i podręczniki akademickie indywidualne:

1. Prof. nzw. dr hab. inż. Tadeusz PUSTELNY
2. Prof. nzw. dr hab. inż. Teodor WINKLER

- zespolowe:

1. Prof. dr hab. inż. arch. Elżbieta NIEZABITOWSKA z zespołem
2. Prof. dr hab. inż. Michał BODZEK, prof. nzw. dr hab. inż. Krystyna KONIECZNY
3. Prof. dr hab. inż. Janusz SKOREK, dr inż. Jacek KALINA
4. Prof. dr hab. inż. Jerzy ŚWIDER, dr inż. Ryszard ZDANOWICZ

- Za całokształt osiągnięć naukowych i dydaktycznych:

1. Prof. zw. dr hab. inż. Ryszard GESSING
2. Prof. dr hab. inż. Danuta SZEWIECZEK

- Za osiągnięcia naukowe indywidualne:

1. prof. dr hab. Aleksander SŁADKOWSKI

■ Następny punkt obrad poświęcony był na **podjęcie uchwały w sprawie zatwierdzenia zmian**

w Regulaminie studiów.

Prorektor prof. R. WILK poinformował, że prawo o szkolnictwie wyższym zobowiązuje uczelnie do uchwalenia Regulaminu studiów do końca maja, czyli na 5 miesięcy przed rozpoczęciem roku akademickiego. Politechnika Śląska podjęła się zadania dostosowania zapisów istniejącego już Regulaminu studiów do obecnych uregulowań prawnych. Prorektor omówił proponowane poprawki, przedstawiając przede wszystkim zmiany merytoryczne.

Następnie odbyła się dyskusja, w której głos zabrali: prof. J. Świder, dr T. Giza, prof. K. Gasidło, Prorektor prof. W. Cholewa, prof. A. Świerniak, dr R. Kliszczewicz, student M. Nigot, Prorektor prof. R. Wilk, Dziekan prof. L. Blacha.

Prorektor prof. W. CHOLEWA zaproponował przegłosowanie wniosku formalnego w sprawie przyjęcia zmian w Regulaminie studiów, a ustalenie brzmienia w § 11 p 2. przenieść na kolejne posiedzenie Senatu. Senat przyjął wniosek przy 2 głosach przeciw i 7 głosach wstrzymujących się.

Prorektor prof. W. CHOLEWA zaznaczył, iż proponowana uchwała nie będzie dotyczyła zatwierdzenia Regulaminu studiów, lecz wprowadzenia zmian w istniejącym Regulaminie studiów.

Po tej uwadze Senat w głosowaniu jawnym przy 2 głosach wstrzymujących się i 1 głosie przeciw podjął uchwałę w sprawie zmian w Regulaminie studiów.

■ Następnym punktem obrad było podjęcie uchwały w sprawie zatwierdzenia **Regulaminu studiów doktoranckich.**

Prorektor prof. R. WILK poinformował, iż z dniem wejścia w życie niniejszego Regulaminu tracą moc ustalenia zawarte w dotychczasowych wydziałowych regulaminach studiów doktoranckich. Uczestnicy studiów doktoranckich, którzy otrzymali stypendium doktoranckie na podstawie dotychczasowych przepisów, zachowują prawo do tego stypendium do końca okresu, na jaki zostało przyznane. We wszystkich sprawach nie objętych Regulaminem studiów doktoranckich, jak również w sprawach spornych, decyzję podejmuje Rektor.

Po dyskusji, w której głos zabrali: prof. L. Dobrzański, dr D. Bismor, Prorektor prof. W. Cholewa, prof. J. Sułkowski, Dziekan prof. L. Blacha, Prorektor prof. R. Wilk i prof. J. Świder, Senat w głosowaniu jawnym podjął uchwałę w sprawie zatwierdzenia Regulaminu studiów doktoranckich.

■ W punkcie posiedzenia dotyczącym **spraw bieżących i wolnych wniosków** Prorektor prof. W. CHOLEWA poinformował, iż Biskup Marek Jędraszewski, Delegat Konferencji Episkopatu Polski ds. Duszpasterstwa Akademickiego zaprasza na 70. Pielgrzymkę Akademicką na Jasną Górę, która odbędzie się w dniach od 5-7 maja 2006 r. pod hasłem „Jesteśmy świadkami nadziei”.

Kończąc VII zwyczajne posiedzenie Senatu Politechniki Śląskiej, Prorektor prof. W. CHOLEWA podziękował za udział w obradach i dyskusję.

Redakcja (na podstawie protokołu)

- 2 marca Rektor W. ZIELIŃSKI wziął udział w spotkaniu Komisji ds. Nauki KRASP z podsekretarzem stanu w MEiN prof. Krzysztofem J. Kurzydłowskim. Głównym tematem obrad były sprawy nowej parametryzacji jednostek badawczych i sprawa Narodowego Centrum Badań.
- 2 marca Prorektor R.K. WILK uczestniczył w posiedzeniu Rady Centrum Kształcenia Inżynierów w Rybniku.
- 2 marca Prorektor R.K. WILK uczestniczył w posiedzeniu Senackiej Komisji Dydaktycznej w sprawie Regulaminu studiów.
- 3 marca Rektor W. ZIELIŃSKI wziął udział w uroczystości powołania na kolejną kadencję Rektora V. S. B. w Ostrawie prof. Tomáša Čermaka.
- 6 marca Prorektor R.K. WILK wizytował Dom Studencki „Babilon” w Katowicach.
- W dniach 7-8 marca w Nowej Hali Ośrodka Sportu Politechniki Śląskiej odbywały się Targi pracy i praktyk, zorganizowane przez Politechnikę Śląską oraz Stowarzyszenie Studentów BEST. W otwarciu imprezy uczestniczyli Rektor W. ZIELIŃSKI oraz Prorektor R.K. WILK.
- 7 marca Prorektor W. CHOLEWA uczestniczył w otwarciu wystawy fotograficznej „Struktur metalograficznych” zorganizowanej przez Studenckie Koła Naukowe Instytutu Materiałów Inżynierskich i Biomedycznych „Komputerowego Wspomagania w Inżynierii Materiałowej” i „Metaloznawców”, oraz gościnnie zaprezentowanej wystawie Studenckiego Koła Naukowego „WAKANS” Politechniki Warszawskiej „Oczami Hefajstosa”. Wystawy zorganizowano w auli A Centrum Edukacyjno Kongresowego Politechniki Śląskiej.
- 10 marca na Uniwersytecie Opolskim odbyła się uroczystość nadania tytułu i godności Doktora *Honoris Causa* prof. Janowi Miodkowi i panu Jerzemu Janickiemu. W uroczystości wziął udział Rektor W. ZIELIŃSKI.
- 10 marca Prorektor R.K. WILK uczestniczył w konferencji nt. Deklaracji Bolońskiej organizowanej przez MEiN w Akademii Rolniczej we Wrocławiu, której przewodniczył podsekretarz stanu w MEiN prof. dr hab. Stefan Jurga.
- 14 marca w siedzibie firmy Fiat Auto Poland S.A. w Tychach odbyła się uroczystość podpisania po raz ósmy corocznego Porozumienia o współpracy między Fiat Auto Poland a Politechniką Śląską. W uroczystości wzięli udział Rektor W. ZIELIŃSKI, Prorektorzy oraz Dziekani Wydziałów współpracujących z FAP.
- 15 marca Rektor W. ZIELIŃSKI wziął udział w otwarciu konferencji „Systemy wspomaganie eksploatacji sieci PlaNet w działalności Vattenfall Distribution Poland”, organizowanej w CEK przez firmę Vattenfall.
- 16 marca Rektorzy Politechniki Śląskiej, Uniwersytetu Śląskiego i Akademii Ekonomicznej w Katowicach spotkali się w Rybniku z Prezydentem Miasta, celem omówienia zasad dalszej działalności Zespołu Szkół Wyższych w Rybniku.
- 16 marca Rektor W. ZIELIŃSKI i Prorektor R. WILK spotkali się z Radą Delegatów Studenckich, celem przeprowadzenia dyskusji nad projektem Regulaminu Studiów.
- 16 marca Prorektor R.K. WILK spotkał się z organizacją studencką AEGEE.
- 20 marca Prorektor W. CHOLEWA przewodniczył posiedzeniu Senackiej Komisji ds. Budżetu i Finansów.
- W dniach 22 i 24 marca Prorektor R.K. WILK spotkał się z komitetem organizacyjnym IGRÓW 2006.
- 23 marca Rektor W. ZIELIŃSKI wziął udział w konferencji organizowanej przez Urząd Miasta w Gliwicach na temat strategii rozwoju miasta w okresie 2006 – 2015.
- 27 marca Rektor W. ZIELIŃSKI wziął udział w posiedzeniu Rady IHI w Zittau. Rektor W. ZIELIŃSKI podpisał kolejną umowę o współpracy pomiędzy Politechniką Śląską a IHI.
- 28 marca odbyła się w Szczyrku Regionalna Konferencja Rektorów Uczelni Akademickich. W czasie konferencji Rektorzy spotkali się z Panią Poseł Marią T. Nowak, zastępcą przewodniczącego Komisji Edukacji, Nauki i Młodzieży.
- 29 marca Prorektor W. CHOLEWA wziął udział w spotkaniu z delegacją francuską z Lille.
- 29 marca Prorektor R.K. WILK uczestniczył w Konferencji prasowej poświęconej IGROM 2006.
- 30 marca Rektor W. ZIELIŃSKI i Prorektor R.K. WILK spotkali się z Zespołem Oceniającym Państwowej Komisji Akredytacyjnej, który oceniał kierunek „Automatyka i robotyka”.
- 30 marca na Śląskiej Akademii Medycznej odbyła się uroczystość nadania tytułu Doktora *Honoris Causa* prof. Edmundowi Przegalińskiemu. W uroczystości wziął udział Rektor W. ZIELIŃSKI.
- 31 marca odbyło się zebranie sprawozdawczo-wyborcze NSZZ „Solidarność” przy Politechnice Śląskiej. W zebraniu wzięli udział Rektor W. ZIELIŃSKI wraz z Kolegium Rektorskim.
- 31 marca odbyło się zebranie wspólników spółki „Technopark Gliwice”. W zebraniu ze strony Politechniki Śląskiej uczestniczyli Rektor W. ZIELIŃSKI i Prorektor W. CHOLEWA.

Komisje Rektorskie i Senackie

Z prac Rektorskiej Komisji ds. Nagród dla Nauczycieli Akademickich

W dniu 9 marca 2006 r. odbyło się posiedzenie Rektorskiej Komisji ds. Nagród dla Nauczycieli Akademickich. Zebraniu przewodniczył Prorektor ds. Nauki i Współpracy z Przemysłem prof. dr hab. inż. Marian DOLIPSKI.

Tematem obrad było rozpatrzenie wniosków o nagrody Ministra Edukacji i Nauki za wybitne i twórcze osiągnięcia naukowe oraz dydaktyczne, uzyskane przez nauczycieli akademickich naszej Uczelni w roku ubiegłym. Wydziały naszej Uczelni złożyły 23 wnioski o nagrody indywidualne oraz 8 wniosków o nagrody zespołowe.

Wysokość nagrody ustala się przy zastosowaniu mnożnika maksymalnej stawki miesięcznego wynagrodzenia zasadniczego na stanowisku profesora zwyczajnego, wynagrodzenia obowiązującego na dzień 30 czerwca roku, w którym zostaje przyznana nagroda. Wysokość nagrody indywidualnej równa się 4 stawkom jak wyżej, a nagrody zespołowej do 8 stawek.

Komisja w głosowaniu tajnym pozytywnie zaopiniowała 16 wniosków indywidualnych i 5 wniosków zespołowych.

Wszystkie wnioski zostały przedstawione Senatowi w dniu 27 marca 2006 r., w celu ich zaopiniowania. Zestawienie złożonych wniosków w ujęciu wydziałowym przedstawia poniższa tabela.

WNIOSKI ZBIORCZE O NAGRODĘ MINISTRA EDUKACJI I NAUKI W UJĘCIU WYDZIAŁOWYM w 2006 r.

WYDZIAŁ	Wnioski o nagrodę		Razem
	indywidualne	zespołowe	
Architektury	3	1	4
Automatyki, Elektroniki i Informatyki	6	0	6
Budownictwa	0	0	0
Chemiczny	1	1	2
Elektryczny	0	2	2
Górnictwa i Geologii	3	0	3
Inżynierii Środowiska i Energetyki	1	2	3
Matematyczno-Fizyczny	1	0	1
Mechaniczny Technologiczny	5	1	6
Inżynierii Materiałowej i Metalurgii	0	0	0
Transportu	1	0	1
Organizacji i Zarządzania	2	1	3
OGÓLEM	23	8	31

Danuta Beck-Książek

Akty normatywne Uczelni

W marcu 2006 roku ukazały się następujące wewnętrzne akty normatywne Rektora Politechniki Śląskiej:

- Zarządzenie Nr 15/05/06 Rektora Politechniki Śląskiej z dnia 14 marca 2006 roku w sprawie przeprowadzenia na Wydziałach zmian organizacyjnych i powołania na kadencję 2006-2009 Dyrektorów Instytutów, Kierowników Katedr i Zakładów oraz kierowników jednostek międzywydziałowych
- Zarządzenie Nr 16/05/06 Rektora Politechniki Śląskiej z dnia 22 marca 2006 roku zmieniające zarządzenie w sprawie przeprowadzenia na Wydziałach zmian organizacyjnych i powołania na kadencję 2006-2009 Dyrektorów Instytutów, Kierowników Katedr i Zakładów

oraz kierowników jednostek międzywydziałowych

- Zarządzenie Nr 17/05/06 Rektora Politechniki Śląskiej z dnia 27 marca 2006 roku zmieniające zarządzenie w sprawie wprowadzenia „Zasad gospodarki finansowej Politechniki Śląskiej”

- Zarządzenie Nr 18/05/06 Rektora Politechniki Śląskiej z dnia 30 marca 2006 roku w sprawie trybu zgłaszania podejrzenia choroby zawodowej u pracownika oraz postępowania w razie rozpoznania choroby

- Pismo Okólne Nr 11/05/06 Rektora Politechniki Śląskiej z dnia 28 marca 2006 roku w sprawie terminów rekrutacji na studia w roku akademickim 2006/2007 na Politechnice Śląskiej.

M. Rzepka

Stopnie naukowe, tytuły, stanowiska

■ Zakończone doktoraty

- Dr inż. Ziemowit OSTROWSKI

ur. 29.07.1976 r. w Bytomiu. Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki – Instytut Techniki Ciepłej. Promotor – prof. dr hab. inż. Ryszard A. Bialecki. Temat pracy doktorskiej: „Application of Proper Orthogonal Decomposition to the Solution of Inverse Problems”. 3.03.2006 r, RIE, z wyróżnieniem.

- Dr inż. Anna KWOTKOWSKA

ur. 6.11.1975 r. w Chorzowie. Wydział Organizacji i Zarządzania – Katedra Zarządzania Przedsiębiorstwem i Organizacji Produkcji. Promotor – prof. dr hab. inż. Józef Bendkowski. Temat pracy doktorskiej: „Konceptje logistyczne działalności remontowej w przedsiębiorstwach produkcyjnych”. 1.03.2006 r., ROZ.

- Dr inż. Maria ŚLĘZOK

ur. 30.10.1974 r. w Koszęcinie. Doktorantka Wydziału Inżynierii Materiałowej i Metalurgii. Promotor – dr hab. Michał Żelechower prof. nzw. w Pol.Śl. Temat pracy doktorskiej: „Otrzymywanie i właściwości fizykochemiczne i optyczne materiałów typu szkło – ceramika na bazie fluorku indu”. 28.03.2006 r., RM.

