

# Z ŻYCIA Politechniki Śląskiej



P.4492/98/89



grudzień '98

Rok akademicki  
1998/99

nr 3 (82)

## W NUMERZE

- Relacja z posiedzenia Senatu
- Kronika Rektorska
- Stopnie naukowe i stanowiska
- Odznaki "Zasłużonemu dla Politechniki Śląskiej"
- Dydaktyka: porozumienie o współpracy dydaktycznej konkurs na najlepszą pracę dyplomową z elektryki
- Zarządzenia JM Rektora i współpraca z zagranicą
- Konferencje i seminaria naukowe
- Posiedzenie Komisji Elektroniki PAN
- Spotkanie na Wydziale Organizacji i Zarządzania
- Działalność Biura Karier Studenckich
- Informacje z prac KBN
- Z notatnika Przewodniczącego RG Sz.W.
- Koncert Wigilijny
- Walne zebranie ZNP
- Akeja honorowego krwiodawstwa i inne informacje
- Wiadomości sportowe
- Kronika żałobna

## SENAT

■ Porządek obrad XXIX zwyczajnego posiedzenia Senatu, które odbyło się 21 grudnia 1998 r., był następujący: koncepcja realizacji "Systemu obsługi toku studiów", sprawozdanie z działalności Biura Karier Studenckich, podjęcie uchwały w sprawie zmian w Statucie Politechniki Śląskiej w zakresie dotyczącym organów jednoosobowych, wyrażenie zgody w sprawie mianowania na stanowisko profesora zwyczajnego prof. dra hab.inż. Józefa Bend-

kowskiego i prof. dra hab.inż. Eugeniusza Świ-  
tońskiego, zasięgnięcie opinii w sprawie mia-  
nowania na stanowisko profesora nadzwyczaj-  
nego na czas nie określony dra hab.inż. Jana  
Cwajny, wysłuchanie informacji w sprawach  
utworzenia: Centrum Inżynierii Biomedycznej,  
Centrum Badawczego Technologii Energetycz-  
nych, Centrum Transferu Technologii, Centrum  
Badań i Studiów Europejskich oraz sprawy bie-  
żące i wolne wnioski.

W posiedzeniu uczestniczyło 45 członków Se-  
natu i 8 zaproszonych gości.

■ Koncepcję realizacji "Systemu obsługi  
toku studiów" przedstawił dr inż. K. NA-

**ŁĘCKI - pełnomocnik Rektora ds. Komputeryzacji Politechniki Śląskiej.**

System ten, wg założeń, powinien objąć m.in. katalog studentów, plany studiów obowiązujące na poszczególnych kierunkach studiów, indeks czyli elektroniczną kartę zaliczeniową, prawo stypendialne, rekrutację (podobny system, zwany "systemem poznańskim" funkcjonuje pod nazwą "Dziekanat 96" w kilku uczelniach). Dostęp bierny przewiduje się do planu studiów, listy kierunku studiów i listy pracowników. Pozostałe dane będą podlegać ochronie. Ochronie podlegać również będzie transmisja danych. Obsługę systemu stanowią będą trzy osoby: administrator systemu, administrator danych i programista aplikacji. Według wstępnej wyceny koszty inwestycyjne i osobowe wyniosą ok. 200 tys. zł. (bez kosztów ponoszonych przez wydziały).

Wypowiedź dra K. Nałęckiego uzupełnił Prorektor prof. W. ZIELIŃSKI, który stwierdził m.in., że po rozważeniu możliwości wykorzystania własnego zaplecza intelektualnego z Wydziału Aut. Elektr. i Inf. i utworzenia własnego systemu, zdecydowano się jednak na proponowanie sprawdzonego już w kilku uczelniach "systemu poznańskiego".

Nad przedstawioną koncepcją rozwinęła się dyskusja, w której głos zabierali: prof. W. ZIELIŃSKI, prof. J. ZAWADIAK, prof. J. POCHOPIEŃ, prof. St. KOZIELSKI, prof. W. CHOLEWA, prof. R. WILK i dr inż. K. NAŁĘCKI.

Dyskutanci w swoich wypowiedziach wskazywali m.in. na:

- potrzebę szczegółowego przetestowania systemu w celu zapewnienia sprawnego jego funkcjonowania w przyszłości;
- zbyt długi okres przygotowania koncepcji liczonej od podjęcia dyskusji na ten temat w gronie dziekanów (ponad 2 lata);
- potrzebę adaptacji proponowanego systemu do zmieniających się potrzeb Uczelni;
- utrzymanie, zgodnie z koncepcją, centralnego zarządzania systemem;
- konieczność przedyskutowania w gronie fachowców szczegółowych rozwiązań technicznych;
- rozpatrzenie możliwości utworzenia własnego systemu o poszerzonym zakresie, w stosunku do proponowanego, o dane osobowe pracowników, rozliczenia obciążeń dydaktycznych, plany studiów, rozkłady zajęć itp.;

- przyspieszenia podjęcia decyzji i wdrożenie pełnego systemu, poszerzonego m.in. o wymienione wyżej funkcje;
- konieczność powołania grupy osób, która pod nadzorem Centrum Komputerowego będzie mogła wdrażać aplikacje i dostosowywać programy do aktualnych potrzeb Uczelni.

Na zakończenie dyskusji JM Rektor prosił o wyrażenie opinii w kwestii zasadniczej: czy kierunek zmierzający do przyjęcia "systemu poznańskiego" jest do zaakceptowania? Wobec braku negatywnych wypowiedzi w tej kwestii JM Rektor uznał, że zaproponowany kierunek działań został przyjęty przez Senat.

■ **Sprawozdanie z działalności Biura Karier Studenckich, zreferowane przez kierownika Ośrodka Badań i Doskonalenia Dydaktyki dr Zofię SROGA, zamieszczamy w innym miejscu.**

W dyskusji nad sprawozdaniem wyrażono bardzo pozytywne opinie o działalności Biura Karier Studenckich (prof. J. ZAWADIAK, st. A. DUDA - przewodniczący Samorządu Studenckiego).

JM Rektor, dziękując p.dr Zofii SROGA za dotychczasową bardzo dobrą działalność Biura, wyraził przekonanie, że działalność ta jest potrzebna Uczelni i jako taka będzie wspierana przez Kierownictwo Uczelni, m.in. przez zawieranie określonych umów i porozumień z jednostkami działalności gospodarczej.

■ **Następnie Senat jednogłośnie podjął uchwałę w sprawie wprowadzenia zmian w Statucie Politechniki Śląskiej w zakresie dotyczącym organów jednoosobowych Uczelni.**

Przyjęto nowe brzmienie ust. 5 w paragrafach 46, 47 i 48, w których mówi się o pisemnym potwierdzeniu wyboru prorektorów, dziekana i prodziekanów przez przewodniczącego odpowiedniej Komisji Wyborczej (Uczelnianej, Wydziałowej). Nowe brzmienie otrzymał również ust. 5 w paragrafie 50, w którym decyzję o zwołaniu posiedzenia Wydziałowego Kolegium Elektorów w związku z wnioskiem o odwołanie dziekana lub prodziekana powierzono przewodniczącemu Wydziałowej Komisji Wyborczej.

■ **Wnioski w sprawie wyrażenia zgody na mianowanie na stanowisko profesora zwyczajnego**

- **prof. dra hab.inż. Józefa BENDKOWSKIEGO w Katedrze Organizacji Produkcji (ROZ)**



- **prof. dra hab.inż. Eugeniusza ŚWITOŃSKIEGO** w Katedrze Mechaniki Stosowanej (RMT)

zreferowali Prodziekan **prof. J. KAŻMIERZAK (ROZ)** i Dziekan **prof. W. CHOLEWA (RMT)**.

Oba wnioski uzyskały wcześniej pozytywne opinie Senackiej Komisji ds. Kadry Naukowej, o czym powiadomił jej przewodniczący **prof. J. CHOJCAN**.

**Prof. dr hab.inż. J. Bendkowski** (doktorat - 1971 r., habilitacja - 1984 r., tytuł naukowy profesora - 1995 r.) specjalizuje się w zarządzaniu produkcją i logistyce produkcji. Jego dorobek naukowy obejmuje ok. 100 opublikowanych prac i referatów na konferencjach naukowych. W latach 1971-81 brał czynny udział w pracach Międzynarodowego Instytutu Stosowanej Analizy Systemowej IIASA w Laksenburgu (Austria), uczestnicząc w projekcie "Problemy organizacji i zarządzania górnictwa węglowego w świecie w latach osiemdziesiątych". Ma wieloletni staż pracy w przemyśle, w tym na stanowiskach kierowniczych. Odbył staże naukowe i podyplomowe w Rosji, Danii oraz w Akademii Ekonomicznej w Katowicach. Od podstaw zorganizował w Politechnice Śląskiej Instytut Organizacji i Zarządzania Przedsiębiorstwem oraz ukształtował profil naukowy i dydaktyczny zespołów naukowych w tym Instytucie. Był pełnomocnikiem Rektora ds. utworzenia Wydziału Organizacji i Zarządzania. Od 1995 r. jest Dziekanem tego Wydziału. Od 1988 r. prowadził zajęcia dla studentów i młodych pracowników nauki Wydziału Techniki UŚ. Jest wykładowcą na szkoleniach prowadzonych przez Polską Fundację Promocji Kadr dla kandydatów i członków Rad Nadzorczych Spółek oraz kadry zarządzającej w przemyśle górnym, hutniczym i energetycznym. Był zapraszany do prowadzenia wykładów z teorii struktur organizacyjnych w FH Bielfeld (Niemcy). Wypromował 3 doktorów, wielokrotnie był recenzentem w przewodach doktorskich i habilitacyjnych oraz w postępowaniu kwalifikacyjnym na stanowisko profesora nadzwyczajnego i o tytuł naukowy profesora. Obecnie jest promotorem w dwóch otwartych, przewodach doktorskich. Jest kierownikiem Katedry Organizacji Produkcji i prowadzi Międzynarodową Szkołę Letnią z zakresu Zarządzania Przedsiębiorstwem.

W latach 1974-81 był redaktorem działowym czasopisma "Wiadomości Górnicze", obecnie jest redaktorem działowym kwartalnika naukowego "Zarządzanie Produkcją".

**Prof. dr hab.inż. E. Świtoński** (doktorat - 1970 r., habilitacja - 1980 r., tytuł naukowy profesora - 1995 r.) jest kierownikiem Katedry Mechaniki Stosowanej. Jego działalność naukowa dotyczy obszaru mechaniki stosowanej, a w szczególności stateczności powłok, dynamiki prętów cienkościennych, dynamiki węglowych wież wyciągowych, zastosowań MES w analizach steromechanicznych, zagadnień nieliniowych mechaniki, dynamiki elektromechanicznych układów napędowych, analizy wrażliwości i optymalizacji konstrukcji. W swoim dorobku naukowym ma 117 artykułów, 107 referatów na krajowych i 75 na międzynarodowych konferencjach naukowych, 3 skrypty i 5 monografii. Wśród Jego osiągnięć należy wymienić realizację projektu celowego z Fabryką Maszyn Górniczych FAMUR w Katowicach, wynikiem którego był prototypowy kombajn do eksploatacji cienkich pokładów. Był promotorem 3 zakończonych prac doktorskich, obecnie prowadzi 4 przewody doktorskie. Jest współtwórcą i kierownikiem 2 specjalności. W latach 1987-90 był prodziekanem ds. studenckich. Obecnie pełni funkcję kierownika studium podyplomowego. Od wielu lat organizuje Międzynarodowe Sympozjony pt. "Modelowanie w Mechanice". Od 1998 r. jest przewodniczącym Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Mechaniki Teoretycznej i Stosowanej, wcześniej, przez 10 lat był przewodniczącym Oddziału Gliwickiego tego Towarzystwa.

Wnioski zostały zaopiniowane pozytywnie większością głosów (J. Bendkowski - 43 "tak", 1 "nie", 0 "wstrz."; E. Świtoński - 40 "tak", 3 "nie", 1 "wstrz.").

■ **Wniosek w sprawie mianowania na stanowisko profesora nadzwyczajnego na czas nie określony dra hab.inż. Jana CWAJNY** w Katedrze Nauki o Materiałach (RM) przedstawił Dziekan **prof. Cz. SAJDAK**.

Opinia Senackiej Komisji ds. Kadry Naukowej była pozytywna.

**Dr hab.inż. J. Cwajna** (49 l., doktorat - 1987 r., habilitacja - 1991 r.) jest pracownikiem Uczelni od 1971 r. Jego zainteresowania

badawcze koncentrują się na stereologii, zastosowaniach metod metalografii w fraktografii ilościowej oraz metod analize obrazów w badaniach materiałoznawczych, technologicznych metodach kształtowania struktury i właściwości stali szybko tnących oraz nowych, metalicznych materiałach narzędziowych. W dorobku naukowym ma 125 prac opublikowanych, w tym 70 w recenzowanych materiałach światowych i europejskich kongresów i 15 w recenzowanych periodykach krajowych, 42 referaty na kongresach i konferencjach międzynarodowych oraz 47 referatów na konferencjach i seminariach krajowych, 50 prac naukowo-badawczych, 4 patenty, w tym jeden europejski. W dorobku znaczący element stanowi czynny udział w pracach Komitetów Organizacyjnych i pracach redakcyjnych konferencji i seminariów naukowych. W 1994 r. wraz z zespołem został laureatem Konkursu Fundacji na Rzecz Nauki Polskiej w ramach programu SEZAM'94, w wyniku czego zostało zorganizowane Laboratorium Mikroskopii Elektronowej Skaningowej i Analizy Obrazów. Jest promotorem jednego zakończonego i 3 otwartych przewodów doktorskich. Kieruje Zakładem Stereologii i Badań Modelowych (od 1993 r.), w latach 1994-96 pełnił funkcję prezesa Polskiego Towarzystwa Stereologicznego, którego wcześniej był współzałożycielem. Jest laureatem 4 indywidualnych i 4 zespołowych nagród MEN oraz nagrody Wydziału IV PAN.

Wniosek został zaopiniowany pozytywnie większością głosów (41 "tak", 0 "nie", 1 "wstrz.").

