

2005

marzec



Z ŻYCIA Politechniki Śląskiej



P.4452/04/05

SPOTKANIA Z JANEM PAWŁEM II

PROF. MACIEJ ZARZYCKI

HONOROWYM PROFESOREM

POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ

IGRY 2005 TUŻ, TUŻ



W taki sposób uroki zimy wykorzystuje Dagmara Ogórek, studentka Wydz. IŚiE (patrz w rubryce „Sport”)



Kapituła VIII edycji Plebiscytu „Ludzie Ziemi Gliwickiej 2004” gratuluje Panu

**WOJCIECHOWI
ZIELIŃSKIEMU**

Wspaniałych osiągnięć zawodowych i naukowych,
rozwijania działalności naukowej,
utrzymania prestiżu uczelni
oraz wspierania działań prospołecznych

Gliwice, marzec, 2005 r.

nr 6 (146)

Wśród „Ludzi Ziemi Gliwickiej 2004” znalazł się JM Rektor Politechniki Śląskiej

Rok akademicki
2004/2005



**Dnia 2 kwietnia 2005 roku
odszedł od nas nasz Wielki Rodak
Papież Jan Paweł II**

7.4952/04/05

Jan Paweł II



Zdumienie

Zatoka lasu zstępuje
w rytmie górskich potoków
ten rytm objawia mi Ciebie,
Przedwieczne Słowo.
Jakże przedziwne jest Twoje milczenie
we wszystkim, czym zewsząd przemawia
stworzony świat...
co razem z zatoką lasu
zstępuje w dół każdym zboczem...
to wszystko, co z sobą unosi
srebrzysta kaskada potoku,
który spada z góry rytmicznie
niesiony swym własnym prądem...
- niesiony dokąd?

Co mi mówisz górski strumieniu?
w którym miejscu ze mną się spotykasz?
ze mną, który także przemijam -
podobnie jak ty...
Czy podobnie jak ty?

(Pozwól mi się tutaj zatrzymać -
pozwól mi zatrzymać się na progu,
oto jedno z tych najprostszych zdumień.)
Potok się nie zdumiewa, gdy spada w dół
i lasy milcząco zstępują w rytmie potoku
- lecz zdumiewa się człowiek!
Próg, który świat w nim przekracza,
jest progiem zdumienia.
(Kiedyś temu właśnie zdumieniu nadano imię "Adam".)

Był samotny z tym swoim zdumieniem
pośród istot, które się nie zdumiewały
- wystarczyło im istnieć i przemijać.
Człowiek przemijał wraz z nimi
na fali zdumień.
Zdumiewając się, wciąż się wyłaniał
z tej fali, która go unosiła,
jakby mówiąc wszystkiemu wokół:
"zatrzymaj się! - masz we mnie przystań"
"we mnie jest miejsce spotkania
z Przedwiecznym Słowem" -
"zatrzymaj się, to przemijanie ma sens"
"ma sens... ma sens... ma sens!"

("Strumień", cz. 1. Zdumienie, ze zbioru "Tryptyk rzymski")

marzec 2005

Spotkania z Janem Pawłem II

Dni 15 i 17 czerwca 1999 roku zapadły nam na długo w pamięć. 15 czerwca na lotnisku Aeroklubu w Gliwicach zgromadziło się przeszło pół miliona osób, wśród nich studenci, pracownicy i Senat Politechniki Śląskiej. Papież z powodu choroby nie mógł być z nami fizycznie, ale uczestniczył w spotkaniu dzięki mediom elektronicznym.

W czasie uroczystych niesporów nuncjusz apostolski w Polsce abp Józef Kowalczyk przeczytał przygotowane przez Ojca Świętego przesłanie, natomiast prof. dr hab. inż. Bolesław Pochopień, ówczesny Rektor Politechniki Śląskiej przekazał na ręce legata papieskiego kard. Adama Maida dary Politechniki Śląskiej dla Ojca Świętego - miniaturę rzeźby "Męka Pańska" Antonio Gaudiego oraz medalion autorstwa prof. Stanisława Słodowego. "Ojciec Święty w skierowanym do nas przesłaniu i pozdrowieniu konsekwentnie wskazuje drogę budowania przyszłości w oparciu o pracę rąk i umysłów, przyszłości godnej człowieka i jego powołania, budowania cywilizacji miłości. (...) Apeluje o szukanie takich dróg rozwoju dla wszystkich, aby życie ludzkie uczynić bardziej ludzkim" - mówił po spotkaniu prof. Bolesław Pochopień.

16 czerwca wieczorem rozeszła się nagle wiadomość, że następnego dnia Ojciec Święty planuje przyjazd do Gliwic. 17 czerwca rano Jan Paweł II przybył na gliwickie lotnisko, na którym zdążyło już się zgromadzić pół miliona wiernych. W imieniu władz Politechniki Śląskiej Jana Pawła II powitał JM Rektor Politechniki Śląskiej prof. Bolesław Pochopień. Ojciec Święty w trakcie półgodzinnego spotkania odmówił modlitwę Anioł Pański i prowadził radosny dialog z wiernymi. Powiedział wówczas między innymi: "Widać, że Ślązak cierpliwy i twardy. Bo ja bym z takim papieżem nie wytrzymał. Ma przyjechać nie przyjeżdża. Potem znowu ni ma przyjechać, przyjeżdżo". Po półgodzinnym spotkaniu na lotnisku w Gliwicach Ojciec Święty udał się do Częstochowy i jeszcze tego samego dnia wieczorem odleciał do Rzymu.

Wspomnienia prof. Bolesława Pochopienia, Rektora Politechniki Śląskiej w latach 1996 – 2002

Tych spotkań było wiele, w tym kilka najbardziej bezpośrednich, z możliwością rozmowy. Pierwsza wzruszająca rozmowa, trudna do opisania, miała miejsce na prywatnej audiencji w Watykanie w dniu 10 maja 1996 roku, kiedy patrząc z uśmiechem w oczy, trzymając moje dłonie w swoich, pytał z troską również o sprawy osobiste, rodzinne i zawodowe, słuchając uważnie i komentując. Kolejne spotkania miały miejsce w czerwcu 1997 roku w krakowskiej Kolegiacie św. Anny, w czerwcu 1999 roku w Toruniu na uniwersytecie i w Gliwicach podczas powitania na lotnisku. Ostatni raz miałem szczęście rozmawiać z Ojcem Świętym 30 sierpnia 2001 r., podczas audiencji w Castel Gandolfo, kiedy w imieniu społeczności akademickiej Politechniki Śląskiej przekazywałem symboliczne dary w postaci m.in. statuetki symbolizującej zawołanie w homilii na Placu Zwycięstwa w Warszawie w czasie pierwszej pielgrzymki do Polski w roku 1979: "NIECH ZSTĄPI DUCH TWÓJ! I ODNOWI OBLICZE ZIEMI. TEJ ZIEMI!" oraz medalu upamiętniającego wizytę apostolską na lotnisku w Gliwicach.

Jednak mimo wszystko muszę przyznać, że tym szczególnym i niezwykłym dla mnie było spotkanie w Gliwicach w dniu 15 czerwca z nieobecnym, ale równocześnie, jak to wtedy nazwano, "obecnym wirtualnie" Ojcem Świętym. Z jednej strony było to nie tylko spotkanie z Jego słowem, skierowanym do nas zebranych, ale także spotkanie z Nim samym, pomimo Jego fizycznej nieobecności, bo dodatkowo te słowa były wzmocnione Jego obecnością duchową i wyczuwalną solidarnością wszystkich zebranych z niespodziewanie dotkniętym cierpieniem Ojcem Świętym. Ta nieobecność była jakimś szczególnym znakiem, kierującym nasze umysły do głębszego skupienia się nad treścią przesłania, które w tym dniu chciał nam przekazać, a stało się to niemożliwe.

A co dzisiaj, kiedy Ojca Świętego Jana Pawła II nie ma już fizycznie wśród nas? Sądzę, że w dowód wdzięczności za świadectwo swego życia i wszystko co pozostawił nam i kolejnym pokoleniom, powinniśmy jeszcze raz sięgnąć do Jego przesłań, ponownie je przemyśleć i starać się płynące z nich wskazania wcielać w życie.

Wydarzenia ostatnich dni pozwalają przypuszczać, że jest to możliwe, chociaż bardzo trudne. Nie tracmy więc nadziei!

Rozmowa z JM Rektorem prof. Wojciechem Zielińskim

Jak wspomina Pan Rektor swoje spotkania z Janem Pawłem II?

Pierwszy raz zetknąłem się z Papieżem na pamiętnym spotkaniu na lotnisku w Gliwicach 17 czerwca 1999 roku. Była to jednak chwila. Spotkanie trwało zaledwie pół godziny.

Kolejny raz spotkałem się z Ojcem Świętym w Rzymie z okazji pielgrzymki rektorów polskich szkół technicznych. Uczestniczyłem w audiencji generalnej w Auli Pawła VI w środę 11 listopada 2004 roku, a więc w Święto Niepodległości, o którym papież wspominał w swoim wystąpieniu. A to właśnie m.in. dzięki Papieżowi możemy w ogóle to święto obchodzić. Pamiętam, że po wypowiedzi Ojca Świętego wszyscy obecni w sali Polacy w porywie patriotycznego uniesienia zaśpiewali "Boże coś Polskę".

Do końca nie wiedzieliśmy, czy uda nam się spotkać z Ojcem Świętym na audiencji prywatnej. Ostatecznie okazało się, że mamy taką okazję. Ubrani w rektorskie szaty przyszliśmy wraz z żonami do biblioteki papieskiej w piątek wieczorem. Było to dla nas bardzo duże przeżycie, chociaż Ojciec Święty był bardzo zmęczony. Podczas krótkiej osobistej rozmowy opowiadałem Papieżowi o Politechnice Śląskiej i wspominałem jego pobyt w Gliwicach sprzed pięciu lat.

Co znaczył dla Pana Rektora pontyfikat Jana Pawła II?

To dzięki Ojcu Świętemu zmieniła się Polska, Europa i nasze życie. Był niezwykłym rzecznikiem naszych spraw oraz wielką pomocą w ważnych chwilach. Czymś wspaniałym była możliwość tak bliskiego kontaktu z papieżem, jaką posiadaliśmy.

Dla świata nauki niezmiernie ważna jest oczywiście encyklika papieska "Fides et ratio", w której Ojciec Święty mówi o wzajemnych relacjach wiary i rozumu, duchowości i nauki.

Kiedy mówię o Ojcu Świętym, myślę również zawsze o własnym ojcu, który pochodził z tych samych okolic co Papież. Te dwie osoby są w moich myślach zawsze ze sobą powiązane.

Z Rektorami rozmawiali J. Kabut i P. Doś

W NUMERZE

● Jan Paweł II - Zdumienie	3
● Spotkania z Janem Pawłem II	4
● Z prac Senatu	6
● Kronika Rektorska	7
● Komisje Rektorskie i Senackie	8
● Prof. Maciej Zarzycki Honorowym Profesorem Politechniki Śląskiej	9
● Akty normatywne Uczelni	13
● Stopnie naukowe, tytuły, stanowiska	13
● Dział Współpracy z Zagranicą informuje	14
● Konferencje i seminaria naukowe	14
● Z życia CKI	17
● Regionalna Konferencja Rektorów	17
● Igrzy 2005	18
● Godne odnotowania	19
● Notatki przewodniczącego RGSzW	20
● Wydawnictwo Politechniki Śląskiej prezentuje	22
● Kultura	25
● Sport	26
● Wspomnienie o doktorze Kazimierzu Wanacie	29
● Kronika żałobna	30

SENAT

Uzupełnienie do relacji z XXVIII posiedzenia Senatu, które odbyło się w dniu 28 lutego br.

- W punkcie sprawy bieżące i wolne wnioski:
 - Prorektor R. WILK poinformował o zarządzeniu JM Rektora w sprawie powołania Komisji ds. opracowania tematów zadań na sprawdziany przedmiotowe obowiązujące kandydatów na I rok studiów w roku akad. 2005/2006 oraz o otrzymaniu przez doktora Wydziału Architektury, mgr. inż. Michała Stangla, stypendium Fulbrighta;
 - Dziekani prof. B. GRZESIK i prof. S. MAJEWSKI poinformowali o awarii programu "dziekanat". Odtworzenie danych wprowadzonych do systemu będzie bardzo trudne i będzie to poważny problem dla wszystkich dziekanatów;
 - Prorektor W. CHOLEWA potwierdził, że ta awaria stanowi poważny problem dla całej Uczelni, zaś wynika z braku odpowiedniego nadzoru ze strony Centrum Komputerowego;
 - Rektor W. ZIELIŃSKI wyraził nadzieję na korzystne rozwiązanie tego problemu.

21 marca br. odbyło się XXIX zwyczajne posiedzenie Senatu Politechniki Śląskiej. Porządek dzienny przewidywał (w skrócie): zaopiniowanie wniosku Politechniki Częstochowskiej dot. nadania tytułu i godności doktora h.c. profesorowi Valentinowi Danchenko z Narodowej Metalurgicznej Akademii Ukrainy, zaopiniowanie wniosku Akademii Techniczno-Humanistycznej dot. nadania tytułu i godności doktora h.c. profesorowi Janowi Krysińskiemu, rektorowi Politechniki Łódzkiej, zaopiniowanie wniosku Politechniki Częstochowskiej w sprawie nadania tytułu i godności doktora h.c. profesorowi Olgierdowi Zienkiewiczowi, zaopiniowanie wniosków o Nagrody Ministra Edukacji Narodowej i Sportu, zaopiniowanie wniosków o mianowanie na stanowisko profesora w Politechnice Śląskiej, podjęcie uchwały w sprawie zmiany w regulaminie studiów, podjęcie uchwały w sprawie utworzenia zamiejscowej jednostki organizacyjnej Politechniki Śląskiej w Dąbrowie Górniczej, wyrażenie zgody na przystąpienie Politechniki Śląskiej do systemów mobilności studentów MOSTECH, podjęcie uchwały w sprawie zatwierdzenia wartości "stałej przeniesienia do-

tacji z roku ubiegłego", sprawy bieżące i wolne wnioski.