- Dr inż. Artur MAZUR

ur. 28.04.1967 r. w Żółkiewkach. Instytut Metalurgii Żelaza – Gliwice. Promotor – doc. dr hab. Roman Kuziak. Temat pracy doktorskiej: „Zastosowanie modelowania do analizy powstawania pęknięć powierzchniowych w procesie COS”. 28.03.2006 r., RM, z wyróżnieniem.

- Dr inż. Mariusz STĘPIEŃ

ur. 8.03.1974 r. w Częstochowie. Wydział Elektryczny – Katedra Energoelektroniki, Napędu Elektrycznego i Robotyki. Promotor – dr hab. inż. Bogusław

Grzesik prof. nzw. w Pol. Śl. Temat pracy doktorskiej: „Analiza właściwości oraz optymalizacja konstrukcji transformatora energoelektronicznego z uzwojeniami koncentrycznymi silnie sprzężonymi”. 21.03.2006 r., RE.

- Dr inż. Marcin KONDRACKI

ur. 21.11.1976 r. w Chorzowie. Doktorant Wydziału Mechanicznego Technologicznego. Promotor – prof. dr inż. Józef Gawroński. Temat pracy doktorskiej: „Kształtowanie własności bezołowiowych stopów miedzi z cynkiem poprzez wzajemne oddziaływania dodatków stopowych”. 29.03.2006 r., RMT, z wyróżnieniem.

- Dr inż. arch. Grażyna CZORA

ur. 16.03.1959 r. w Katowicach. Pracownia Architektoniczna CZORA & CZORA – Katowice Promotor – prof. dr hab. inż. arch. Nina Juzwa. Temat pracy doktorskiej: „Iluminacje architektoniczne – wybrane problemy. Symbioza światła i architektury”. 27.03.2006 r., RAR.

■ Zatwierdzone habilitacje

- Dr hab. inż. Ryszard BARTNIK

ur. 27.03.1952 r. w Gliwicach. Instytut Techniki Ciepłej w Łodzi. W zakresie budowy i eksploatacji maszyn. Uchwała Rady Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki Politechniki Śląskiej – 21.10.2005 r. Zatwierdzenie przez CK ds. Stopni i Tytułów – 27.02.2006 r.

- Dr hab. inż. Ireneusz Antoni SZCZYGIEŁ

ur. 10.06.1966 r. w Zabrze. Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki. W zakresie budowy i eksploatacji maszyn. Uchwała Rady Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki Politechniki Śląskiej – 14.10.2005 r. Zatwierdzenie przez CK ds. Stopni i Tytułów – 27.02.2006 r.

■ Mianowanie po raz pierwszy na stanowisko profesora nadzwyczajnego w Politechnice Śląskiej

• Dr hab. inż. Marek KWAŚNIEWSKI

Wydział Górnictwa i Geologii, Katedra Geomechaniki, Budownictwa Podziemnego i Zarządza-

nia Ochroną Powierzchni, Zakład Geomechaniki i Budownictwa Podziemnego, od 1.04.2006 r. do 31.03.2011 r.

• Dr hab. inż. Henryk MADEJ

Wydział Transportu, Katedra Budowy Pojazdów Samochodowych, od 1.04.2006 r. do 31.03.2011 r.

U. Czaplą

Dział Współpracy z Zagranicą informuje

Wyjazdy, przyjazdy...

W marcu 2006 roku odnotowano 91 wyjazdów zagranicznych do 21 krajów: Australii (1), Austrii (2), Belgii (1), Białorusi (1), Czech (8), Danii (1), Finlandii (1), Francji (8), Grecji (1), Hiszpanii (1), Japonii (1), Malezji (1), Maroka (1), Niemiec (44), Portugalii (3), Słowacji (1), Szwecji (4), Ukrainy (1),

USA (1), Wielkiej Brytanii (3), Włoch (6).

Głównym powodem wyjazdów były staże, kursy i studia, na które wyjechało 40 osób. Na konferencje wyjechało 31 osób, a 7 osób wyjechało w ramach konsultacji i wykładów.

W tym samym czasie uczelnię odwiedziły 4 osoby – po 2 z Czech i Danii.

H. Papkala

Konferencje i seminaria naukowe

VI Krajowa konferencja naukowo-techniczna

„Nowe technologie w sieciach i instalacjach wodociągowych i kanalizacyjnych”

W dniach 8-10 marca 2006 r. w Wiśle Malince odbyła się VI krajowa konferencja naukowo-techniczna „Nowe technologie w sieciach i instalacjach wodociągowych i kanalizacyjnych”. Konferencję zorganizował Zakład Wodociągów i Kanalizacji Instytutu Inżynierii Wody i Ścieków Politechniki Śląskiej w Gliwicach. Uczestniczyło w niej ponad 140 osób z wielu firm i instytucji, w tym pracownicy naukowcy wyższych uczelni i instytutów naukowo-badawczych, przedsiębiorstw wodociągowych i komunalnych, firm produkcyjnych, handlowych, konsultingowych i ośrodków badawczych.

Konferencja ta odbywa się cyklicznie – co dwa lata – pod patronatem naukowym Sekcji Inżynierii Sanitarnej Komitetu Inżynierii Lądowej i Wodnej PAN oraz patronatem medialnym następujących czasopism: „INSTAL”, „Inżynieria Bezwykopowa”, „Ochrona Środowiska”, „Przegląd Komunalny”, „Rynek Instalacyjny” oraz „Wodociągi i Kanalizacja”. Wygłoszonych zostało łącznie 49 referatów wiodących, firmowych i wystąpień promocyjnych. Referaty zamieszczone w materiałach konferencyjnych były recenzowane przez członków Komitetu Naukowego Konferencji.

Otwierając konferencję, przewodniczący Komitetu Naukowego i Organizacyjnego prof. dr hab. inż. Karol KUŚ zwrócił uwagę m.in. na fakt szczególnego ożywienia i przyspieszenia prac związanych z porządkowaniem gospodarki wodno-ściekowej w naszym kraju, co ma bezpośredni związek z włączeniem Polski w struktury UE, wdrażaniem nowego ustawodawstwa, możliwością pozyskiwania środków finansowych z funduszy pomocowych i odrobianiem wieloletnich zaniedbań.

W projektowaniu nowych sieci oraz instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych, w ich modernizacji lub rekonstrukcji, stosuje się coraz lepsze materiały, urządzenia i metody obliczeniowe przybliżające przebieg rzeczywistych zdarzeń. Podjęcie trafnych decyzji dotyczących ich wyboru wymaga rzetelnej wiedzy merytorycznej ze strony projektantów, wykonawców i eksploataatorów nie tylko w sensie technicznym ale i prawnym.

Praktycznie w kraju dostępne są wszystkie światowe technologie dotyczące sieci i instalacji, tak wodociągowych, jak i kanalizacyjnych. Różnorodność oferowanych rozwiązań technicznych i materiałowych umożliwia wybór spośród co najmniej kilku możliwych. Materiały te jednak nie mogą oddziaływać ujemnie na jakość wody przeznaczonej do picia. Niekorzystna zmiana jakości wody może wyni-



Otwarcie konferencji przez prof. dr. hab. inż. Karola Kusia



kać z zastosowania nieodpowiednich materiałów lub z niewłaściwej ich produkcji. Obowiązujące w poszczególnych krajach europejskich systemy wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych przeznaczonych do kontaktu z wodą do picia często znacznie różnią się między sobą. Stanowi to zasadniczą przeszkodę w handlu tymi wyrobami nie tylko w stosunku do aktualnie obowiązujących przepisów, ale i zadań, które wynikną w trakcie wdrażania do prawa krajowego europejskiego systemu potwierdzania przydatności wyrobów budowlanych, kontaktujących się z wodą przeznaczoną do spożycia. Trwają prace nad utworzeniem jednolitego europejskiego systemu dopuszczania do stosowania wyrobów kontaktujących się z wodą przeznaczoną do spożycia przez ludzi, który przewiduje obowiązkową certyfikację. Integralną część tego systemu stanowią tzw. normy systemowe, dotyczące projektowania, wykonania, odbioru i eksploatacji m.in. sieci wodociagowych, instalacji wewnętrznych w budynkach, zbiorników magazynujących wodę, urządzeń do uzdatniania wody i urządzeń zapobiegających wtórnemu zanieczyszczeniu wody w rezultacie przepływu zwrotnego. Wdrożenie ww. przedsięwzięć wymagać będzie wielu prac organizacyjnych i inwestycyjnych nie tylko ze strony producentów poszczególnych wyrobów, ale i przedsiębiorstw wodociagowych.

Ponadto powszechne przewymiarowanie systemów dystrybucji wody, ich stan techniczny i warunki eksploatacji sprzyjają jej wtórnemu zanieczyszczeniu w czasie przepływu od zakładu uzdatniania do odbiorcy. Dla zapewnienia jakości wody zgodnej z obowiązującymi wymaganiami niezbędne są prace związane z renowacją, przebudową i modernizacją wielu istniejących sieci wodociagowych.

Konferencja przybliżyła ogrom prac i zadań do wykonania w zakresie sieci i instalacji wod-kan. Wskazała też możliwości ich realizacji od strony technicznej, prawnej i finansowej. Nastąpiło spotkanie grupy profesjonalistów, wymiana poglądów i doświadczeń, nawiązane zostały jak zawsze ważne kontakty. Jest to forma szkolenia, promocja dobrych rozwiązań i technologii.

Atrakcją pozamerytoryczną konferencji był kulgig w okolicy Koniakowa zakończony kolacją w karczmie „Ochodzita” przy góralskiej kapeli. Ilość śniegu (1,5 – 2 m) przeszła nasze najśmielsze oczekiwania. Przedwojenne chaty miały zasypane okna i drzwi wejściowe do wysokości dachu.

Karol Kuś

1. Fragment sali konferencyjnej w trakcie obrad (Hotel Millennium)
2. Początek kulgigu – nieustająca śnieżycza
3. Po kulgigu – uroczysta kolacja nie tylko przy kwaśnicy
4. Do kolacji przygrywała góralska kapela

II Konferencja Doktorantów Wydziałów Architektury „Praktykowanie nauki”

Między 9 i 11 marca bieżącego roku w Ośrodku Wypoczynkowo-Szkoleniowym „Cis” w Szczyrku odbyła się Konferencja Doktorantów Wydziałów Architektury, organizowana przez Wydział Architektury Politechniki Śląskiej.

Tegoroczne spotkanie, pod hasłem „Praktykowanie nauki”, było już drugim spotkaniem z cyklu KDWA i tak jak pierwsze (które odbyło się w 2004 roku), bardzo interesującym zarówno dla doktorantów, jak i dla profesorów z Komitetu Naukowego.

Czterdziestu pięciu młodych naukowców z Polski oraz gość z Ukrainy, pod przewodnictwem Komitetu Naukowego, przez trzy dni dyskutowało nad rolą praktyki przy pisaniu prac naukowych z zakresu architektury oraz rolą nauki w praktykowaniu zawodu architekta.

Konferencję otworzył dziekan Wydziału Architektury Politechniki Śląskiej dr hab. inż. arch. Krzysztof Gasidło prof. Pol. Śl., równocześnie precyzując cele spotkania, wśród których wymienić można następujące:

- młodzi architekci z całej Polski powinni poznać zainteresowania naukowe swoich rówieśników z innych wydziałów
- dyskusja nad optymalną formą i kształtem doktoratów oraz innych prac naukowych z dziedziny architektury – kierunku na styku wielu innych – jest niezbędna i cały czas aktualna
- prezentacja osiągnięć i celów naukowych w szerokim gronie pomaga uniknąć ślepych uliczek nietrafionych tematów.

Członkami Komitetu Naukowego byli uznani profesorowie z Politechniki Warszawskiej, Poznańskiej, Krakowskiej oraz Śląskiej, którzy prowadzili wystąpienia młodych naukowców. Obrady podzielone były na dwie sesje tematyczne, które odbywały się równocześnie w dwóch salach, dzięki czemu każdej prezentacji towarzyszyli słuchacze najbardziej zainteresowani tematem, a po wystąpieniach dochodziło do interesujących dyskusji. Tytułowe „Praktykowanie nauki” było doskonałym punktem wyjścia do wymiany zdań zarówno na temat historii i teorii architektury oraz urbanistyki, jak i nad wyraz aktualnych zagadnień na styku architektury i ekonomii czy socjologii.

Konferencji towarzyszyły warsztaty, podczas których uczestnicy mieli ponownie zdefiniować tezy swoich doktoratów, które następnie były prezentowane w grupach i konsultowane przez profesorów.

Poszczególne sesje przedzielone były interesującymi wystąpieniami sponsorów, którzy prezentowali



marzec 2006

1. Otwarcie konferencji przez dr. hab. inż. arch. Krzysztofa Gasidło
2. W trakcie obrad
3. Rozmowy kularowe Komitetu Naukowego
4. Uczestnicy KDWA 2006

oferty firm z branży architektoniczno-budowlanej. Ta część programu dodatkowo podkreślała praktyczną stronę Konferencji.

Wieczorami doktoranci wraz z profesorami oraz przedstawicielami sponsorów i mediów branżowych kontynuowali rozważania w mniej oficjalnych okolicznościach „Starej Karczmy”.

Konferencja dla wielu okazała się przełomowa pod względem spojrzenia na swoją dotychczasową pracę doktorską, może być więc uważana za niezwykle pozytywne spotkanie. Pozytywne opinie na temat KDWA-2 ze strony uczestników i Komitetu Naukowego każą nam mieć nadzieję, że za dwa lata doczekamy się trzeciej edycji spotkania doktorantów i KDWA stanie się wydarzeniem cyklicznym. Tegoroczną konferencję będziemy mogli uznać za sukces, gdy drukiem ukaże się wydanie pokonferencyjne z referatami wszystkich uczestników, które jest obecnie w przygotowaniu.

Komitet naukowy stanowili:

- dr hab. inż. arch. Teresa Bonenberg, prof. ASP Poz. (Politechnika Poznańska)
- dr hab. inż. arch. Krzysztof Gasidło, prof. Pol. Śl.

(Politechnika Śląska) – przewodniczący
- dr hab. inż. arch. Zbigniew Kamiński, prof. Pol. Śl. (Politechnika Śląska)

- prof. dr hab. inż. arch. Janina Klemens (Politechnika Śląska)

- dr hab. inż. arch. Ewa Kuryłowicz, prof. Pol. W. (Politechnika Warszawska)

- dr hab. inż. arch. Zbigniew Zuziak, prof. Pol. K. (Politechnika Krakowska)

W skład komitetu organizacyjnego weszli:

- dr hab. inż. arch. Krzysztof Gasidło, prof. Pol. Śl. (Politechnika Śląska) – przewodniczący

- mgr inż. arch. Tomasz Bradecki (Politechnika Śląska)

- mgr inż. arch. Agata Twardoch (Politechnika Śląska).

Organizatorzy konferencji dziękują za pomoc w jej organizacji wszystkim sponsorom: firmom POLYFLOR Polska, SanitecKOŁO, Metalplast Bielsko oraz FAKRO, a także patronom medialnym: kwartalnikowi „ARCHIVOLTA” i miesięcznikowi „ARCHITEKTURA I BIZNES”.