■ **Prorektor ds. Nauki prof. R. SOSNOWSKI przedstawił informacje dotyczące utworzenia:**

- Centrum Inżynierii Biomedycznej
- Centrum Badawczego Technologii Energetycznych
- Centrum Transferu Technologii
- Centrum Badań i Studiów Europejskich

Powołanie tego typu Centrów jest odpowiedzią na wyzwanie burzliwie rozwijającej się nauki. Okazuje się bowiem, że w wielu obszarach nauki nie wystarczają stare struktury wyższych uczelni, podział na wydziały, instytuty/katedry, zakłady. Pewne tematy wymagają interdyscyplinarnego współdziałania, wymagają współpracy naukowców reprezentujących niekiedy

dość odległe od siebie dziedziny. Nie jest przypadkiem, że w propozycji powołania czterech Centrów w Politechnice Śląskiej jest Centrum Inżynierii Biomedycznej i Centrum Badawcze Technologii Energetycznych. W tych dziedzinach bowiem odczuwa się dziś potrzebę współpracy fachowców zajmujących się inżynierią materiałową, naukami o materiałach, elektroniką, informatyką, medycyną i fizyką. Takie Centra pracują już w innych, dużych uczelniach technicznych w Polsce i chcemy - powiedział Prorektor - aby Politechnika Śląska znalazła się w gronie wielkich, europejskich uczelni.

Planowane Centra nie mają być strukturami administracyjnymi, mają jedynie merytorycznie skupiać te osoby, które w danym temacie, czy projekcie chcą uczestniczyć. Centrum powinno posiadać wydzielone pomieszczenie z dobrym sprzętem biurowym i jedną osobą obsługującą administracyjnie to Centrum. Ponadto zakłada się samowystarczalność finansową tych jednostek.

W dalszej części prezentacji Prorektor uzasadnił celowość powołania Centrum Transferu Technologii i Centrum Badań Studiów Europejskich. Działalność tego pierwszego adresowana ma być do małych i średnich przedsiębiorstw, nie posiadających własnego zaplecza badawczego. Natomiast drugie ma zastąpić działalność obecnego Centrum Promocji Kultury Zagranicznej z poszerzeniem zakresu jego działania.

Przedłożone na piśmie projekty regulaminów wymienionych czterech Centrów zostaną - zgodnie ze zgłoszonym podczas obrad wnioskiem - przesłane do zaopiniowania przez Senacką Komisję ds. Budżetu i Finansów.

W dyskusji nad przedstawioną przez Prorektora informacją wypowiedzieli się: prof. J. KAŻMIERCZAK, prof. R. WILK, prof. T. GLINKA, prof. J. BENDKOWSKI, prof. T. RODACKI, prof. R. GESSING, prof. W. CHOLEWA i dr. G. KOZŁOWSKA.

Dyskutanci poparli ideę powołania Centrów, ale też zgłosili szereg uwag i zastrzeżeń, w tym uwagi szczegółowe do projektu regulaminów. W wypowiedziach, m.in.:

- wyrażono opinię, że powołanie Centrów stworzy konkurencję dla niektórych wydziałów;
- proszono o poinformowanie Senatu o zamiarach dotyczących obsady kierowniczej Centrów;



- zwrócono uwagę na potrzebę ujednolicenia określonych przepisów w regulaminach, w tym przepisu dotyczącego kierowania Radą Naukową;
- wyrażono obawę, że funkcjonowanie Centrów spowoduje zmniejszenie dochodów własnych wydziałów.

Dyskusję podsumował Prorektor R. Sosnowski, dziękując za liczne uwagi, które zostaną wykorzystane przy modyfikacji projektów regulaminów. Prorektor jednoznacznie rozwiązał wyrażone w dyskusji wątpliwości, jakoby powoływane Centra miały obciążać finansowo Uczelnię. Centra, zgodnie z założeniem, mają być jednostkami samofinansującymi się.

Sprawa powołania wymienionych Centrów wróci ponownie pod obrady Senatu, po wyrażeniu opinii przez Senacką Komisję ds. Budżetu i Finansów.

#### ■ W sprawach bieżących i wolnych wnioskach wypowiedzieli się:

- JM Rektor prof. B. POCHOPIEŃ zdementował krążące w Uczelni pogłoski o zwolnieniu adiunktów. Prawda jest taka, że zgodnie ze Statutem Politechniki Śląskiej Rektor na wniosek kierownika jednostki wewnętrznej wydziału, po pozytywnym zaopiniowaniu przez Radę Wydziału może przedłużyć podany w par. 110 ust. 2 Statutu okres zatrudnienia nauczyciela akademickiego nie posiadającego stopnia naukowego dra hab. na stanowisku adiunkta na kolejny okres 4-letni, nie więcej niż do 40 lat. Następnie JM Rektor odczytał treść pisma, które w tej sprawie zostało przesłane do dziekanatów. Z pisma jednoznacznie wynika, że tylko brak stosownych wniosków do końca marca 1999 r. o przedłużenie zatrudnienia obliguje Władze Uczelni do wypowiedzenia stosunku pracy adiunktom bez stopnia dra hab., dla których upływa 15-letni okres zatrudnienia na stanowisku adiunkta.

- JM Rektor w imieniu KS. Biskupa Jana Wieczorka przekazał członkom Senatu encyklikę Jana Pawła II "Fides et ratio".

- Prorektor prof. J. CHOJCAN poinformował o podziale rezerwy finansowej Rektora (1 700 tys. zł. - rozdzielono przed wakacjami, ok. 1 000 tys. zł. - w październiku 1998 r.). Na usuwanie skutków powodzi Uczelnia otrzyma-

ła z MEN 1 100 tys. zł. na podstawie wcześniejszych wniosków.

- Prorektor prof. W. ZIELIŃSKI poinformował o wydaniu w wersji angielskojęzycznej informatora o Uczelni, który jest dostępny w Dziale Współpracy z Zagranicą. Prorektor apelował do dziekanów o szybkie opracowanie materiałów do informatora dla kandydatów na studia.

- Prof. T. GLINKA zwrócił uwagę, w związku z wprowadzonymi na poprzednim posiedzeniu Senatu zmianami w Statucie, aby do Statutu dołączyć definicję określeń: "bezwzględna większość głosów", "zwykła większość głosów".

- Prof. R. WILK, w imieniu pracowników Wydziału, pytał czy jest przewidziana nagroda z zysków prac naukowo-badawczych za rok 1997 oraz jakie są losy funduszy przyznanych przez MEN na likwidację skutków powodzi.

Odpowiedzi udzielił Dyrektor mgr inż. W. WYDRYCHIEWICZ. Od 1991 r., zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów w sprawie zasad gospodarki finansowej uczelni, o nadwyżce finansowej decyduje łączny wynik finansowy. Rok 1997 Uczelnia zakończyła z nadwyżką ok. 17 000 zł, która nie dała możliwości uruchomienia funduszu nagród. Uchwałą Senatu kwotę tę (o czym pisaliśmy w biuletynie) przekazano na zwiększenie funduszu zasadniczego. W kwestii drugiej Dyrektor złożył szczegółowe wyjaśnienie stwierdzając w końcu, że całość funduszy została przeznaczona i będzie zużyta na pokrycie strat powodziowych.

- Prof. J. SUŁKOWSKI omówił działalność, którą w ostatnich miesiącach prowadziła Rada Główna Szkolnictwa Wyższego (p. "Z notatnika Przewodniczącego RG Sz.W.").

- Prof. J. SUWIŃSKI zgłosił formalny wniosek, aby przed powołaniem nowych Centrów została przedstawiona na posiedzeniu Senatu informacja z działalności Centrum Komputerowego przy Politechnice Śląskiej. JM Rektor zapewnił, że na jednym z najbliższych posiedzeń Senatu taka informacja będzie przekazana (w przeszłości sprawozdania z działalności Centrum Komputerowego były przedstawiane na lutowym lub marcowym posiedzeniu Senatu, po zamknięciu roku bilansowego).

Posiedzenie Senatu zakończono życzeniami, które z okazji Świąt Bożego Narodzenia i nadchodzącego Nowego Roku złożył JM Rektor dla pracowników Uczelni i ich rodzin oraz studentów.

## KRONIKA REKTORSKA

■ 11 grudnia 1998 r. JM Rektor B. POCHOPIEŃ reprezentował Uczelnię na uroczystościach otwarcia terminali w Międzynarodowym Porcie Lotniczym Katowice w Pyrzowicach, a następnie 40-lecia Instytutu Inżynierii Chemicznej Polskiej Akademii Nauk w Gliwicach, z udziałem Premiera Rządu RP J. BUZKA.

■ 11 grudnia 1998 r. odbyło się posiedzenie Rady Centrum Kształcenia Inżynierów w Rybniku, na którym m.in. podjęto uchwałę o rozszerzeniu oferty dydaktycznej Centrum w roku akademickim 1999/2000 o specjalność "Energetyka Komunalna", która będzie realizowana przez Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki przy współpracy z Wydziałem Elektrycznym. Zwiększenie ilości studentów ponad aktualną liczbę 1919 studentów wiązać się będzie z koniecznością poszerzenia bazy dydaktycznej Centrum, w czym znaczną pomoc deklarował Prezes Elektrowni Rybnik. Posiedzeniu przewodniczył Prorektor W. ZIELIŃSKI.

■ W dniu 15 grudnia 1998 r. JM Rektor B. POCHOPIEŃ uczestniczył w posiedzeniu Regionalnej Konferencji Rektorów z udziałem Marszałka Sejmiku Śląskiego Jana OLBRYCHTA. Dyskutowano o szansach szkolnictwa wyższego po wdrożeniu reformy ustrojowej państwa i możliwościach wynikających z ustawy o samorządzie województwa.

■ 16 grudnia 1998 r. JM Rektor B. POCHOPIEŃ i Prorektorzy J. CHOJCAN oraz W. ZIELIŃSKI uczestniczyli w pierwszej części posiedzenia Rady Wydziału Budownictwa po-

święconej omówieniu realizacji projektu Tembus S JEP 12259/97, którego celem jest modernizacja systemu edukacji na Wydziale poprzez wprowadzenie studiów dwustopniowych. Zaprezentowano również Wydziałowe Laboratorium Komputerowe oraz wyposażenie sali wykładowej zakupione z funduszy projektu.

■ W dniu 16 grudnia 1998 r. Rektor B. POCHOPIEŃ i Prorektor J. CHOJCAN odpowiadali na pytania uczestników Walnego Zebrania Sprawozdawczo-Wyborczego Związku Nauczycielstwa Polskiego w Politechnice Śląskiej (o zebraniu ZNP piszemy szerzej w innym miejscu).

■ W dniu 23 grudnia 1998 r. JM Rektor B. POCHOPIEŃ, Prezydent m. Zabrze R. URBAŃCZYK i Z-ca Prezydenta m. Zabrze M. ŚLIWA podpisali AKT NOTARIALNY - UMOWA DAROWIZNY, w wyniku czego darowano na rzecz Politechniki Śląskiej nieruchomości znajdującą się w Zabrzu przy ul. Roosevelta 26-28, która składa się z działek o łącznej powierzchni 0,308 ha zabudowanych budynkiem 5-cio kondygnacyjnym o powierzchni zabudowy 1057 m<sup>2</sup> i kubaturze 15 898 m<sup>3</sup> (siedziba Wydziału Organizacji i Zarządzania). Na podstawie niniejszego aktu wniesiono wpisanie w księdze wieczystej prawa własności na rzecz Politechniki Śląskiej.

## STOPNIE NAUKOWE I STANOWISKA

### ■ Doktoraty

Stopień doktora nauk technicznych uzyskali:

- **mgr inż. Adam CICHY** (ur. 10.03.1966 r. w Świnoujściu) z Instytutu Metrologii i Automatyki Elektrotechnicznej Pol. Śląskiej; temat pracy - "Pomiar przesunięcia fazowego sygnałów sinusoidalnych o częstotliwościach infraniskich /10<sup>-3</sup> - 10/Hz", promotor - prof. dr hab. inż. B. SZADKOWSKI, RE - 1.12.1998 r.
- **mgr inż. Rafał CUPEK** (ur. 1.03.1967 r. w Częstochowie) z Instytutu Informatyki Pol. Śląskiej; temat pracy - "Metody wizualizacji



rozproszonych procesów przemysłowych", promotor - prof. dr hab.inż. A. GRZYWAK, RAu - 8.12.1998 r.

- **mgr inż. Katarzyna MOŚCIŃSKA** (ur. 11.03.1964 r. w Katowicach) z Instytutu Elektroniki Pol.Śląskiej; temat pracy - "Metody segmentacji obrazów teksturowych z wykorzystaniem wielowymiarowych modeli Markowa", promotor - dr hab.inż. J. CHOJCAN prof.nzw w Pol.Śl., RAu - 8.12.1998 r. - **z wyróżnieniem**
- **mgr inż. Piotr ZALEŚNY** (ur. 04.11.1964 r. w Gliwicach) z Instytutu Elektrotechniki Teoretycznej i Przemysłowej Pol.Śląskiej; temat pracy - "Układy napędowe z połączeniami sprzężystymi o ulepszonych właściwościach dynamicznych", promotor dr hab.inż. K. GIERLOTKA prof.nzw w Pol.Śl., RE - 8.12.1998 r.
- **mgr inż. Barbara LIPOWSKA** (ur. 10.02.1962 r. w Katowicach) z Instytutu Chemii, Technologii Nieorganicznej i Elektrochemii Pol.Śląskiej; temat pracy - "Badania kinetyki procesu inwersji azotanu /III/ sodu za pomocą kwasu azotowego /V/", promotor - dr hab.inż. J. PIOTROWSKI prof. nzw. w Pol.Śl., RCh - 9.12.1998 r.
- **mgr inż. Edwin KOZŁOWSKI** (ur. 5.12.1945 r. w Błotnicy) z Zakładu Karbochemii PAN w Gliwicach; temat pracy - "Badania nad określeniem właściwości frakcji olejowych z procesu bezpośredniego uwodornienia wybranego węgla kamiennego", promotor - dr hab.inż. A. MIANOWSKI prof. nzw. w Pol.Śl., RCh - 9.12.1998 r.
- **mgr inż. Adam CIESIOŁKIEWICZ** (ur. 11.11.1949 w Tyble) z Instytutu Techniki Ciepłej Pol.Śląskiej; temat pracy - "Badanie zużycia złożeń kinematycznych krzywka-popychacz i jego wpływu na pracę silnika spalinowego", promotor - prof. dr hab.inż. S. POSTRZEDNIK, RIE - 14.12.1998 r.
- **mgr inż. Janusz KONIOR** (ur. 3.07.1964 r. w Oświęcimiu) z Katedry Geomechaniki, Budownictwa Podziemnego i Ochrony Pow. Pol.Śląskiej; temat pracy - "Wpływ stóp szybowych na zachowanie się obudowy szybu w zależności od pionowych odkształceń górotworu", promotor - prof. dr hab.inż. K. PODGÓRSKI, RG - 15.12.1998 r.

- **mgr inż. Alfred PASZEK** (ur.12.11.1967 r. w Opolu) z Katedry Technologii Maszyn i Zintegrowanych Systemów Wytwarzania Pol.Śląskiej, temat pracy: "Metoda reprezentacji wiedzy w systemach doradczych wspomagających projektowanie procesów technologicznych elementów cylindrów hydraulicznych", promotor - prof. dr hab.inż. R. KNO-SALA, RMT - 16.12.1998 r.