Sprawozdanie z posiedzenia zostanie zamieszczone w następnym numerze biuletynu po przygotowaniu pełnych materiałów.

Red.

KRONIKA REKTORSKA

- 1 marca br. Rektor W. ZIELIŃSKI wziął udział w pracach komisji konkursowej konkursu na najlepszą pracę licencjacką, magisterską i doktorską dotyczącą miasta Gliwice. Konkurs został ogłoszony przez Prezydenta Miasta Z. Frankiewicza.
- 3 marca br. Prorektor R.K. WILK udzielił wywiadu Radio Katowice.
- 4 marca br. Rektor W. ZIELIŃSKI wziął udział w otwarciu II sesji naukowej Koła Naukowego Mechatroniki i Robotyki na Wydziale MT. W sesji wziął również udział Prorektor R.K. WILK.
- 7 marca br. Prorektor M. DOLIPSKI przewodniczył posiedzeniu Senackiej Komisji ds. Kadry Naukowej.
- 7 marca br. Prorektor W. CHOLEWA przewodniczył posiedzeniu Senackiej Komisji ds. Budżetu i Finansów.
- 7 marca br. Prorektor W. CHOLEWA przewodniczył również posiedzeniu Senackiej Komisji ds. Godności Honorowych.
- W dniach 7. oraz 15 marca br. Prorektor R.K. WILK uczestniczył w zebraniach Komitetu Igrów "IGRY 2005".
- 10 marca br. Prorektor R.K. WILK brał udział w posiedzeniu Komisji Akredytacyjnej Uczelni Technicznych w Krakowie.
- 11 marca br. Rektor W. ZIELIŃSKI wziął udział w uroczystej gali plebiscytu "Ludzie Ziemi Gliwickie 2004" (*patrz na pierwszej stronie okładki*).
- 11 marca br. Prorektor R.K. WILK oraz mgr D. Molenda uczestniczyli w spotkaniu "Maturzysta 2005" w Urzędzie Miejskim Gliwice, organizowanym przez Młodzieżową Radę Miasta Gliwice oraz sekcję kultury UM Gliwice.
- 14 marca br. odbyła się w Rektoracie uroczystość wręczenia tytułu Honorowego Profesora Politechniki Śląskiej prof. dr. hab. inż. Maciejowi Zarzyckiemu. Dyplom wraz z życzeniami wręczył synowi Profesora Rektor W. ZIELIŃSKI w obecności Kolegium Rektorskiego, Dziekana Wydziału prof. M. Bodzka, dyrektora Instytutu Maszyn i Urządzeń Energetycznych prof. T. Chmielniaka oraz kierownika Zakładu Maszyn i Urządzeń Hydraulicznych prof. A. Witkowskiego.
- 14 marca br. Rektor W. ZIELIŃSKI wziął udział w obchodach Jubileuszu 25-lecia Akademii Muzycznej im. Karola Szymanowskiego w Katowicach, połączonych z wręczeniem tytułu doktora honoris causa absolwentowi Akademii Krystianowi Zimmermanowi.
- 15 marca br. Prorektor M. DOLIPSKI przewodniczył posiedzeniu Rektorskiej Komisji ds. Nagród dla Nauczycieli Akademickich. Przedmiotem obrad było zaopiniowanie wniosków o nagrody Ministra Edukacji Narodowej i Sportu. (*Więcej w rubryce "Komisje Rektorskie i Senackie"*.)
- 15 marca br. Prorektor W. CHOLEWA uczestniczył w spotkaniu z kierownictwem Firmy FLUOR i podpisaniu umowy o współpracy. (*Więcej w rubryce "Godne odnotowania"*.)
- 16 marca br. Rektor W. ZIELIŃSKI wziął udział w Urzędzie Marszałkowskim w Katowicach w konsultacjach dotyczących wstępnej wersji Strategii Rozwoju Województwa Śląskiego na lata 2000-2020.
- 16 marca br. Prorektor R.K. WILK reprezentował Politechnikę Śląską podczas uroczystości nadania tytułu doktora honoris causa Politechniki Częstochowskiej prof. E. Kempie.
- 16 marca br. Rektor W. ZIELIŃSKI oraz prorektorzy R.K. WILK i W. CHOLEWA uczestniczyli w zebraniu delegatów NSZZ "Solidarność".
- 16 marca br. Rektor W. ZIELIŃSKI oraz prorektorzy R.K. WILK i W. CHOLEWA uczestniczyli w Regionalnej Konferencji Rektorów Uczelni Akademickich w Szczyrku. (*Więcej w rubryce "Regionalna Konferencja Rektorów"*.)
- 17 marca br. Prorektor M. DOLIPSKI uczestniczył w konferencji na temat "Gospodarka a nauka", która pod patronatem Marszałka Sejmu RP odbyła się w sali kolumnowej Sejmu.
- 21 marca br. Prorektor W. CHOLEWA przewodniczył posiedzeniu Senackiej Komisji ds. Budżetu i Finansów.

● 21 marca br. prorektorzy W. CHOLEWA i M. DOLIPSKI wzięli udział w spotkaniu z Rektorem Uniwersytetu Śląskiego prof. Janeczkiem i przedstawicielami innych uczelni, dotyczącym miejsca śląskich uczelni w Strategii Rozwoju Województwa Śląskiego.

● 22 marca br. Rektor W. ZIELIŃSKI wziął udział w Koncercie Wielkopostnym w Katedrze p.w. Św. Apostołów Piotra i Pawła w Gliwicach, gdzie Chór Politechniki Śląskiej oraz soliści Teatru "A" wykonali Misterium o Miłosierdziu Bożym "Jezu, ufam Tobie" do muzyki Romualda Twardowskiego.

● 22 marca br. Prorektor M. DOLIPSKI przewodniczył posiedzeniu Rektorskiej Komisji ds. Badań Własnych. Przedmiotem obrad były odbiory rektorskich grantów habilitacyjnych.

● 25 marca br. Prorektor R.K. WILK spotkał się z prezesami Południowego Koncernu Energetycznego J. Kurpem i H. Tymowskim

w sprawie zatrudniania przez Koncern absolwentów Politechniki Śląskiej.

● 30 marca br. Prorektor R.K. WILK wziął udział w uroczystości nadania stypendiów przez Fundację "Otwarty Zagłębiowski Fundusz Stypendialny" w Sosnowcu. 4 studentów Politechniki Śląskiej otrzymało stypendium Fundacji.

● 30 marca br. w sali Sejmu Śląskiego w Katowicach odbyła się konferencja w ramach konsultacji społeczno-gospodarczych wstępnej projektu Narodowego Planu Rozwoju na lata 2007-2013 oraz wstępnej wersji Strategii Rozwoju Województwa Śląskiego na lata 2000-2020. W konferencji wziął udział Rektor W. ZIELIŃSKI.

● 31 marca br. Prorektor R. K. WILK uczestniczył w konferencji podsumowującej Warsztaty Studentów Politechniki Śląskiej w Gliwicach i Akademii Sztuk Pięknych. Spotkanie odbyło się w Urzędzie Marszałkowskim w Katowicach.

KOMISJE REKTORSKIE I SENACKIE

● Posiedzenie Rektorskiej Komisji

ds. Nagród dla Nauczycieli Akademickich

W dniu 15 marca br. 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 Narodowej i Sportu za wybitne i twórcze osiągnięcia naukowe oraz dydaktyczne uzyskane przez nauczycieli akademickich naszej Uczelni w roku ubiegłym.

Wydziały naszej Uczelni złożyły 27 wniosków o nagrody indywidualne oraz 11 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 13 wniosków indywidualnych i 5 wniosków zespołowych. Wszystkie wnioski zostaną przedstawione Senatowi w dniu 21 marca br. do podjęcia decyzji o wytypowaniu do nagród Ministra Edukacji Narodowej i Sportu.

Zestawienie złożonych wniosków w ujęciu wydziałowym przedstawiono poniżej.

D. Beck-Książek

Wnioski o nagrodę Ministra Edukacji Narodowej i Sportu w 2005 r. w ujęciu wydziałowym

Wydział	Wnioski o nagrodę		Razem
	indywidualne	zespołowe	
Architektury	6	1	7
Automatyki, Elektroniki i Informatyki	6	-	6
Budownictwa	1	2	3
Chemiczny	2	-	2
Elektryczny	2	2	4
Górnictwa i Geologii	2	-	2
Inżynierii Środowiska i Energetyki	4	-	4
Matematyczno-Fizyczny	-	-	-
Mechaniczny Technologiczny	1	3	4
Inżynierii Materiałowej i Metalurgii	-	1	1
Transportu	1	-	1
Organizacji i Zarządzania	2	2	4
OGÓLEM	27	11	38

PROF. MACIEJ ZARZYCKI HONOROWYM PROFESOREM POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ

*Sylwetka prof. zw. dr hab. inż. Macieja ZARZYCKIEGO
– Naukowca, Inżyniera, Wychowawcy i Człowieka Życziwego*



Prof. Maciej Zarzycki urodził się 23 stycznia 1923 r. w Mościskach. We Lwowie ukończył Gimnazjum i Liceum im. Stefana Batorego, w którym zdał maturę. Po zdaniu matury podjął naukę w 2-letniej Szkole Technicznej na Wydziale Budowy Maszyn, po ukończeniu której uzyskał dyplom technika budowy maszyn. Dyrektorem tej szkoły był inżynier Klaudiusz Filasiewicz, który po wojnie został profesorem Politechniki Śląskiej na Wydziale Mechanicznym. Po pierwszym roku Szkoły zaczął studia na Politechnice Lwowskiej (tajna uczelnia) i rozpoczął działalność dydaktyczną jako młodszy asystent u prof. dr inż. Zygmunta Ciechanowskiego, łącząc je z pracą zawodową w Instytucie prof. R. Weigla. Po zamknięciu Politechniki został wywieziony na roboty przymusowe przez okupanta do Niemiec, gdzie pracował w fabryce.

Po powrocie do Kraju kontynuował studia na Politechnice Śląskiej na Wydziale Mechanicznym, które ukończył w 1948 roku, uzyskując dyplom magistra inżyniera mechanika. Pracę dyplomową z dziedziny pomp wykonał pod kierunkiem prof. dr inż. Zygmunta Ciechanowskiego, będąc Jego młodszym asystentem, gdyż pracę zawodową w Politechnice Śląskiej podjął już w 1946 roku.

Prof. Maciej Zarzycki nieprzerwanie od 1946 roku pracował w Politechnice Śląskiej na stanowiskach od młodszego asystenta do profesora zwyczajnego w Katedrze Pomp i Silników Wodnych, przemianowanej następnie na skutek zmian organizacyjnych na Katedrę Maszyn Hydraulicznych i Powietrznych, a następnie na Zakład Maszyn i Urządzeń Hydraulicznych, który należy do struktur Instytutu Maszyn i Urządzeń Energetycznych. Instytut wchodził w latach 1948-1993 w skład Wydziału Mechanicznego Energetycznego, zaś następnie w skład Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki.

Po przejściu prof. Z. Ciechanowskiego w stan spoczynku, prof. Maciej Zarzycki przejął kierownictwo Katedry (a następnie Zakładu) i sprawował je aż do 1993 roku.

Stopień naukowy doktora nauk technicznych nadała Mu w 1959 r. Rada Wydziału Mechanicznego Energetycznego Politechniki Śląskiej, na podstawie przewodu i rozprawy pt. "Transport hydrauliczny węgla za pomocą pomp oraz zasilaczy tłokowych i obrotowych". Promotorem pracy był prof. Z. Ciechanowski.

Stopień naukowy doktora habilitowanego uzyskał również na Wydziale Mechanicznym Energetycznym w 1961 roku, na podstawie przewodu i rozprawy pt. "Ścieralność erozyjna wirników pomp wirowych w zależności od stosowanego materiału".

Tytuł profesora nadzwyczajnego otrzymał w 1968 r., a tytuł naukowy profesora zwyczajnego nadała Mu Rada Państwa w 1974 r.

W okresie pracy w Uczelni, obok kierowania Katedrą, a później Zakładem, profesor Maciej Zarzycki pełnił wiele funk-



*Prof. Maciej Zarzycki jako Prorektor
Politechniki Śląskiej ds. dydaktyki
w latach 1968-1972 oraz 1982-1984*

cji organizacyjnych i akademickich. Był współorganizatorem Wydziału Mechanicznego Energetycznego i jego prodziekanem (1952-1955) oraz dziekanem (1955-1960 oraz 1962-1968), a także dwukrotnie prorektorem Politechniki Śląskiej ds. dydaktyki (1968-1972 oraz 1982-1984), dyrektorem (1971-1981) oraz zastępcą dyrektora ds. nauki Instytutu Maszyn i Urządzeń Energetycznych (1984-1993). Ponadto pracował w różnych zespołach i komisjach powoływanych przez MNSzWiT i obecnie przez MEN (między innymi był członkiem Zespołu Mechatroniki, Komisji Nagród, Przewodniczącym Wyższej Komisji Dyscyplinarnej i innych).

Równoległe do pracy w Uczelni, pracował ponadto ponad 22 lata na pełnym etacie w przemyśle, początkowo w Zabrzeńskiej Fabryce Maszyn Górniczych, a następnie w Zakładach Konstrukcyjno-Mechanizacyjnych Przemysłu Węglowego w Gliwicach (kierownik Zakładu Maszyn i Urządzeń Hydraulicznych, kierownik Działu Studiów i przez szereg lat Główny Konstruktor).