Agata Twardoch

VI Konferencja Naukowa Doktorantów „Zagadnienia interdyscyplinarne w górnictwie i geologii”

W dniach 23-25 marca br. w Szklarskiej Porębie odbyła się VI Konferencja Naukowa Doktorantów „Zagadnienia interdyscyplinarne w górnictwie i geologii”, zorganizowana przez Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii Politechniki Wrocławskiej. Konferencja odbywała się w ośrodku wypoczynkowym „Radość”, należącym do Politechniki Wrocławskiej. W imprezie tej uczestniczyło około sześćdziesięciu doktorantów z wszystkich ważniejszych polskich uczelni, zajmujących się problematyką górnictwa i geologii: Politechniki Śląskiej w Gliwicach, Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie, Politechniki Wrocławskiej, Uniwersytetu Wrocławskiego, Uniwersytetu Śląskiego, Śląskiego Środowiskowego Studium Doktoranckiego przy Głównym Instytucie Górnictwa w Katowicach, Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu oraz Uniwersytetu Zielonogórskiego. Politechnika

Śląska w Gliwicach reprezentowana była przez doktorantów Wydziału Górnictwa i Geologii, którzy przedstawili następujące referaty:

- mgr inż. Aleksandra Dyszy (RG-3) – *Analiza stanu funkcjonowania systemu zarządzania bezpieczeństwem na przykładzie wybranego przedsiębiorstwa górniczego,*
- mgr inż. Aleksander Frejowski (RG-7) – *Analiza chemizmu wód podziemnych w złożu węgla kamiennego kopalni „Piast”,*
- mgr inż. Alicja Krzemień (RG-3) – *Wskaźnikowa metoda oceny jakości kultury bezpieczeństwa pracy (BHP) na przykładzie kopalni „Z”,*
- mgr inż. Jacek Nowak (RG-7) – *Zmienność składu mineralnego odpadów pod wpływem procesów zachodzących na składowisku Nr IV KWK „Nowy Wirek”.*

Ponadto w materiałach konferencyjnych (Prace



Uczestnicy konferencji przed ośrodkiem „Radość” w Szklarskiej Porębie



Fot. M. Worska-Kozak

W trakcie sesji naukowej

Naukowe Instytutu Górnictwa Politechniki Wrocławskiej Nr 116) opublikowano następujące artykuły naukowe:

- mgr inż. Anna Bluszcz (RG-3), mgr inż. Barbara Stankiewicz (RG-3) – *Dystrybucja selektywna na przykładzie przedsiębiorstwa górniczego*,
- mgr inż. Aneta Doniec-Kohut (RG-6) – *Analiza szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy na przykładzie KWK Sośnica – Makoszowy – Ruch Sośnica*,
- mgr inż. Dariusz Kaleta (RG-3), mgr inż. Anna Manowska (RG-3) – *Metody prognozowania wykorzystywane w przedsiębiorstwie górniczym*.

Na konferencję zostało zgłoszonych w sumie ponad 50 artykułów, poruszających głównie tematykę interdyscyplinarności w górnictwie i geologii. Odbyło się sześć sesji naukowych, a większość zaprezentowanych referatów pobudzała uczestników do konstruktywnej i momentami gorącej dyskusji, która często była kontynuowana również w kularach.

Na zakończenie części naukowej odbyło się wręczenie nagród dla najlepszych referentów, podczas którego doktorant w Instytucie Geologii Stosowanej (RG-7) Wydziału Górnictwa i Geologii mgr inż. Jacek Nowak otrzymał jedną z pięciu nagród za wartości merytoryczne w przedstawionym referacie pt. *Zmienność składu mineralnego odpadów pod wpływem procesów zachodzących na składowisku Nr IV KWK „Nowy Wirek”*.

Na zakończenie konferencji uczestnicy odbyli wycieczkę do Karkonoskiego Centrum Edukacji Ekologicznej w Szklarskiej Porębie, które stanowi bazę wypadową dla naukowców zajmujących się Karkonoskim Parkiem Narodowym.

Uczestnictwo w konferencji pozwoliło nie tylko na wymianę poglądów naukowych, ale także na wymianę informacji dotyczących studiów doktoranckich na poszczególnych uczelniach oraz na nawiązanie nowych znajomości.

Aleksander Frejowski

Regionalna Konferencja Rektorów

Regionalna Konferencja Rektorów Uczelni Akademickich obradowała w Szczyrku 28 marca. Spotkanie prowadził przewodniczący RKRUA Rektor Politechniki Śląskiej prof. Wojciech Zieliński. W obradach uczestniczyło 20 osób, łącznie z zaproszonymi gośćmi.

Jednym z najważniejszych punktów posiedzenia było wystąpienie Pani Poseł Marii Nowak na temat prac nad rozporządzeniami ministra do ustawy „Prawo o szkolnictwie wyższym”. Pani Poseł omówiła zagadnienia płacowe i prawne związane z nową ustawą, a także kwestię zagranicznych wyjazdów studentów.

Pani Poseł poinformowała, iż trwają nadal konsultacje

i rozmowy resortu Edukacji i Nauki ze Związkami Zawodowymi w sprawie zbiorowego układu pracy. Szybkie zakończenie prac nie jest jednak spodziewane. W styczniu 2007 r. będzie wydane nowe rozporządzenie dotyczące płac na uczelniach, a aktualnie przygotowywane są trzy rozporządzenia związane ze sprawami płacowymi. Zakończono zostały natomiast prace związane z rozdziałem dotacji, zarówno



Fot. W. Wydrychtewicz

Obrady Regionalnej Konferencji Rektorów

na działalność dydaktyczną, jak i naukę. Decyzje i środki powinny w najbliższym czasie zostać przekazane do uczelni.

Omawiając zagadnienia prawne, Pani Poseł podkreśliła, że priorytetowo traktowane są obecnie trzy rozporządzenia Ministra Edukacji i Nauki: w sprawie nazw kierunków studiów; w sprawie warunków jakie muszą spełniać jednostki organizacyjne, aby prowadzić studia na określonym kierunku i poziomie kształcenia; oraz w sprawie standardów kształcenia dla potrzeb byłych kierunków i poziomów kształcenia.

Po wystąpieniu Pani Poseł odbyła się dyskusja, w której głos zabrali: prof. Janusz Janeczek, który poruszył problem kolegów nauczycielskich, prof. Janusz Berdowski, który podjął problem finansowania szkół wyższych, oraz prof. January Bień, który zwrócił uwagę na opóźnienie w podziale dotacji dydaktycznej, co wpływa na termin zatwierdzenia planów finansowych uczelni. Prof. Wojciech Zieliński

uspokajał jednak informując, że podział dotacji został dokonany i zatwierdzony 22 marca, zaś dotacja waha się pomiędzy 100 do 102,2 procent dotacji z roku ubiegłego.

W następnym punkcie obrad **Rektorzy podjęli uchwałę, w której zadeklarowali wolę przyjęcia do ich uczelni studentów białoruskich represjonowanych przez władze Białorusi ze względów politycznych.**

W dalszej kolejności Rektorzy dyskutowali na następujące tematy: dróg kariery naukowej, pomocy materialnej dla studentów, zniżek na przejazdy dla doktorantów, nowej matury i rekrutacji na wyższe uczelnie, ustawy aglomeracyjnej oraz ustawy o finansach publicznych.

W końcowej części spotkania prof. Janusz Janeczek zwrócił uwagę na konieczność zintegrowania akcji promującej śląskie uczelnie.

Kolejne posiedzenie RKRUA poprowadzi prof. Zbigniew Śmieszek.

Redakcja (na podstawie protokołu)

Z życia CKI

Marzec 2006

◆ 1 marca odbyło się spotkanie Dyrektora CKI prof. Joachima Kozioła z Dyrektorami: Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Rybniku, Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej w Jastrzębiu, Górnośląskiej Spółki Energetycznej w Zabrze i Górnośląskiego Zakładu Gazowniczego w Zabrze. Celem spotkania było zatwierdzenie struktury organizacyjnej dla realizacji Programu Zarządzania Energią, powołanie zespołów zgodnie ze strukturą organizacyjną oraz znalezienie źródeł finansowania PZE.

◆ 2 marca w auli Budynku Głównego odbyło się II zwyczajne posiedzenie Rady Centrum V kadencji, któremu przewodniczył Prorektor ds. Dydaktyki prof. Ryszard K. Wilk. W ramach porządku obrad m.in. wysłuchano sprawozdania z działalności CKI za okres

październik 2005 - luty 2006, sprawozdania z działalności gospodarczej i finansowej Centrum za rok 2005 oraz zatwierdzono plan rzeczowo-finansowy CKI na rok 2006. Podjęto stosowne uchwały związane z porządkiem obrad.

◆ 2 marca w budynku Ośrodka Dydaktycznego Uniwersytetu Śląskiego, zlokalizowanego na terenie Zespołu Szkół Wyższych w Rybniku, odbyło się spotkanie z dr. Janem Olbrychtem, Posłem do Parlamentu Europejskiego, który wygłosił wykład nt. „Aktualnych problemów Unii Europejskiej”. W spotkaniu uczestniczyli m.in. członkowie Stu-

denckiego Koła Naukowego Audytorów Energetycznych „SkaNer”.

◆ 8 marca odbyło się spotkanie Dyrektora CKI z kobietami Rybnickiego Ośrodka Politechniki Śląskiej z okazji Dnia Święta Kobiet. Profesor Joachim Kozioł podziękował paniom za efektywną pracę i życzył wszelkiej pomyślności w Dniu Ich Święta.

◆ 14 marca w Laboratorium Nowoczesnych Technologii Przemysłowych dla studentów Wydziału Inżynier-



Dzień Święta Kobiet w Centrum Kształcenia Inżynierów w Rybniku

rii Środowiska i Energetyki specjalności „energetyka komunalna” oraz wszystkich osób zainteresowanych odbyła się prezentacja programów komputerowych, dotyczących ekologicznego monitoringu środowiska. Programy zostały przygotowane przez firmę „POLSTAGE” Sp. z o.o. w Rybniku.

◆ 14 marca w auli budynku dydaktycznego, zlokalizowanego na terenie Zespołu Szkół Wyższych, prof. Joachim Kozioł przeprowadził wykład inauguracyjny cyklu szkoleń dla audytorów zewnętrz-

nych uczestniczących w „Programie zarządzania energią i mediami w obiektach oświatowych miasta Rybnika”.

◆ 23 marca na terenie Zespołu Szkół Wyższych odbyły się tradycyjne już Targi Edukacji. Pracownicy i studenci Politechniki Śląskiej, Akademii Ekonomicznej im. Karola Adamieckiego i Uniwersytetu Śląskiego zaprezentowali ofertę swoich Uczelni na kierunkach studiów prowadzonych w Rybniku i system rekrutacji na nowy rok akademicki 2006/2007. Podczas Targów Edukacji odbyły się imprezy towarzyszące, zorganizowane przez Stowarzyszenie na Rzecz Edukacji i Rozwoju Społeczeństwa Obywatelskiego. Jedną z nich była dyskusja panelowa nt. „Jak studiować” zainicjowana przez Dyrektora Centrum Kształcenia Inżynierów prof. Joachima Kozioła. Targi cieszyły się dużym zainteresowaniem młodzieży.

◆ Przedstawiciele Centrum Kształcenia Inżynierów wzięli udział w Targach Edukacji, które odbyły się w Raciborzu i Żorach. Na Targi przygotowano obszerne materiały informacyjne o kierunkach i specjalnościach Wydziałów, realizujących proces dydaktyczny w Ośrodku Rybnickim naszej Uczelni. Targi cieszyły się zainteresowaniem młodych ludzi z regionu Górnego Śląska.

◆ 23 marca odbyła się konferencja międzynarodowa pod nazwą „Badania naukowe - nawigatorem rynku pracy”. Spotkanie zorganizowane zostało w ramach programu międzynarodowego „Future as Opportunity”, realizowanego przez Partnerstwo na Rzecz Rozwoju „Odziedzicz pracę”, którego jednym z partnerów jest Politechnika Śląska – Centrum Kształcenia Inżynierów.

◆ Członkowie Studenckiego Koła Naukowego „Linux i Wolne Oprogramowanie” byli współorganizatorami konferencji „Fedora Core Open Days”, która odbyła się w dniach 18 i 19 marca w budynku dydaktycznym na terenie Zespołu Szkół Wyższych w Rybniku. Konferencja ta miała na celu propagowanie wolnego oprogramowania komputerowego.

Jolanta Katuszonek



Targi Edukacji – Zespół Szkół Wyższych w Rybniku

EUROPA NOSTRA AWARD 2006

Europejski sukces pracy doktorskiej

Dr inż. arch. Anna Sulimowska-Ociepka, pracownik naukowy Wydziału Architektury Politechniki Śląskiej, otrzymała nagrodę European Union Prize for Cultural Heritage / Europa Nostra Award 2006 za pracę doktorską pt.: „Osiedla patronackie Górnego Śląska – studium miejsca oraz znaczenie kultury przemysłowej w przestrzeni zurbanizowanej” w kategorii wyróżniającej osiągnięcia naukowe w dziedzinie ochrony europejskiego dziedzictwa kulturowego. Promotorem pracy była prof. dr hab. inż. arch. Nina Juzwa. Do tegorocznego konkursu zgłoszonych zostało 214 prac z całej Europy.

Europa Nostra to europejska federacja dotycząca ochrony dziedzictwa kulturowego Europy, skupiająca ponad 200 pozarządowych organizacji państw europejskich. Od 1980 roku Europa Nostra przyznaje nagrody dla wybitnych projektów dotyczących ochrony europejskiego dziedzictwa kulturowego. Wyróżniające się osiągnięcia w tym zakresie nagradzane są nagrodami, medalami i dyplomami.

Laureaci, którzy otrzymują nagrody pieniężne, zobowiązani są przez organizatorów konkursu do przekazania nagrody wysokości 10 tys. euro na cele charytatywne.

Nagrodzona praca doktorska podejmuje temat osiedli patronackich na Górnym Śląsku, wychodząc od tezy mówiącej, że osiedla patronackie są miejscami szczególnymi w krajobrazie Aglomeracji Górnośląskiej, a zarazem świadectwem tożsamości regionalnej o europejskim rodowodzie.

Praca stawia pytania ogólne, ważne dla przyjęcia kierunków strategii rewitalizacji: czy wszystkie osiedla

powinny być objęte programami rewitalizacji oraz jakie strategie rewitalizacji powinny być przyjęte i od czego zależy ich wybór.

Praca stawia także pytania badawcze natury szczegółowej: które elementy układów urbanistycznych i które elementy rozwiązań architektonicznych sprawiają, że osiedla patronackie są miejscami szczególnymi w krajobrazie kulturowym Aglomeracji Górnośląskiej.

W części I określony został problem badawczy, teza i cel pracy. Następnie przedstawiona została geneza osiedli patronackich na tle procesu industrializacji i kierunki ich rewitalizacji w Europie zachodniej. Badania te, częściowo przeprowadzone in situ, stanowią tło dla analizy i wyróżnienia zespołów osiedli górnośląskich.

Część II poświęcona jest badaniom własnym. Autorka omawia cechy urbanistyczne wybranych osiedli oraz poddaje je próbie kwalifikacji z punktu widzenia geometrii układów przestrzennych. Następnie

autorka przechodzi do badań szczegółowych cech rozwiązań architektonicznych, takich jak: proporcje brył, typy budynków, rozplanowanie rzutów, kształty dachów i okien dachowych, kształty okien i drzwi, rozwiązań ścian szczytowych, ryzalitów, balkonów, loggii i bram. Badania te podsumowują szczegółowo tablice, w których w sposób czytelny omówiono i przedstawiono w formie graficznej badane elementy

rozwiązań architektonicznych.

Praca zakończona jest wnioskami, które mogą być przydatne w podejmowaniu działań rewitalizacyjnych i omawiają warunki powodzenia procesu rewitalizacji osiedli patronackich.

Serdecznie gratulując sukcesu, publikujemy rozmowę z laureatką

Paweł Doś: Skąd wzięło się Pani zainteresowanie osiedlami patronackimi? Dlaczego zdecydowała się Pani na taki temat swojego doktoratu? W jednym z wywiadów powiedziała Pani, że praca nad osiedlami patronackimi była powrotem do dzieciństwa. Podobno Pani babcia mieszkała na jednym z nich...