Stopień doktora nauk chemicznych uzyskali:

- **mgr inż. Ilona WANDZIK** (ur. 12.10.1964 r. w Gliwicach) z Katedry Technologii Chemicznej Węgla i Ropy Naftowej Pol.Śląskiej; temat pracy - "Badania nad syntezą i zastosowaniem ditiokarbonianów S-glikozylowych pochodnych 2-deoxy cukrów", promotor - prof. dr hab.inż. W. SZEJA, RCh - 9.12.1998 r. - **z wyróżnieniem**
- **mgr inż. Maria ŁUCZYK-JUZWA** (ur. 16.07.1948 r. w Chorzowie) z Centrum Chemii Polimerów PAN - Zabrze; temat pracy - "Badanie mechanizmów polimeryzacji wyższych laktonów  $\gamma$  walerolaktonu i  $\epsilon$ -kapolaktonu, inicjowanej alkoholami litowców", promotor - prof. dr inż. Z. JEDLIŃSKI, RCh - 9.12.1998 r.
- **mgr inż. Wojciech WAŁACH** (ur. 21.08.1964 r. w Rudzie Śląskiej) z Zakładu Karbochemii PAN - Gliwice; temat pracy - "Synteza i struktura polimerów i kopolimerów blokowych 2,3-epoksypropanolu", promotor prof.dr hab.inż. J. MAŚLIŃSKA-SOLICH, RCh - 9.12.1998 r. - **z wyróżnieniem**

#### ■ Habilitacje

Stopień naukowy doktora habilitowanego uzyskali:

- **dr inż. Stanisław KROMPIEC** (ur. 3.08.1953 r. w Rybniku) z Instytutu Chemii i Technologii Organicznej Pol.Śląskiej w zakresie chemii - chemii organicznej; uchwała RCh - 13.05.1998 r., zatwierdzenie przez CK ds. TNiSN - 30.11.1998 r.
- **dr inż. Wojciech MOCZULSKI** (ur. 9.12.1950 r. w Opolu) z Katedry Podstaw Konstrukcji Maszyn Pol.Śląskiej w zakresie budowy i eksploatacji maszyn; uchwała RMT - 8.07.1998 r., zatwierdzenie przez CK ds. TNiSN - 30.11.1998 r.

■ Stanowisko profesora nadzwyczajnego

JM Rektor mianował na stanowisko profesora nadzwyczajnego w Politechnice Śląskiej **mgra art. rzeźb. Stanisława SŁODOWEGO (RAR)** na okres od 1.12.1998 r. do 30.09.2002 r.

■ Stanowisko profesora zwyczajnego

Minister Edukacji Narodowej mianował na stanowisko profesora zwyczajnego w Politechnice Śląskiej z dniem 1.12.1998 r. **prof. dr hab.inż. Ryszarda KNOSALĘ (RMT)**.

*Gratulacje*

## WRĘCZENIE ODZNAK Zasłużonemu dla Politechniki Śląskiej

Decyzją JM Rektora, za szczególne zasługi dla rozwoju Uczelni, przyznano 123 osobom odznaki "Zasłużonemu dla Politechniki Śląskiej". Wręczenie odznak miało miejsce w Sali Senatu w dniu 18 grudnia 1998 roku, przed Koncertem Wigilijnym. A oto pełna lista osób, którym przyznano to zaszczytne wyróżnienie.

- |                                |                          |
|--------------------------------|--------------------------|
| 1. BAJ Stefan                  | 34. KOLASA Cezary        |
| 2. BANDROWSKI Jan              | 35. KOŁODZIEJCZYK Lidia  |
| 3. BARAŃSKA Maria              | 36. KONONOWICZ Ewa       |
| 4. BECK-KSIAŻEK Danuta         | 37. KONOPACKI Jacek      |
| 5. BEMBNISTA Aleksander        | 38. KONOPKA Wanda        |
| 6. BLUSZCZ Andrzej             | 39. KOSSMANN Alina       |
| 7. BŁACHUTA Marian             | 40. KOZŁOWSKI Franciszek |
| 8. BORTLICZEK Zbigniew         | 41. KRASIŃSKA Stefania   |
| 9. BRONKA Ewa                  | 42. KROP Jadwiga         |
| 10. BUCHACZ Andrzej            | 43. KSIAŻEK Ewa          |
| 11. CZECH Zbigniew             | 44. KUŚ Karol            |
| 12. CZOLKA Beata               | 45. KUŹNIK Jerzy         |
| 13. DOBERSZTYN Janina          | 46. KWIECIEŃ Andrzej     |
| 14. DUDA Zdzisław              | 47. LANGIER Maria        |
| 15. DUKOWICZ Alina             | 48. LEŚKO Elżbieta       |
| 16. FISZER Stefania            | 49. LEWANDOWSKA Lucja    |
| 17. FLIGIER Mirosław           | 50. LISIK Adam           |
| 18. GARWOL Janusz              | 51. LITWINOWICZ Ewelina  |
| 19. GIBAS Mirosław             | 52. MACELUCH Ryszard     |
| 20. GRABOWSKA Krystyna         | 53. MAGDZIARZ Bożena     |
| 21. HAJDUCZEK Ilona            | 54. MAJCHRZAK Ewa        |
| 22. HAWĘŁKA-MATUSZEWSKA Teresa | 55. MAJEWSKI Stanisław   |
| 23. HEHLMANN Jan               | 56. MANTORSKI Zbigniew   |
| 24. HERCZYK Barbara            | 57. MARKIEWICZ Leszek    |
| 25. JACKIEWICZ Wiktor          | 58. MARSZAŁEK Józef      |
| 26. JAWORSKA Jadwiga           | 59. MATYS Helena         |
| 27. JĘDRZEJCZYK-KUBIK Jadwiga  | 60. MIELCZAREK Wojciech  |
| 28. JURECKI Ryszard            | 61. MISTUR Jacek         |
| 29. KALIŃSKI Władysław         | 62. MIZIELSKA Elżbieta   |
| 30. KASNER Teresa              | 63. MOTNYK Elżbieta      |
| 31. KINGSFORD-GOLINOWSKA Maria | 64. <u>MÜLLER Ludwik</u> |
| 32. KIŚ Wiktor                 | 65. NAWRAT Ginter        |
| 33. KLISZCZEWICZ Ryszard       | 66. NOWIŃSKI Maciej      |



67. OBRACAJ Danuta
68. OSADNIK Jan
69. OSTROWSKI Piotr
70. PACH Andrzej
71. PAPIERNIOK Henryk
72. PATYŃSKA Bożena
73. PIĄTEK Zygmunt
74. PIETRASZEK Małgorzata
75. PIETRUCZENIA Eleonora
76. PILCH Zygmunt
77. PILLICH Wojciech
78. PIOTROWSKA Lucyna
79. PLEWA Franciszek
80. POPCZYK Jan
81. PROBIERZ Maria
82. PRONOBIS Marek
83. PRZYBYŁA Henryk
84. PUSZER Andrzej
85. ROKITA Andrzej
86. RUDNICKI Zbigniew
87. RYMARSKI Zbigniew
88. SAS Anna
89. SERKOWSKI Stanisław
90. SĘKOWSKI Jerzy
91. SKÓRKIEWICZ Anna
92. SKRZEWSKI Mirosław
93. SKUBIS Tadeusz
94. SŁODOWY Stanisław
95. SÓPICKA-LIZER Małgorzata

96. SROGA Zofia
97. STABIK Józef
98. STEC Krystyna
99. STEINHOFF Janusz
100. STRYCHARZ Barbara
101. SULWIŃSKI Stanisław
102. SZAJNAR Jan
103. SZEJA Wiesław
104. SZEWC Janina
105. SZEWIECZEK Danuta
106. SZPONAR-REGULSKA Elżbieta
107. SZPUNAR Anna
108. ŚCIGAJ Jadwiga
109. ŚWIDER Jerzy
110. TEJSZERSKA Dagmara
111. TUREK Wincenty
112. TYŚLIK Weronika
113. WAWRZYNIAK Marzena
114. WŁODARCZYK Zygmunt
115. WOJNAR Rudolf
116. WRÓBEL Eugeniusz
117. WRZEŚNIEWSKA Katarzyna
118. ZAKRZEWSKI Jan
119. ZASTAWNY Andrzej
120. ZDANOWICZ Ryszard
121. ZIOBER Czesław
122. ZIOŁO Barbara
123. ZIOŁO Józef

**Podczas uroczystego spotkania udekorowano również profesora Jerzego SUWIŃSKIEGO (RCh) Krzyżem Oficerskim Orderu Odrodzenia Polski.**

W uroczystości uczestniczyli m.in. Wicewojewoda Katowicki Andrzej GAŁAŻEWSKI, Prezydent Miasta Gliwice Zygmunt FRANKIEWICZ oraz JM Rektor i Prorektorzy.

*Odznaczonym składamy gratulacje.*

## DYDAKTYKA

### ■ Porozumienie o współpracy dydaktycznej

Zgodnie z Uchwałą Senatu z dnia 30 listopada 1998 r. w sprawie zasad doboru kandydatów na poszczególne kierunki studiów w Politechnice Śląskiej w r.ak. 1999/2000, opublikowaną w poprzednim numerze Z ŻYCIA..., o przyjęciu kandydatów na niektóre kierunki studiów może decydować kwalifikacja na egzaminie dojrzałości. W związku z tym Prorektor ds. Dydaktyki przygotował treść porozu-

mienia o współpracy dydaktycznej, które może być zawierane pomiędzy Politechniką Śląską a szkołami średnimi począwszy od roku bieżącego.

Porozumienie dotyczy przyjęcia kandydatów na następujące kierunki studiów:

- Automatyka i Robotyka (Wydział Mechaniczny Technologiczny)
- Elektronika i Telekomunikacja (Wydział Elektryczny)
- Elektrotechnika (Wydział Elektryczny)
- Górnictwo i Geologia (Wydział Górnictwa i Geologii)

- Inżynieria Chemiczna i Procesowa (Wydział Chemiczny)
- Inżynieria Materiałowa (Wydział Inżynierii Materiałowej, Metalurgii i Transportu)
- Inżynieria i Ochrona Środowiska (Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki)
- Mechanika i Budowa Maszyn (Wydziały: Inżynierii Środowiska i Energetyki oraz Mechaniczny Technologiczny)
- Metalurgia (Wydział Inżynierii Materiałowej, Metalurgii i Transportu)
- Technologia Chemiczna (Wydział Chemiczny)
- Transport (Wydział Inżynierii Materiałowej, Metalurgii i Transportu)

Szczegółowe zasady przeprowadzania kwalifikacji na studia w Politechnice Śląskiej połączone z egzaminem dojrzałości zostaną ujęte w umowach opracowanych przez poszczególne wydziały. Politechnika Śląska wytypuje nauczycieli akademickich, którzy będą uczestniczyli w przebiegu egzaminu dojrzałości w charakterze obserwatorów.

## KONKURS NA NAJLEPSZĄ PRACĘ DYPLOMOWĄ Z ELEKTRYKI

9 grudnia 1998 r. na Wydziale Elektrycznym odbyło się seminarium związane z rozstrzygnięciem XXX edycji "Konkursu na najlepszą pracę dyplomową z elektryki", ogłoszonego przez Oddział Gliwicki Stowarzyszenia Elektryków Polskich. Komisja Konkursowa w składzie: dr hab.inż. K. Gierlotka prof.nzw. w Pol.Śl. - przewodniczący (RE), dr hab.inż. J. Chojcan prof. nzw. w Pol.Śl. (RAu), dr inż. M. Mikrut - prezes OG SEP (RE), dr hab.inż. K. Kalinowski prof.nzw. w Pol.Śl. (RG), dr hab.inż. A. Żywiec prof.nzw. w Pol.Śl. (RE), dr inż. J. Ichnatowicz (RAu), dr inż. E. Pasecki (RE) i dr inż. M. Sauczek (RE) po zapoznaniu się ze zgłoszonymi pracami i wysłuchaniu referatów wygłoszonych przez autorów dziewięciu prac magisterskich, wykonanych w 1998 r. na trzech Wydziałach naszej Uczelni (RAu, RE, RG - specj. Automatykacja i Elektryfikacja Kopalń), postanowiła przyznać:

### Pierwszą nagrodę w wysokości 600 zł:

mgr inż. Tomaszowi GOLONKOWI za pracę pt. "Laboratoryjny charakterograf oparty o PC" wykonaną w Instytucie Elektroniki (promotor - dr inż. Jerzy Dąbrowski)

### Dwie równorzędne drugie nagrody w wysokości po 400 zł.:

- mgr inż. Dorianowi KOCHETOWI za pracę pt. "Trójfazowy przekształtnik AC/DC PWM z bezpośrednim sterowaniem składowymi prądami" wykonaną w Instytucie Elektrotechniki Teoretycznej i Przemysłowej (promotor - dr inż. Tomasz Biskup)

- mgr inż. Adrianowi MROZKOWI za pracę pt. "Wyznaczanie parametrów i analiza własności silnika synchronicznego z magnesami trwałymi" wykonaną w Katedrze Maszyn i Urządzeń Elektrycznych (promotor - dr inż. Roman Miksiewicz)

### Trzy równorzędne trzecie nagrody w wysokości po 250 zł.:

- mgr inż. Dariuszowi KOTOWI za pracę pt. "Sterownik urządzeń zewnętrznych synchronizowany atomowym wzorcem czasu" wykonaną w Instytucie Elektroniki (promotor - doc. dr inż. Zdzisław Pogoda)

- mgr inż. Adamowi LAMPERTOWI za pracę pt. "Model symulacyjny układu sterowania procesu wzbogacania węgla w cieczach ciężkich" wykonaną w Katedrze Elektryfikacji i Automatykacji Górnictwa (promotor - prof. dr hab.inż. Stanisław Cierpisz)

- mgr inż. Arturowi PASIERBKOWI za pracę pt. "Mikroprocesorowy higrometr pojemnościowy" wykonaną w Instytucie Metrologii i Automatyki Elektrotechnicznej (promotor - dr inż. Janusz Tokarski).

Trzy pozostałe prace postanowiono wyróżnić nagrodami w wysokości po 150 zł. Fundatorem nagród, oprócz SEP, było Stowarzyszenie Wychowanków Politechniki Śląskiej - Oddział Elektryków. Laureaci Konkursu zostali zaproszeni na tradycyjne spotkanie noworoczne SEP (13 stycznia 1999 r.), podczas którego nastąpiło uroczyste ogłoszenie wyników Konkursu i wręczenie dyplomów. Głównym organizatorem Konkursu był dr inż. M. Sauczek, przewodniczący Komisji ds. Młodzieży i Studentów Oddziału Gliwickiego SEP.