Po zakończeniu pracy etatowej w przemyśle, pracując w Politechnice Śląskiej, nadal utrzymywał ścisłe kontakty z Zabrzeńską Fabryką Maszyn Górniczych (obecnie POWEN Sp. z o.o.) i Zakładami Konstrukcyjno-Mechanizacyjnymi Przemysłu Węglowego w Gliwicach (obecnie Centrum Mechanizacji Górnictwa KOMAG). Profesor Maciej Zarzycki był członkiem wielu Rad Naukowych oraz doradcą i ekspertem w zakresie maszyn i urządzeń hydraulicznych. Aktualnie nadal współpracuje z przemysłem w zakresie badań stosowanych i opracowania nowych konstrukcji maszyn i urządzeń hydraulicznych i ich wdrożeń.

Jest wybitnym specjalistą w dziedzinie maszyn i urządzeń hydraulicznych.

Problematyka, która była przedmiotem prac Profesora i w której uzyskał szczególnie liczące się wyniki, to:

- teoria i konstrukcja maszyn i urządzeń hydraulicznych,
- teoria i konstrukcja maszyn i urządzeń do transportu hydraulicznego ciał stałych w cieczach,
- zagadnienia eksploatacji i diagnostyki maszyn i układów hydraulicznych, głównie w górnictwie i energetyce,
- zagadnienia trwałości i niezawodności działania maszyn i urządzeń hydraulicznych dla cieczy mechanicznie zanieczyszczonych.

Profesor jest autorem bądź współautorem ponad dwustu publikacji naukowych i technicznych (w tym trzech książek lub współautor) krajowych i zagranicznych.

Jest wychowawcą licznych kadr inżynierów (ponad 300 dyplomów wykonano pod Jego bezpośrednim kierunkiem), pracowników naukowych młodszych, doktorów, doktorów habilitowanych oraz docentów i profesorów. Brał udział, przedstawiając swoje prace, w wielu konferencjach, naradach i sympozjach naukowych, krajowych i zagranicznych.

Dorobek ten uzupełnia ponad sto opracowań niepublikowanych, projektowych, konstrukcyjnych, opiniodawczych ważnych dla gospodarki, ekspertyz oraz raportów z prac badawczych.

Profesor prowadził ze swoimi współpracownikami zarówno badania podstawowe i stosowane oraz kierował projektowaniem i konstruowaniem unikalnych pomp głównego odwadniania dla głęboko zalegających pokładów (nagroda I stopnia MNSzWiT i nagroda II stopnia MGIE).

Za prace związane z dalekosiężnym transportem hydraulicznym odpadów paleniskowych w postaci gęstej zawiesiny wodnej otrzymał nagrodę zespołową I stopnia MNSzWiT.

W ostatnich latach Profesor i zespół skupiony wokół Niego pracował nad zagadnieniami finansowanymi przez Komitet Badań Naukowych, w ramach projektów badawczych:

- ◆ Odzysk energii traconej w różnych procesach technologicznych za pomocą hydraulicznych maszyn wirowych
- ◆ Opracowanie metody kształtowania wysokosprawnych układów przepływowych pomp wirowych odśrodkowych do cieczy zawierających ciała stałe
- ◆ Analiza doświadczalna zmian konstrukcyjnych pomp wirowych w celu dostosowania ich do pracy turbinowej
- ◆ Analiza wybranych własności eksploatacyjnych turbin wodnych o przepływie poprzecznym.

Ponadto Profesor kierował i brał udział w realizacji projektu celowego, realizowanego w latach 1996-1998, pt. Opracowanie typoszeregu pomp zatapialnych do ścieków i szlamów (wspólnie

z POWENem), a ostatnio zakończony został projekt celowy pt. Opracowanie i wdrożenie do produkcji typoszeregu pomp do odwadniania zlikwidowanych kopalń (dla Fabryki Pomp POWEN), również kierowany przez Profesora.

W czasie swojej wieloletniej współpracy z przemysłem Profesor przyczynił się do uruchomienia i rozwinięcia projektowania i produkcji maszyn dla różnych dziedzin gospodarki, w tym przede wszystkim dla górnictwa i energetyki.

Współdziałał w organizacji Zabrzeńskiej Fabryki Maszyn Górniczych (POWEN) oraz uruchomieniu w owym czasie pilnie potrzebnej produkcji pomp i wentylatorów. Następnie uczestniczył w organizacji Zakładów Konstrukcyjno-Mechanizacyjnych Przemysłu Węglowego. Wówczas też przeprowadził analizę potrzeb w zakresie pomp, ze szczególnym uwzględnieniem górnictwa i energetyki, a wyniki tej analizy stanowiły podstawę organizacji badań podstawowych i stosowanych, projektowania i rozwoju produkcji pomp w kraju.

Profesor Maciej Zarzycki zawsze łączył harmonijnie aktywność naukową z działalnością i pracą inżynierską. Projektował bądź bezpośrednio kierował projektowaniem licznych obiektów, jak: pompownie, obiegi wodne zakładów itp. Kierował bezpośrednio badaniami stosowanymi, pracami rozwojowymi oraz opracowaniem kilkudziesięciu typów pomp wirowych, wporowych i specjalnych, sprzęgieł hydrokinetycznych, hydrocyklonów i napędów hydraulicznych dla maszyn i urządzeń roboczych.

Jest twórcą i uzyskał wiele patentów krajowych i zagranicznych. Z patentów zagranicznych ma patenty: czeskosłowacki, niemieckie (RFN, NRD), bułgarski, rumuński, hiszpański, patent europejski (zarejestrowany w kilku krajach).

Profesor Maciej Zarzycki sprawował liczne funkcje: był członkiem i uczestniczył w pracach wielu Komitetów PAN-owskich i Radach Naukowych wielu instytutów i ośrodków naukowych. Na szczególne podkreślenie zasługuje Jego wieloletnia aktywna działalność w Komitecie Budowy Maszyn PAN (był wiceprzewodniczącym Komitetu oraz przewodniczącym Sekcji Podstaw Konstrukcji).

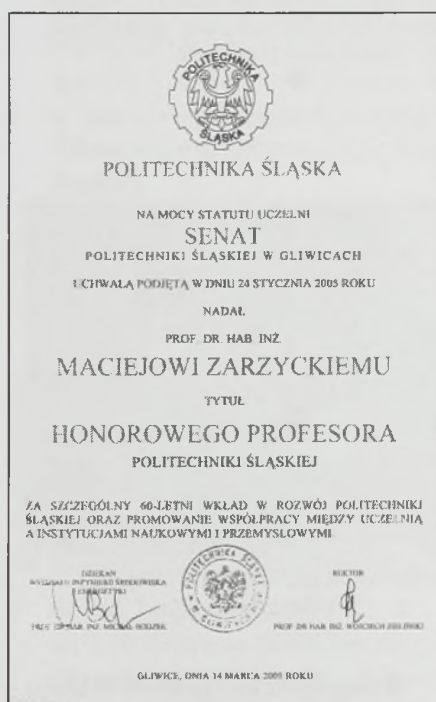
Profesor Maciej Zarzycki jest też członkiem zwyczajnym Akademii Inżynierskiej w Polsce oraz aktywnie uczestniczył w kolejnych Kongresach Techników Polskich.

Profesor Maciej Zarzycki ma ogromne zasługi w dziedzinie rozwoju naukowego i kształcenia kadr naukowych. Wypromował 13 doktorów nauk technicznych, opracował bardzo wiele recenzji rozpraw doktorskich i prac habilitacyjnych oraz opinii w związku z nadaniem tytułu naukowego profesora oraz powoływaniem na stanowisko profesora. O autorytecie i kompetencjach Profesora świadczy jego członkostwo w Centralnej Komisji ds. Tytułu i Stopni Naukowych przez

kolejne trzy kadencje i powołanie Profesora w jej skład na bieżącą, czwartą z kolei kadencję oraz wielokrotne powoływanie Profesora w skład Sekcji Specjalistycznych Komitetu Badań Naukowych (Seksja Eksploatacji, Wibroakustyki i Diagnostyki Maszyn i Systemów, której okresowo przewodniczył).

Przebywał w sprawach naukowych w uczelniach i instytutach naukowych oraz w charakterze eksperta w wielu krajach: Francja, Szwajcaria, Austria, Węgry, Dania, Belgia, Chiny, Szwecja, Niemcy (NRD, RFN), Czechosłowacja (Czechy, Słowacja), Kuba, kraje dawnego ZSRR (Rosja, Białoruś, Ukraina).

Utrzymuje stałe kontakty naukowe i techniczne z wielu profesorami z uczelni i instytutów naukowych (uczelnianych i przemysłowych) oraz z kierownictwami zakładów przemysłowych w Kraju i za granicą. Miał cykle wykładów w uczelniach w Czechosłowacji (Czechach i Słowacji), Niemczech (NRD i RFN), w ZSRR (obecnie Republika Rosyjska i Republika Ukraińska) oraz w Chinach i na Kubie.



Za osiągnięcia i wyniki w pracy naukowej i technicznej Profesor otrzymał szereg nagród I bądź II stopnia MNSzWiT oraz MGİE i wyróżnień zakładów przemysłowych, z którymi współpracuje.

Posiada odznaczenia: Krzyż Komandorski z Gwiazdą OOP, Krzyż Komandorski OOP, Krzyż Oficerski OOP, Krzyż Kawalerski OOP, Medal Edukacji Narodowej oraz szereg innych odznaczeń i wyróżnień państwowych, resortowych i organizacji (NOT i inne), odznaczeń uczelni krajowych i zagranicznych.

Posiada w energetyce stopień dyrektora generalnego III stopnia i górniczego dyrektora generalnego I stopnia.

Profesor był znakomitym dydaktykiem i Jego wykłady cieszyły się wielkim powodzeniem wśród studentów.

Ciężka choroba, jaka w czerwcu 2002 roku dotknęła Profesora, szczęśliwie ustępuje, co pozwala coraz aktywniej włączać się Profesorowi w badania naukowe, przygotowywać publikacje i kontynuować działalność opiniodawczą. Odbywana aktualnie rehabilitacja uniemożliwiła Profesorowi wzięcie osobistego udziału w uroczystości wręczenia tytułu Honorowego Profesora Politechniki Śląskiej. Wierzymy jednak, że w nieodległym czasie Profesor Maciej Zarzycki powróci do pełni zdrowia i aktywności naukowej oraz inżynierskiej.

A. Witkowski



JM Rektor Wojciech Zieliński kieruje słowa uznania dla osiągnięć Profesora Macieja Zarzyckiego na ręce Jego syna Zbyszka Zarzyckiego w towarzystwie Żony



Dziekan Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki przedstawia sylwetkę naukową, dydaktyczną i zawodową Profesora



JM Rektor Wojciech Zieliński wręcza synowi Profesora tytuł Profesora Honorowego Politechniki Śląskiej



Posiedzenie Rozszerzonego Kolegium Rektorskiego

Fotografie z uroczystości: M. Szum

AKTY NORMATYWNE UCZELNI

W marcu 2005 roku ukazały się następujące wewnętrzne akty normatywne Rektora Politechniki Śląskiej:

- Zarządzenie Nr 18/04/05 Rektora Politechniki Śląskiej z dnia 3 marca 2005 roku w sprawie powołania Uczelnianej Komisji Rekrutacyjnej w roku akademickim 2005/2006
- Zarządzenie Nr 19/04/05 Rektora Politechniki Śląskiej z dnia 7 marca 2005 roku w sprawie powołania Komisji ds. opracowania tematów zadań na sprawdziany przedmiotowe obowiązujące kandydatów na I rok studiów w roku akademickim 2005/2006
- Zarządzenie Nr 20/04/05 Rektora Politechniki Śląskiej z dnia 22 marca 2005 roku w sprawie utworzenia zamiejscowego Ośrodka Dydaktycznego Politechniki Śląskiej w Dąbrowie Górniczej
- Zarządzenie Nr 21/04/05 Rektora Politechniki Śląskiej z dnia 24 marca 2005 roku w sprawie opłat wnoszonych przez osoby ubiegające się o przyjęcie na studia w Politechnice Śląskiej w roku akademickim 2005/2006
- Zarządzenie Nr 22/04/05 Rektora Politechniki Śląskiej z dnia 31 marca 2005 roku w sprawie utworzenia w Politechnice Śląskiej Biura Rzecznika Prasowego i Promocji Uczelni oraz zmieniające zarządzenie w sprawie wprowadzenia Regulaminu organizacyjnego Politechniki Śląskiej
- Pismo Okólne Nr 16/04/05 Rektora Politechniki Śląskiej z dnia 2 marca 2005 roku w sprawie powołania Dyrektora Centrum Edukacyjno-Kongresowego Politechniki Śląskiej
- Pismo Okólne Nr 17/04/05 Rektora Politechniki Śląskiej z dnia 21 marca 2005 roku w sprawie zmian do Regulaminu studiów.