Anna Sulimowska-Ociepka: Osiedla patronackie są miejscami szczególnie naszej aglomeracji. Cały czas stykamy się z tą przestrzenią, widzimy je na co dzień, chociaż nie zawsze dostrzegamy ich piękno i wartość. A jest to przecież element naszego dziedzictwa kulturowego – dziedzictwa kultury przemysłowej. Rzeczywiście, moja babcia i mama pochodzą z jednego z takich osiedli – z osiedla Bobrek w Bytomiu. Dla mnie była to tajemnicza kraina, wspomniana wielokrotnie w różnych rodzinnych opowieściach. Ja nigdy tam nie mieszkałam, czasami jedynie odwiedzałam to miejsce, ale w mojej wyobraźni wykształcił się obraz niezwykłego miejsca, o którym wspominało się z nostalgią. Po latach ten obraz okazał się zupełnie inny niż rzeczywistość.

Czy ktoś przed Panią zajmował się już tym tematem?

Tak. Istnieje kilka opracowań poruszających tę tematykę. Również Zakład Architektury Przemysłowej, którego jestem pracownikiem, podejmował ten temat w swoich pracach badawczych. Nie było jednak dotąd opracowania, które ten problem omawia całościowo. Oprócz zebrania i uporządkowania wiadomości dotyczących genezy osiedli, największym walorem mojej pracy jest typologia charakterystycznych cech urbanistycznych i architektonicznych występujących w osiedlach patronackich, takich jak okna, drzwi, wykusze, rozwiązania ścian szczytowych, ryzalitów, kształty dachów, bramy itp. Elementy te zostały skatalogowane w postaci czytelnych tablic.

Jak długo zbierała Pani materiały do pracy? Czy łatwo było dotrzeć do dokumentacji budynków?

Cała praca zajęła mi około trzech lat. Chodziłam po osiedlach, robiłam zdjęcia, rysunki, odwiedzałam urzędy, zbierałam materiały archiwalne. Do niektó-

rych materiałów udało mi się dotrzeć, niektóre były już zniszczone, nie zachowały się do dzisiaj. Często korzystałam z opracowań konserwatorskich wykonanych na zlecenie urzędów miejskich.

Jaki obszar brała Pani pod uwagę?

Ograniczyłam zakres badawczy tylko do zachodniej części Aglomeracji Górnośląskiej. Jest to część, która w czasach powstawania osiedli patronackich, a więc w trakcie rozwoju przemysłu, znajdowała się pod panowaniem Państwa Pruskiego. W tej części dzisiejszej aglomeracji przemysł rozwijał się najszybciej, często za sprawą zagranicznych inwestorów, a rozwiązania architektoniczne były najbardziej charakterystyczne. W całej aglomeracji jest około 250 tych osiedli. Na obszarze objętym opracowaniem znajduje się ich około 180, z których wybrałam 30

najbardziej charakterystycznych, prezentujących najbardziej typowe cechy urbanistyczne i architektoniczne. Część osiedli to duże samowystarczalne zespoły, wyposażone w podstawowe obiekty usługowe i socjalne, część to pojedyncze budynki wpisane w tkankę urbanistyczną miasta.

Interesowały Panią nie tylko familoki, ale i inne budynki. Podzieliła je Pani na trzy typy.

Zazwyczaj szerokie zagadnienie osiedli patronackich zawęża się

jedynie do familoków, a to przecież nie wszystko. To tylko jeden z typów budynków występujących w osiedlach patronackich. Familoki to budynki typu blokowego, z czerwonej cegły, przypominające nieco koszary. Oprócz familoków w osiedlach patronackich spotyka się także budynki wzorowane na zabudowie wiejskiej oraz willowej. Osiedla patronackie są natomiast osiedlami budowanymi przez fabrykanta dla robotników pracujących w danym zakładzie. Budował je fabrykant, właściciel kopalni czy huty dla swoich robotników nie dlatego, żeby robotnikom lepiej się żyło, ale po to, by byli zdyscyplinowani i podporządkowani rytmowi pracy, tak aby ciągłość produkcji była zachowana. Później, oczywiście, budowie takich osiedli przyświecały też inne idee socjalne, takie jak poprawa warunków mieszkaniowych i edukacja pracowników. Na początku jednak chodziło o zdyscyplinowanie robotników



Laureatka nagrody w budynku Wydziału Architektury

i zachowanie ciągłości produkcji. Tak też, jeżeli człowiek tracił pracę, to najczęściej tracił też miejsce zamieszkania.

Co interesującego jest w osiedlach patronackich pod względem architektonicznym?

Osiedla patronackie tworzą charakterystyczną tożsamość miejsca. Odróżniają się znacznie od obecnej, bardzo chaotycznej i nijakiej zabudowy współczesnej aglomeracji. Charakterystyczne cechy urbanistyczne i architektoniczne osiedli patronackich wyróżniają je z otoczenia. Gołym okiem można rozpoznać, że są one czymś innym, niż zwykłe blokowiska. Te miejsca identyfikują nasz krajobraz, charakteryzują w pewien sposób naszą przestrzeń, a jednocześnie są świadectwem naszej historii i kultury.

Czy coś szczególnego zwróciło Pani uwagę?

W toku badań moje zastanowienie wzbudziła zależność pomiędzy typem osiedla, jego lokalizacją i otoczeniem a stopniem degradacji osiedla. Osiedla typu wiejskiego, położone z dala od uciążliwych źródeł przemysłu, zwykle zachowane są w dość dobrym stanie. Na dbałość o swoje otoczenie nakłada się też często wielopokoleniowa więź mieszkańców ze swoim miejscem zamieszkania.

W swej pracy skatalogowała Pani to, co jeszcze się zachowało z tamtych lat. Co dalej z osiedłami patronackimi?

Mam nadzieję, że kiedyś na Górnym Śląsku, podobnie jak w Zagłębiu Ruhry, osiedla te zostaną przynajmniej częściowo objęte programem rewitalizacji. Są to jednak bardzo trudne, czasochłonne i drogie inwestycje. Dlatego trzeba bardzo uważnie wytypować osiedla, które mają szczególne walory kulturowe, architektoniczne i potencjał rozwojowy,

tak aby podjęte działania rewitalizacji przyniosły oczekiwane efekty. I bynajmniej nie powinno to polegać na zwyczajnym remoncie osiedli. Rewitalizacja oznacza ożywienie całej przestrzeni pod względem gospodarczym, przestrzennym i społecznym. Często słyszy się, że na jakimś osiedlu zostały zbudowane łazienki lub wymienione okna, ale nie o to chodzi, bo problem społeczny pozostaje nadal. Mieszkańcy osiedli stracili swoją pracę z powodu restrukturyzacji przemysłu. Często zostali bez środków do życia, a pozamykane fabryki czy kopalnie już nie interesują się swoimi osiedłami. Największym problemem osiedli jest często bezpośrednie sąsiedztwo dużych zakładów przemysłowych: hut, fabryk czy kopalni. Takie sąsiedztwo izoluje osiedle od struktury miasta, uniemożliwia ich dalszy rozwój. Kiedyś ich lokalizacja w pobliżu zakładów przemysłowych miała uzasadnienie. Dziś po zamknięciu zakładów przemysłowych osiedla straciły często sens swego istnienia. Pozostały natomiast całe hektary zniszczonego i zdegradowanego terenu, który jest blokadą dla dalszego rozwoju osiedli. Najpierw należy więc zastanowić się, w jaki sposób zrewitalizować tereny poprzemysłowe, których częścią są właśnie osiedla patronackie. Jest to zadanie wymagające ogromnych nakładów pieniężnych. Jeżeli nie zajmiemy się najpierw zdegradowanym otoczeniem, powierzchowne zmiany, takie jak wymiana okien czy dachu, niewiele pomogą. Postulaty ochrony osiedli patronackich zapisane są w strategii rozwoju Województwa Śląskiego na lata 2000 – 2015. Jak do tej pory nie zostały podjęte w tym kierunku żadne konkretne działania. Mam nadzieję, że nagroda Europa Nostra sprawi, że problem ten zostanie dostrzeżony.

Rozmawiał Paweł Doś

Godne odnotowania

Stypendia FNP

24 lutego 2006 roku Fundacja na rzecz Nauki Polskiej rozstrzygnęła konkurs o stypendia krajowe dla młodych uczonych na rok 2006. Wśród 121 laureatów konkursu znalazło się trzech naukowców z Politechniki Śląskiej: dr Anna Dobrzańska-Danikiewicz, dr Jerzy Respondek oraz mgr inż. Nikodem Kuźnik.

Uroczystość wręczenia stypendystom okolicznościowych dyplomów odbyła się w Sali Wielkiej Zamku Królewskiego w Warszawie 25 marca. W jej trakcie prezes FNP prof. Maciej Żylicz, gratulując laureatom sukcesu, jakim jest znalezienie się w elitarnym gronie stypendystów FNP, podkreślił, że stypendium krajowe jest rodzajem wyróżnienia dla uczonych, którzy znajdują się na początku swej drogi naukowej. Gratulacje w imieniu ministra edukacji i nauki prof. Michała Seweryńskiego złożył wiceminister Zdzisław Hensel.

Redakcja



Nowi stypendyści FNP. Stoją od lewej dr inż. Nikodem Kuźnik, dr inż. Anna Dobrzańska-Danikiewicz i dr inż. Jerzy Respondek

Konkurs Wiedzy Górniczej

W dniach 20 – 24 lutego odbyła się jubileuszowa XV Szkoła Eksploatacji Podziemnej, organizowana przez Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią Polskiej Akademii Nauk oraz Katedrę Górnictwa Podziemnego Akademii Górniczo-Hutniczej. Jedną z imprez towarzyszących konferencji był Konkurs Wiedzy Górniczej dla studentów Wydziału Górnictwa i Geoinżynierii Akademii Górniczo-Hutniczej, Wydziału Geoinżynierii Górnictwa i Geologii Politechniki Wrocławskiej oraz Wydziału Górnictwa i Geologii Politechniki Śląskiej.

W konkursie brało udział pięciu studentów z każdej uczelni. Wydział Górnictwa i Geologii Politechniki Śląskiej reprezentowali studenci V roku: Mariusz Berbeś, Piotr Kalinowski, Sebastian Pióro, Łukasz Tarski i Wojciech Wręczycki. Zmagania turniejowe przeprowadzono w dwóch etapach. Nad rzetelnością konkursu czuwało jury w osobach Przewodniczącego Komitetu Organizacyjnego Szkoły Eksploatacji Podziemnej dr. inż. Jerzego Kickiego oraz Prodziekana ds. Studenckich Wydziału Górnictwa i Geologii Politechniki Śląskiej dr. inż. Piotra Soboty. Pierwsze

miejsce w finale Konkursu Wiedzy Górniczej zajął student Wydziału Górnictwa i Geologii naszej Uczelni Mariusz BERBEŚ ze specjalności „Eksploatacja złóż i zagospodarowanie odpadów”.

Wszyscy uczestnicy konkursu otrzymali komplet materiałów Szkoły Eksploatacji Podziemnej, a laureaci również nagrody rzeczowe. W zgodnej opinii studentów cennym doświadczeniem był udział zarówno w konkursie, jak i w samej konferencji.

Piotr Sobota



Zdobywca I miejsca Mariusz Berbeś wraz z jury konkursu - dr. inż. Jerzym Kickim (z lewej) i dr. inż. Piotrem Sobotą

Spotkanie z gliwicką młodzieżą

16 marca na zaproszenie Młodzieżowej Rady Miasta w gliwickim kinie „AMOK” odbyło się spotkanie z uczniami gliwickich szkół średnich, poświęcone prezentacji Politechniki Śląskiej, największej uczelni technicznej regionu.

Spotkanie prowadził Andrzej Jarema-Suchorowski, przewodniczący Młodzieżowej Rady Miasta, natomiast w spotkaniu wzięli udział reprezentanci ośmiu wydziałów Uczelni, którzy przedstawili uczniom ofertę dydaktyczną na poszczególnych wydziałach Politechniki Śląskiej oraz omówili zasady tegorocznej rekrutacji i odpowiadali na pytania młodzieży. Spotkanie, organizowane w ramach cyklu „Maturzysta 2006”, odbyło się już po raz szósty.

Redakcja



Prezentacja Politechniki Śląskiej podczas spotkania w kinie AMOK

Dzień Otwarty Wydziału Chemicznego

W celu przybliżenia Wydziału Chemicznego młodzieży szkół średnich, zorganizowano Dzień Otwarty Wydziału, który odbył się 24 marca w sali nr 1 „Czerwonej Chemii” przy ul. Ks. M. Strzody 9.

Program spotkania przedstawiciele społeczności akademickiej z młodzieżą szkół średnich oraz ich nauczycielami chemii był następujący: Na początku Dnia Otwartego Pani Prodziekan ds. Studenckich dr inż. Jadwiga Krop omówiła ofertę dydaktyczną na Wydziale Chemicznym – kierunki studiów

oraz możliwości, jakie oferują one absolwentom. Następnie dr hab. inż. Wincenty Turek prof. Pol. Śl. wygłosił wykład popularnonaukowy pt. „Katalityczna neutralizacja spalin samochodowych w reaktorach trójfunkcyjnych”, po czym dr hab. inż. Andrzej Wojewódka przeprowadził pokaz pirotechniczny.

W dalszej kolejności nastąpiło zwiedzanie w grupach pomieszczeń dydaktycznych i naukowych Wydziału Chemicznego oraz spotkanie nauczycieli ze szkół średnich z władzami Wydziału, które odby-

ło się w sali Rady Wydziału. W sali nr 1 natomiast spotkali się z młodzieżą przedstawiciele różnych organizacji studenckich.

W ramach zapoznania się uczniów z nowoczesnymi metodami badań prowadzonymi na Wydziale, udostępniono młodzieży m.in. następujące pracownie:

- mikrokalorymetrii skanningowej,
- spektroskopii wibracyjnej (podczerwień, Ramana),
- wysokosprawnej chromatografii cieczowej,

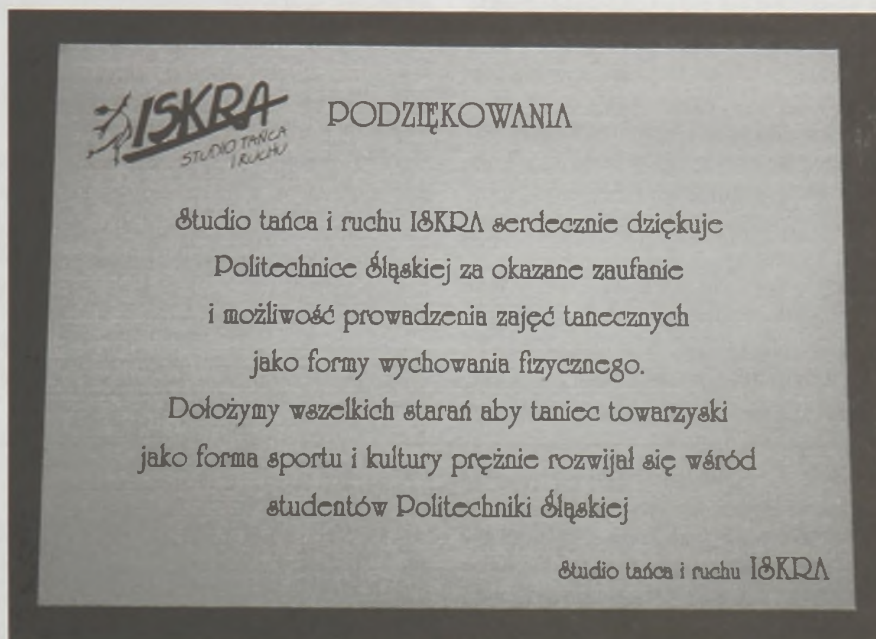
- fluorescencyjnej spektrometrii rentgenowskiej,
- laserowego analizatora ziarnowego,
- jądrowego magnetycznego rezonansu.