# ORGANIZACJA

W grudniu 1998 roku ukazały się następujące akty normatywne Rektora Politechniki Śląskiej:

## ■ Zarządzenia

- Nr 5/98/99 z dnia 1 grudnia w sprawie utworzenia w Politechnice Śląskiej nowych kierunków studiów

## ■ Pisma okólne

- Nr 4/98/99 z dnia 1 grudnia w sprawie powołania Uczelnianej Komisji Wyborczej
- Nr 5/98/99 z dnia 1 grudnia w sprawie zasad doboru kandydatów na poszczególne kierunki studiów w Politechnice Śląskiej w roku akademickim 1999/2000
- Nr 6/98/99 z dnia 1 grudnia w sprawie zasad przyjmowania na I rok studiów w Politechnice Śląskiej w roku akad. 1999/2000 laureatów i finalistów olimpiad oraz osób posiadających inne dokumenty
- Nr 7/98/99 z dnia 7 grudnia w sprawie dodatkowych dni wolnych od pracy w 1999 roku
- Nr 8/98/99 z dnia 14 grudnia w sprawie zasad zakupu sprzętu komputerowego i oprogramowania w 1999 roku
- Nr 9/98/99 z dnia 15 grudnia w sprawie ulg w komunikacji PKP dla pracowników Politechniki Śląskiej
- Nr 10/98/99 z dnia 14 grudnia w sprawie odpłatności za miejsce, pokój lub segment w Hotelach Asystenckich Politechniki Śląskiej w Gliwicach i Katowicach w I kw. 1999r.

# WSPÓŁPRACA Z ZAGRANICĄ

## ■ Wyjazdy, przyjazdy

W grudniu 1998 r. zarejestrowano łącznie 43 wyjazdy zagraniczne do 8 następujących krajów: Czechy (27 osób), Niemcy (6), USA (3), Włochy (3) oraz Bułgaria, Francja, Hiszpania i Holandia (po jednej osobie). Cele wy-

jazdów: konferencje - 20, konsultacje - 19, staże - 2, inne powody - 2.

Do Uczelni przybyły w tym miesiącu 4 osoby z zagranicy (Brazylia - 2, Egipt - 1, USA - 1).

## ■ Współpraca z koncernem FIAT

W dniu 4.12. 1998 r. w Turynie odbyło się posiedzenie Komitetu Sterującego umowy o współpracę zawartej pomiędzy:

- Politechniką Śląską
- Politechniką Warszawską
- Fiat Auto Poland
- Centrum Badań Fiata

Politechnikę Śląską reprezentowali: JM Rektor prof. B. Pochopień, Prorektor ds. Nauki prof. R. Sosnowski, Prorektor ds. Dydaktyki prof. W. Zieliński.

Na posiedzeniu podsumowano dotychczasową 2-letnią działalność badań i szczegółowe tematy dla wspólnej realizacji.

**Zatwierdzono również treść wniosku o finansowaniu wspólnych badań w ramach międzyrządowej umowy polsko-włoskiej. A oto tematy zaplanowanych na lata 1999-2000 prac:**

- Analiza i zastosowanie nowych materiałów dla pojazdów - stopy lekkie
- Analiza i kształtowanie zjawisk metalurgicznych i naprężeniowych własnych elementów lutowanych/spawanych
- Analiza tendencji rozwojowych w technologii oraz wyboru materiałów (tworzywa) dla przemysłu samochodowego
- Zastosowanie efektywne i ekologiczne energii
- System energetyczny pojazdu
- Analiza i optymalizacja energetyczna "life cycle" pojazdu
- Problematyka "wose management and recycling"
- Techniki łączenia materiałów niekonwencjonalnych
- Projektowanie komponentów dla kolejnictwa

**Ponadto zatwierdzono wyniki konkursu na najlepsze prace doktorskie i prace magisterskie. Lista nagrodzonych prac jest następująca:**

1. Aktywne tłumienie hałasów okresowych, autorstwa mgr inż. Adama Czopka (RAu)

2. Rozpoznawanie obiektów wielobarwnych na scenie 3D, autorstwa mgra inż. Marka Szczepańskiego (RAu)
3. Opracowanie systemu doradczego wspomagającego konstruowanie cichobieżnych przekładni zębatych, autorstwa mgra inż. Arkadiusza Boczkowskiego (ROZ)
4. Symulacja komputerowa układu wlewowego i zasilającego dla odlewów żeliwnych realizowanych na maszynie Disamatic, autorstwa mgra inż. Krzysztofa Andruszkiewicza (RMT)
5. Technologia i badania amplitudowego refraktometru planarnego, autorstwa dra inż. Pawła Karasińskiego (RMF)
6. Modelowanie zależności między składem chemicznym i hartownością stali konstrukcyjnych i stopowych, autorstwa dra inż. Wojciecha Sitka (RMT)

Uroczyste wręczenie dyplomów i wysokich nagród pieniężnych planowane jest w styczniu w obecności przedstawicieli Koncernu FIAT.

#### ■ Współpraca z Chorwacją

Od dłuższego czasu Wydział Organizacji i Zarządzania współpracuje z instytucjami chorwackimi (m.in. Instytutem Poszukiwania Ropy Naftowej i Stowarzyszeniem GIS) w zakresie problemów restrukturyzacji terenów uprzemysłowionych. Na międzynarodowej konferencji, poświęconej przetwarzaniu i ochronie danych, która odbyła się w Ustroniu w dniach 2-4 grudnia 1998 r., nastąpiło uzgodnienie formy porozumienia o współpracy. Porozumienie to ma mieć wielostronny charakter i obejmować współpracę polskich uczelni i innych instytucji z instytucjami i uczelniami chorwackimi. Tematyczny zakres współpracy obejmuje:

- systemy informacji przestrzennej i ich projektowanie
- restrukturyzacja regionów i przemysłu
- restrukturyzacja przemysłów tradycyjnych i procesów zarządzania
- zarządzanie procesami w zakresie transferu technik i technologii
- wdrażanie zarządzania procesami oddziaływania środowiska i wykorzystania zasobów naturalnych
- poprawa warunków życia, zwłaszcza w regionach przemysłowych

Kolejna konferencja międzynarodowa, organizowana wspólnie przez SIGLIS Center i Chorwackie Stowarzyszenie GIS, zaplanowana jest na listopad i odbędzie się w Krakowie. Współorganizatorami będą także uniwersytet z Yorku i oddział opracowań perspektywicznych firmy Siemens. Wydział Organizacji i Zarządzania włączy się aktywnie w jej przygotowanie i przeprowadzenie, organizując m.in. specjalistyczne seminarium, poświęcone problematyce planowania ekologicznego w regionach przemysłowych, w czasie którego wykłady wygłoszą zaproszeni specjaliści z Kolonii.

## Z ŻYCIA CKI

- 11 grudnia 1998 r. odbyło się posiedzenie Rady Centrum, któremu przewodniczył Prorektor ds. Dydaktyki prof. Wojciech Zieliński. Rada pozytywnie zaopiniowała działalność CKI za drugie półrocze 1998 r., a także kierunki działania Centrum w roku 1999. Podjęto też uchwałę w sprawie uruchomienia w CKI, począwszy od nowego roku akademickiego, nowej specjalności Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki - pod nazwą Energetyka Komunalna. W posiedzeniu Rady uczestniczyli: Dziekan Wydziału RIE - prof. Ryszard Wilk, Dyrektor Elektrowni "Rybnik" - mgr inż. Tadeusz Sopicki oraz z-ca Dyrektora ds. Organizacji i Zarządzania - mgr inż. Kazimierz Wojcieszek.
- Tradycyjna wieczornica wigilijna odbyła się w CKI dnia 17 grudnia 1998 r. W pięknie przystrojonej auli Ośrodka zebrali się studenci i pracownicy Centrum, a także przedstawiciele Władz Uczelni z Prorektorem prof. Wojciechem Zielińskim oraz przedstawiciele władz samorządowych miasta Rybnika z Prezydentem Adamem Fudali i Wiceprezydentem Marianem Uherkiem, Prezydentem Żor - Waldemarem Sochą, Wiceburmistrzem Czerwionki-Leszczyn Piotrem Ignacy a także przedstawiciel duchowieństwa w osobie o. Józefa Bzika. Oprawę muzyczną uroczystości i układ nastrojowych kolęd przygotował Zespół 6x6.



# KONFERENCJE

## ■ II OGÓLNOPOLSKA KONFERENCJA "WSPOMAGANIE KOMPUTEROWE NAUCZANIA PRZEDMIOTÓW KOMUNIKACYJNYCH I GEODEZYJNYCH NA WYDZIAŁACH BUDOWNICTWA LĄDOWEGO", Gliwice, 19-20 listopada

Inspiracją do podjęcia trudu organizacji kolejnego, interdyscyplinarnego spotkania pracowników naukowo-dydaktycznych szkół wyższych, instytutów, przedsiębiorstw i firm konsultingowych z kraju i zagranicy (Słowacji i Anglii) było życzenie uczestników Seminarium zorganizowanego przez Katedrę Komunikacji Lądowej w 1995 r., uznających ważność tematyki oraz potrzebę wymiany informacji i doświadczeń dydaktycznych w przedmiotowym zakresie.

Patronatu naukowego Konferencji użyły: Sekcja Inżynierii Komunikacyjnej Komitetu Inżynierii Lądowej i Wodnej PAN, Sekcja Geodezji Przemysłowej Komitetu Geodezji PAN, Sekcja Geodezji Inżynieryjnej SGP oraz Dyrekcja Generalna PKP i Generalna Dyrekcja Dróg Publicznych.

Organizatorem Konferencji była Katedra Komunikacji Lądowej, a w szczególności:

Sekretarze Naukowi Sekcji:

dr inż. Kazimierz JUZWA

dr inż. Ewa KONONOWICZ

dr inż. Barbara STRYCHARZ

Organizacja sesji i wydawnictwo materiałów -  
dr inż. Krzysztof CHLIPALSKI

Organizacja wystawy i promocje - dr inż. Anna ŻAK

Sekretarz konferencji - Elżbieta NOWAKOWSKA

Referaty problemowe i programowe zgrupowano w trzech sekcjach: Geodezja, Drogi Kołowe, Drogi Szynowe. Referaty problemowe wygłosili:

Henryk BAŁUCH - Skuteczność stosowania technik komputerowych w dydaktyce dróg kolejowych

Andrzej MAJDE - Komputeryzacja w nauczaniu?

Tadeusz ZIELIŃSKI - Nauczanie komputerowego wspomaganie geometrycznego projektowania dróg

Adam MRÓZEK, Ryszard WINIARCZYK - Aktualne tendencje rozwojowe współczesnych systemów informatycznych i ich zastosowań.

Poszerzono grono uczestników o specjalistów z dziedziny informatyki. Referat problemowy z tego właśnie zakresu, prezentujący najnowsze tendencje rozwojowe współczesnych systemów informatycznych i ich zastosowań, podsumował referaty sesji problemowej związane z aplikacją metod informatycznych w inżynierii komunikacyjnej i geodezji.



Szczególą akceptację uzyskała formuła wspólnych sesji i dyskusji panelowych, umożliwiających kontakty pomiędzy poszczególnymi sekcjami. We wszystkich sesjach, nawet popołudniowych, bardzo licznie uczestniczyli studenci kierunku Inżynierii Komunikacyjnej i Budowy Dróg i Autostrad. Z 35 opublikowanych w Materiałach Konferencyjnych referatów wygłoszono w 4 sesjach aż 32.

Ponadto uczestnicy konferencji zwiedzili gliwicką Palmiarnię, wysłuchali z dużym zadowoleniem koncertu Akademickiego Chóru Politechniki Śląskiej, obejrzeli wystawę prac projektowych semestralnych i dyplomowych, a dyskusję

i wymianę doświadczeń kontynuowali w sympatycznej atmosferze przy lampce szampana na wieczornym bankiecie.

Potrzeba dobrej koordynacji działań w zakresie formy i treści programów dydaktycznych obejmujących Informatykę - Geodezję - Infrastrukturę transportu drogowo-kolejowego wskazuje na istotną rolę wspomagania komputerowego w całym procesie dydaktycznym. Techniki komputerowe nie mogą przy tym zdominować praktycznej wiedzy inżynierskiej, co wymaga nadania im właściwej roli w całym procesie kształtowania sylwetki absolwenta szkoły wyższej XXI wieku.

*K. Chlipalski*

#### ■ ROLA INFORMACJI W KSZTAŁTOWANIU STRATEGII ROZWOJU LOKALNEGO I REGIONALNEGO

W dniu 16 grudnia 1998 r. w siedzibie Wydziału Organizacji i Zarządzania Politechniki Śląskiej w Zabrzu odbyła się konferencja na temat: "Rola informacji w kształtowaniu strategii rozwoju lokalnego i regionalnego". Konferencja została zorganizowana wspólnie przez Wydział Organizacji i Zarządzania Politechniki Śląskiej oraz Urząd Wojewódzki w Katowicach.

W konferencji udział wzięli m.in. Marszałek Województwa Śląskiego Jan Olbrycht, Wicewojewoda Katowicki Andrzej Gałazewski, Prezydenci i Burmistrzowie miast z terenu województwa, przedstawiciele instytucji i świata nauki.

W pierwszej części przeprowadzono dyskusję panelową na temat potrzeb i możliwości nowego województwa śląskiego w zakresie pozyskiwania i wykorzystania informacji. Dyskusję w roli moderatorów prowadził prof. Jan Kaźmierczak, prodziekan Wydziału Organizacji i Zarządzania, a jako uczestnicy panelu wystąpili: prof. Henryk Sroka, prof. Jan Stachowicz oraz prof. Wojciech Świątkiewicz.

W drugiej części konferencji odbyły się dwa równoległe warsztaty nt.:

- Rola systemu informacji w kształtowaniu strategii lokalnych i regionalnych,
- Rola systemu edukacji w kształtowaniu strategii lokalnych i regionalnych,

których celem było opracowanie założeń dla projektów, przewidywanych do realizacji przez strukturę zarządzającą w nowym województwie śląskim.

*W. Paszkowski*

## POSIEDZENIE KOMISJI ELEKTRONIKI przy Śląskim Oddziale PAN

W dniu 27 listopada 1998 r. na Wydziale Automatyki Elektroniki i Informatyki w Gliwicach odbyło się zebranie ogólne członków Komisji Elektroniki przy Oddziale PAN w Katowicach. Specjalnym gościem zebrania był prof. Tadeusz Zagajewski, opiekun Komisji z ramienia Polskiej Akademii Nauk. Zebranych powitał Przewodniczący Komisji prof. Jan Chojcan. Następnie odbyła się część naukowa zebrania, w ramach której referat pt. "Mikrokontrolery PIC" wygłosił dr inż. Stanisław Pietraszek.