M. Rzepka

STOPNIE NAUKOWE, TYTUŁY, STANOWISKA

■ Zakończone doktoraty

- **dr inż. Eugenia GRABIEC**
ur. 9.10.1956 r. w Woli Uhruskiej, Centrum Chemii Polimerów PAN - Zabrze. Promotor - prof. dr hab. inż. Danuta Sęk. Temat pracy: "Badania nad syntezą i charakterystyka nowych polimerów zawierających ugrupowania chromoforowe w łańcuchach bocznych". RCh, 16.03.2005 r., z wyróżnieniem
 - **dr inż. Dagmara DOŁĘGA**
ur. 4.08.1976 r. w Katowicach, doktorantka Wydziału Inżynierii Materiałowej i Metalurgii. Promotor - dr hab. inż. Krzysztof Kurek, prof. nzw. w Pol. Śląskiej. Temat pracy: "Modelowanie i symulacje procesu hartowania indukcyjnego powierzchniowego". RM, 22.03.2005 r.
 - **dr inż. Magdalena JABŁOŃSKA**
ur. 11.12.1975 r. w Będzinie, doktorantka Wydziału Inżynierii Materiałowej i Metalurgii. Promotor - dr hab. inż. Grzegorz Niewielski, prof. nzw. w Pol. Śląskiej. Temat pracy: "Wpływ parametrów odkształcenia plastycznego na gorąco na strukturę i właściwości stopu Fe 38 Al". RM, 22.03.2005 r., z wyróżnieniem
 - **dr Maria MYCIELSKA**
ur. 30.04.1963 r. w Zabrze, Wyższa Szkoła Zarządzania - Warszawa. Promotor - dr hab. Jan Misztal, prof. nzw. w Pol. Śląskiej. Temat pracy: "Wpływ kształtowania umiejętności menedżerskich na klimat w organizacji". ROZ, 23.03.2005 r.
- ### ■ Zatwierdzenie habilitacji
- **dr hab. inż. Alicja BALIN**
ur. 1.05.1953 r. w Dąbrowie Górniczej, Wydział Inżynierii Materiałowej i Metalurgii, w zakresie *inżynierii materiałowej - biomateriałów*. Uchwała Rady Wydziału Inżynierii Materiałowej i Metalurgii - 12.10.2004 r., zatwierdzenie przez CK ds. Stopni i Tytułów - 28.02.2005 r.
 - **dr hab. inż. Jan KANIA**
ur. 16.11.1965 r. w Rudzie Śląskiej, Wydział Automatyki, Elektroniki i Informatyki, w zakresie *elektroniki - układów cyfrowych*. Uchwała Rady Wydziału Automatyki, Elektroniki i Informatyki - 9.11.2004 r., zatwierdzenie przez CK ds. Stopni i Tytułów - 28.02.2005 r.
 - **dr hab. inż. Jan MAŁEK**
ur. 29.08.1939 r. w Czechowicach-Dziedzicach, Politechnika Częstochowska, w zakre-

się *konstrukcji budowlanych*. Uchwała Rady Wydziału Budownictwa - 27.09.2004 r., zatwierdzenie przez CK ds. Stopni i Tytułów - 28.02.2005 r.

- **dr hab. inż. Marek Maria SMOLIK**
ur. 26.05.1945 r. w Krzemienicy, Wydział Chemiczny, w zakresie *chemii - chemii nieorganicznej*. Uchwała Rady Wydziału Chemicznego - 20.10.2004 r., zatwierdzenie przez CK ds. Stopni i Tytułów - 28.02.2005 r.
- **dr hab. inż. Jerzy SZAWŁOWSKI**
ur. 7.02.1947 r. w Skarżysku-Kamiennej, Politechnika Warszawska, w zakresie *inżynierii materiałowej - inżynierii powierzchni*. Uchwała Rady Wydziału Inżynierii Materiałowej i Metalurgii - 30.11.2004 r., zatwierdzenie przez CK ds. Stopni i Tytułów - 21.03.2005 r.
- **dr hab. inż. Wojciech OZGOWICZ**
ur. 28.12.1945 r. w Rybniku, Wydział Mechaniczny Technologiczny, w zakresie *inżynierii materiałowej - metaloznawstwa i obróbki cieplnej*. Uchwała Rady Wydziału Mechanicznego Technologicznego - 27.10.2004 r., zatwierdzenie przez CK ds. Stopni i Tytułów - 21.03.2005 r.
- **dr hab. inż. Elżbieta GRABIŃSKA-SOTA**
ur. 4.02.1953 r. w Będzinie, Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki, w zakresie *inżynierii środowiska*. Uchwała Rady Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki - 3.12.2004 r., zatwierdzenie przez CK ds. Stopni i Tytułów - 21.03.2005 r.
- **dr hab. Bogdan Józef SMOŁKA**
ur. 19.03.1962 r. w Leszczynach, Wydział Automatyki, Elektroniki i Informatyki, w zakresie *automatyki i robotyki*. Uchwała Rady Wydziału Automatyki, Elektroniki i Informatyki - 26.10.2004 r., zatwierdzenie przez CK ds. Stopni i Tytułów - 21.03.2005 r.

■ Mianowanie na stanowisko profesora zwyczajnego

- **prof. dr hab. inż. arch. Jacek RADZIEWICZ-WINNICKI**
Katedra Historii i Teorii Architektury, od 1.03.2005 r.

- **prof. dr hab. inż. Andrzej MIANOWSKI**
Katedra Chemii i Technologii Nieorganicznej, od 1.04.2005 r.

U. Czaplą

Dział Współpracy z Zagranicą informuje

● Wyjazdy, przyjazdy...

W marcu br. zanotowano 77 wyjazdów zagranicznych do 13 krajów: Belgia (1), Czechy (12), Dania (1), Francja (6), Hiszpania (3), Holandia (4), Luksemburg (3), Niemcy (32), Portugalia (1), Słowacja (3), USA (3), Węgry (1), Wielka Brytania (7).

Głównym celem wyjazdów były staże, kursy i studia - 34 oraz udział w konferencjach - 33. W tym samym okresie Uczelnię odwiedziło 18 osób z 4 krajów: Czech (2), Danii (1), Niemiec (14), Wielkiej Brytanii (1).

H. Papkała

KONFERENCJE I SEMINARIA NAUKOWE

● Termofizyka górnicza

W dniach 14-18 lutego br. odbyła się w Gliwicach, na Wydziale Górnictwa i Geologii, 10 Sesja Międzynarodowego Biura Termofizyki Górnicznej (International Bureau of Mining Thermophysics - IBMT). Organizatorem Sesji był Instytut Geotechnologii, Geofizyki Górnicznej i Ekologii Terenów Przemysłowych, a w szczególności Zakład Aerologii i Bezpieczeństwa Górniczego.

IBMT utworzone zostało w 1977 r. przez Międzynarodowy Komitet Organizacyjny Światowego Kongresu Górniczego jako czwarta organizacja afiliowana przy Światowym Kongresie Górnicznym. Pozostałe trzy organizacje to: Biuro Mechaniki Skał (BSM), Międzynarodo-



czącym Komitetu był prof. Józef Wa-
cławik z AGH w Krakowie. Komitet
Organizacyjny działał pod przewod-
nictwem prof. J. Sułkowskiego. Ko-
mitet Naukowy zakwalifikował do
druku w materiałach sesyjnych - po
wcześniejszych recenzjach - 60 refe-
ratów autorów z Bośni i Hercegowi-
ny, Bułgarii, Chin, Czech, Japonii,
Niemiec, Polski, Portugalii, Rosji i
Ukrainy. Referaty zostały opubliko-
wane w jednym z trzech języków: an-
gielskim, rosyjskim lub polskim. Dwa
pierwsze są oficjalnymi językami

we Stowarzyszenie Miernictwa Górniczego
(ISMS) oraz Międzynarodowy Komitet Auto-
matyzacji Kopalń (ICAMC).

Do 2000 r. siedzibą Sekretariatu IBMT był In-
stytut Technicznej Tęploty AN Ukrainy
w Kijowie. Od września 2000 r. Sekretariat
IBMT mieści się na Wydziale Górnictwa
i Geologii Politechniki Śląskiej, a przewodni-
czącym IBMT jest dr hab. inż. Józef Sułkow-
ski, prof. Pol. Śl.

Termofizyka górnicza zajmuje się badaniem
źródeł ciepła w górotworze, wymianą ciepła
i masy w związku z wykonaniem i przewietrza-
niem wyrobisk górniczych, tuneli i różnych
budowli podziemnych, a także powstającymi
w nich procesami utleniania. W aspekcie
technicznym zajmuje się ona sposobami pro-
gnostowania i regulacji warunków cieplnych
w wyrobiskach górniczych i budowlach pod-
ziemnych, normowaniem mikroklimatu, stoso-
waniem urządzeń klimatycznych, wykrywa-
niem procesów samozapalenia się kopalni, kie-
rowaniem wentylacją obiektów
w warunkach intensywnej wy-
miany ciepła i masy, w tym
szczególnie w czasie pożarów
i wybuchów. Poprzednie sesje
IBMT organizowane były
w różnych krajach w odstępnie
3-4 lat jako sesje plenarne oraz
jako nieregularne sesje grup ro-
boczych, obejmujące wybrane
zagadnienia termofizyki górn-
czej.

Komitet Naukowy 10 Sesji
tworzyli członkowie IBMT
z Polski i Czech. Przewodni-

IBMT, a język polski był językiem roboczym.
Adiustację i opracowanie komputerowe mate-
riałów przygotowali pracownicy i doktoranci
z Zakładu Aerologii i Bezpieczeństwa Górni-
czego.

W Sesji wzięło udział 120 osób, w tym 21
uczestników zagranicznych. Uczestnikami kra-
jowymi byli pracownicy uczelni, instytutów
PAN, instytutów naukowo-badawczych oraz
inżynierowie zajmujący się wentylacją, klima-
tyzacją i zwalczaniem pożarów w kopalniach
węgla i rud miedzi, a także specjaliści z firm
projektujących i produkujących urządzenia
wentylacyjne i klimatyzacyjne. Duży udział
inżynierów praktyków był możliwy dzięki
przychylnemu poparciu dla organizowanej se-
sjii zarządów Kompanii Węglowej, Jastrzęb-
skiej Spółki Węglowej, Katowickiego Holdin-
gu Węglowego oraz kierownictwa Wyższego
Urzędu Górniczego.

Otwarcia 10 Sesji IBMT dokonał prof. Józef
Sułkowski. W ramach wystąpień oficjalnych



głos zabrali: JM Rektor Politechniki Śląskiej prof. Wojciech Zieliński, Dziekan Wydziału Górnictwa i Geologii prof. Krystian Proberz i Przewodniczący Międzynarodowego Komitetu Organizacyjnego Światowego Kongresu Górniczego prof. Józef Dubiński. W otwarciu Sesji wzięli również udział: Prorektor Politechniki Śląskiej prof. Marian Dolipski, Przewodniczący Komisji ds. Zagrożeń Atmosfery Kopalnianej i Klimatyzacji WUG prof. Paweł Krzysztołik i Dyrektor Kopalni Doświadczalnej "Barbara" GIG dr Krzysztof Cybulski.

W ciągu trzech dni obrad, w czterech blokach tematycznych każdego dnia, wygłoszono 40 referatów. Wygłoszone referaty były tłumaczone symultanicznie. Tłumaczenia przygotował i prowadził zespół pracowników Studium Praktycznej Nauki Języków Obcych Politechniki Śląskiej. W zakresie języka rosyjskiego korzystano również z tłumaczy współpracujących ze Studium. Wykorzystywany sprzęt symultaniczny należał do Uniwersytetu Śląskiego.

Prezentowane w czasie 10 Sesji IBMT referaty obejmowały wyniki badań, analiz i praktycznych doświadczeń prowadzonych przez ośrodki naukowo-badawcze różnych krajów. Dotyczyły one:

- procesów termodynamicznych w kopalniach i budowach podziemnych,
- wentylacji i klimatyzacji kopalń oraz budowli podziemnych,
- regulacji i normowania mikroklimatu w wyrobiskach podziemnych,
- kierowania systemem wentylacyjnym w czasie pożaru w kopalniach i budowach podziemnych,
- wykorzystania energii odpadowej w kopalniach oraz energii geotermalnej.

Tematyka Sesji dotyczyła więc przede wszystkim górnictwa podziemnego węgla i rud, w którym występują zagrożenia ciepłne, pożarowe i wybuchowe. Obejmowała jednak ona również budowle podziemne, na przykład tunele komunikacyjne i podziemne komory techniczne, a także wykorzystanie energii geotermalnej i energii ciepłej samozagrzewających się składowisk odpadów pogórnich. Zaprezentowano także referat (Japonia) dotyczący magazynowania (sekwestracji) CO₂ w pokładach węgla kamiennego. Główne zadania i

osiągnięcia termofizyki górniczej w XX wieku były związane z bezpieczeństwem pracy w kopalniach. Obecnie pojawiły się nowe zadania związane z energetyką oraz ekologią. Stało się to widoczne w czasie obrad 10 Sesji. Obrady Sesji podsumował w dniu 16 lutego po południu przewodniczący Komitetu Naukowego prof. J. Waclawik. Uczestnicy Sesji wyrazili także w formie uchwały pełne poparcie dla stanowiska zawartego w Deklaracji 19 Światowego Kongresu Górniczego odbytego w listopadzie 2003 r. w New Delhi i zobowiązali się do upowszechniania jej treści. Po zamknięciu obrad Sesji w godzinnym występie zaprezentował się jej uczestnikom (w Auli 300) Akademicki Zespół Tańca Politechniki Śląskiej "Dąbrowiaczy" przyjęty z dużym aplauzem.

W dniu 17 lutego uczestnicy zagraniczni zapoznali się z technologią klimatyzacji, zabezpieczaniem przeciwpożarowym i przeciwybuchowym, a także z gospodarczym wykorzystaniem metanu w kopalniach "Budryk", "Knułów", "Makoszowy" oraz zwiedzili Gliwice. Szczególnym zainteresowaniem cieszyła się Radiostacja Gliwicka.

W dniu 18 lutego odbył się wyjazd uczestników zagranicznych do kopalni "Wieliczka", w której podziemiach zapomnieli o ciężkich warunkach zimowych panujących w tym dniu na Górnym Śląsku.

W trakcie 10 Sesji odbyło się posiedzenie organizacyjne członków IBMT. W skład Prezydium IBMT na dalszy okres działalności wybrano następujących profesorów trzech uczelni górniczych:

- J.Sułkowski (Gliwice) - przewodniczący
- A.Adamus (Ostrawa) - zastępca przewodniczącego
- J.Drenda (Gliwice) - sekretarz odpowiedzialny
- S.Gendler (Petersburg)- kierownik grupy roboczej II
(kierownik grupy roboczej I - vacat)

Tym samym Sekretariat IBMT, zgodnie ze Statutem, pozostał na Wydziale Górnictwa i Geologii Politechniki Śląskiej.