Zainteresowanie młodzieży bezpośrednim kontaktem z Wydziałem było bardzo duże. Na spotkanie przybyło ponad 320 uczniów z ponad 25 śląskich szkół.

Andrzej Wojewódka

Fotografie z Dnia Otwartego prezentujemy na 2 stronie okładki bieżącego numeru biuletynu.

Otrzymaliśmy podziękowania od Studia tańca i ruchu ISKRA



TARGI, TARGI...

Edukacja 2006

W dniach 7-9 marca odbyły się Ogólnopolskie Targi Edukacja 2006. Miejscem zorganizowanych już po raz ósmy targów był jak zwykle katowicki Spodek. Patronat honorowy nad targami objęli: Minister Edukacji i Nauki, Marszałek Województwa Śląskiego, Wojewoda Śląski, Prezydent Miasta Katowice, Śląski Kurator Oświaty, Przewodniczący Rady Głównej Szkolnictwa Wyższego oraz JM Rektor Uniwersytetu Śląskiego. Organizatorem targów była Fundacja na rzecz Uniwersytetu Śląskiego i rozwoju samorządności wśród młodzieży „Viribus Unitis”. Celem targów była prezentacja ofert edukacyjnych głównie z zakresu szkolnictwa wyższego i pomaaturalnego, ale także wydawnictw akademickich, szkół językowych i innych placówek edukacyjnych z całego kraju. Podobnie jak w latach ubiegłych impreza spotkała się z bardzo dużym zainteresowaniem ze strony śląskiej młodzieży. Odwiedzający targi mogli zapoznać się z ofertami edukacyjnymi ponad 70 placówek i instytucji, poznać kryteria przyjęć

na studia i rozwiązać wszelkie wątpliwości związane z rekrutacją.

Na targach nie mogło zabraknąć oczywiście Politechniki Śląskiej. W ciągu trzech kolejnych dni przy uczelnianym stoisku targowym dyżurowały panie z Działu Nauczania i Spraw Studenckich, z Panią



Stoisko Politechniki Śląskiej na VIII Ogólnopolskich Targach Edukacja 2006 w katowickim Spodku

kierownik Danutą Molendą na czele, służąc cennymi informacjami wszystkim zainteresowanym studiami w naszej Uczelni oraz rozdając informatory i materiały promocyjne Politechniki i poszczególnych wydziałów. Paniom towarzyszyli również studenci, którzy dzielili się z uczniami

szkół średnich swoimi wrażeniami ze studiów.

Targom towarzyszył w tym roku Europejski Salon Edukacyjny, który udzielał informacji na temat studiów za granicą. Organizatorzy szacują, że targi odwiedziło w tym roku około 18 tys. osób.

Paweł Doś

Targi pracy i praktyk

O tym, jak trudno odnaleźć się na współczesnym rynku pracy, nie trzeba nikogo przekonywać. I właśnie po to, by ułatwić studentom i świeżo upieczonym absolwentom start w dorosłe życie, Politechnika Śląska już po raz ósmy organizowała Targi pracy i praktyk.

Dzięki targom studenci mają doskonałą okazję do zapoznania się różnorodnymi ofertami pracy oraz wymogami stawianymi przez firmy reprezentujące przeróżne branże. Wystawcy natomiast uzyskują możliwość kontaktu z ambitnymi i kreatywnymi studentami, którym mogą zaproponować zatrudnienie.

W tym roku targi odbyły się w dniach 7 i 8 marca w Nowej Hali Ośrodka Sportu przy ul. Kaszubskiej 28. Pierwszy dzień, jak zwykle, miał charakter wystawienniczy – w tym roku prezentowało się ponad trzydziestu wystawców. Drugi dzień natomiast

poświęcony był na prezentacje takich firm jak: Motorola, Tenneco, Delphi, Fluor czy ING Bank Śląski. W trakcie targów odbywały się także warsztaty i szkolenia, m.in. z autoprezentacji, zarządzania własną karierą, nowoczesnych systemów motywacyjnych czy treningu skuteczności osobistej.

Głównym organizatorem targów była oczywiście Politechnika Śląska, jednak trudu koordynowania imprezy podjęło się Stowarzyszenie Studentów BEST Gliwice, jedna z największych organizacji działających przy uczelniach technicznych na świecie. Patronat honorowy nad targami objęli: Prezydent Miasta Gliwice Zygmunt Frankiewicz, Wojewoda Śląski Tomasz Pietrzykowski oraz Marszałek Województwa Śląskiego Michał Czariski.

Paweł Doś

Fotoreportaż z targów znajduje się na drugiej stronie okładki

Targi Książki Naukowej

XII Wrocławskie Targi Książki Naukowej, które odbyły się w gmachu Politechniki Wrocławskiej w dniach 22-25 marca bieżącego roku, przyniosły – jak się uważa – pewne ożywienie na rynku księgarskim.

W pierwszym dniu Targów rozstrzygnięto konkurs na najtrafniejszą szatę edytorską książki naukowej. Jury pod przewodnictwem prof. Tadeusza Więckowskiego Nagrodę główną - Puchar Ministra Edukacji Narodowej i Sportu - przyznało Wydawnictwu Uniwersytetu Wrocławskiego za książkę Pawła Banasia „Orbis pictus. Świat dawnej karty pocztowej”. Przyznano ponadto 4 nagrody i 6 wyróżnień.

Wydawnictwo Politechniki Śląskiej przygotowało na Targi ofertę ponad 60 pozycji książkowych. Największym zainteresowaniem cieszyły się takie tytuły, jak „Metody i narzędzia zarządzania jakością” Radosława Wolniaka i Bożeny Skotnickiej, „Podstawy logistyki w dystrybucji” Józefa Bendkowskiego, „Podstawy prawa dla studentów zarządzania” Małgorzaty Baron-Wiaterek. Uwagę zwracały także prace autorów z Wydziału Architektury. W Targach wzięło udział ponad 60 wystawców, a zatem więcej niż rok temu. Tegoroczna impreza przyciągnęła więcej odwiedzających w porównaniu do minionych lat. Może będzie to oznaką odwrócenia negatywnej tendencji w dziedzinie książki naukowej. Nadal oczekuje na rozwiązanie problem nielegalnego kopiowa-

nia książek, który podejmowany był wielokrotnie zarówno podczas organizowanych równoległe spotkań, jak i w rozmowach kulturalowych. Inną kwestią podejmowaną często przez wystawców była lokalizacja samej imprezy. Planowany remont tej części budynku, w której odbywają się Targi, rozwiąże zapewne ten problem, a następna, przyszłoroczna impreza odbywać się będzie w nowym, miejmy nadzieję, lepszym miejscu.

Marek Gabzdyl



Stoisko Wydawnictwa Politechniki Śląskiej. Stoją od lewej: Anna Hołoszkiewicz, Marek Gabzdyl i kierownik Wydawnictwa Elżbieta Leśko

• **15 marca 2006 roku** w siedzibie Ministerstwa Edukacji i Nauki, w obecności Pana Jarosława Zielińskiego, sekretarza stanu w MEiN, dyrektorzy Okręgowych Komisji Egzaminacyjnych podpisali umowy z rektorem Uniwersytetu Warszawskiego o współpracy w sprawie przekazywania wyników egzaminu dojrzałości poprzez Krajowy Rejestr Matur (KReM). Z baz danych będą mogły korzystać bezpłatnie wszystkie uczelnie. Okręgowe komisje egzaminacyjne będą przekazywały do bazy wyniki tych maturzystów, którzy wyrażą na to zgodę. Korzystanie z bazy ma usprawnić i przyspieszyć rekrutację na studia.

• **Termin wejścia w życie rozporządzeń w sprawie: nazw kierunków studiów, standardów kształcenia oraz w sprawie warunków, jakie powinna spełniać jednostka organizacyjna uczelni, aby utworzyć i prowadzić studia na określonym kierunku i poziomie kształcenia.**

Minister Edukacji i Nauki rozstrzygnął **termin wejścia w życie** trzech kluczowych dla organizacji i realizacji procesu kształcenia, rozporządzeń, które stanowią wykonanie delegacji **art. 9** ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym:

- 1) w sprawie **nazw kierunków studiów** (pkt 1),
- 2) w sprawie **standardów kształcenia** (pkt 2),
- 3) w sprawie **warunków**, jakie powinna spełniać jednostka organizacyjna uczelni, aby utworzyć i prowadzić studia na określonym kierunku i poziomie kształcenia (pkt 4).

Ze względu na konieczną koordynację terminu wejścia w życie wymienionych rozporządzeń, przyjęto następujące rozstrzygnięcia:

Ad 1.

Rozporządzenie w sprawie **nazw kierunków studiów** wchodziłoby w życie z dniem **1 października 2006 r.**, w tym pełna lista nazw kierunków. Rozporządzenie określa również prowadzenie kierunków studiów na różnych poziomach kształcenia. Przepisy dotyczące nowych kierunków studiów takich jak: bezpieczeństwo narodowe, bezpieczeństwo wewnętrzne, dietetyka, inżynieria bezpieczeństwa, inżynieria biomedyczna, logistyka, mechatronika, polityka społeczna, sport - prowadzonych wyłącznie jako studia dwustopniowe, a praca socjalna, ratownictwo medyczne i techniki dentystyczne - wyłącznie jako studia I stopnia - wchodzi w życie również z **dniami 1 października 2006 r.**

Obowiązek przejścia na kształcenie dwustopniowe na studiach, których cykl kształcenia rozpoczyna się z dniem **1 października 2007 r.**, dotyczy roku akademickiego 2007/2008, z wyjątkiem jedynie kilku kierunków studiów prowadzonych jako jednostopniowe, dwustopniowe lub jednolite.

Ad 2.

Rozporządzenie w sprawie **standardów kształce-**

nia wchodziłoby w życie z początkiem roku akademickiego **2007/2008** i miałyby zastosowanie do studiów rozpoczynających się w tym właśnie roku akademickim, co oznaczałoby obowiązek wprowadzenia standardów jedynie na **I roku studiów**, zmiany w planach studiów na wyższych latach byłby oczywiście możliwe, ale nie obowiązkowe; dla dokończenia cyklu kształcenia konieczne byłoby umieszczenie w rozporządzeniu również dotychczas obowiązujących standardów.

Ad 3.

Rozporządzenie w sprawie warunków, jakie powinna spełniać jednostka organizacyjna uczelni, aby utworzyć i prowadzić studia na określonym kierunku i poziomie kształcenia wchodziłoby w życie z dniem **1 października 2006 r.**, z tym, że podstawowe jednostki organizacyjne uczelni, które przed dniem wejścia w życie tego rozporządzenia utworzyły i prowadzą kierunki studiów, a nie spełniają warunków określonych w tym rozporządzeniu - dostosują się do tych warunków nie później niż do dnia **1 października 2007 r.**

Proponowane skorelowanie terminu wejścia w życie wymienionych rozporządzeń, merytorycznie bardzo ze sobą powiązanych, wpłynie na spójność przygotowywanych aktów prawnych, a także - co ma szczególne znaczenie po wejściu w życie Prawa o szkolnictwie wyższym - ułatwi władzom uczelni sukcesywne i zgodne z terminarzem działań środowisk akademickich, wprowadzenie omawianych rozwiązań.

• **Minimum kadrowe**

Odpowiadając na liczne pytania związane z możliwością wliczenia do minimum kadrowego Ministerstwo Edukacji i Nauki uprzejmie informuje, iż:

1. do minimum kadrowego kierunku prowadzonego na poziomie studiów pierwszego stopnia mogą zostać wliczeni nauczyciele akademicki zatrudnieni w uczelni w pełnym wymiarze czasu pracy;
2. do minimum kadrowego kierunku prowadzonego jako studia jednolite magisterskie albo studia drugiego stopnia mogą zostać wliczeni nauczyciele akademicki zatrudnieni na podstawie mianowania lub umowy o pracę, w pełnym wymiarze czasu pracy, dla których uczelnia ta stanowi podstawowe miejsce pracy;
3. nauczyciel akademicki może być wliczony do minimum kadrowego nie więcej niż dwukrotnie, z tym że tylko do jednego minimum kadrowego kierunku studiów drugiego stopnia albo jednolitych magisterskich;
4. jeżeli ten sam kierunek studiów jest prowadzony przez więcej niż jedną podstawową jednostkę organizacyjną uczelni, minimum kadrowe musi zostać spełnione odrębnie przez każdą jednostkę;
5. nauczyciel akademicki liczony do minimum ka-

drowego kierunku studiów pierwszego i drugiego stopnia oraz jednolitych studiów magisterskich, prowadzonych równolegle przez tę samą podstawową jednostkę organizacyjną uczelni, zachowuje prawo do wliczania do minimum kadrowego kie-

runku studiów pierwszego stopnia, prowadzonego przez inną podstawową jednostkę organizacyjną tej uczelni albo przez podstawową jednostkę organizacyjną innej uczelni.

Źródło: <http://www.mein.gov.pl>

Notatki Przewodniczącego RGSzW (przedruk)

Notatka nr 3 (luty/marzec 2006)

W połowie marca odbyły się posiedzenia prezydium (15) i plenarne (16) Rady Głównej. Mgr K. Martowska przedstawiła wnioski z seminarium, które odbyło się 10 lutego, na temat statusu doktorantów, pomocy materialnej dla doktorantów oraz kwestii legislacyjnych dotyczących studiów doktoranckich. Wypowiedź uzupełnił profesor W. Mitkowski - współprowadzący seminarium. W dyskusji poruszono wiele wątków, które z pewnością znajdują się w końcowym raporcie. Trzy z nich warto przytoczyć. Niezbędne są uregulowania dotyczące finansowania studiów doktoranckich - zarówno ich realizacji jak i spraw stypendialnych. Studia doktoranckie winny być lepiej zdefiniowane w ustawie i rozporządzeniach wykonawczych. Doktoranci powinni w znacznie większym niż dotychczas stopniu podkreślać swój wkład w rozwój nauki i wspomaganie procesu dydaktycznego. Pozostają kwestie modelu kształcenia na trzecim stopniu, które będą przedmiotem seminarium 6 - a nie jak podałem wcześniej - 5 kwietnia. Drugim tematem wiodącym był model kariery akademickiej. Wprowadzenia do dyskusji dokonał doktor P. Wroczyński, a uzupełnił je profesor L. Dobrzański. Pojęcie modelu kariery akademickiej jest pojemne, stąd dyskusja była wielowątkowa. W kilku wypowiedziach zarysowano możliwość dwutorowego dochodzenia do najwyższych stanowisk akademickich - poprzez stopnie naukowe doktora i doktora habilitowanego oraz tytuł profesora, względnie poprzez stopień doktora, a następnie ocenę dorobku i doświadczenia zawodowego. Przedstawiciele doktorów podkreślali duży wkład tej grupy w realizację kształcenia na poziomie wyższym i postulowali, aby docenić to w formie stabilizacji zatrudnienia. W dyskusji przewijał się wątek definicji działalności naukowej i twórczej. Niechęć do stopnia doktora habilitowanego wynika w dużej mierze stąd, że uzyskanie go wymaga przygotowania odrębnego dzieła. Gdyby uzyskanie stopnia doktora habilitowanego następowało na podstawie szeroko rozumianego dorobku naukowego, badawczego i w zakresie aplikacji wyników badań, wówczas przeciwników habilitacji byłoby mniej. Warto te kwestie rozważyć, bowiem niechętni habilitacji uważają, że nie promuje ona użytecznej działalności badawczej, a przez to pomniejsza wkład nauki w rozwój gospodarczy i społeczny kraju.