W drugiej części spotkania odbyło się zebranie sprawozdawczo-wyborcze. Sprawozdanie Prezydium z trzyletniej działalności Komisji za kończącą się kadencję przedstawił prof. Jan Chojcan. Po dyskusji zebrani przyjęli sprawozdanie bez zastrzeżeń. W kolejnym punkcie obrad rozpatrzone wnioski o rozszerzenie składu Komisji. Sylwetki nowych kandydatów przedstawili prof. Leszek Rutkowski i prof. Jan Chojcan.

Następnie odbyły się wybory Prezydium Komisji na kadencję 1999-2001. W wyniku głosowania Zebranie Ogólne Komisji Elektroniki wnioskuje do Prezydium Oddziału PAN w Katowicach o powołanie Prezydium Komisji Elektroniki w składzie:

dr hab.inż. Jan Chojcan prof. w Pol. Śl.

- przewodniczący

dr hab.inż. Leszek Rutkowski

- wiceprzewodniczący

dr hab.inż. Krystyna Macek-Kamińska

- wiceprzewodnicząca

dr inż. Jacek Konopacki - sekretarz

W zebraniu wzięły udział 23 osoby z Politechniki Częstochowskiej, Politechniki Opolskiej i Politechniki Śląskiej.

Po zebraniu jego uczestnicy zwiedzili Laboratorium Projektowania Specjalizowanych Układów Scalonych w Instytucie Elektroniki.

*dr J. Konopacki*

## ZARZĄD MIASTA ZABRZE NA WYDZIALE ORGANIZACJI I ZARZĄDZANIA

15 grudnia 1998 roku odbyło się spotkanie Kolegium Dziekańskiego Wydziału Organizacji i Zarządzania z nowo wybranym Zarządem Miasta. Obecny był prezydent Roman Urbańczyk, jego zastępcy oraz członkowie Zarządu. Ze strony Wydziału udział wzięli także kierownicy wszystkich katedr.



Przedmiotem spotkania było podsumowanie dotychczasowej współpracy między miastem a Wydziałem oraz określenie przyszłych zamierzeń w tej dziedzinie.

Dziekan prof. Józef Bendkowski złożył podziękowanie władzom miasta Zabrze za przekazaną Wydziałowi nową siedzibę, podkreślając zaangażowanie i determinację w solidnym i terminowym przeprowadzeniu kapitalnego remontu mocno zdewastowanego obiektu. Kierownicy wewnętrznych jednostek Wydziału zaprezentowali obszary ich działalności naukowej oraz złożyli konkretne oferty służenia miastu pomocą w rozwiązywaniu problemów społecznych, ekonomicznych i technicznych.

Prezydent R. Urbańczyk wyraził zadowolenie z faktu obecności Politechniki Śląskiej w Zabrzu, traktując to jako szansę rozwoju miasta poprzez pełniejsze zaspokojenie aspiracji edukacyjnych jego mieszkańców.

W toku spotkania podkreślono, że uczelnia wyższa pełni, poza rolą edukacyjną, także ważną rolę kulturową w środowisku. Będą się do tego przyczyniać takie fakty jak: oddanie w niedługim czasie do użytku domu studenckiego, w którym zamieszka kilkudziesięciu studentów Wydziału, organizowanie na terenie Wydziału imprez naukowych, wizyty naukowców z kraju i zagranicy. Wydział będzie się tym samym przyczyniał do promocji miasta i może stać się jedną z ważnych jego wizytówek.

Prezydent R. Urbańczyk przedstawił także najbliższe zamierzenia związane z przekazywaniem Wydziałowi kolejnych obiektów dydaktycznych, co w perspektywie kilku lat pozwoli znacznie zwiększyć liczbę studiujących w Zabrzu (obecnie ok. 800 osób na wszystkich rodzajach studiów) i doprowadzić do utworzenia w tym mieście politechnicznego campusu.

## BIURO KARIER STUDENCKICH w Ośrodku Badań i Doskonalenia Dydaktyki Politechniki Śląskiej

### SPRAWOZDANIE ZA 1998 ROK

Dokonujące się przemiany społeczno-gospodarcze stawiają przed szkolnictwem wyższym nowe zadania. Dotyczą one m.in.:

- kształcenia ludzi twórczych, innowacyjnych, krytycznych, przygotowanych do skutecznego rozwiązywania problemów zawodowych i ulepszania rzeczywistości;
- eksponowania osobowości roli szkoły wyższej przy założeniu, że z każdego etapu kariery szkolnej uczący się powinni wychodzić

duchowo bogatszy, osobowościowo bardziej wszechstronny, zawodowo sprawniejszy i bardziej zaradny życiowo;

- upatrywania istoty działalności dydaktyczno-wychowawczej w organizowaniu aktywności studentów zwanej studiowaniem tak, by była ona źródłem doświadczeń niezbędnych z punktu widzenia przyszłych ról zawodowych.

Zadania te powinny być przedmiotem szczególnej troski w okresie reformowania systemu polskiej edukacji. Reforma bowiem nie może ograniczać się do zmian strukturalnych, ale obejmować powinna istotę funkcjonowania szkoły wyższej, tj. relację **nauczyciel akademicki - student**.

### Dlaczego Biuro Karier w OBDD?

Ośrodek Badań i Doskonalenia Dydaktyki uczestniczy w realizacji tych zadań w formie:

- przygotowania młodych nauczycieli akademickich do właściwej organizacji i realizacji procesu dydaktycznego;
- prowadzenia badań dotyczących przygotowania studentów do pełnienia ról zawodowych,
- przygotowania studentów - uczestników Fakultatywnego Studium Pedagogicznego do prowadzenia w szkołach zajęć ułatwiających młodzieży "poruszanie się" po skomplikowanym rynku pracy i kontakty z pracodawcami, a tym samym wdrażanie ich do rozpoznawania swoich predyspozycji i prezentowania ich w toku własnych kontaktów z pracodawcami.

**Studium Pedagogiczne dla nauczycieli akademickich** rozpoczynających pracę w tym charakterze trwa dwa semestry i organizowane jest w każdym roku akademickim. Co roku uczestniczyło w zajęciach Studium ok. 25 asystentów. W bieżącym roku akademickim liczba uczestników Studium wynosi 60, przy czym dla 15-osobowej grupy asystentów zajęcia organizowane są w Katowicach.

**Badania dojrzałości studentów** do podejmowania samodzielnych ról zawodowych i społecznych prowadzone są wśród studentów IV i V roku oraz młodych nauczycieli akademickich. Planowane jest ich rozszerzenie o badanie losów absolwentów zatrudnionych w różnych dziedzinach życia gospodarczego i społecznego.

W wielu zakresach wyniki tych badań nie korespondują z oczekiwaniami pracodawców, którzy często równie wysoko jak wykształcenie kierunkowe cenią: kreatywność, innowacyjność myślenia, komunikatywność, umiejętności pracy w zespole, dynamiczność, samodzielność, zdolności kierownicze, znajomość języków obcych, umiejętności pracy z komputerem itp. Natomiast wśród warunków sukcesu zawodowego

wymienia się również: wytrwałość, optymizm, sztukę przekonywania, pomysłowość oraz aktywne działanie.

Oznacza to potrzebę bardziej **wszechstronnego rozwoju osobowości studentów** oraz zainteresowania ich pracą nad rozwojem własnej osobowości od pierwszego roku studiów. Kształtowaniu systemu wiedzy studentów, rozwojowi ich sprawności i umiejętności intelektualnych towarzyszyć powinien rozwój zainteresowań, potrzeb, postaw, ambicji, systemu wartości, celowi planów życiowych, które nie tylko nadają sens ludzkiemu myśleniu i działaniu, ale znacznie ułatwiają znalezienie się na zróżnicowanym i dynamicznym rynku pracy.

Oznacza to także potrzebę umożliwienia studentom rozpoznawania i wzbogacania różnych wymiarów ich osobowości oraz przygotowania ich do skutecznych kontaktów z pracodawcami. W tym m.in. celu powstały w wielu szkołach wyższych naszego kraju Biura Karier Studenckich.

**Ze względu na dotychczasową działalność w tym zakresie oraz posiadaną bazę (pracownia psychologiczna, biblioteka, videoteka, sprzęt video, pracownicy) Biuro Karier w naszej Uczelni powstało właśnie w OBDD na mocy Zarządzenia Rektora Politechniki Śląskiej nr 30/96/97 z dnia 19 sierpnia 1997 roku.**

### Cel i zakres działania Biura

Biuro Karier Studenckich powstało na mocy porozumienia zawartego pomiędzy Politechniką Śląską a Wojewódzkim Urzędem Pracy w Katowicach jako efekt uczestnictwa w konkursie na ogólnopolską sieć Biur Karier Studenckich zorganizowanym w 1997 roku przez Krajowy Urząd Pracy i wiodące Biuro Karier Studenckich Uniwersytetu im. Mikołaja Kopernika w Toruniu.

Głównym celem funkcjonowania BKS jest promocja na rynku pracy absolwentów Politechniki Śląskiej oraz innych uczelni województwa katowickiego, a także pomoc w pozyskiwaniu przez nich pracy na miarę możliwości, oczekiwań i potrzeb. Realizacja tego celu odbywa się przez:

- ułatwianie studentom rozpoznawania swoich predyspozycji oraz doradzanie im możliwości wykorzystania ich w świadomym kierowaniu własną karierą zawodową;
- gromadzenie informacji o firmach aktualnych na rynku pracy i możliwościach zatrudnienia w nich absolwentów różnych kierunków studiów.

Działalność BKS w odniesieniu do studentów i pracodawców jest wielokierunkowa.

### Pakiet propozycji dla studentów obejmuje:

- określanie predyspozycji wyznaczających karierę zawodową;
- poznawanie mocnych stron osobowości;
- doskonalenie umiejętności komunikacji międzyludzkiej i działań w zespole;
- przygotowanie cv, listu motywacyjnego, ofert pracy itp.;
- trening w zakresie rozmów wstępnych z pracodawcami i analizę ich przebiegu.

W tym zakresie każdy ze studentów ma możliwość:

- skorzystania z pomocy doradcy zawodowego (diagnoza psychologiczna, rozmowa doradcza itp.);
- uczestniczenia w cyklu zajęć warsztatowych (kreatywna osobowość, techniki twórczego myślenia, proces podejmowania decyzji, negocjacje, trigger video);
- skorzystania z videoteki i literatury ułatwiającej funkcjonowanie na rynku pracy;
- złożenia oferty w zakresie preferowanego przyszłego zatrudnienia;
- uzyskania informacji o praktykach, kursach, stażach, a także możliwościach kontynuowania kształcenia w formie studiów podyplomowych itp.

### Pakiet propozycji dla pracodawców stanowią:

- redagowanie ofert pracy (zadania przyszłego pracownika, stawiane mu wymagania, warunki zatrudnienia itp.);
- zamieszczanie ofert pracy i pozyskiwanie stosownych kandydatów;
- ocena predyspozycji osobowościowych rekomendowanych kandydatów;
- promowanie sylwetek osobowych absolwentów wszystkich kierunków studiów,
- organizowanie prezentacji mających na celu kształtowanie obrazu przyszłego pracodawcy;
- udział w Targach Pracy.

W tym zakresie pracodawcy otrzymują informacje o możliwościach współpracy z Biurem, a następnie precyzowane są warunki tej współpracy.

Realizacja takiego zakresu zadań wymaga ścisłej współpracy z Władzami Uczelni, prodziekanami ds. studenckich, organizacjami młodzieżowymi oraz instytucjami powołanymi do aktywizacji rynku pracy.

### Działalność Biura Karier w liczbach Studentów

1. Studenci zasięgający informacji o działalności Biura - ok. 1000.
2. Rozmowy doradcze - ok. 780.
3. Studenci kierowani do pracodawców - ok. 250.



4. Studenci uczestniczący w zajęciach warsztatowych z zakresu "przygotowania do wejścia na rynek pracy":
  - Wydział Automatyki, Elektroniki i Informatyki - 7 grup,
  - Wydział Budownictwa - 2 grupy,
  - Wydział Górnictwa i Geologii - 2 grupy,
  - Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki - 8 grup,
  - Wydział Mechaniczny Technologiczny - 1 grupa,
  - Wydział Inżynierii Materiałowej, Metalurgii i Transportu - 6 grup.
5. Studenci uczestniczący w zajęciach z języka angielskiego sponsorowanych przez Unilever - 31 osób w r.akad. 1997/98 z Wydziałów: Chemicznego, Inżynierii Środowiska i Energetyki oraz Organizacji i Zarządzania; w r.akad. 1998/99 - 60 osób z tych samych Wydziałów, a także z Wydziału Automatyki, Elektroniki i Informatyki oraz Mechanicznego Technologicznego.
6. Studenci uczestniczący w zajęciach z języka włoskiego sponsorowanych przez Fiat Auto Poland - 30 osób z Wydziałów Inżynierii Materiałowej, Metalurgii i Transportu (grupa katowicka), Chemicznego, Elektrycznego oraz Organizacji i Zarządzania (grupa gliwicka).

#### Pracodawcy

1. Firmy współpracujące z BKS - oferujące studentom praktyki, staże, możliwość pisania prac dyplomowych oraz zatrudnienie - 200;
2. Firmy, które podpisały z Politechniką Śląską umowę o współpracy: MOSTOSTAL Zabrze, FIAT AUTO POLAND (w przygotowaniu umowa z DAEWOO - FSO MOTOR POLSKA).
3. Firmy prezentujące swój wizerunek naszym studentom:
  - OPEL POLSKA (7.11.1997),
  - UNILEVER (21.04.1998),
  - AMERICAN MANAGEMENT SYSTEMS (19.05.1998),
  - DAEWOO - FSO MOTOR POLSKA (27.05.1998),
  - PROCTER & GAMBLE (17.06.1998),
  - SAINT GOBAIN (14.07.1998),
  - IXO NEUBER (15.10.1998),
  - ABB DAIMLER BENZ (15.10.1998),
4. Firmy uczestniczące w Targach Pracy - 31.

#### Pracownicy BKS

Biuro Karier zatrudnia trzech pracowników Ośrodka Badań i Doskonalenia Dydaktyki, dwóch pracowników zatrudnionych przez WUP w Katowicach, jedną osobę niepełnosprawną,

zatrudnioną w związku z utworzeniem takiego stanowiska przy współpracy z WOZiRON, jako obsługa administracyjna Biura.