Na posiedzeniu organizacyjnym IBMT przyjęto również wniosek delegacji Bułgarii, aby 11 plenarna Sesja IBMT odbyła się w ich kraju we wrześniu 2007 r.

D. Musioł

Z ŻYCIA CKI

● 9 marca br. w budynku dydaktycznym Politechniki Śląskiej, zlokalizowanym na terenie kampusu odbyło się robocze spotkanie pełnomocników rektorów ds. Zespołu Szkół Wyższych. W czasie spotkania omówiono materiały na posiedzenie Rady Fundacji "Ekoterm-Silesia", jak również przedyskutowano tematy dotyczące Juwenalii 2005, Targów Edukacji oraz uroczystości peregrynacji ikony Sedes Sapientiae.

● 10 marca br. w Urzędzie Miasta Rybnika odbyły się konsultacje społeczne dotyczące wstępnego projektu "Strategii Rozwoju Województwa Śląskiego na lata 2000-2020". Uczestnikami konsultacji ze strony Samorządu Województwa Śląskiego był Wicemarszałek Sergiusz Karpiński oraz Dyrektor Wydziału Programowania Rozwoju i Funduszy Europejskich Elżbieta Bieńkowska. Jako strona społeczna w spotkaniu uczestniczyli starostowie, prezydenci, burmistrzowie, wójtowie, szefowie organizacji gospodarczych, przedstawiciele Koalicji Organizacji Pozarządowych, reprezentanci wyższych uczelni oraz media. Centrum Kształcenia Inżynierów reprezentował dr inż. Tomasz Odlanicki-Poczobut.

● Przedstawiciele Centrum Kształcenia Inżynierów wzięli udział w Targach Edukacji, które odbyły się m.in. w Katowicach, Zabrze i Bytomiu. Na Targi przygotowano obszerny materiał informacyjny o kierunkach i specjalnościach Wydziałów, realizujących proces dydaktyczny w Ośrodku Rybnickim naszej Uczelni. Targi cieszyły się zainteresowaniem młodych ludzi z regionu Górnego Śląska.

● 14 marca br. w kościele Matki Boskiej Bolesnej, pełniącym rolę kościoła akademickiego dla Zespołu Szkół Wyższych, z udziałem duchowieństwa, młodzieży i nauczycieli powitano peregrynującą po świecie ikonę Sedes Sapientiae. Ikona Matki Bożej Stolicy Mądrości jest darem Ojca Świętego Jana Pawła II dla

środków uniwersyteckich całego świata. Po mszy świętej, którą odprawił ks. abp. Damian Zimoń młodzież akademicka przeniosła w procesji ikonę na teren kampusu, gdzie w auli Uniwersytetu Śląskiego miała miejsce sesja akademicka. Na zakończenie uroczystości prof. dr hab. inż. Joachim Kozioł wraz z przedstawicielami studentów dokonał aktu zawierzenia rybnickiego środowiska akademickiego Matce Boskiej Sedes Sapientiae.

● W dniach 14 i 15 marca br. w Paryżu odbyło się spotkanie potencjalnych partnerów Partnerstwa Ponadnarodowego (Inicjatywa Wspólnotowa EQUAL). W spotkaniu uczestniczyli przedstawiciele Partnerstw z Francji, Hiszpanii i Polski (Rybnik). Ze strony Politechniki Śl. - CKI w rozmowach uczestniczyła mgr Joanna Naróg. Podczas wizyty uzgodniono zasady i wstępny program współpracy wymienionych krajów w ramach Partnerstwa Ponadnarodowego.

● W marcu br. w CKI odbyły się kolejne obrony prac dyplomowych. Swoje prace obroniło 18 studentów Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki, 38 studentów Wydziału Budownictwa oraz 38 studentów Wydziału Górnictwa i Geologii.

J. Katuszonek

REGIONALNA KONFERENCJA REKTORÓW

Spotkania rektorów uczelni śląskich, organizowane w naszym Ośrodku Wypoczynkowo-Szkoleniowym "Cis" w Szczyrku przed Świętami Wielkanocnymi, stały się już doroczną tradycją. 18 marca br. "Cis" po raz kolejny gościł Regionalną Konferencję Rektorów Uczelni Akademickich. Obrady otworzył prezydent Konferencji, Rektor Śląskiej Akademii Medycznej prof. dr hab. Tadeusz Wilczok, a następnie przekazał prowadzenie obrad gospodarzowi - JM Rektorowi Politechniki Śląskiej prof. dr hab. inż. Wojciechowi Zielińskiemu.



Uczestnicy Konferencji wysłuchali informacji o pracach nad nową ustawą o szkolnictwie wyższym, przedstawionej przez zastępcę dyrektora Departamentu Szkolnictwa Wyższego MENiS, Teresę Bader (zdjęcie powyżej), informacji na temat jednostek badawczo-rozwojowych i ich współpracy z uczelniami, przedstawionej przez dyrektora Instytutu Metali Nieżelaznych w Gliwicach, prof. dr hab. Zbigniewa Śmieszka oraz informacji na temat "Strategii Województwa Śląskiego do 2020 roku", przedstawionej przez Prorektora ds. Organizacji i Rozwoju Politechniki Śląskiej, prof. dr hab. inż. Wojciecha Cholewę.

W. Wydrychiewicz

Igry 2005

...A czas biegnie nieubłaganie... Mijają dni, tygodnie, miesiące... i znowu możemy zacząć wyglądać maja. A maj, jak wiadomo, jest miesiącem studentów! Tym samym zbliża się wielkimi krokami kolejna "Studencka Wiosna", czyli Juwenalia.

I po raz kolejny w Gliwicach szykuje się niesamowite, wyjątkowe, odlotowe, majowe święto studentów - IGRY. Organizatorzy ponownie stanęli na wysokości zadania, nie zawiedli i przygotowali mnóstwo wrażeń dla miłośników dobrej zabawy w durowych, wesołych nastrojach. W porów-

naniu do zeszłorocznych Igrów zmiana uległo jedynie miejsce imprezy i godziny jej trwania - zdecydowanie na plus. Tym razem "igraszki" w większości będą odbywały się na "Miasteczku Studenckim", gdzie nikogo nie stresują limity czasowe. Wreszcie Igrzy będą trwały do białego rana!

Podobnie jak w 2004 roku, "wodzirejem" imprezy będzie sympatyczny, choć lekko kontrowersyjny, pojawiający się na ekranach telewizyjnych w programie "Randka w ciemno" - KONJO.

IGRY 2005 zaczynają się tym razem we wtorek 17. maja "Dniem Sportu", po poniedziałkowym "Dniu Elektona". Do południa studenci będą mogli sprawdzić się w różnych konkurencjach sportowych, a po południu Igrzywa sielanka, która będzie trwała nieprzerwanie aż do rana...czwartkowego!!!

Za największe atrakcje tegorocznych Igrów można uznać koncerty zespołów HEJ oraz DŻEM, a także zespołu BIG CYC i - uwaga! - tegorocznej perełki, która wystąpi we wtorek po koncercie Big Cyc, ale o tym sami przeczytajcie w programie Igrów.

Tradycyjnie będzie mnóstwo konkursów i dobrej zabawy oraz (a raczej przede wszystkim) "Korowód Przebierańców", który tak wspaniale wypadł w zeszłym roku. Tym razem będzie na pewno jeszcze bardziej wesoło i sympatycznie, gdyż przemarsz korowodu odbędzie się przez centrum miasta aż na sam rynek!!!

W imieniu organizatorów Igrów, serdecznie zapraszam w dniach 17-18 maja do Gliwic, gdzie czeka Was wspaniała zabawa!!!

Łukasz Mizgalski



W T O R E K 17.05

Ś R O D A 18.05

IGROdzień I

- 9⁰⁰ - 16⁰⁰ ODSŁONA I „sportowe igraszki”, czyli:
Dzień Sportu
SCENA: teren Ośrodka Sportu
- 16⁰⁰ - 19⁰⁰ ODSŁONA II „igraszki”, czyli:
konkurs międzywydziałowy „bój wydziałów”, zjazd
motocyklistów
SCENA: boisko obok „Elektrona”
- 19⁰⁰ oficjalne otwarcie
- 19³⁰ - 21⁰⁰ ODSŁONA III w czterech aktach:
AKT I „małe granie”, czyli:
support zespołu BIG CYC
SCENA: boisko obok „Elektrona”
- 21⁰⁰ - 1⁰⁰ AKT II „wielkie granie”, czyli:
koncerty zespołów BIG CYC i BOYS
SCENA: boisko obok „Elektrona”
- 20⁰⁰ - 3⁰⁰ AKT III „clubbing bez dachu”
SCENA: plac między akademikami „Piast” i „Rzepicha”
- 1⁰⁰ - 4⁰⁰ AKT IV „rocko-granie pod gwiazdami”
SCENA: boisko obok „Elektrona”
- 4⁰⁰ - 11⁰⁰ IGROnoc „regeneracji ciąg dalszy”

IGROdzień II

- 11⁰⁰ - 13⁰⁰ ODSŁONA IV „małe co nieco”, czyli:
studencka pobudka i obiadek
SCENA: boisko obok „Elektrona”
- 13⁰⁰ - 15⁰⁰ ODSŁONA V „korowód”, czyli:
barwny przemarsz studentów z boiska obok
„Elektrona” na Plac Krakowski
- 15⁰⁰ - 18⁰⁰ ODSŁONA VI „tańce, hulanki, swawole”, czyli:
konkursy i prezentacje poszczególnych akademików;
występ kapel studenckich
SCENA: Plac Krakowski
- 18⁰⁰ - 22⁰⁰ ODSŁONA VII „wielkiego grania ciąg dalszy”, czyli:
koncerty zespołów HEY i DŻEM
SCENA: Plac Krakowski
- 22⁰⁰ - 2⁰⁰ EPILOG „igrowa noc kabaretowa”, czyli:
prezentacje kabaretów
SCENA: plac między akademikami „Piast” i „Rzepicha”

GODNE ODNOTOWANIA

● VII Targi Edukacyjne

W dniach 8-10 marca br. odbyły się w katowickim Spodku VII Ogólnopolskie Targi Edukacyjne, w których uczestniczyła nasza Uczelnia. Ofertę edukacyjną przedstawiło 65 wystawców. W czasie trzech dni targowych stoisko Po-

litechniki Śląskiej odwiedziło około 3000 osób. Obsługę Targów zapewnił Dział Nauczania i Spraw Studenckich, promując, informując, wyjaśniając różne zawiłości związane z kryteriami przyjęć w odniesieniu do zasad nowej matury i pozostałych warunków przyjęć na studia, odpowiadając na wiele szczegółowych pytań młodzieży. Wszystkie dostarczone przez Wydziały materiały reklamowe rozeszły się w rekordowym tempie. W tym roku wyjątkowo dużo nauczycieli szkół średnich towarzyszyło uczniom. Młodzież zainteresowana była również studiami zaocznymi i wieczorowymi.



Targi Edukacyjne dają możliwość zebrania informacji z różnych uczelni w jednym miejscu,



porównania ofert, porozmawiania na nurtujące tematy.

D. Molenda

● Kontynuacja współpracy z firmą Fluor S.A.

W dniu 15 marca br. w trakcie wizyty delegacji Fluor S.A. na Politechnice Śląskiej zostało zawarte nowe porozumienie o współpracy między Politechniką Śląską i firmą Fluor S.A. W imieniu Uczelni porozumienie podpisał JM Rektor prof. dr hab. inż. Wojciech Zieliński,



ski, a w imieniu Fluor S.A. - Chris Jorgensen, Dyrektor Generalny Biura Fluor S.A. w Gliwicach. Porozumienie zostało zawarte na jeden rok.

Celem podpisanego porozumienia jest wykorzystanie doświadczeń i dorobku naukowego Politechniki Śląskiej oraz potencjału i pozycji Fluor S.A. dla dalszych działań służących dobru obu instytucji oraz rozwojowi regionu.

Dla Politechniki Śląskiej współpraca z Fluor S.A. ma duże znaczenie, umożliwia bowiem kształcenie inżynierów w ścisłej współpracy z przemysłem. Dotychczasowa współpraca między obiema instytucjami realizowana była głównie w zakresie praktyk, prac dyplomowych, szkoleń, konferencji i ofert pracy dla studentów i absolwentów Politechniki Śląskiej, a także poprzez sponsorowanie przez Fluor S.A. warsztatów dla studentów Politechniki Śląskiej oraz pokrycie kosztów wyposażenia pracowni projektowej w sprzęt multimedialny. Koordynatorami współpracy są prof. dr hab. inż. Wojciech Cholewa, Prorektor ds. Organizacji i Rozwoju oraz Marek Filipowski - Wiceprezes Zarządu Fluor S.A. w Gliwicach.