Rada uchyliła **uchwałę 73/2004**, z 12 lutego 2004 roku, w sprawie kryteriów stosowania przez szkoły

wyższe nazwy akademii, politechniki oraz uniwersytet, a prezydium Rady - **uchwałę 226/2005**, z 8 grudnia 2005 roku, w sprawie opiniowania wniosków o utworzenie lub zmianę nazwy uczelni. Oznacza to, że przy opiniowaniu wniosków w powyższych sprawach uwzględniane będą głównie kryteria zawarte w ustawie Prawo o szkolnictwie wyższym. **Uchwały 223/2005, 224/2005 oraz 225/2005** prezydium Rady Głównej (z 8 grudnia 2005 roku) zostały - w zmodyfikowanej formie - przyjęte jako uchwały Rady Głównej 13/2006, 14/2006 oraz 15/2006. Dotyczą one odpowiednio: zasad kształcenia na kierunku innym niż określony na podstawie art. 9 pkt 1, zasad kształcenia według standardów kształcenia innych niż określone na podstawie art. 9 pkt 2 oraz zasad opiniowania wniosków o prowadzenie studiów podyplomowych innych niż określone w art. 8 ust. 6 - ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym. Rada pozytywnie zaopiniowała, przedstawione przez Ministerstwo, zasady przyznawania w roku 2006 środków finansowych szkołom wyższym nadzorowanym przez MEiN (uchwała 18/2006). Zostały one nieznacznie zmodyfikowane względem obowiązujących dotychczas. Również pozytywnie Rada zaopiniowała kryteria podziału dotacji budżetowej na działalność uczelni artystycznych. Pozytywną opinię Rady zyskał wniosek Wyższej Szkoły Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie o przyznanie dotacji na działalność dydaktyczną. Rada zgłosiła szereg uwag do projektu rozporządzenia MEiN w sprawie warunków, jakim muszą odpowiadać postanowienia regulaminu studiów w uczelniach publicznych i niepublicznych nie posiadających 4 uprawnień do nadawania stopnia doktora. Zaopiniowane zostały wnioski uczelni o uzyskanie uprawnień do nadawania stopni naukowych oraz standardy kształcenia dla kierunku politologia (pozytywnie).

W seminarium pod hasłem „System dwustopniowy w edukacji ekonomicznej - stan przygotowań, problemy, wyzwania” (27 lutego) uczestniczyli profesorowie J. Lubacz i M. Strużycki. Profesor J. Lubacz przedstawił zmodyfikowaną - **uchwałę 2/2006** Rady Głównej - formułę standardów kształcenia.

W dniach 3-5 marca profesor J. Lubacz i ja byliśmy gośćmi Akademii Ekonomicznej w Katowicach na posiedzeniu Komisji do Spraw Organizacyjnych i Legislacyjnych KRASP. Prowadził je przewodniczący Komisji, profesor J. Woźnicki, a dotyczyło ono standardów kształcenia. Profesor J. Lubacz przedstawił nasz ostatni dokument w tej sprawie, a ja - osignięcia Rady poprzedniej i obecnej kadencji

w kwestii standardów. Ma się ukazać wydanie gromadzące ważniejsze dokumenty dotyczące standardów oraz głosy w dyskusji.

7 marca uczestniczyłem w otwarciu VIII Ogólnopolskich Targów Edukacyjnych w Katowicach i byłem gościem Senatu Uniwersytetu Śląskiego na zaproszenie rektora, profesora Janusza Janeczka. Poinformowałem o składzie Rady IX kadencji, postępkach prac nad standardami - w tym o nowej funkcji standardów w edukacji na poziomie wyższym - innych przejawach aktywności Rady oraz tematyce dyskusji na bliższą i dalszą przyszłość. Dziękując za zaproszenie i możliwości wystąpienia odpowiedziałem na liczne pytania dotyczące zmian w procesie kształcenia do jakich mobilizuje Proces Boloński.

Na zaproszenie przewodniczącego Komisji Akredytacyjnej - Proces Boloński KRASP, profesora Tadeusza Szulca, oraz rektora Akademii Rolniczej we Wrocławiu, uczestniczyłem w seminarium pod hasłem „Kolejne etapy wdrażania jakości kształcenia w szkołach wyższych” (w dniach 10-11 marca). W wystąpieniu, zatytułowanym „Stan realizacji standardów kształcenia”, poinformowałem o tym, co aktualnie się dzieje w sprawie standardów kształcenia. Duża liczba uczestników świadczy, że istnieje ciągła potrzeba informowania o zmianach jakie dokonują się w modelu kształcenia na poziomie wyższym. Procesem Bolońskim interesują się nie tylko uczelnie - o czym mógł się przekonać profesor W. Iwańczak

uczestnicząc w konferencji pod hasłem „Proces Boloński: przewidywany rozwój i zadania na lata 2006-2008”, zorganizowanej przez Senat RP.

Na zaproszenie profesora Franciszka Ziejki, przewodniczącego Zespołu do Spraw Opracowania Modelu Awansu Naukowego w Polsce, uczestniczyłem (17-18 marca) w konferencji pod hasłem „Model Awansu Naukowego w Polsce”. Na spotkaniu tym obecni też byli profesor W. Mitkowski i doktor P. Wroczyński z Rady Głównej. Ciekawe wystąpienia i dyskusja zostaną opracowane i wydane. Trudno przewidzieć finał dyskusji, chociaż nietrudno dostrzec, że w szybko zmieniającym się świecie nasz model kariery akademickiej będzie musiał być modyfikowany - byle nie rewolucyjnie.

20 marca uczestniczyłem - na zaproszenie przewodniczącego, profesora Jerzego Malca - w pierwszym Zgromadzeniu Plenarnym Konferencji Rektorów Zawodowych Szkół Polskich (KRZaSP). W wystąpieniu poruszyłem kwestie wagi kształcenia zawodowego na poziomie wyższym, modelu tego kształcenia, reprezentacji wyższych szkół zawodowych w Radzie Głównej oraz możliwych obszarów współpracy. Rozpoczynającej działalność Konferencji Rektorów życzyć należy, by znalazła godne miejsce pośród instytucji szkolnictwa wyższego w Polsce i aby aktywnie uczestniczyła w życiu akademickim.

Jerzy Błażejowski

KULTURA

Koncert zespołu Carrantuohill

2 marca w Klubie Pracowników Politechniki Śląskiej wystąpił zespół Carrantuohill. Grupa ta istnieje od 1987 roku, koncertuje w kraju i za granicą, nagrała 11 płyt. Wykonuje zarówno tradycyjną muzykę celtycką Irlandii i Szkocji, jak

i własne opracowania aranżacyjne oparte na „celtyckich korzeniach”. Wykorzystuje przy tym bardzo stylowe instrumentarium (skrzypce, uilleann pipes, buzuki, cytra, bodhran, flety, akordeon, mandolina, gitara akustyczna), poszerzając brzmienie o instrumenty perkusyjne, klawiszowe oraz gitarę basową. W Klubie zespół wystąpił w pełnym sześciuosobowym składzie:

Adam Drewniok, Maciej Paszek, Zbigniew Scyda, Dariusz Sojka, Bogdan Wita.

Oryginalność brzmienia muzyki grupy Carrantuohill wciągnęła słuchaczy bez względu na wiek, a atmosfera koncertu pozostanie niezapomniana.

Redakcja



Fot. Janusz Mędrych

WYSTAWA POŚWIĘCONA PAMIĘCI HORSTA BIENKA

W dniach 28 lutego – 17 marca w sali wystawowej Biblioteki Głównej Politechniki Śląskiej można było oglądać prezentację „Zum Andenken an den Gleiwitzer” (Pamięci Gliwiczana), poświęconą życiu i twórczości pisarza Horsta Bienka.

Horst Bienek (1930-1990) zasłynął przede wszystkim jako poeta, prozaik i eseista. W swojej spuściźnie literackiej pozostawił kilkanaście powieści, zbiory wierszy i esejów, szkice wspomnieniowe oraz scenariusze filmowe. Najbardziej znanym dziełem jest tetralogia gliwicka – cykl powieściowy przedstawiający szeroką panoramę życia na Górnym Śląsku

w latach II wojny światowej.

Autorem wystawy była Bawarska Akademia Sztuk Pięknych w Monachium, najwyższa instancja niemiecka powołana do pielęgnowania kultury. Ona również przyznaje literacką nagrodę im. Horsta Bienka. W roku ubiegłym uroczystości związane z wręczeniem tej nagrody odbyły się 1 grudnia w Teatrze Muzycznym w Gliwicach i były centralnym punktem obchodów 15 rocznicy śmierci pisarza. Wtedy również w Domu Współpracy Polsko-Niemieckiej w Gliwicach wystawa została zaprezentowana po raz pierwszy. Obecnie mogliśmy ją oglądać także w murach naszej Uczelni. Organizatorem wystawy było Studium Praktycznej Nauki Języków Obcych wraz z Biblioteką Główną Politechniki Śląskiej.

Barbara Dimitruk, Roswita Krywalska

WYSTAWA NA WYDZIALE ARCHITEKTURY

Galeria Wydziału Architektury zaprasza na wystawę: **Architekci PALLADO SKUPIN 1985 – 2005.**

Architekci Jan Pallado (ur. 1953) i Aleksander Skupin (ur. 1952) są absolwentami Wydziału Architektury Politechniki Śląskiej w Gliwicach. Za wspólny projekt dyplomowy, obroniony w 1976 roku, otrzymali Nagrodę im. Nowickiego i Skrypija. Po studiach pracowali na uczelni oraz w katowickim „Inwestprojekcie”. W roku 1985 założyli autorskie Biuro Projektów Architektonicznych w Katowicach, zatrudniające obecnie 20 osób, w tym 14 architektów. Są laureatami wielu nagród i wyróżnień w konkursach architektonicznych oraz za liczne zrealizowane projekty, głównie obiektów użyteczności publicznej i zespołów mieszkaniowych.

Magdalena Żmudzińska-Nowak

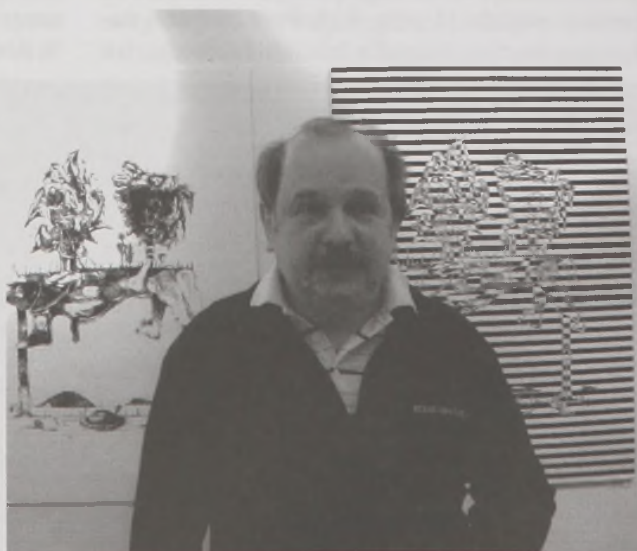
**Czas trwania wystawy: 3 – 30 kwietnia 2006 r.
Gliwice, ul. Akademicka 7, tel. 237-12-10**



WYSTAWA MALARSTWA RYSZARDA GRACHA

W marcu w Galerii Klubu Pracowników Politechniki Śląskiej prace swoje zaprezentował Ryszard Grach. Autor ukończył Wydział Architektury Wnętrz i Grafiki Użytkowej Akademii Sztuk Pięknych we Wrocławiu w 1977 roku. Obecnie pracuje jako adiunkt na Wydziale Architektury Politechniki Śląskiej. Zajmuje się malarstwem, grafiką użytkową, realizuje projekty wnętrz i scenografię telewizyjną. Jest członkiem Związku Polskich Artystów Plastyków. Otrzymał nagrodę Ministerstwa Kultury i Sztuki oraz III miejsce na międzynarodowym konkursie na plakat.

Na wystawie zaprezentował różnego rodzaju prace malarskie, graficzne i rysunki m.in. akty kobiece, nagrodzone w konkursie z okazji 25-lecia koronacji Królowej Holenderskiej, oraz rysunki będące częścią cyklu ilustracji książkowych



Fot. J. Grach

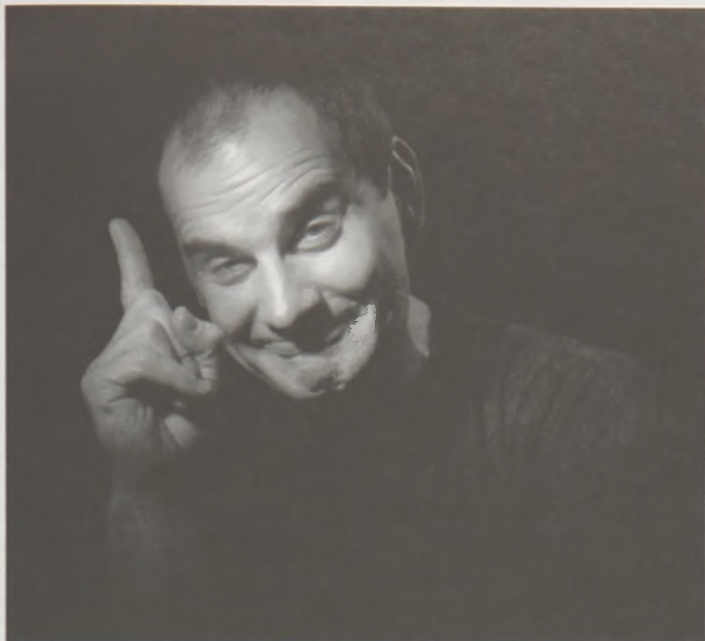
Wystawa cieszyła się ogromnym zainteresowaniem, szczególnie wśród studentów z którymi Ryszard Grach prowadzi zajęcia.

Redakcja

TEATR JEDNEGO MIMA

30 marca gościliśmy w Klubie Pracowników Politechniki Śląskiej „Teatr Jednego Mima” Ireneusza Krosnego.

Ireneusz Krosny urodził się w Tychach, naukę pantomimy rozpoczął mając 14 lat. Pracował kolejno w trzech teatrach pantomimy, wśród których znalazła się Scena Pantomimy KUL, przez niego założona i prowadzona. W 1992 roku rozpoczął zawodową działalność solową pod nazwą „Teatr Jednego Mima”. W sezonie 1995/96 bierze udział w trzech zawodowych festiwalach komicznych otrzymując trzy Grand Prix. To otwiera mu drogę do telewizji, nagrywa wiele programów telewizyjnych w tym dwa cykliczne. W 1997 roku prowadzi warsztaty pantomimiczne w krakowskiej PWST. W 1998 otrzymuje kolejne Grand Prix i rozpoczyna występy za granicą. W USA otrzymuje nagrodę „Critic's Choice”.



Dziś Ireneusz Krosny jest niewątpliwie najbardziej znanym i uznanym mimem komicznym w Polsce, a jego sztuka, poprzez czystość formy i oryginalność stylu cieszy się ogromnym zainteresowaniem.

W Klubie Ireneusz Krosny zaprezentował swoje autorskie, pantomimiczne etiudy komediowe. Nie po-

przeastał na poziomie technicznym, ale zadbał o treść, o dramaturgię, o fabułę, coś chciał nam powiedzieć o świecie i opowiedział to w sposób niezwykle atrakcyjny. Nie stronił od abstrakcji i absurdu. Każda z etiud posiadała zaskakującą puentę i niosła w sobie jakieś przesłanie. Z ogromnym wyczuciem czasu scenicznego

poprowadził narrację zwartą i szybką, puentując wtedy, gdy trzeba i tak, aby zadowolić widownię. Rozbawił publiczność do łez.