#### Działania Biura w roku 1998

1. Udział w akcji "Otwarte drzwi Uczelni" informującej o możliwościach studiowania w Politechnice Śląskiej, zasadach rekrutacji, studiach podyplomowych itp. zorganizowanej przez Centrum Informacji Zawodowej w Sosnowcu (luty-kwiecień, wrzesień-październik 1998),
2. Udział w Międzynarodowym Forum Pracodawców (luty 1998).
3. Współudział w opracowaniu katalogu "ABSOLWENT'98" zawierającego informacje o firmach i możliwościach zatrudnienia w nich, sposobach rekrutacji i sporządzaniu dokumentów. Katalog ma być wydawnictwem cyklicznym i ukazywać się co roku.
4. Opublikowanie raportu z badań pt. "Studenci przyszli kierownicy" (styczeń 1998).
5. Udział w konferencji naukowej na temat "Edukacja a perspektywy rynku pracy absolwentów Górnego Śląska" zorganizowanej w Wyższej Szkole Handlowej w Katowicach-Piotrowicach (kwiecień 1998). Wygłoszenie referatu pt. "Dojrzałość studentów do podejmowania inżynierskich ról zawodowych".
6. Udział w konferencji poświęconej naukowo-inżynierskim osiągnięciom DAEWOO-FSO MOTOR POLSKA (Warszawa, maj 1998).
7. Prowadzenie badań przydatności zawodowej dla DAEWOO-FSO oraz udział w projekcie "Młoda Kadra 2000", realizowanym przez koncern SAINT GOBAIN.
8. Udział w pracach sieci Biur Karier.

#### Uwagi końcowe

Kilkanaście miesięcy funkcjonowania Biura Karier wydaje się potwierdzać słuszność tego przedsięwzięcia. Wielu studentów zatrudnionych zostało w firmach odpowiadających ich możliwościom i oczekiwaniom, skorzystało z propozycji pracy wakacyjnej oraz nauki języków obcych sponsorowanych przez dwie firmy. Zajęcia warsztatowe oraz indywidualne doradztwo zawodowe przyjęli studenci z dużym zainteresowaniem. Świadczą o tym m.in. wypowiedziane pisemnie uwagi typu:

"...Pierwsze spotkania miały nas - jak sądzę - doprowadzić do punktu, gdzie pocujemy własną wartość. Zarówno miły stosunek prowadzących zajęcia do nas, jak i element rywalizacji z samym sobą w postaci testów psychologicznych powodował, iż dochodziliśmy do wniosku, że nie jest się kimś szarym i ma się to "coś"... Niejako równolegle odkrywaliśmy samych sie-

bie, każdy z nas uczył się siebie, a nie kogoś czy czegoś bardzo odległego" (student V roku Informatyki).

"...Niezwykle trafna propozycja zajęć: najpierw odkrycie własnej wartości, swoich cech, a potem stosownie do nich zaistnienie na rynku pracy" (studentka V roku Budownictwa).

Kontakty z pracodawcami okazały się również owocne. W otrzymywanych ofertach pracy oraz w rozmowach z osobami prowadzącymi rekrutację pracowników do poszczególnych firm określane są oczekiwania pod adresem naszych absolwentów, które nie tylko ukierunkowują pracę ze studentami, ale także mogą stanowić wskazówki do organizacji kształcenia na poszczególnych kierunkach studiów. Niektóre z firm stwarzają studentom możliwość odbywania atrakcyjnych praktyk, które mogą być zaliczane jako okres próbny w przypadku podjęcia pracy oraz realizowania prac dyplomowych.

Oprócz kontynuacji pracy we wszystkich wymienionych kierunkach planowana jest intensyfikacja działań w zakresie zainteresowania studentów planowaniem własnego rozwoju zawodowego od początku studiów i przygotowaniem się do skutecznego realizowania kariery zawodowej.

## Z PRAC KBN

### ■ Posiedzenia Komisji

W dniach 2 i 3 grudnia 1998 roku odbyły się posiedzenia Komisji Badań Stosowanych i Podstawowych. Obradom przewodniczyli odpowiednio przewodniczący Komisji prof. Bogdan Marciniak i prof. Andrzej Kajetan Wróblewski. Departament Badań przedłożył propozycję podziału środków w XVI konkursie projektów badawczych. Przyjęto założenie, że łączna kwota przeznaczona na pierwszy rok realizacji (1999) wyniesie 71 mln zł (jest to wzrost w stosunku do konkursu XIV o 11 proc.). Na finansowanie projektów promotorskich i osób rozpoczynających pracę naukową departament zaproponował przeznaczyć dodatkowo 7,1 mln zł. Propozycja udziału procentowego poszczególnych zespołów przedstawia się następująco (3,40 proc. pozostaje do dyspozycji Komisji Badań Stosowanych):

H-01	-	3,51 proc.
H-02	-	4,15 proc.
P-03	-	6,40 proc.
P-04	-	9,65 proc.
P-05	-	16,32 proc.
P-06	-	8,03 proc.

**Razem: KBP - 48,07 proc.**

T-07	-	7,19 proc.
T-08	-	8,20 proc.
T-09	-	8,60 proc.
T-10	-	5,21 proc.
T-11	-	8,50 proc.
T-12	-	10,83 proc.

**Razem: KBS - 51,93 proc.**

Komisje wysłuchały informacji o uzasadnieniu do projektu ustawy budżetowej na 1999 rok (część 48 - Komitet Badań Naukowych) oraz o stanie środków nie objętych decyzjami Przewodniczącego Komitetu Badań Naukowych. Część z tych środków została rozdysponowana już w trakcie omawianych posiedzeń.

W kolejnym punkcie Departament Badań przedstawił do akceptacji - zgodnie z październikową uchwałą KBN - wnioski zespołów o zwiększenie dotacji statutowej jednostek w 1998 roku w przypadkach uzasadnionych szczególną sytuacją. Komisja Badań Stosowanych po dyskusji rozpatrzyła imiennie i zaakceptowała 3 wnioski (zgłoszono 5) na łączną kwotę 195 000 zł (wnioskowano 220 000 zł), zaś Komisja Badań Podstawowych zaakceptowała - bez imiennego rozpatrywania - wszystkie zgłoszone przez zespoły wnioski (41) na sumę 7 008 000 zł. Ostateczną decyzję podejmie Przewodniczący Komitetu Badań Naukowych.

Departament Współpracy z Zagranicą i Integracji Europejskiej przedłożył do rozpatrzenia przez Komisje projekt uchwały dotyczącej dofinansowania w 1998 roku prac prowadzonych w ramach międzynarodowych projektów badawczych ze środków przeznaczonych na specjalne programy lub urządzenia badawcze (SPBUP) na łączną kwotę 125 890 zł oraz równowartość 4 960 USD na refundację kosztów związanych z uiszczeniem składek do organizacji międzynarodowych w 1998 r. Obie uchwały zostały przyjęte.

Na wniosek Departamentu Studiów i Polityki Naukowej Komisje zmieniły uchwały w sprawie rozdysponowania środków na działalność ogólnotechniczną i wspomagającą badania podmiotów działających na rzecz nauki, zmniejszając przyznaną łącznie kwotę z 1 990 820 do 1 976 820 zł. Powodem jest rezygnacja niektórych podmiotów z realizacji zadań na łączną kwotę 62 300 zł. Druga uchwała - również przyjęta przez obie Komisje - dotyczyła refundacji kosztów poniesionych w 1998 r. na konserwację zbiorów specjalnych w kwocie 341 000 zł.

W kolejnym punkcie przewodniczący zespołów przedstawili wstępną informację projektu zwiększenia stawek za recenzje wniosków o projekty badawcze do 109 zł brutto za recenzję.



### ■ "Oskar serca" dla KBN

5 grudnia 1998 r. wręczono w Zabrzu w trakcie uroczystej gali "Oskary serca", przyznane przez Radę Fundacji Kardiochirurgii 12 października. Jednym z laureatów został Komitet Badań Naukowych. Dyplom odebrał osobiście Przewodniczący KBN prof. Andrzej Wiszniewski.

### ■ Posiedzenie KBN

16 grudnia 1998 roku odbyło się posiedzenie Komitetu Badań Naukowych. Obradom przewodniczył prof. Andrzej Wiszniewski.

Komitet przystąpił do rozpatrzenia projektu uchwały zmieniającej uchwałę w sprawie podziału między Komisje Komitetu i ich zespoły środków finansowych na działalność statutową jednostek naukowych i badawczo-rozwojowych w 1998 roku. W wyniku dyskusji przewodniczący KBN postanowił wstrzymać wykonanie uchwały Komisji Badań Podstawowych z 3 grudnia br. o zwiększeniu dotacji statutowej dla niektórych jednostek w przypadkach uzasadnionych szczególną sytuacją i poddał pod głosowanie swe weto (Komisja Badań Stosowanych rozpatrzyła wówczas imiennie i zaakceptowała 3 wnioski na łączną kwotę 195 000 zł, zaś Komisja Badań Podstawowych zaakceptowała wszystkie zgłoszone przez zespoły wnioski (41) na sumę 7 008 000 zł). Weto (przy trzech głosach wstrzymujących i jednym za) nie zostało odrzucone. Po szczegółowej analizie zawetowanych wniosków KBN postanowił przyznać KBP 3 663 000 zł.

Druga z referowanych przez Departament Badań uchwał dotyczyła zwiększenia środków na finansowanie, bądź dofinansowanie w 1998 roku inwestycji budowlanych i aparaturowych służących potrzebom badań naukowych (zmiana uchwały z 20 maja br.). Na inwestycje budowlane Komitet przyznał jednomyślnie dodatkowo 50 368 730 zł, zwiększając tym samym łączną pulę do kwoty 140 868 730 zł, zaś na inwestycje aparaturowe - 95 743 925 zł (łącznie w 1998 roku przyznano więc 170 251 925 zł).

Nie przyjęto - zreferowanego przez Departament Systemów Informatycznych - odwołania Instytutu Ciężkiej Syntezy Organicznej o przydzielenie mu 25 000 zł na dofinansowanie bazy danych "Katalog książek i czasopism biblioteki ICSO".

Departament Prawny przedstawił informację o projekcie zmiany ustawy o jednostkach badawczo-rozwojowych rozesłanym do uzgodnień międzyresortowych. Dokonanie zmian w ustawie jest niezbędne, gdyż niektóre przepisy wymagają dostosowania do Konstytucji RP. Sekretarz Komitetu dr Jan Krzysztof Frąckowiak omówił wnioski konsultacji, jakie Prze-

wodniczący KBN przeprowadził na temat założeń projektów zmiany ustawy o utworzeniu KBN oraz ustawowych rozwiązań dotyczących Państwowego Instytutu Badawczego (PIB). Z 42 organów administracji państwowej oraz organizacji społecznych, do których wysłano prośby o uwagi, odpowiedź nadeszła z 22. Wśród nich 18 akceptowało założenia, zaś dwa stanowiska były niejednoznaczne. Istotne zastrzeżenia nadesłało Prezydium Rady Głównej Szkolnictwa Wyższego oraz Rada Legislacyjna przy Prezesie Rady Ministrów. W pierwszym przypadku zastrzeżenie dotyczyło przede wszystkim umniejszenia roli reprezentantów świata nauki w kształtowaniu polityki naukowej kraju, przy umocnieniu roli czynników politycznych. Rada zaś zaleca możliwie wąską nowelizację ustawy o utworzeniu KBN, uwzględniającą jedynie konieczne jej dostosowania do Konstytucji oraz podważa zasadność powoływania PIB, sugerując że ich rolę mogą pełnić istniejące szkoły wyższe i placówki naukowe PAN. Po dyskusji Komitet postanowił, że wnioski zostaną przeanalizowane ponownie na wspólnym posiedzeniu obu komisji. Kolejne posiedzenie Komitetu zaplanowano na 20 stycznia 1999 roku.

*Rzecznik prasowy  
Komitetu Badań Naukowych  
dr Tadeusz Zaleski*

## Z NOTATNIKA PRZEWODNICZĄCEGO RG Sz.W.

19 listopada 1998 r. odbyło się kolejne plenarne posiedzenie Rady Głównej Szkolnictwa Wyższego. W pierwszej części posiedzenia Rady wzięł udział Minister Mirosław Handke, w drugiej Wiceminister Jerzy Zdrada. Minister Handke przedstawił uwarunkowania konstrukcji budżetu, który jest - bo musi być - wynikiem koniecznego kompromisu między potrzebami wielu resortów. Minister zapowiedział też energiczne działania na rzecz poprawy standardów kształcenia i wzmoczenie niezbędnych działań kontrolnych.

**Prezydium Rady Głównej zapoznało się z pismem pani Haliny Wasilewskiej-Trenkner, podsekretarza stanu w Ministerstwie Finansów, zaadresowanym ("według rozdzielnika") m.in. do przewodniczącego Rady i informującym o projekcie budżetu państwa na rok 1999.** Przewiduje się realny wzrost nakładów na szkolnictwo wyższe w wysokości 8,6% w porównaniu z rokiem 1998. Prezydium zajęło stanowisko stwierdzając m.in., że z funduszy na 1999 r. trzeba będzie pokryć koszty funkcjonowania nowych państwowych szkół

zawodowych oraz uruchamiania systemu pożyczek i kredytów studenckich; nie wiadomo jaką część kwoty wynikającej ze zwiększenia nakładów na szkolnictwo wyższe pochłoną te wydatki. Wzrost w roku 1999 nakładów na naukę i szkolnictwo wyższe mierzony ich udziałem w PKB w stosunku do roku 1998 szacowany jest na poziomie 0,03%; jest więc symboliczny i trudno go uznać za wyraz uznania nauki i szkolnictwa wyższego za dziedziny priorytetowe, jak napisano we wspomnianym piśmie. Udział wydatków - łącznie - na naukę i szkolnictwo wyższe w PKB został w tym piśmie skomentowany w zadziwiający sposób: z jednej strony podkreślono jego wzrost o 0,03% w roku 1999 w stosunku do roku 1998, z drugiej zaś pominięto milczeniem to, że mamy spadek o 0,04% gdy porównamy nakłady w roku 1999 do lat 1996-1997 i uznano, iż poziom nakładów na naukę i szkolnictwo wyższe w roku 1999 będzie podobny (!) do poziomu z lat 1996-1997.

**Rada podjęła uchwałę precyzującą warunki jakie muszą być spełnione wtedy, gdy uczelnia ma zamiar utworzenia filii lub wydziału zamiejscowego.** Najogólniej mówiąc chodzi o to, by wszystkie warunki, w tym - przede wszystkim - kadrowe, konieczne dla uruchomienia i prowadzenia kierunku studiów, były spełnione w jednostkach zamiejscowych mających prowadzić te kierunki, niezależnie od tego, iż są one spełnione w siedzibie macierzystej uczelni (a żadna osoba nie może być wliczana do niezbędnego minimum kadrowego jednocześnie w jednostce zamiejscowej i jednostce w siedzibie uczelni).