J. Kabut, P. Doś

NOTATKI PRZEWODNICZĄCEGO RGSZW

Notatka nr 23 - marzec 2005

Posiedzenia plenarne Rady Głównej, 17 marca, oraz Prezydium, 16 marca, zdominowały kwestie szczegółowych rozwiązań jakie powinny obowiązywać w znowelizowanych standardach kształcenia. I tak, w uchwale 168/2005 Rada opowiada się, aby łączny czas trwania studiów pierwszego i drugiego stopnia, bądź jednolitych studiów magisterskich był nie krótszy niż 5 lat (10 semestrów). Do takich rozwiązań skłaniają niedawne doniesienia o braku akceptacji, w niektórych krajach europejskich, dyplomów

naszych absolwentów, którzy ukończyli jednolite studia magisterskie krótsze niż pięcioletnie. W wyżej wymienionej uchwale Rada wyraża pogląd, że przedmioty ogólne (język obcy, technologia informacyjna i wychowanie fizyczne) winny być realizowane na pierwszym (licencjackim bądź inżynierskim) stopniu kształcenia, a zapisy dotyczące ich treści i uzyskiwanych umiejętności winny być jednolite dla wszystkich kierunków studiów i umieszczone w części ogólnej standardów kształcenia. W uchwale tej Rada zaleca, aby przedmioty ogólne, podstawowe i kierunkowe na pierwszym stopniu kształcenia nie stanowiły więcej niż 50% ogólnej liczby godzin (punktów ECTS), chociaż we wcześniejszej uchwale (120/2004) przyjęte zostało, że na obu stopniach kształcenia regulacjami tymi objęte być może łącznie 40% ogólnej liczby godzin. Analizowana też była forma standardów. Wynikiem dyskusji są projekty standardów kształcenia dla kierunków chemia i filozofia oraz ramowe wzory standardów dla różnych opcji kształcenia - dostępne na stronie internetowej Rady Głównej. Rada przyjęła też wstępnie zapisy dotyczące treści przedmiotów ogólnych oraz minimalnej ogólnej liczby godzin na studiach pierwszego i drugiego stopnia oraz jednolitych studiach magisterskich. Projekt uchwały w tej sprawie jest również dostępny na stronie internetowej Rady. Oczekujemy na opinie, które można kierować na adres: radaglowna@menis.gov.pl.

Wobec dostarczenia przez wnioskodawców poselskiego projektu ustawy o utworzeniu Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach danych o obecnie funkcjonującej tam uczelni, Rada podjęła uchwałę (165/2005), o zwróceniu się do Senatu Uniwersytetu Warszawskiego, Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie oraz Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu o opinie w tej sprawie. Rada zaopiniowała wnioski jednostek organizacyjnych szkół wyższych o uzyskanie uprawnień do nadawania stopni naukowych oraz projekty rozporządzeń Ministra Nauki i Informatyzacji przygotowane w związku z wejściem w życie ustawy o zasadach finansowania nauki. Rada nie wniosła uwag do projektów rozporządzeń Rady

Ministrów w sprawie utworzenia dwóch nowych państwowych wyższych szkół zawodowych w Oświęcimiu i Zamościu, ale zwróciła uwagę, że tworzeniu nowych państwowych uczelni winno towarzyszyć zwiększenie finansowania budżetowego tego sektora. Pozytywnie zaopiniowane zostały projekty rozporządzeń Ministra Edukacji Narodowej i Sportu w sprawie warunków wynagradzania za pracę w uczelniach państwowych - w związku z wdrażaniem wzrostu uposażeń w sferze budżetowej. Rada ponownie zwróciła uwagę na znaczne pokrywanie się przedziałów wynagrodzeń dla różnych stanowisk i potrzebę zmiany tej sytuacji. Również pozytywnie zaopiniowany został projekt rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie liczby, wysokości oraz warunków i trybu przyznawania nagród Premiera za wyróżniające rozprawy doktorskie i habilitacyjne oraz działalność naukową i artystyczną. Zaopiniowane zostały trzy regulaminy przyznawania stypendiów naukowych - dwa pozytywnie i jeden negatywnie. Warto przy tej okazji zwrócić uwagę, że zgodnie z art. 21 ust. 1 pkt 39 ustawy z dnia 26 lipca 1991 roku o podatku dochodowym od osób fizycznych (Dz. U. nr 14 poz. 176 z 2000 roku) zwolnione od podatku mogą być tylko stypendia naukowe. Opiniując regulaminy stypendialne Rada kieruje się uchwałą 499/2002, zwracając uwagę, aby fundusze na ten cel pochodziły ze środków pozabudżetowych i były przyznawane za wyróżniającą aktywność naukową lub w zakresie kształcenia. Warto o tym pamiętać, występując do Ministra Edukacji Narodowej i Sportu o zgodę na utworzenie systemu stypendialnego.

W marcu odbyło się kilka posiedzeń Sejmowej Komisji Edukacji, Nauki i Młodzieży w sprawie projektu ustawy "Prawo o szkolnictwie wyższym". Pomimo nieprzewidzianych zdarzeń, dyskusja nad projektem dobiega końca. Jest więc szansa, że po posiedzeniach w początku kwietnia projekt trafi na posiedzenie plenarne Sejmu. Nadspodziewanie dobrze przebiega dyskusja nad projektem ustawy o wspieraniu działalności innowacyjnej, która rozpatrywana jest w Podkomisji Nadzwyczajnej Sejmowej Komisji Finansów Publicznych. Ustawa ta uzupełnia ustawę o

szkolnictwie wyższym i stwarza uczelniom oraz instytucjom naukowym szansę szerokiej współpracy z sektorem gospodarczym. Jej uchwalenie będzie niewątpliwym wyzwaniem dla środowisk akademickich i naukowych, ale też zachętą do nawiązywania i rozwijania współpracy ze sferami przemysłowymi oraz do autentycznego uczestniczenia w pomnażaniu osiągnięć uczelni, regionu i kraju.

W przedostatnim dniu marca Minister Edukacji Narodowej i Sportu powołał pierwszą grupę ekspertów, których rolą będzie przygotowanie projektów standardów kształcenia dostosowanych do zapisów projektu ustawy "Prawo o szkolnictwie wyższym". Standardy tak przygotowane będą mogły być podstawą rozporządzenia regulującego te sprawy. W spotkaniu uczestniczył Minister Edukacji Narodowej i Sportu, Mirosław Sawicki oraz Sekretarz Stanu, Tadeusz Szulc, który je prowadził. Ponadto wzięli w nim udział przedstawiciele Departamentu Szkolnictwa Wyższego, Parlamentu Studentów Rzeczypospolitej Polskiej i Rady Głównej Szkolnictwa Wyższego. Minister Tadeusz Szulc przedstawił oczekiwania Ministerstwa. Ja natomiast zarysowałem wizję standardów. Uczestnicy otrzymali materiały i wskazania jak nowe standardy przygotować. Projekty standardów będą sukcesywnie napływały do Ministerstwa i Rady Głównej i będą na bieżąco poddawane konsultacjom. Zachęcamy do dyskusji. Projekty będą dostępne na stronach internetowych Ministerstwa oraz **Rady Głównej**. Zarysowany przez Ministra horyzont czasowy jest krótki - do końca maja winny być przygotowane projekty, czerwiec będzie okresem opiniowania ich przez Radę Główną, natomiast w miesiącach letnich standardy zostaną przesłane do uzgodnień międzyresortowych. Winny być one wdrażane wraz z planowanym wejściem w życie ustawy "Prawo o szkolnictwie wyższym". Jest więc okazja, aby korzystając z kilkuletniego doświadczenia sformułować nowoczesne reguły kształcenia jakimi mają być standardy - zgodnie z aktualną ich definicją w projekcie ustawy "Prawo o szkolnictwie wyższym". Czy takimi będą, zależy od szerokiego udziału środowisk akademickich, naukowych,

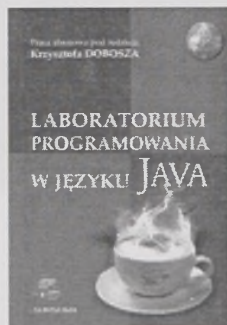
gospodarczych i społecznych w ich formułowaniu. Naszą wspólną troską winno być, aby standardy stały się wizytówką polskiego szkolnictwa wyższego oraz użytecznym punktem odniesienia przy formułowaniu spełniających oczekiwania wszystkich programów studiów.

Jerzy Błażejowski

WYDAWNICTWO POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ PREZENTUJE

Krzysztof Dobosz (red.)
**LABORATORIUM PROGRAMOWANIA
W JĘZYKU JAVA**

Wyd. II, 2004, 20 zł, s. 158



Książka stanowi zbiór instrukcji do ćwiczeń laboratoryjnych przeprowadzanych w ramach przedmiotu "Java i programowanie w sieci Internet". Publikacja ta adresowana jest również do osób zainteresowanych praktycznymi

metodami tworzenia oprogramowania w języku Java.

Przedmiotem opracowania są ćwiczenia z programowania w języku Java. Do efektywnego korzystania z tej publikacji konieczna jest wcześniejsza znajomość języka C++. podczas ćwiczeń laboratoryjnych wykorzystywane są najnowsze dostępne niekomercyjne pakiety oprogramowania. Książka zawiera instrukcje korzystające z następujących pakietów narzędziowych i środowisk programistycznych:

Java 2 SDK Standard Edition 1.4.1

Java 2 Runtime Environment 1.4.1

Tomcat 4.0.1

Wireless Toolkit 2.0

Zestaw ćwiczeń ilustruje wybrane zagadnienia programowania w języku Java. Drugie wydanie zostało w dużej części zmienione w stosunku do poprzedniej edycji.

Krzysztof Filipowicz, Aleksander Kowal
RYSUNEK TECHNICZNY
Z ĆWICZENIAMI

Wyd. I, 2004, 32 zł, s. 192



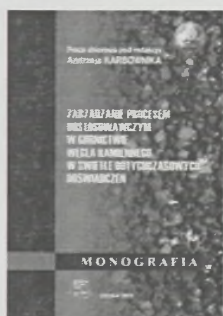
W książce oprócz standardowych informacji związanych ze sposobami rysowania, rzutowania i wymiarowania, zawarto rozdziały: wspomaganie komputerowe prac projektowych; elementy geometrii wykreślnej i grafiki inżynierskiej; dyrektywy Unii Europejskiej dotyczące procesu projektowania maszyn i wykonywania dokumentacji technicznej; zadania pomocnicze do ćwiczeń z rysunku technicznego. Książka przeznaczona jest do nauki rysunku technicznego, ale mogą z niej korzystać także konstruktorzy, gdyż zawiera informacje oparte o najnowsze normy PN ISO i PN-EN ISO (stan prawny na 15.06.2004 r.). Zakres tematyczny książki obejmuje wszystkie najważniejsze zagadnienia potrzebne w praktyce inżynierskiej.

Andrzej Karbownik (red.)
ZARZĄDZANIE PROCESEM
DOSTOSOWAWCZYM W GÓRNIC-
TWIE WĘGLA KAMIENNEGO
W ŚWIETLE DOTYCHCZASOWYCH
DOŚWIADCZEŃ

Wyd. I, 2005, 30 zł, s. 238

Prezentowane opracowanie powstało w wyniku prac zrealizowanych w ramach projektu badawczego finansowanego przez Komitet Badań Naukowych. W opracowaniu przedstawiono przebieg procesu dostosowywania

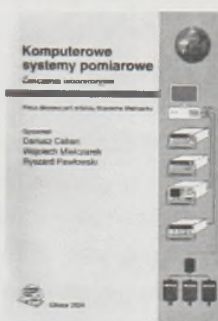
górnictwa węgla kamiennego do warunków gospodarki rynkowej w latach 1990-2003. Omówiono kształtowanie się podstawowych wskaźników technicznych w górnictwie w tym okresie, jak: sprzedaż węgla, zatrudnienie w kopalniach, wydajność pracy, liczba ścian w biegu i średnie wydobywanie ze ścian. Omówiono również kształtowanie się wskaźników ekonomicznych w górnictwie w tym okresie, jak: średni koszt sprzedaży węgla, średnia cena zbytu wę-



gla, średni jednostkowy wynik ze sprzedaży węgla oraz wyniki finansowe górnictwa. Przedstawiono bardzo szczegółowe informacje odnośnie restrukturyzacji zatrudnienia w latach 1998-2002. W szczególności omówiono instrumenty Górniczego Pakietu Socjalnego i efekty jego stosowania.

Wojciech Mielczarek (red.)
KOMPUTEROWE SYSTEMY
POMIAROWE.
ĆWICZENIA LABORATORYJNE
Wyd. I, 2004, 10 zł, s. 88

Książka zawiera zwarty opis 8 ćwiczeń laboratoryjnych prezentujących praktyczną stronę zagadnień związanych z komunikacją, sterowaniem urządzeniami i tworzeniem aplikacji kontrolnych w komputerowych systemach pomiarowych o niedużym zasięgu. Każde ćwiczenie, oprócz krótkiego wprowadzenia, przedstawia stanowisko laboratoryjne, program ćwiczenia, zadania do wykonania, pytania kontrolne sprawdzające wiedzę oraz spis literatury. Książka przeznaczona jest dla studentów uczelni technicznych mających w programie studiów laboratorium komputerowych systemów pomiarowych, jednak niektóre jej fragmenty mogą okazać się przydatne inżynierom i technikom zajmującym się problematyką cyfrowych systemów pomiarowych do zastosowań laboratoryjnych i przemysłowych.



Seweryn Spalek
KRYTYCZNE CZYNNIKI SUKCESU
W ZARZĄDZANIU PROJEKTAMI
Wyd. I, 2004, 16 zł, s. 130

Jako krytyczne czynniki uznano zasadnicze cechy projektu bądź zdarzenia, które mogą wystąpić i wpłynąć na jego zakończenie w zaplanowanym terminie, w ramach założonego budżetu oraz zgodnie ze sformułowanymi wymogami.

W monografii wydzielono następujące części:

Seweryn Spalek
KRYTYCZNE CZYNNIKI SUKCESU
W ZARZĄDZANIU PROJEKTAMI

Wyd. I, 2004, 16 zł, s. 130



Wymagania.

W monografii wydzielono następujące części:

- charakterystykę zagadnień: zarządzanie projektami, zarządzanie zmianami, zarządzanie ryzykiem w projekcie, definicja sukcesu projektu,
- badania w zakresie stosowania metody zarządzania projektami w przedsiębiorstwach oparte na próbie okolicznościowej,
- badania w zakresie czynników wpływających na proces zarządzania projektami, czyli wpływających na ryzyko niepowodzenia w zarządzaniu projektami,
- identyfikacja i omówienie krytycznych czynników sukcesu projektu rozpoznanych na podstawie przeprowadzanych badań,
- rekomendacje praktyczne w celu skutecznego zarządzania projektami z uwzględnieniem krytycznych czynników sukcesu projektu.