Fot. Jacek Balon

Redakcja

Sport

JUDO, JUDO, JUDO

Puchar Polski Juniorów i Juniorek

W dniach 10–11 marca 2006 roku w hali AWF-u Wrocław został rozegrany Puchar Polski Juniorów i Juniorek w judo. W zawodach udział wzięło 288 najlepszych zawodniczek i zawodników z całej Polski. Dobrze spisali się zawodnicy gliwiccy:

- Kamil Snachowski wywalczył srebrny medal w kategorii wagowej 66 kg
- Paweł Golański zajął 5. miejsce w kategorii wagowej 66 kg
- Izabela Herdzik wywalczyła 5. miejsce w kategorii wagowej 64 kg
- Michał Garbacz zajął 7. miejsce.

Szczególnie cieszy drugie miejsce Kamila Snachowskiego, który jedynie uległ minimalnie w finale. Trenerem gliwickich zawodników jest Bronisław Wołkowicz.

Turniej Międzynarodowy

11 marca 2006 roku odbył się Międzynarodowy Turniej Judo w Jastrzębiu Zdroju. W turnieju wzięło udział 150 zawodniczek i zawodników z 20 klubów polskich i 2 klubów czeskich.

I miejsca zajęli:

1. Piotr Kurczyk – 30 kg
2. Mateusz Golec – 38 kg
3. Tomasz Undziakiewicz – 55kg
4. Kamil Niedziela – 66 kg

Trenerem gliwickich zawodników jest Eugeniusz Olejniczak.

Puchar Świata w Rotterdamie

Podczas zawodów Pucharu Świata w Rotterdamie startowało dwóch naszych zawodników. Bartosz Garsztecki zajął 7. miejsce w kategorii wagowej 73 kg. Drugi z zawodników – Ignacy Rudawiec musiał tym razem uznać wyższość rywali.

Zawody Pucharu Polski w Tarnowie

18 marca zostały rozegrane w Tarnowie pierwsze w tym roku zawody Pucharu Polski Juniorów i Juniorek Młodszych. W bardzo ostrej rywalizacji zawodnicy z Gliwic zajęli następujące miejsca:

- Michał Bill zdobył brązowy medal w kategorii wagowej +90 kg

- Sylwia Daniel wywalczyła V miejsce (40 kg)
 - Zofia Rogala zajęła V miejsce (48 kg).
 Opiekunem i trenerem gliwickich zawodników jest
 Tadeusz Połomski

Eliminacje do Pucharu Polski Młodzieży

19 marca w Bytomiu rywalizowali młodzieżowcy z województw świętokrzyskiego i śląskiego w eliminacjach do Pucharu Polski Młodzieży.

Z naszego Klubu kwalifikacje uzyskali:

- Izabela Herdzik – I miejsce (63 kg)
- Paweł Golański – I miejsce (60 kg)
- Kamil Szachowski – II miejsce (66 kg)
- Tomasz Kempka – III miejsce (66 kg)
- Aleksander Kowalski – III miejsce (73 kg)
- Robert Krzęcio – III miejsce (90 kg).

Należy nadmienić, że dwóch najlepszych młodzieżowców startowało w Holandii.

Opiekunem i trenerem gliwickich zawodników jest
 Bronisław Wołkowicz.

Ogólnopolski Turniej Dzieci

19 marca w Mysłowicach rozegrano Ogólnopolski Turniej Judo Dzieci z udziałem 180 zawodniczek i zawodników z 26 klubów.

Wyniki zawodników z Gliwic:

I miejsca zajęli:

- Piotr Moczulski 27 kg
 - Piotr Kurczyk 30 kg
 - Marcin Sosnowski 33 kg
 - Przemysław Wietrzak 36 kg
 - Monika Lisowska 36 kg
 - Mateusz Golec 39 kg
 - Michał Pogorzelski 48 kg
 - Dorian Skrzypkowski 51 kg
- Trenerem gliwickich zawodników jest Eugeniusz Olejniczak.

Czesław Garncarz

SZACHY

W dniach 18 i 19 marca 2006 roku rozegrano w Mikołowie drugą sesję rozgrywek juniorów na szczeblu wojewódzkim. W rozgrywkach uczestniczyło 12 zespołów, w tym rezerwy **AZS Politechnika Śląska Gliwice**. W sobotnio-niedzielnej sesji zespoły rozegrały 3 mecze. W sobotę drużyna AZS-u wygrała 2 mecze po 4.5 : 1.5 z UKS Pionier Jastrzębie Zdrój i MUKS Cieszyn. W niedzielę zespół wygrał bardzo wysoko z DIAGONALIA Imielin 5.5 : 0.5.

Barwy AZS-u reprezentowali: Jakub Dudys, Krzysztof Podmagórski, Wojciech Wandzik, Tomasz Rusinowicz, Grzegorz Szolc, Magdalena Krasnodębska, Karolina Gola, Natalia Szczurek.

Pierwsze trzy miejsca po szóstej rundzie zajęły:

1. MKSz II Rybnik (12 pkt. meczowych)
2. **AZS Politechnika Śląska Gliwice** (10 pkt. meczowych)
3. JKSz Mikis II Jaworzno (9 pkt. meczowych).

Jarosław Kocela

PILKA RĘCZNA

Emocje do końca...

Pierwszą po zimowej przerwie okazję do wykazania się mieli piłkarze ręczni gliwickiego AZS-u. Były nią eliminacje strefy D Mistrzostw Polski Szkół Wyższych, które odbyły się w dniach od 31 marca do 2 kwietnia w Zielonej Górze. Walka o finały po raz pierwszy odbywała się z tego rodzaju podziałem regionalnym. Grupa D obejmowała uczelnie południowo-zachodniej części kraju. Do rozgrywek przystąpiły zespoły Uniwersytetu Zielonogórskiego, Politechniki Wrocławskiej, Kolegium Karkonoskiego z Jeleniej Góry, Politechniki Opolskiej, PWSZ w Legnicy, Akademii Medycznej we Wrocławiu, AWF w Katowicach oraz naturalnie MY!

Już w momencie ustalenia podziału na grupy wiadomo było, że zapewnienie sobie udziału w majowych finałach nie będzie łatwe. Awansować miały 4 zespoły, czyli po dwa z obu grup, na które podzielone zostały uczelnie. Obecność w naszej grupie Politechniki Opolskiej oraz drużyny gospodarzy, zwiastowała trudną drogę do sukcesu.

Układ rozgrywek był taki, że pierwszy mecz miał zdecydować o losach awansu. Sytuacja ta wynikała z tego, że przeciwnikiem w tym spotkaniu była drużyna Politechniki z Opola, która wzmocniona zawodnikami na co dzień grającymi w pierwszoligowej Gwardii Opole oraz ASPR Zawadzkie, również miała chrapkę na wyjście z grupy. Wyniki pozostałych meczów można było mniej więcej przewidzieć, więc zwycięstwo praktycznie dawało pewność osiągnięcia zamierzonego celu. Tym razem jednak miało się stać inaczej...

Dzięki skutecznym atakom **Krzysia Kurelka** oraz dobrej pracy na kole **Tomka Przybyły** udało się do przerwy utrzymać remis. W drugiej części obudził się wreszcie **Dawid Tuchalski**, którego rzuty z dystansu były nie do zatrzymania dla opolskiego bramkarza. W bardzo emocjonującej końcówce kunsztem wykazali się „goalkeeperzy” obu drużyn i po syrenie kończącej spotkanie, na tablicy widniał stan równowagi. Tym samym pytanie, kto przejdzie dalej, pozostało bez odpowiedzi i wszystko miało rozstrzygnąć się w sobotę w meczach z Zieloną Górą oraz AM Wrocław. Drugi dzień turnieju zaczynał się dla nas w samo południe spotkaniem z faworytem eliminacji, pierwszoligowym zespołem „Stelmet” AZS UZ Zielona Góra. Naszym założeniem na tą grę było stracenie jak najmniejszej liczby bramek, gdyż mieliśmy świadomość że zwycięstwo graniczyłoby z cudem...

Jak się jednak okazało- zaważyć można. Ogromna w tym zasługa grającego w ekstraklasie **Michała Adamkiewicza**, bramkarza GKS „Olimpia” Piekary Śląskie. Jego skuteczne interwencje pozwoliły na osiągnięcie takiego, a nie innego wyniku przeciw klasowej drużynie. Z dobrej strony pokazał się też Bernard Grabowski, który precyzyjnie wykańczając akcje drużyny z lewego skrzydła, nie pozwolił odskoczyć gospodarzom turnieju.

Niska porażka z Uniwersytetem Zielonogórskim dała nam nadzieję na wyjście z grupy. Wymagało to jednak spełnienia dwóch warunków: gospodarze musieli wygrać z Politechniką Opolską, a my potrzebowaliśmy lepszego stosunku bramek aniżeli Opole. Znając wynik meczu naszego bezpośredniego rywala z Akade-

mią Medyczną obliczyliśmy, że do szczęścia konieczna jest różnica 28 punktów w potyczce z Medykami. W tej konfrontacji wykazali się wszyscy zawodnicy gliwickiej uczelni, zdobywając po minimum 2 bramki, a końcowy rezultat pozwolił nam z czystym sumieniem udać się do szatni. Zrobiliśmy swoje i teraz wszystko spoczywało już w rękach miejscowych, którzy o 17:00 podejmowali Politechnikę Opolską. Wierzyliśmy głęboko, że przed własną publicznością drużyna z Zielonej Góry będzie chciała zachować czyste konto i pokona konkurenta. Tak też się stało i mogliśmy świętować awans do finałów Mistrzostw Polski.

Na niedzielę zaplanowano mecze o miejsca I-IV. Druga pozycja w grupie powodowała, że w półfinale zagrać mieliśmy z pierwszą drużyną grupy B, którą okazała się katowicka AWF. Chociaż prywatnie znamy się nawzajem dobrze, to na boisku nie ma sentymentów i mecze pomiędzy nami zawsze są bardzo wyrównane. Po nieprawdopodobnie zaciętej walce i grze obfitującej w nagłe i niespodziewane zwroty akcji, przegraliśmy spotkanie zaledwie jednym punktem...

Z pewnym niedosytem schodziliśmy z boiska. Było przecież tak blisko niespodziewanego finału. Pozostaje tylko „gdybanie”; co mogłoby się stać, jeżeli wykozystalibyśmy te trzy rzuty karne...

W małym finale Politechnika Śląska pokonała swoją bliźniaczą uczelnię z Wrocławia różnicą 9 trafień i tym samym zajęła III miejsce w eliminacjach strefy D. Znaczna w tym zasługa bramkarza **Michała Jaskuły**, który nie tylko bronił trudne strzały rywali, ale także dokładnym przerzutem przez całe boisko zdobył bramkę.

Nasz występ w tej imprezie uznać można za udany. Wejście do finałów było nadrzędnym celem, którego osiągnięcie od samego początku nie było sprawą oczywistą. W walce o awans pokazaliśmy dużo groźniejszym, jak się wydaje, rywalom, że z Politechniką

trzeba się liczyć i do Radomia (tam odbędą się finały) nie pojedziemy jako tzw. chłopcy do bicia. Te mecze ujawniły też pewne niedostatki w naszej drużynie. Momentami brakowało zgrania i specyficznego kolektywizmu, który jest podstawą sukcesu w tej zespołowej, bądź co bądź, dyscyplinie. Mamy jednak nadzieję, że pozostałe do Mistrzostw treningi dadzą możliwość skorygowania tych błędów.

Osiągnięte wyniki: remis, dwie nieznaczne porażki i dwie pokaźne wygrane, pozwalają z optymizmem patrzeć w przyszłość, a konkretnie w dni 26-29 maja, kiedy to toczyć będziemy bój o najwyższe miejsce podium wśród uczelni wyższych, ale także poza „generalką”- pomiędzy politechnikami. Dzięki temu, że do rywalizacji zgłosiło się ponad 8 uczelni tego typu, wprowadzona zostanie dla nich indywidualna klasyfikacja. W chwili obecnej wiadomo już, że w finałach zobaczymy 5 szkół politechnicznych, z których wszystkie mogą być równie niebezpiecznym konkurentem w walce o medale.

Na koniec pozostał nam puchar, dyplom i jeszcze coś... odrobina satysfakcji, że zespół, który wyeliminował nas w półfinale, uległ w ostatnim meczu zwycięzcy eliminacji drużynie Uniwersytetu Zielonogórskiego znacznie większą liczbą bramek, niż my w grach grupowych.

Jacek Gawlik

Wyniki spotkań Politechniki Śląskiej:

Politechnika Śląska – Politechnika Opolska 22:22 (13:13)

Politechnika Śląska – Uniwersytet Zielonogórski 21:23 (11:13)

Politechnika Śląska – AM Wrocław 53:14 (28:2)

Politechnika Śląska – AWF Katowice 27:28 (12:13)

Politechnika Śląska – Politechnika Wrocławska 31:22 (14:8)

To oni wywalczyli awans. Stoją od lewej:

Tomek Przybyła, Krzysiek Kurelek, Tomek Lasek, Jacek Gawlik, Paweł Gurok, Wojtek Pawłowski, Maciek Lewandowski, Patryk Borzuchowski, Wojciech Moskwiak - trener w dolnym rzędzie: Darek Surdyka, Szymon Bielecki, Michał Jaskuła, Michał Adamkiewicz, Bernard Grabowski, Jacek Bielecki; leży Dawid Tuchalski



TENIS STOŁOWY

W sobotę 11 marca odbył się trzeci z cyklu czterech turniejów o Akademickie Mistrzostwo Śląska Szkół Wyższych w tenisie stołowym.

W hali Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach rywalizowali studenci z 11 Uczelni (35 mężczyzn i 23 kobiety). Reprezentacja Politechniki Śląskiej wystąpiła w następującym składzie: kobiety – W. Czyżyk (M-Fiz), M. Krzywda (IŚiE), A. Gawlik (Chemia) i K. Bochenek (OiZ) oraz mężczyźni – R. Markewka (AEiI), T. Kocik (IŚiE), Ł. Papis (MT) i T. Aleksandrowicz (IŚiE).

Najlepsze wyniki uzyskali: W. Czyżyk – 3 miejsce,

M. Krzywda – 7miejsce oraz R. Markewka – 4 miejsce. Nieźle spisał się debiutant w naszej drużynie A. Papis, sklasyfikowany na miejscach 9-12.

W klasyfikacjach drużynowych plasujemy się na 2. miejscu, tuż za reprezentacją AWF Katowice. Decydujące znaczenie na podział tytułów indywidualnych i drużynowych będzie miał czwarty turniej. Dotychczas, po podsumowaniu trzech zawodów, najwyżej znajdują się: W. Czyżyk – 3miejsce, M. Krzywda – 4 miejsce oraz R. Markewka – 4 miejsce, T. Kocik – 8 miejsce.

Piotr Zemla

Wspomnienia

Pożegnanie prof. dr. hab. inż. Bernarda Drzęzła dr. h.c.

Obszerne fragmenty mowy pożegnalnej wygłoszonej podczas pogrzebu prof. Bernarda Drzęzła przez Dziekana Wydziału Górniczego i Geologii Politechniki Śląskiej prof. Krystiana Probiezka

Czcigodna pograżona w smutku Rodzino,
Szanowni Państwo,

Pozwalam sobie zabrać głos w imieniu społeczności akademickiej Wydziału Górniczego i Geologii Politechniki Śląskiej, w imieniu pracowników, studentów i absolwentów, w imieniu Politechniki Śląskiej.

Zgromadził nas w tym miejscu moralny obowiązek. Dla mnie osobiście możliwość wystąpienia to wielki zaszczyt, aczkolwiek smutny i bolesny. Jestem jednakże przekonany o tym, że te tłumy przyjaciół i znajomych przyszły, nie tylko z obowiązku, lecz przede wszystkim dla oddania wyrazów szacunku i dla dania świadectwa.