**Rada postanowiła zająć stanowisko w sprawie utrzymania odpowiednich standardów jakości kształcenia w szkołach wyższych.** Postuluje się w nim m.in. by zostały stworzone mechanizmy, których zastosowanie przyniosłoby: ograniczenie liczby studiujących w trybie wieczorowym i zaocznym do nie więcej niż 50% ogółu studiujących w uczelni na danym kierunku, wydłużenie czasu studiów wieczorowych i zaocznych tak, aby obciążenia dydaktyczne na nich były nie mniejsze niż 80%

obciążeń dla studiów dziennych, dostosowanie liczby osób przyjmowanych na studia tak, aby na jednego profesora lub doktora habilitowanego przypadło nie więcej niż 10 magistrantów, a na jednego nauczyciela akademickiego ze stopniem lub tytułem naukowym nie więcej niż 10 dyplomantów studiów licencjackich. Rada zwróciła się też do Ministra Edukacji z apelem o to, by wykorzystując swe uprawnienia ustawowe, spowodował przeprowadzenie stosownych kontroli szkół wyższych, mając na uwadze stwierdzone ostatnio przypadki nie przestrzegania różnych przepisów. Stanowisko to okazało się doskonałą odpowiedzią na dezyderaty (i zapowiedzi działań) Ministra.

**Rada zaopiniowała pozytywnie, zgłaszając pewne uwagi redakcyjne, projekt umowy między Rządem Rzeczypospolitej Polskiej i Republiką Litewskiej o wzajemnym uznawaniu świadectw dojrzałości, tytułów zawodowych i stopni naukowych.**

Rada wyraziła opinię na temat przeznaczonych dla nauczycieli i innych pracowników szkół, studiów podyplomowych, na których prowadzenie uczelnie wyższe otrzymały z MEN fundusze przyznane na zasadach zbliżonych do tzw. "grantów". Uznano ideę takiego stymulowania rozwoju studiów podyplomowych za słuszną, przedstawiono jednak szereg uwag.

## KONCERT WIGILIJNY

Tradycyjnie już przed Świętami Bożego Narodzenia w Uczelni odbywa się spotkanie opłat-





kowe połączone z koncertem kolęd. Tak było i w tym roku. 18 grudnia o godz. 18.00 w Auli Głównej zebrał się pracownicy i studenci z Kierownictwem Uczelni. Przybyli dostojni Goście: JE Ks. Biskup Jan WIECZOREK wraz z przedstawicielami duszpasterstwa akademickiego, Wiceminister EN prof. Wilibald WINKLER, Wicewojewoda Katowicki Andrzej GAŁAŻEWSKI i Prezydent Miasta Gliwice Zygmunt FRANKIEWICZ.



Świąteczna dekoracja - szopka z Maryją, Józefem i Świętym Dzieciątkiem, żywe owieczki, nastrojowe oświetlenie. Koncert rozpoczął Akademicki Chór Politechniki Śląskiej pod dyrekcją Czesława FREUNDA, a następnie wystąpił Akademicki Zespół Muzyczny pod dyrekcją Krystyny KRZYŻANOWSKIEJ-ŁOBODY. Wspaniałe wykonanie kilkunastu kolęd polskich zostało owacyjnie nagrodzone przez wypełnioną po brzegi aulę uczestników. Podziękowania dla wykonawców złożył JM Rektor prof. Bolesław POCHOPIEŃ. JM Rektor podziękował również scenografowi Wojciechowi SŁODOWEMU oraz klubowi jeździeckiemu LUKASYWA przy OPLU i Nadleśnictwu Rudziniec, którzy zadbali o odpowiednią oprawę uroczystości. Następnie JE Ks. Biskup poświęcił opłatki. Serdeczne życzenia połączone z tradycyjnym łamaniem się opłatkiem zakończyły radosne spotkanie przedświąteczne.

## WALNE ZEBRANIE ZNP

16 grudnia 1998 r. odbyło się Walne Zebranie Sprawozdawczo-Wyborcze Związku Nauczycielstwa Polskiego w Politechnice Śląskiej. Gośćmi zebrania byli JM Rektor prof. Bolesław POCHOPIEŃ oraz Proręktor ds. Organizacji i Rozwoju prof. Jan CHOJCAN.

Zebranie prowadził kol. doc. dr inż. Jacek SPAŁEK.

Po zatwierdzeniu ordynacji wyborczej Przewodnicząca Rady dr Bożena PALUCHIEWICZ złożyła sprawozdanie z działalności Rady za okres od 13 grudnia 1995 roku do 16 grudnia 1998 roku. W sprawozdaniu przedstawione zostały główne kierunki działania Związku, zmierzające przede wszystkim do poprawy warunków płacowych oraz zapewnienia pracownikom właściwych świadczeń socjalnych.

Po odczytaniu protokołu Komisji Rewizyjnej przez jej przewodniczącą dr inż. Tomasza OCZKOWICZA, Walne Zebranie udzieliło absolutorium ustępującej Przewodniczącej Radzie Związku.

W wyniku dyskusji programowej sformułowano

i przyjęto uchwały, które będą uwzględnione w działalności Władz Związku w rozpoczynającej się kadencji. Następnie przeprowadzono wybory.

**Przewodniczącą Rady została wybrana ponownie jednogłośnie kol. dr Bożena PALUCHIEWICZ.**

Dokonano również wyboru członków Rady Związku oraz Komisji Rewizyjnej i Sądu Koleżeńskiego.

Ogółem Rada liczy 45 osób, w tym 23 członków wybranych przez Walne Zebranie. Pozostali członkowie to przewodniczący Rad Oddziałowych, którzy zostali wybrani wcześniej przez Zebrania Sprawozdawczo-Wyborcze w poszczególnych jednostkach organizacyjnych Uczelni.

**Z grona członków Rady Związku wyłonione zostało Prezydium, którego skład jest następujący:**

dr Bożena PALUCHIEWICZ - przewodnicząca  
dr inż. Jacek MAJEWSKI - v-ce przewodniczący  
dr inż. Aleksander SMOLIŃSKI - v-ce przewodniczący

dr inż. Wiesława SPECJAŁ - v-ce przewodnicząca  
dr inż. Danuta MATYSEK-MAJEWSKA  
mgr inż. Ryszard HEBDZYŃSKI  
dr inż. Jerzy BODZENTA  
dr inż. Janusz GUZIK

Stanisław KONDEL  
 Urszula KRAWCZYK  
 dr inż. Andrzej NARÓG  
 dr inż. Roman WESSELY  
**Pozostali członkowie Rady wybrani przez  
 Walne Zebranie:**

Czesława BORKOWSKA  
 dr inż. Lech DOBROWOLSKI  
 dr inż. Maciej GONET  
 inż. Roman HADRYK  
 dr inż. Władysław KALIŃSKI  
 dr inż. Anna KSIĘŻYK-SIKORA  
 dr inż. Rudolf MACIEJOŃCZYK

Urszula MORAWIEC  
 doc. dr inż. Jacek SPAŁEK  
 mgr inż. Bogusław SZEWC  
 dr inż. Barbara TRZCIONKA  
 dr inż. Krzysztof WALCZAK

**Komisja Rewizyjna:**  
 dr inż. Tomasz OCZKOWICZ  
 dr inż. Krystyna RASZKA  
 mgr Krystyna ZAKRZEWSKA

**Sąd Koleżeński:**  
 Otylia KOZYRA  
 Tadeusz MAREK  
 mgr inż. Piotr WRÓBEL

**Przewodniczący Rad Oddziałowych:**  
 Wydział Architektury - Danuta PAJER  
 Wydział Automatyki, Elektroniki i Informatyki - dr inż. Andrzej CZAPLA  
 Wydział Budownictwa - mgr inż. Barbara RUBIŃSKA-JOŃCZY

Wydział Chemiczny - dr inż. Tomasz RADKO  
 Wydział Elektryczny - dr inż. Andrzej LEBIEDZKI

Wydział Górnictwa i Geologii - dr inż. Andrzej RAWICKI

Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki - dr inż. Krystyna KONIECZNY

Wydział Matematyczno-Fizyczny - dr inż. Stanisław ŁOŚ

Wydział Mechaniczno-Technologiczny - dr inż. Henryk SZMULCZYK

Wydział Inżynierii Materiałowej Metalurgii i Transportu - dr inż. Aleksander SMOLIŃSKI

Wydział Organizacji i Zarządzania - dr inż. Barbara PRZYBYLSKA

Ośrodek Geometrii i Grafiki Inżynierskiej - dr inż. Henryk GLIŃSKI

Studium Praktycznej Nauki Języków Obcych - mgr Zofia LEBIEDZKA

Ośrodek Sportu - mgr Stanisław GRYMOWICZ

Biblioteka Główna - inż. Emilia NY CZ

Centrum Kształcenia Inżynierskiego - Rybnik - Grażyna KUCZMA

Administracja Centralna - Cecylia KOWALIK

Administracja Osiedla Studenckiego - Wiesława AUGUSTYN

Zakład Graficzny - Gertruda KRYSIAK

Sekcja Emerytów i Rencistów - doc. dr hab.inż. Marian ROBAKOWSKI

*dr B. Paluchiewicz*

## AKCJA HONOROWEGO KRWIODAWSTWA

W dniach 7 i 15 grudnia 1998 roku z inicjatywy JM Rektora B. POCHOPIENIA i Dyrektora Wojewódzkiej Stacji Krwiodawstwa S. DYLAĞA w Politechnice Śląskiej zorganizowano akcję honorowego oddawania krwi. Ponad 300 studentów i pracowników (w tym JM Rektor) oddało ponad 100 litrów krwi. Punkty kwalifikacyjne były zlokalizowane w nowej hali sportowej. Chętni do oddania krwi wypełniali najpierw specjalne karty informacyjne oraz oddawali krew dla określe-

nia poziomu hemoglobiny. Kandydat na dawcę musiał mieć odpowiednie ciśnienie i właściwy poziom hemoglobiny. Zakwalifikowani przez lekarza dawcy udawali się do ambulansu, w któ-





rym zainstalowanych było pięć stanowisk do pobierania krwi. Akcja prowadzona była przez dwóch lekarzy i pięć pielęgniarek, ale na zewnątrz widoczne były spore kolejki. Każdy z dawców dostawał certyfikat i miał dzień wolny od zajęć. Każdemu przysługiwał też bon żywnościowy, a Mikołaj rozdawał prezenty i gadżety. Uwzględniając bardzo duże zainteresowanie akcją oraz fakt, iż polskie krwiodawstwo przeżywa kryzys, a potrzeby są duże, postanowiono że w przyszłości będzie ona kontynuowana.

## Z PRASY

### ■ Ograniczanie badań

*W "Dzienniku Zachodnim" (nr 296 z 18 grudnia 1998 r.) zamieszczono wypowiedzi przedstawicieli 7 uczelni wyższych Śląska pod wspólnym hasłem - NAUKA BIEDNIEJE. Pani redaktor J. Tolarczyk zwróciła się do naukowców z pytaniem dotyczącym kondycji uczelni publicznych. W imieniu Politechniki Śląskiej wypowiedział się Prorektor ds. Organizacji i Rozwoju prof. Jan CHOJCAN. Jego wypowiedź, zatytułowaną przez gazetę "Ograniczanie badań" przytaczamy niżej w całości.*

- Od ośmiu lat "zaciskamy pasa". Przeprowadziliśmy analizę stanu Uczelni, co pozwoliło na redukcję zatrudnienia. Zdecydowaliśmy się na reformę i decentralizację rozdziału pieniędzy. Dziekani i kierownicy jednostek uzyskali autonomię. Od ich oraz pozostałych pracowników inicjatyw w dużym stopniu zależy kondycja finansowa i wygląd Uczelni. W tym czasie przybyło ok. 10 tys. studentów, których mamy już 25 tys. Powstał nowy Wydział Organizacji i Zarządzania w Zabrze. Uruchomiono nowe specjalności w Centrum Kształcenia Inżynierów w Rybniku oraz na wydziałach katowickich i gliwickich.

Mimo wysiłków nie stać nas na pełną realizację wszystkich zadań. Pensje pracowników są skromne. Nie możemy rozbudowywać Uczelni. Zrezygnowaliśmy czasowo z wielu potrzebnych remontów. Powiększa się zakres badań, z których musimy zrezygnować po wstępnym przygotowaniu projektów. Dotkliwie są braki środków na niezbędne modernizacje i wyposażenie laboratoriów oraz tworzenie nowych. Musieliśmy ograniczyć zakup książek i czasopism do bibliotek.

Staramy się minimalizować skutki luki pokoleniowej kadry akademickiej. Ze 150 naszych doktorów habilitowanych zapewne znaczna część uzyska tytuły profesorskie w najbliższych latach. Na studiach doktoranckich mamy prawie 600 słuchaczy.

Poważne środki na prace badawcze uzyskujemy z Komitetu Badań Naukowych oraz ze współpracy z wieloma zakładami przemysłowymi. Istotne dla rozwoju naukowego i dydaktycznego są nasze kontakty z zagranicznymi uczelniami i realizacją grantów Wspólnoty Europejskiej. Duże znaczenie dla szkolnictwa wyższego, instytutów PAN i regionu ma zaangażowana budowa Śląskiej Akademickiej Sieci Komputerowej, finansowana przez KBN.

### ■ Nauka nie znosi demokracji

*Pod takim tytułem opublikowano w POLITYCE (nr 50/2171 z 12 grudnia 1998 r.) rozmowę z prof. Andrzejem WISZNIEWSKIM, przewodniczącym Komitetu Badań Naukowych. Rozmowa, przeprowadzona przez red. Ewę Nowakowską, dotyczy inicjatywy ratowania nauki polskiej. A oto wybrane fragmenty.*

**Czy publikowanie dramatycznych apeli i zbieranie podpisów przez Komitet Ratowania Nauki Polskiej może być skuteczne?**

Jeśli przez skuteczność rozumieć kroplę, która drąży kamień - tak. Jeśli szybki sukces w postaci dotacji budżetowej - nie. Oczywiście jako członek rządu nie mógłbym podpisać deklaracji tego Komitetu, chyba, że po złożeniu dymisji.(...)

**Członkowie tego gremium twierdzą, że są instytuty, gdzie ostatnie badania przeprowadzono w połowie roku, a ostatnie pensje wypłacono w październiku.**

Gdyby jakiś instytut wstrzymał płace, natychmiast wniesiono by mocno nagłośnione sprawy sądowe. W ograniczanie badań wierzę, ale czy wszystkie one warte są kontynuacji? Niekiedy nie starcza pieniędzy na znakomite badania, które powinny być prowadzone, a jednocześnie finansuje się prace - mówiąc najdelikatniej - niekonieczne.