Arkadiusz Szmaj
UWARUNKOWANIA I CZYNNIKI ROZWOJU PRZEDSIĘBIORSTW TWORZONYCH W PROCESIE TRANSFORMACJI HUTNICTWA I GÓRNICICTWA

Wyd. I, 2004, 27 zł, s. 166



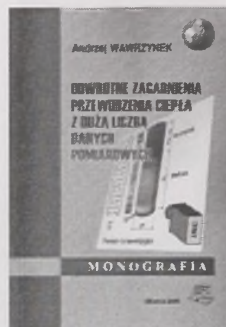
Celem pracy jest identyfikacja i systematyzacja czynników decydujących o rozwoju przedsiębiorstw powstałych w wyniku restrukturyzacji tradycyjnych sektorów polskiego przemysłu oraz próba wypracowania rekomendacji

dla procesu ich tworzenia. W pracy przedstawiono przebieg procesów transformacji systemowej, elementy polityk przemysłowych i programy restrukturyzacji hutnictwa i górnictwa jako zbiór uwarunkowań procesu tworzenia nowych przedsiębiorstw, funkcjonujących głównie w obszarze działalności pomocniczej. Zaprezentowano ponadto założenia, cele i oczekiwania wobec przekształceń, które miały doprowadzić do poprawy efektywności funkcjonowania. W pracy wypracowano rekomendację sposobu tworzenia nowych podmiotów. Ustalono zostały unikalne wiązki determinant rozwoju charakterystyczne dla badanych przedsiębiorstw oraz czynniki ograniczające ich rozwój. Przeprowadzono również analizę obecno-

ści determinant rozwoju w zależności od wybranych, obiektywnych cech przedsiębiorstwa. Praca charakteryzuje się kompleksowym podejściem i bogatym materiałem empirycznym.

Andrzej Wawrzynek
ODWROTNE ZAGADNIENIA PRZEWODZENIA CIEPŁA Z DUŻĄ LICZBĄ DANYCH POMIAROWYCH

Wyd. I (2005), 22 zł, s. 162



W książce analizowane są liniowe i nieliniowe oraz ustalone i nieustalone odwrotne zagadnienia przewodzenia ciepła, przy czym zakłada się, że źródłem danych pomiarowych jest kamera termowizyjna dostarczająca ich

dużą liczbę o dużej dokładności. Wielkościami poszukiwanymi są stałe (lub funkcje) materiałowe, parametry opisujące wymianę ciepła z otoczeniem oraz niektóre wymiany geometryczne. Pokazano na przykładach jak, wykorzystując analizę wrażliwości prawidłowo zaprojektować eksperyment, którego pomiary mogą być wykorzystane w analizie odwrotnej.

Jacek Włodarczyk
TECHNIKA JAKO CZYNNIK INSPIRUJĄCY W ARCHITEKTURZE

Wyd. I, 2004, 27 zł, s. 216



Praca obejmuje wybrane pola realizacji pomiędzy architekturą a techniką, w szczególności demonstruje znaczenie czynnika techniki w postaci cech struktur budowlanych dla twórczości architektonicznej.

Praca składa się z trzech części:

"Współczesne techniki budowlane - wybrane zagadnienia",

"Przekrycia wiszące w architekturze",

"Możliwości adaptacyjne mieszkalnych budynków wielorodzinnych dla potrzeb osób niepełnosprawnych".

Podjęta w pracy tematyka dotyczy najaktualniejszych pod względem przydatności dla dy-

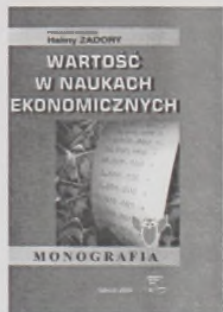
daktyki i praktyki projektowej wątków naukowych podkreślających rolę innowacji technicznych jako inspirującego bodźca dla twórczości architektonicznej. W tym znaczeniu stanowi ona publikację monotematyczną dla szerokiego kręgu architektów i studentów architektury.

Halina Zadora (red.)

WARTOŚĆ W NAUKACH

EKONOMICZNYCH

Wyd. I, 2004, 34 zł, s. 328



Monografia zawiera zbiór poglądów na temat wartości w ekonomii i dziedzinach pokrewnych: finansach, rachunkowości, marketingu. Autorzy reprezentują różne dyscypliny i wyrażają też różne poglądy na temat wartości. Stanowiska autorów w tej kwestii tworzą kolejne części rozdziały książki.

Część pierwsza, zatytułowana *Wartość jako abstrakt i rzeczywistość*, podejmuje problem uniwersalności kategorii wartości oraz kwestie związków między wartością a wyceną. W części drugiej, zatytułowanej *Wartości odtwórcze zasoby, ich wycena i ochrona*, podejmuje się problem źródeł wartości, ich identyfikacji, wyceny oraz ochrony. W części trzeciej, zatytułowanej *Wartość w procesie wymiany*, przedstawia się stanowisko marketingu w kwestii wartości. Część czwarta, *Nauka, wiedza, edukacja jako wartości i źródło generowania wartości*, zawiera myśli na temat dokonań badań naukowych i ich udziału w tworzeniu wartości. Tamże podejmuje się problem wyceny rezultatów badań naukowych.

M. Gabzdyl

KULTURA

● **Wystawa malarstwa**

16 marca w Galerii Politechniki Śląskiej otwarta została wystawa malarstwa **Damiana Pietrka**. Autor wystawy zaledwie pięć lat temu ukończył Akademię Sztuk Pięknych, a ma już

na swoim koncie 12 wystaw indywidualnych oraz udział w wielu wystawach zbiorowych w kraju i za granicą.

Damian Pietrek urodził się w 1975 roku w Strzelcach Opolskich. W roku 1995 ukończył Liceum Sztuk Plastycznych w Opolu, a następnie kontynuował naukę w katowickiej Filii Akademii Sztuk Pięknych w Krakowie. Dyplom uzyskał w 2000 roku w pracowni Projektowania Produktu prof. Jerzego Wuttke, od tego roku jest również członkiem ZPAP.

Jednym z obszarów szczególnego zainteresowania autora wystawy jest człowiek. Człowiek w całej gamie twórczych możliwości, różnorodnych uwikłań i problemów. W prezentowanych obrazach "Tęsknota" czy "Martwa natura z laptopami" autor proponuje nam chwile refleksji nad bolesnym niejednokrotnie stanem niemożności porozumienia się ludzi między sobą. Postacie ludzkie rysowane różnobarwną linią i sugestia przestrzeni poprzez wprowadzenie prostych, niemal płaskich plam barwnych, zróżnicowanie skali postaci, szkicowość i niedopowiedzenia dopełniają się wzajemnie, tworząc określoną poetykę i estetykę.

W cyklu "Liście jesienne" wykonanym tuszem i akwarelą w delikatnej kolorystyce, autor zachwyca nas swobodą budowania nastroju. Poszukiwanie właściwego wyrazu prowadzi Damiana Pietrka do nawarstwień rysunków, transformacji znaków plastycznych, zmian kolorystycznych, wprowadzania faktur. Jesteśmy świadkami poszukiwania własnej drogi twórczej człowieka wrażliwego na ludzkie losy.

● **Koncert Katarzyny Groniec**

Na ostatnim Przeglądzie Piosenki Aktorskiej we Wrocławiu, nikt już nie miał wątpliwości, że tron w królestwie tzw. piosenki aktorskiej należy do Katarzyny Groniec. Prosto z festiwalu, 21 marca, Katarzyna Groniec wystąpiła w Klubie Pracowników Politechniki Śląskiej, prezentując ten sam koncert pt. "Emigrantka", który kilka dni wcześniej we Wrocławiu wzbudził ogromny zachwyty.

Katarzyna Groniec, znana przede wszystkim z głównej roli w najsłynniejszym polskim musicalu "Metro", rozpoczęła swoją karierę właśnie na Przeglądzie Piosenki Aktorskiej, gdzie w 1997 roku zdobyła Grand Prix i nagrodę dziennikarzy.

Po sukcesie płyt "Mężczyźni" i "Poste restante" przyszedł czas na kolejne wcielenie Katarzyny Groniec w dwupłyty albumie "Emigrantka". To właśnie piosenki z tej płyty zaprezentowała we Wrocławiu i w Gliwicach.

Piosenka aktorska pozwala odegrać słowa, wcielić się w kogoś innego, jak w teatrze - powiedziała kiedyś Katarzyna Groniec, i jej recitał w pełni ilustrował te słowa. W pierwszej części zaśpiewała piosenki Piotra Dziubka, często do własnych tekstów, opowiadając o tym, co najwyraźniej ją samą najbardziej porusza - były to często utwory melancholijne i utrzymywane w pastelowym klimacie. Natomiast w drugiej części przedstawiła piosenki pochodzące z przedwojennego kabaretu berlińskiego, gruntownie zinterpretowane i pomysłowo zilustrowane. Znalazły się tu utwory Kurta Weilla, Mischy Spoliansky'ego, Petera Kreudera czy zabawna piosenka "Trzeba wyrzucić mężczyzn z rządu" Hollaendera, która wywołała aplauz szczególnie wśród żeńskiej części publiczności.

Artystyce towarzyszył czteroosobowy zespół muzyczny pod kierunkiem Piotra Dziubka, szefa muzycznego tego przedsięwzięcia. Znakomity koncert !

Red.

SPORT

■ Snowboardziści Politechniki Śląskiej najlepsi na Śląsku

28 lutego br. odbyły się po raz drugi w historii **Mistrzostwa Śląska w snowboardzie** kobiet i mężczyzn w konkurencji slalom gigant. Drużyny nasze odniosły duży sukces, zajmując w klasyfikacji kobiet trzecie miejsce, a klasyfikacji mężczyzn pierwsze miejsce. W osiągnięciu takich sukcesów nie przeszkodził nawet wyjątkowo duży mróz (-15°C) i padający śnieg.



Nie wszyscy mogą być zwycięzcami...

Na szczególne wyróżnienie zasługuje student Wydziału Architektury Jakub Żyrek, który pokonał wszystkich zawodników, uzyskując w obu przejazdach najlepszy czas i wyprzedzając drugiego zawodnika w klasyfikacji o ponad dwie sekundy. Tym samym został on Indywidualnym Mistrzem Śląska. Pozostali nasi zawodnicy z drużyny to Paweł Milcarz z Wydziału Chemicznego, Piotr Pieńkoś z Wydziału Automatyki, Elektroniki i Informatyki, Marcin Boszko z Wydziału Transportu oraz Jakub Kis z wydziału Automatyki, Elektroniki i Informatyki.

W skład drużyny kobiet wchodziły:

Dagmara Ogórek z Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki,

Bogna Świerkot z Wydziału Architektury,

Iwona Seweryn z Wydziału Budownictwa oraz Roma Skuza z Wydziału Architektury.

Obie drużyny w porównaniu z zeszłorocznymi wynikami poprawiły swoje miejsca. Panowie z drugiego miejsca awansowali na pierwsze miejsce, a panie z siódmego na trzecie, co dobrze wróży naszym drużynom przed przyszłorocznymi Akademickimi Mistrzostwami Polski.

W tym dniu odbyły się również **Mistrzostwa Politechniki Śląskiej** kobiet i mężczyzn w konkurencji slalom gigant. Do zawodów zostali dopuszczeni wszyscy chętni bez względu na poziom umiejętności. W sumie wystartowało 18 zawodników i cztery zawodniczki. Wśród zawodników panowała gorąca atmosfera. Studenci nasi pomimo bardzo niskiej temperatu-

ry i ciągle padającego śniegu walczyli o jak najlepsze miejsca. Bezkonkurencyjny okazał się znowu Jakub Żyrek z Wydziału Architektury, zdecydowanie zwyciężając z bardzo dużą przewagą nad resztą zawodników. O pozostałe medalowe miejsca odbyła się zacięta walka, po której drugie miejsce zajął Paweł Milcarz z Wydziału Chemicznego, a trzecie Piotr Pieńkoś z Wydziału Automatyki, Elektroniki i Informatyki. W klasyfikacji kobiet wygrała Dagmara Ogórek z Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki przed Bogną Świerkot z Wydziału Architektury i trzecią Iwoną Seweryn z wydziału Budownictwa.

Dodatkowo 4 marca br. w Bytomiu (Sucha Góra) odbyły się **Mistrzostwa Politechniki Śląskiej** w skokach w konkurencji BiG Air podczas otwartych zawodów "snow love". Do zawodów zostali dopuszczeni wszyscy chętni posiadających dużą odwagę i umiejętności. W sumie wystartowało 34 zawodników w tym sześciu naszych studentów. Studenci nasi, pomimo bardzo dużej konkurencji, dzielnie walczyli o jak najlepsze miejsca. Dla nas jednak najważniejsza była klasyfikacja do Mistrzostwach Politechniki Śląskiej, a w niej pierwsze miejsce zajął Paweł Milcarz z Wydziału Chemicznego, drugie Bartosz Słomczyński z Wydziału Mechanicznego Technologicznego, a trzecie Jakub Kis z Wydziału Automatyki, Elektroniki i Informatyki. Niestety do zawodów nie zgłosiła się żadna kobieta.

Dyscyplina sportowa jaką jest snowboard cieszy się coraz większą popularnością. Dlatego dla wszystkich studentów naszej uczelni bez względu na poziom zaawansowania, drzwi sekcji snowboardu i windsurfingu są otwarte.

Szczegółowe informacje o wynikach, zdjęciach, filmach z zawodów jak również o działalności sekcji są dostępne na stronie internetowej Ośrodka Sportu w dziale snowboard/windsurfing.

A. Sypień

■ XXIII Mistrzostwa Polski Szkół Wyższych - ruszyły!