Kim był profesor Bernard, dla przyjaciół i znajomych Bert, Drzęzła? Otóż był

wybitnym profesorem Wydziału Górniczego i Geologii Politechniki Śląskiej, człowiekiem aktywnym i wielkich dokonań! Aby z Jego dokonań nic nie uronić, pozwólcie Państwo, że skorzystam z notatek, chociaż nie zwykłem tego czynić.

Profesor Bernard Drzęzła urodził się 3 lipca 1941 roku w Żorach, gdzie ukończył szkołę podstawową i liceum ogólnokształcące. W 1965 roku ukończył ówczesny Wydział Górniczy Politechniki Śląskiej, specjalność Technika Eksploatacji Złóż. Wszyscy wiemy, że Bernard Drzęzła był także świetnym matematykiem, zaś swoją wiedzę z tego zakresu pogłębiał na studiach matematycznych na Uniwersytecie Wrocławskim, które ukończył w 1971 r. W tym też roku za „Badania teoretyczne i modelowe ruchów górotworu przy eksploatacji górniczej” uzyskał stopień naukowy doktora nauk technicznych. W roku 1979 „Rozwiązanie pewnego przestrzennego zadania liniowej teorii sprężystości w zastosowaniu do prognozowania deformacji górotworu pod wpływem eksploatacji górniczej wraz z oprogramowaniem” umożliwiło Mu uzyskanie stopnia doktora habilitowanego. W 1991 r. Prezydent RP wręczył Bernardowi Drzęzłemu tytuł



naukowy profesora. W roku 1999 uzyskał pierwszy tytuł honorowy doktora honoris causa, nadany przez Uniwersytet w Petroșani w Rumunii. Drugi tytuł profesora honorowego nadano Mu przez China University of Mining and Technology w Xuzhou w roku 2000. W roku 2001 zaś uzyskał tytuł honorowy doktora *honoris causa* (paczotnowo doktora) w Akademii Górniczo-Geologicznej w Jekatierynburgu w Rosji. W latach 2001–2005 był senatorem RP piątej kadencji, a od roku 2004 również posłem do Parlamentu Europejskiego. Niech mi będzie wolno przybliżyć Wam jeden z wielu talentów Profesora, a właściwie hobby, którym była znajomość języków obcych. Znał bowiem dobrze język angielski, rosyjski, francuski, hiszpański i niemiecki.

Czym zajmował się Profesor

Bernard Drzęzła w swoim pracowitym życiu? Otóż głównie geomechaniką, w tym prognozowaniem wpływów eksploatacji górniczej na powierzchnię i projektowaniem jej pod obiektami, tapaniami oraz sejsmologią w tym szczególnie zagadnieniami sejsmiczności indukowanej i lokalizacją hipocentrow wstrząsów górniczych. Przede wszystkim był Bernardzie jednak górnikiem, także w czasach dla górnictwa niesprzyjających.

Do najważniejszych zagadnień podejmowanych przez Profesora Bernarda Drzęzłę należy zaliczyć następujące opracowania: algorytmów oraz zestawu programów komputerowych do prognozowania deformacji powierzchni pod wpływem eksploatacji górniczej (chyba jednych z pierwszych na świecie), oryginalnych metod, algorytmów i programów do wyznaczania optymalnych filarów ochronnych dla obiektów powierzchniowych i podziemnych, nowego modelu geometrycznego kinematyki niecki osiadania, teoretycznych podstaw wpływu prędkości eksploatacji oraz jej zmian na obiekty powierzchniowe, oryginalnych metod wspólnej (grupowej) lokalizacji hipocentrow wstrząsów górniczych,

algorytmów i programów oceny błędów lokalizacji ognisk wstrząsów i optymalizacji sieci sejsmometrów oraz kryteriów prognozowania sejsmiczności indukowanej (gęstości wypromieniowanej energii sejsmicznej) na podstawie geometrycznego rozmieszczenia eksploatacji górniczej.

Sądzę, że jest rzeczą ze wszech miar pożądaną, abym przedstawił również wymierne elementy dorobku naukowego Profesora Bernarda Drzęzła. Jakkolwiek nie jedynie o ten wymierny dorobek chodzi, lecz niech to będzie informacja ścisła, wszak reprezentujemy nauki ścisłe. A zatem dorobek profesora obejmuje: 166 artykułów naukowych i opublikowanych referatów, 5 monografii, 2 książki, 2 skrypty, 24 publikacje o innym charakterze, 9 patentów, 149 referatów, wykładów i prelekcji, wygłoszonych na naukowych sympozjach, konferencjach, seminariach, szkołach itp., 11 wypromowanych doktorów, w tym 4 obcokrajowców, 43 recenzje rozpraw doktorskich, w tym 5 obcojęzycznych, 13 recenzji rozpraw habilitacyjnych, 17 recenzji wniosków o tytuł naukowy, 2 recenzje doktoratów honoris causa.

Profesor Bernard Drzęzła pełnił również ważne funkcje na Wydziale i Uczelni. Od 1971 r. pełnił obowiązki kierownika Zakładu; w latach 1975-1978 był kierownikiem studiów dziennych w Filii Politechniki Śląskiej w Rybniku, a także kierownikiem tej Filii. W latach 1978-1989 był zastępcą dyrektora Instytutu Eksploatacji Złóż, zaś od 1989 roku do chwili śmierci dyrektorem tego instytutu, przemianowanym na Instytut Geotechnologii, Geofizyki Górniczej i Ekologii Terenów Przemysłowych. Od 1982 roku aż do 1990 był prodziekanem ds. dydaktyki zaś od 1990 do 1996 roku pełnił obowiązki dziekana Wydziału Górniczego, który w 1991 r. zmienił nazwę na Górnictwa i Geologii, a zatem czternaście lat swojego życia poświęcił sprawie kierowania naszym Wydziałem. Miałem okazję być prodziekanem w czasie, gdy profesor Drzęzła kierował Wydziałem Górnictwa i Geologii, bardzo wiele się wtedy nauczyłem i jestem za to wdzięczny.

Imponująca jest lista organizacji międzynarodowych i zagranicznych których członkiem (z wyboru lub nominacji) był Profesor, m.in.: International Society for Mine Surveying, International Bureau of Strata Mechanics, Society for mining Professors, Akademia Nauk Technicznych Ukrainy, Federation Internationale de Geodesie.

Pojawiają się również organizacje w których udział profesora Drzęzła wynikał z działalności senatorowskiej, m.in.: Global Organisation of Parliamentarians Against Corruption w Ottawie, Zgromadzenie Parlamentarne Frankofonii Regionu Europa, Euro-Śródziemnomorskie Zgromadzenie Parlamentarne, Parlament Europejski, Zgromadzenie Unii Zachod-

nieuropejskiej, Senacka Komisja ds. UE.

Proszę pozwolić na drobną refleksję. Otóż profesor Drzęzła nie zapomniał w Senacie o wielkich i mniejszych sprawach dotyczących górnictwa, czego przykładem może być nasza wspólna wystawa w gmachu Senatu RP, związana z uroczystościami rocznicowymi naszego rodaka Ignacego Domeyki, ojca górnictwa i wybitnego geologa Chile.

Bogaty jest również wykaz krajowych gremiów, w których zaznaczył się udział profesora Bernarda Drzęzła, m.in.: Centralna Komisja ds. Tytułu Naukowego i Stopni Naukowych, Społeczna Rada Gospodarcza Regionu, „Okragły Stół” w 1989 r., Rada Naukowa Głównego Instytutu Górnictwa w Katowicach, Rada Naukowa Instytutu Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN w Krakowie, Komisja Ochrony Terenów Górniczych PAN, Główna Komisja Miernictwa Górniczego przy Zarządzie Głównym Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Górnictwa, Komitet Górnictwa PAN (jako wiceprzewodniczący), Rada Programowa ds. Wydawnictw w Głównym Instytucie Górnictwa, Polski Komitet Światowego Kongresu Górniczego, Polskie Towarzystwo Mechaniki Skał (jako przewodniczący), Rada Nadzorcza Państwowej Agencji Restrukturyzacji Górnictwa Węgla Kamiennego, Rada Nadzorcza Gliwickiej Spółki Węglowej.

Sądząc po obecności tylu pocztów sztandarowych kopalń, można powiedzieć, że każda śląska kopalnia węgla kamiennego, a także te wydobywające rudy miedzi, ma coś do zawdzięczenia profesorowi Drzęzłi, także Osiedle Paderewskiego w Katowicach.

Wielką pasją profesora Bernarda Drzęzła było poznawanie świata. Swoją ciekawość świata realizował najczęściej przez wykłady, staże, praktyki w zagranicznych instytucjach naukowych. Doświadczenia zagraniczne, z którymi się chętnie dzielił, wykorzystano przy tworzeniu nowych specjalności nauczania. Najważniejsze ośrodki naukowe które odwiedził, poczynawszy od 1976 r., oprócz już wymienionych, to: Montanuniversität w Leoben w Austrii, Uniwersytet oraz Institute Nationale des Industries Extractives w Liege w Belgii, Xuzhou Mining Group, Jiaozuo Institute of Technology, Xi'an University of Science and Technology, University of Science and Technology w Beijing w Chinach, Wysoka Szkoła Banská w Ostrawie w Czechach, Uniwersytet w Grenoble, Uniwersytet w Lille, École de Mines, INERIS w Nancy we Francji, Politechnika w Madrycie w Hiszpanii, University of Technology w Delft, International Institute of Aerospace Survey and Earth Sciences w Delft w Holandii, Kingston University w Kanadzie, Technische Fachhochschule Bochum, Deutsche Montan Technologie w Essen, RWTH Aachen, Akademia Górnicza we Freibergu,

Uniwersytet Techniczny w Clausthal w Niemczech, ISS, International, Welkom w RPA, Moskowskij Gornyj Instytut w Moskwie, Leningradzki (a obecnie Petersburski) Gornyj Instytut w St. Petersburgu, Państwowa Uralska Akademia Górniczo-Geologiczna, Państwowy Uniwersytet Górniczy w Moskwie w Rosji, Uniwersytet Górniczo-Geologiczny w Hanoi, VINACOAL Hanoi w Wietnamie.

W Wietnamie wspólnie z profesorem Drzęźłą mieliśmy okazję m.in. zjechać na dół do kopalni antracytu w Mong Duong w prowincji Quang Ninh. Zwykle tak bywa, że najpierw kontakty międzynarodowe zawiązują naukowcy zaś ich efektem powinny być dalsze kontakty handlowe. I tak też się stało, bowiem w chwili obecnej w górnictwie wietnamskim pracuje już 17 polskich kombajnów z REMAG-u w Katowicach.

Profesor Bernard Drzęźła otrzymał za swoje zasługi wiele nagród, wyróżnień i odznaczeń, m.in.: Nagrodę Ministra Edukacji Narodowej (wielokrotnie), Złotą Kredę (za osiągnięcia w pracy z młodzieżą akademicką), Honorową Szpadę Górniczą (po raz pierwszy po studiach w 1966 r., zaś po raz drugi w 1995 r.), Złotą Odznakę „Zasłużony dla Górnictwa”, Medal Komisji Edukacji Narodowej.

W jednym życiu tyle wydarzeń! Podziwialiśmy, skąd miałeś tyle siły, aby pogodzić rozliczne zajęcia.

To twoja tajemnica Bernardzie, lecz bez wsparcia Twojej Rodziny byłoby to o wiele trudniejsze. Trzymaliśmy kciuki, gdy walczyłeś, pełen nadziei i optymizmu, ze swoją ciężką chorobą! Żegnamy Cię teraz ze smutkiem. Mam nieodpartą wrażliwość, że wraz z Twoim odejściem kończy się pewna epoka. W przypadku Wydziału Górnictwa i Geologii mam tego pewność! Nie można Ciebie zastąpić, nie do zastąpienia jest bowiem *primus inter pares*. Nasza akademicka rodzina utraciła znakomitego członka swojej społeczności.

Pozostaną po Tobie jednak Twoje książki, publikacje, wychowankowie – studenci, doktorzy. Zachowany zostanie Twój dorobek, a zatem *non omnis moriar*. Żegnamy Ciebie Profesorze dr. hab. inż. Bernardzie Drzęźła,

Wybitny profesorze Wydziału Górnictwa i Geologii Politechniki Śląskiej,

Doktorze honoris causa Uniwersytetu w Petrošani, Profesorze honorowy China University of Mining and Technology w Xuzhou,

Paciotnyj doktorze Akademii Górniczo-Geologicznej w Jekatierynburgu.

Spoczywaj w pokoju na wiecznej szychcie!

Krzysztof Probiez

Dziekan Wydziału Górnictwa i Geologii

Kronika żałobna

9 marca 2006 roku w wieku 64 lat zmarł prof. zw. dr hab. inż. Bernard Drzęźła, dr h.c.

Dyrektor Instytutu Geotechnologii, Geofizyki Górniczej i Ekologii Terenów Przemysłowych Wydziału Górnictwa i Geologii. Wybitny naukowiec, wychowawca młodzieży i młodej kadry naukowej oraz wielu pokoleń inżynierów górniczych. Laureat nagród państwowych, wyróżnień i odznaczeń. Uhonorowany tytułami Doktora Hono-

ris Causa, wieloletni Dziekan Wydziału Górnictwa i Geologii, Senator V kadencji RP, Generalny Dyrektor Górniczy I stopnia.

Msza św. żałobna została odprawiona w Kościele pw. Świętych Apostołów Filipa i Jakuba w Żorach 11 marca 2006 roku. Pogrzeb odbył się po mszy św. na Cmentarzu Parafialnym przy ul. Osińskiej.

Opracowanie redakcyjne: mgr Joanna Kabut, mgr Paweł Doś (redaktor prowadzący), Biuro Rzecznika Prasowego i Promocji Uczelni, Gliwice ul. Akademicka 2a, tel. 237 11 80, tel./fax 237 11 81, e-mail: R13@polsl.pl
Fotografie i rysunki w nadesłanych materiałach są zamieszczane na odpowiedzialność autora korespondencji.
Edycja sieciowa: URL:<http://biuletyn/polsl.pl>

Łamanie komputerowe i druk: Zakład Graficzny Politechniki Śląskiej, Gliwice ul. Kujawska 1, tel. 237 21 97
zam. 126/06 600 egz.

**Wizyta przedstawicieli Politechniki Śląskiej w siedzibie firmy
Fiat Auto Poland w Tychach
oraz podpisanie umowy o współpracy - 14 marca 2006 r.**



Fiat Auto Poland



TYPY BUDYNKÓW WYSTĘPUJĄCYCH W OSIEDLACH PATRONACKICH NA GÓRNYM ŚLĄSKU

NA PODSTAWIE PRACY DOKTORSKIEJ ANNY SULIMOWSKIEJ-OCIEPKI PT. „OSIEDLA PATRONACKIE GÓRNEGO ŚLĄSKA
STUDIUM MIEJSCA ORAZ ZNACZENIE KULTURY PRZEMYSŁOWEJ W PRZESTRZENI ZURBANIZOWANEJ”

BUDYNKI TYPU WIEJSKIEGO



Boruszowice, Kolonia Fabryczna



Katowice, Osiedle Giszowiec

BUDYNKI TYPU BLOKOWEGO



Katowice, Osiedle Nikiszowiec



Zabrze, Osiedle Borsig

BUDYNKI TYPU WILLOWEGO



Zabrze, Kolonia Piaskowa



Zabrze, Kolonia Piaskowa



*Wewnątrz biuletynu znajduje się wywiad z dr Anną Sulimowską-Ociepką,
zdoływczynią nagrody „Europa Nostra” przyznanej przez Unię Europejską
w dziedzinie ochrony europejskiego dziedzictwa kul.*