W chwili kiedy powstaje ta notatka jeszcze trwają zmagania naszych reprezentantów w zawodach narciarstwa alpejskiego w Zakopanem. To właśnie tam, od 13 do 15 marca, rozgrywają się pierwsze zawody rozpoczynające już **XXIII edycję Mistrzostw Polski Szkół Wyższych**. Przypomnijmy, że nasza Uczelnia w poprzedniej edycji tych Mistrzostw zajęła pierwsze miejsce w punktacji na najlepszą wyższą uczelnię w sporcie w typach Politechnik. Poniżej zamieszczony jest program wszystkich zawodów sportowych jakie czekają nas w pierwszym etapie rozgrywek o MPSzW (wiosna 2005). Przedstawiamy dyscypliny oraz organizatorów poszczególnych Mistrzostw. Na uwagę zasługuje informacja dotycząca dokonania zmian w regulaminie rywalizacji w takich dyscyplinach jak: judo mężczyzn, piłka siatkowa plażowa kobiet i mężczyzn, piłka ręczna mężczyzn, streetbasket kobiet i mężczyzn oraz futsal.

Wymienione dyscypliny przeprowadzone zostaną według odrębnych zasad. Najważniejsza z tych zasad dotyczy sposobu wyłonienie mistrza, czyli - nie tak jak dotychczas - podczas jednych zawodów, ale tym razem poprzez rozgrywki etapowe, w których będą uczestniczyć wszystkie uczelnie, w tym również AWF-y. W pierwszym etapie czekają nas eliminacje środowiskowe (czyli Akademickie Mistrzostwa Śląska), następnie eliminacje strefowe (Politechnika Śląska należy do strefy D, tak jak i inne uczelnie z województw: śląskiego, opolskiego, dolnośląskiego oraz lubuskiego), no i finały - zawody centralne, w których wezmą udział rzeczywiście najlepsi z najlepszych.

Przed reprezentantami naszej Uczelni bardzo trudny sezon, ale jednocześnie jakże pasjonująca rywalizacja.

W. Moskwiak

Lp.	Dyscyplina	Termin, miejsce
1	Aerobik sportowy	21-23.04.05 AZS Pol. Gdańskiej
2	Badminton	20-22.05.05 KŚ AZS Wrocław
3	Brydż	20-22.05.05 KŚ AZS Wrocław
4	Judo kobiet	17.04.05 KU AZS Uniw. Warszawskiego

cd. tabeli

Lp.	Dyscyplina	Termin, miejsce
5	Karate shotokan	21-22.05.05 OŚ AZS woj. Warmińsko-Mazurskiego
6	Lekkoatletyka	20-22.05.05 OŚ AZS Poznań
7	Narciarstwo alpejskie	13-15.03.05 (Zakopane) AZS Środowisko Warszawa
8	Szachy	01-03.05.05 KŚ AZS Pol. Wrocławskiej
9	Tenis ziemny	01-04.06.05 KŚ AZS Wrocław
10	Wioślarstwo	21-22.05.05 (Kruszwica) KŚ AZS Wrocław
11	Żeglarstwo	19-22.09.05 (Wilkasy) AZS Środowisko Warszawa
12	Judo mężczyzn	Grupa elimin. D: 22.03.05 KŚ AZS Wrocław
13	Siatkówka plażowa	Grupa elimin. D: 20-22.05 KŚ AZS Wrocław
14	Koszykówka kobiet	30.04-03.05.05 KU AZS Pol. Szczecińskiej
15	Koszykówka mężczyzn	26-29.05.05 KU AZS Pol. Radomskiej
16	Piłka nożna	09-15.05.05(Dębica) KU AZS Pol. Krakowskiej
17	Tenis stołowy	30.04-02.05.05 KU AZS Pol. Rzeszowskiej

■ AMŚI w tenisie stołowym

W dniu 12 marca br. w Katowicach odbył się III Turniej z cyklu czterech zawodów o **Akademickie Mistrzostwo Śląska Szkół Wyższych w tenisie stołowym**. Startowali reprezentanci 11 uczelni, łącznie wystąpiło 24 kobiety i 35 mężczyzn.

Reprezentanci Politechniki Śląskiej spisali się wspaniale - wszyscy grali bardzo dobrze: wygraliśmy zdecydowanie trzeci turniej i wyszliśmy na prowadzenie po trzech turniejach (we wszystkich klasyfikacjach drużynowych - kobiet, mężczyzn i łącznie). A oto autorzy sukcesu:

kobiety

- Anna Minkus,
- Wirginia Czyżyk,
- Aneta Doniec,
- Marta Krzywda

mężczyźni

- Bartosz Kwodawski,
- Tomasz Kocik,
- Marek Kądziała,
- Jacek Krzyżowski.

Do rozegrania w semestrze letnim tenisistom stołowym pozostały następujące zawody:

- 16 kwietnia 2005 - IV (ostatni) Turniej o Akademickie Mistrzostwa Śląska Szkół Wyższych (w Katowicach)

- 30 kwietnia do 2 maja 2005 - Mistrzostwa Polski Politechnik (w Rzeszowie)
- maj 2005 - Mistrzostwa Politechniki Śląskiej (finały podczas DNIA SPORTU).

P. Zemla

■ Judo

♦ 19 marca br. 173 zawodników/zawodniczek z 41 klubów czterech województw południowych na hali w Bytomiu walczyło o prawo udziału w **Mistrzostwach Polski juniorów**. Awans zdobyło sześcioro naszych reprezentantów, zaś nasi niezawodni:

Ignacy Rudawiec (66 kg),
Aleksander Kowalski (73 kg)
i Marcin Niedzielski (73 kg)

nie dali rywalom żadnych szans.

♦ 20 marca br. o **awans do Mistrzostw Polski** walczyli juniorzy młodsi z regionu południowego. Wśród 247 zawodników/zawodniczek z 46 klubów awans zdobyło 13 naszych reprezentantów. Wyróżnili się wśród nich:

Jacek Malczewski (60 kg)

i Paweł Golański (60 kg),

którzy wszystkie walki wygrali zdecydowanie. Młodzież prowadzą trenerzy: Tadeusz Połomski i Bronisław Wołkowicz.

Cz. Garncarz

■ Reprezentacja Politechniki Śląskiej Akademickim Mistrzem Śląska w futsalu

W dniu 19 marca br. reprezentacja Politechniki Śląskiej Gliwice zakończyła rozgrywki I Ligi Futsalu w ramach rozgrywek o tytuł Akademickiego Mistrza Śląska. W Mistrzostwach startowało osiem uczelni z naszego regionu. Drużyna mgr. Bogusława Krzystanka już piąty raz z rzędu nie dała szans swoim rywalom zdobywając bezapelacyjnie I miejsce. Barwy naszej Uczelni reprezentowało 17 zawodników-studentów:

R. Tyczyński OiZ III r.,
P. Dobrodziej GiG IV r.,
R. Przerwa MT IV r.,
Ł. Wiśniewski MT IV r.,
K. Białoń GiG IV r.,
R. Konderka GiG IV r.,
T. Guliński GiG III r.,
K. Semczuk GiG III r.,

T. Kaleta El. II r.,
M. Janowiec El III r.,
D. Klabisz El. IV r.,
M. Wrona OiZ IV r.,
R. Smaluch OiZ IV r. - kapitan zespołu,
B. Płaza OiZ I r.,
J. Stanowski GiG II r.,
M. Piotrowicz OiZ II r.,
Ł. Czaja IŚiE III r.

Reprezentacja w futsalu startowała także w rozgrywkach ogólnopolskiej Akademickiej Ligi Futsalu, w których uczestniczy osiem najlepszych Uczelni z Polski. Tym razem Politechnika Opolska w dnach 11-12.02.05 była gospodarzem ostatniego turnieju tych rozgrywek. Politechnika Śląska, tak jak rok temu, uplasowała się na VI miejscu, zdobywając 16 pkt. Uzyskanie takiego rezultatu gwarantuje udział naszej reprezentacji w rozgrywkach akademickiej I ligi futsalu w przyszłym roku. Przypomnijmy, że dwa lata temu to właśnie my byliśmy tryumfatorami tych rozgrywek.

B. Krzystanek

WSPOMNIENIE O DOKTORZE KAZIMIERZU WANACIE



18 marca 2005 r. zmarł w wieku 56 lat dr Kazimierz Wanat, adiunkt w Instytucie Geotechnologii, Geofizyki Górniczej i Ekologii Terenów Przemysłowych.

W Politechnice Śląskiej pracował od 1975 roku, początkowo w Instytucie Fizyki (był z wykształcenia fizykiem), a następnie w Instytucie Geotechnologii, Geofizyki Górniczej i Ekologii Terenów Przemysłowych Wydziału Górnictwa i Geologii, specjalizując się w geofizyce górniczej. Zainteresowania naukowe dr. Wanata były wielorakie. Odnosił sukcesy naukowe w wielu i to nieraz bardzo odległych dziedzinach wiedzy. Największe Jego osiągnięcia wiążą się szczególnie z sejsmologią górniczą. Jego badania i osiągnięcia w zakresie sejsmiczności indukowanej zapewniły mu znaczące miejsce w historii

rozwoju tego obszaru wiedzy. Dr Wanat opublikował trzy prace o charakterze książkowym oraz wiele artykułów naukowych i referatów w kraju i zagranicą. Ponadto opracował dziesiątki programów komputerowych o dużych walorach naukowych i jednocześnie bardzo użytecznych w zastosowaniach praktycznych lub dydaktycznych.

W ubiegłym roku złożył do druku pracę habilitacyjną. Niestety, jego praca pt. "Hierarchia zdarzeń sejsmicznych. Multifraktalne własności parametrów wstrząsów górniczych" będzie opubli-

kowana pośmiertnie. Szkoda, że nie zdoła już jej obronić i nie uzyska zasłużonego po wielokroć stopnia naukowego doktora habilitowanego.

Był konsultantem naukowym jednej z najpoważniejszych na świecie firm produkujących aparatury sejsmiczne, a mianowicie International Seismic System w Republice Południowej Afryki. Zaslugi dr. Wanata dla Politechniki Śląskiej nie ograniczają się tylko do dziedziny naukowej. Bardzo cenimy również Jego dokonania dydaktyczne i organizacyjne. Doskonałą znajomość języka angielskiego wykorzystywał do prowadzenia zajęć ze studentami zagranicznymi, studiującymi na naszym Wydziale w ramach programu Socrates.

Za swoją działalność był odznaczony Brązowym Krzyżem Zasługi, Brązową Odznaką Zasłużonego dla Górnictwa, Odznaką Zasłużonego Dla Politechniki Śląskiej, był także Dyrektorem Górnictwem I stopnia.

Dr Kazimierz Wanat był człowiekiem niezwykle prawym, uczynnym, koleżeńskim i życzliwym, co przejawiało się na różne sposoby. Jednym z tych sposobów była dyskusja przy powstawaniu wielu prac naukowych, a w szczególności rozpraw doktorskich i habilitacyjnych z różnych dziedzin nauki, od medycyny i nauk rolniczych, poprzez nauki fizyczne, do różnych kierunków nauk technicznych. Rozległa wiedza i różnorakie umiejętności, w szczególności komputerowe, w połączeniu z życzliwością i chęcią niesienia pomocy ludziom, były tymi czynnikami, które spowodowały, że większość z nas powinna Go zachować we wdzięcznej pamięci. Był zapalonym podróżnikiem, wielu ludzi pamięta zapewne wspólne wędrówki po górach, które kochał.

Na zawsze pozostaniesz w naszych sercach.

*Koledzy z Instytutu
Geotechnologii, Geofizyki Górniczej
i Ekologii Terenów Przemysłowych*

KRONIKA ŻAŁOBNA

■ W dniu 13 marca 2005 roku zmarł w wieku 86 lat **Konstanty Wilk**, emerytowany długoletni pracownik inżynieryjno-techniczny Instytutu Chemii i Technologii Organicznej Politechniki Śląskiej, odznaczony Odznaką "Zasłużonemu dla Politechniki Śląskiej".

Odszedł od nas bardzo sumienny pracownik i kolega, zawsze życzliwy i uczynny dla wszystkich współpracowników i studentów. Pozostanie w naszej pamięci jako człowiek dobry, prawy i szlachetnego serca.

Uroczystości pogrzebowe odbyły się 17 marca br. na Cmentarzu Lipowym w Gliwicach.

■ W dniu 18 marca 2005 roku zmarł w wieku 56 lat **dr inż. Kazimierz Wanat**, nauczyciel akademicki, wieloletni pracownik Instytutu Geotechnologii, Geofizyki Górniczej i Ekologii Terenów Przemysłowych Wydziału Górnictwa i Geologii.

Był wybitnym naukowcem i wychowawcą młodej kadry naukowej oraz wielu pokoleń inżynierów górniczych, Dyrektorem Górnictwem I stopnia.


Odnaczony m.in. Brązową Odznaką Zasłużony dla Górnictwa, Zasłużony dla Politechniki Śląskiej.

W zmarłym tracimy cenionego pracownika, serdecznego kolegę, całym sercem oddanego nauce i kształceniu młodych pokoleń.

Uroczystości pogrzebowe odbyły się 22 marca na Cmentarzu św. Wojciecha w Gliwicach.

Opracowanie redakcyjne: mgr inż. Bogusław Szewc, Instytut Elektroenergetyki i Sterowania Układów Pol. Śl., Gliwice, ul. B. Krzywoustego 2, p. 618, tel. 237 16 93, 237 14 81, e-mail: Boguslaw.Szewc@polsl.pl
Fotografie 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. 168/05 600 egz.



. Dziekońska



J. Szczęśniak

Prace plenerowe studentów Wydziału Architektury Cieszyn, 1983-1984

ot. Archiwum Pracowni Rysunku, Rzeźby i Malarstwa



Orzeł



B. Bardowski



A. Nieszporek



Malarstwo Ewy Wilczyńskiej
(Galeria Politechniki Śląskiej, 2004)