**Ale po to właśnie powstał Komitet Badań Naukowych, aby przez szczelne sito selekcji, prowadzonej w gremiach kompetent-**

nych, demokratycznie wybranych przedstawicieli środowiska nie przeciągnęły się "niekonieczne" projekty prac pozornie naukowych.

Zgoda, takie było zadanie Komitetu i staramy się je realizować w miarę możliwości. Ograniczonych, ponieważ jesteśmy dziwną instytucją-hybrydą. Ni to świniobyk, ni to kotopies, mówiąc słowami Gałczyńskiego. KBN to z jednej strony ministerstwo nauki, a z drugiej agencja dzieląca pieniądze, co czyni naszą sytuację precedensową w świecie.

#### **A z trzeciej samorząd uczonych, wybierany w powszechnych wyborach.**

Gdy byłem w National Science Foundation w USA i poproszono mnie, bym opowiedział, na jakich zasadach działa KBN, moi rozmówcy tak skomentowali to, co usłyszeli: "A wie pan, że kiedyś uczeni amerykańscy chcieli, żeby NSF działała na takich właśnie zasadach jak KBN? Na szczęście prezydent Truman nie wyraził zgody!" Wybieranie tych, którzy podejmują decyzje o podziale pieniędzy na naukę, spowodowało m.in. że bardzo dużą rolę zaczęły odgrywać czynniki pozamerytoryczne. Wyniki wyborów są często wynikiem gry interesów - ale nie interesów nauki, tylko poszczególnych środowisk.

#### **Demokracja nie służy nauce?**

Nauka nie znosi demokracji. Nie znosi! Powiem wprost, choć wyjdę na kacyka: jeśli chodzi o priorytety w nauce, decyzja i odpowiedzialność powinny być jednoosobowe. Powinien je podejmować przewodniczący KBN i przedkładać rządowi. Gdy decyzje mają zapadać kolektywnie, zaczynają się kłopoty. Gry interesów, koterie, niejasne kryteria. Jeśli spyta pani kogokolwiek z naukowców zasiadających w Komitecie, która dziedzina jest najważniejsza, odpowie: moja! I powinien tak odpowiedzieć, ponieważ dla rasowego naukowca najważniejszą dziedziną jest ta, której poświęcił życie. Demokracja w nauce prowadzi donikąd. (...)

Wraz ze wzrostem nakładów trzeba wprowadzać mechanizmy, zapewniające, że ludzie zajmujący się nauką nie tylko będą te pieniądze brać, ale i robić bardzo dobre prace.

#### **Co im w tym przeszkadza? Przecież nie brak zdolności.**

Największym chyba przekleństwem nauki w Polsce jest wieloetatowość. Nauka nie znosi

konkurencji, jest jak wymagająca kochanka: jeśli się jej nie poświęci wszystkiego, to nie odzajemni uczucia. Nie można być równocześnie badaczem, wykładowcą w szkole prywatnej, doradcą w firmie konsultingowej, wykonawcą zleceń na boku i np. właścicielem pizzerii. Taki przypadek miałem na politechnice.

#### **Zna pan receptę na tę dolegliwość?**

Wszyscy znamy: dobrze płacić i dużo wymagać. Ale płacić nie możemy, bo nie ma pieniędzy, a wymagać nie jesteśmy w stanie. Rektor uczelni nie może zwolnić nikogo, nawet ludzi, którzy ewidentnie lekceważą dydaktykę i są chamscy wobec studentów.

#### **Dlaczego ?**

Musiałby mieć dwukrotną ocenę negatywną - takie oceny odbywają się raz do roku - a zawsze w komisji oceniającej znajdują się obrońcy zagrożonego kolegi, którzy go wytłumaczą. A związki zawodowe? Jako rektor przez sześć lat zwolniłem pięć osób, a powinienem pięćdziesiąt. (...)

#### **Jeśli mechanizm jest zły, to należy go zmienić.**

Tak właśnie robimy. Przygotowujemy nową kategorię i zupełnie inne kryteria finansowania działalności statutowej placówek. Cała pula środków, jaką otrzyma dany zespół w KBN, zostanie podzielony między placówki w proporcji do osiągnięć. Liczba zatrudnionych nie będzie miała znaczenia: instytut zatrudniający dziesięć lub tysiąc osób może spodziewać się tyle samo pieniędzy, jeśli uzyska tyle samo punktów. (...)

#### **Panie profesorze, co udało się panu jako przewodniczącemu KBN?**

W budżecie na przyszły rok uzyskałem wynik - według terminologii ministra finansów - priorytetowy: 6 proc. realnego wzrostu, a 0,46 proc. PKB. Jest to poniżej moich marzeń i poniżej potrzeb nauki. Ale w następnych latach nakłady będą relatywnie rosły. Co ważniejsze: rząd zobowiązał się przedstawić parlamentowi wieloletni plan wzrostu finansowania nauki i szkolnictwa wyższego. Chciałbym, aby ten plan wynikał z dokumentu, który można nazwać raportem o stanie nauki: będzie to zwięzłe opracowanie, ukazujące stan polskiej nauki na tle nauki światowej i na tle potrzeb naszej gospodarki. W ciągu pół roku przedstawię ten raport rządowi.





## KALENDARIUM ACHPSL

- 8 listopada - Kościół p.w. Św. Franciszka - Zabrze: Requiem - J. Rutter - na zaproszenie Wydz. Kultury Urzędu Miasta w Zabrzu
- 10 listopada - Szkoła Zawodowa dla Niepełnosprawnych - Gliwice: Koncert z okazji Święta Niepodległości (koncert charytatywny)
- 11 listopada - Katedra p.w. Św. Ap. Piotra i Pawła - Gliwice: Oprawa Mszy Św. na zaproszenie Zarządu Miasta w Gliwicach
- 19 listopada - Wydział Budownictwa Politechniki Śląskiej Gliwice: Koncert dla uczestników II Ogólnopolskiej Konferencji "Wspomaganie Komputerowe Nauczania Przedmiotów Komunikacyjnych i Geodezyjnych na Wydziałach Budownictwa Lądowego"
- 20 listopada - Kościół Ewangelicki - Częstochowa: Koncert II Akademickich Spotkań Muzycznych organizowany przez Politechnikę Częstochowską
- 27 listopada - Aula Główna Politechniki Śląskiej - Gliwice: Inscenizacja "skok przez skórę" dla uczestników Uroczystości Barbórkowych Wydziału Górnicztwa i Geologii
- 5 grudnia - Sala Teatralna Akademii Muzycznej - Wrocław: Requiem J. Rutter - XXV Festiwal Barbórkowy Chórów Studenckich organizowany przez Politechnikę Wrocławską
- 16 grudnia - Katedra p.w. Św. Ap. Piotra i Pawła - Gliwice: Koncert Świąteczny dla mieszkańców Gliwic sponsorowany przez OPEL - Polska
- 18 grudnia - Aula Główna Politechniki Śląskiej - Gliwice: Koncert Wigilijny na zaproszenie JM Rektora

K. Chlipalski

## RÓŻNE

■ **Dyrekcja Domu Dziecka nr 3 w Gliwicach**, przy ul. Św. Barbary wystosowała pismo do JM Rektora z podziękowaniem dla Katolickiego Związku Akademickiego "Communio" przy Politechnice Śląskiej za zorganizowanie akcji zbierania darów. W piśmie czytamy m.in.: *"Jesteśmy bardzo wdzięczni studentom za pomysł i ogromne zaangażowanie w akcji. Zebrane dary będą wspianym prezentem pod choinkę dla naszych wychowanków. Cieszymy się, że są Ludzie Dobrego Serca, którym nie jest obojętny los innych i tak już dotkniętych przez życie"*.

■ **Centrum Integracji Niepełnosprawnych** w Gliwicach zwróciło się do JM Rektora z następującą prośbą: *"Zwracamy się z uprzejmą prośbą o pomoc w rozwiązaniu bardzo ważnego dla nas problemu, tj. dofinansowania zakupu wózka elektrycznego dla niepełnosprawnego członka naszego stowarzyszenia Jerzego Sikorskiego, zam. 44-127 Czekanów ul. Sadowa 15. Wspomniany wyżej wózek umożliwi samodzielne poruszanie się Jerzemu (sterowanie głową), który ma niesprawne kończyny dolne i górne wskutek złamania kręgosłupa w odcinku szyjnym. Cena zakupu wózka wynosi 10.000 zł i przekracza możliwości finansowe wielodzietnej rodziny Jurka."*

Jerzy Sikorski jest uczniem I klasy Liceum Zawodowego im. J. Korczaka w Gliwicach przy ul. Dolnej Wsi. Jego niepełnosprawność jest następstwem niefortunnego skoku do wody, skoku jaki wielu z nas zna z autopsji. Pomimo tego nieszczęścia podjął naukę w szkole średniej po kilku latach od wypadku. Musi opanować naukę pisania ustami. Uczenie się w szkole jest możliwe dzięki pomocy wielu ludzi, w tym rodziców, rodzeństwa, dyrekcji i nauczycieli szkoły, kolegów z klasy i wielu innych życzliwych ludzi. Codziennie jest dowożony z Czekanowa do Gliwic, najpierw autobusem, a następnie samochodem Ośrodka Adaptacyjno-Rehabilitacyjnego. Częściową pomocą prowadzącą do wyjścia z trudnej sytuacji byłoby korzystanie z wózka elektrycznego. Jurek mieszka razem z 6 osobowym rodzeństwem, czworo uczęszcza do szkoły, dwoje studiuje zaocznie. Dochód na członka rodziny wynosi ok. 150 zł.

Centrum Integracji Niepełnosprawnych w Gliwicach (ul. Słowackiego 58b) prowadzi, za zgodą Urzędu Wojewódzkiego, akcję sprzedaży cegiełek,

z której dochód zostanie przeznaczony na zakup wózka elektrycznego sterowanego głową.

**Nr konta bankowego:**  
**13901017-5010929-271010,**  
**Gliwicki Bank Handlowy S.A.,**  
**I Oddział Gliwice;**  
**telefon Centrum: 270-06-54**

■ **Pani Władysława ALBERSKA** na łamach "Gościa Niedzielnego" (nr 51-52, 20-27 grudnia 1998 r.) pisze o swojej córce Agnieszce, która 18 lipca 1998 r. uległa wypadkowi samochodowemu i jest całkowicie sparaliżowana na skutek uszkodzenia kręgów szyjnych. Agnieszka (ur. w 1970 r.) od 4. miesiąca życia była wychowywana samotnie przez matkę. Ukończyła polonistykę na Uniwersytecie Śląskim, zna język angielski. Po wypadku była leczona w Piekarach Śląskich i Reptach. Od 30 listopada przebywa wraz z matką w Domu Pomocy Społecznej w Gorzycach, gdzie kontynuowana jest jej terapia. W końcówce opisu nieszczęścia swojej córki pani W. Alberska pisze: *"Jest nadzieja, że po długiej rehabilitacji uda się chociaż trochę usprawnić ręce Agnieszki, by mogła pracować, choćby w domu na komputerze, czy wykonywać samodzielnie najprostsze czynności, np. jedzenie, ubieranie. Wszystko to jest jednak pracochłonne i bardzo kosztowne. Dlatego otworzyliśmy konto, a ja proszę osoby dobrej woli o jakąkolwiek pomoc. Potrzebny nam jest także sprzęt rehabilitacyjny, by moja córka mogła kontynuować ćwiczenia po powrocie do domu. Dziękuję wszystkim przyjaciółom Agnieszki i moim, którzy choćby w najdrobniejszy sposób wsparli nas w najtrudniejszych godzinach naszego życia"*.

**Fundacja Ekologiczna Instytut Redena,**  
**44-100 Gliwice, ul. Kadłubka 12,**  
**Bank PeKaO SA Oddział Gliwice**  
**12401343-01348190-2700-401112-002**  
**"Agnieszka".**

## SPORT

### ■ Akademieskie Mistrzostwa Śląska

Dobiegły końca Akademieskie Mistrzostwa Śląska w piłce nożnej halowej. W finałowym turnieju, jaki rozegrano w Siemianowicach wystąpiły reprezentacje Politechniki Śląskiej Gliwice oraz katowickich uczelni: AWF, Uniwersytetu Śląskiego i Akademii Ekonomicznej. Drugi raz z rzędu Akademieskimi Mistrzami Śląska zostali studenci Politechniki Śląskiej. W półfi-

nale pokonali oni AWF Katowice 3:0, natomiast w bezpośredniej walce o złoto zwyciężyli Akademię Ekonomiczną 5:2. Reprezentacja Politechniki Śląskiej wystąpiła w składzie: Daniel Łowicki, Marcin Skibiński, Marcin Lis, Robert Kasiński, Marcin Musialik, Maciej Guła, Karol Cierniewski, Marcin Kaszowski, Błażej Korczyński, Łukasz Kucharski, Sebastian Wiewióra. Trenerem gliwiczian jest mgr Bogusław Krzystanek.

### ■ Turniej szachowy

Wydział Automatyki, Elektroniki i Informatyki Politechniki Śląskiej był areną turnieju szachowego dla dzieci i młodzieży z okazji 10-lecia sekcji szachowej AZS Gliwice. Uroczystego otwarcia dokonał JM Rektor Bolesław Pochopień. W zawodach udział wzięło 127 osób w 5 grupach wiekowych: do lat 8, 10, 12, 14 i 16. W każdej z grup prowadzona była osobna klasyfikacja dziewcząt i chłopców. W grupie dziewcząt do lat 8 zwyciężyła zawodniczka MOSiR Budosak Zabrze - Michalina Botor, natomiast w grupie chłopców jej brat Michał Botor. W tej grupie wiekowej 4 miejsce zajął Piotr Wojciechowski z AZS Gliwice. W grupie wiekowej do lat 10 wśród dziewcząt I miejsce zajęła Joanna Zmyślony z JKS Jaworzno a wśród chłopców Michał Piec z MOSiR Piekary Śląskie. W grupie wiekowej do lat 12 wśród dziewcząt I miejsce zajęła Karina Szczepkowska z MKSz Rybnik a wśród chłopców Zbigniew Pokleza z KS Carbo Gliwice. W grupie wiekowej do lat 14 wśród dziewcząt I miejsce zajęła Aleksandra Wojciechowska a wśród chłopców Michał Kunicki. W tej samej grupie wiekowej III miejsce zajął Michał Flasiński. Wszyscy reprezentują AZS Gliwice. W grupie wiekowej do lat 16 wśród dziewcząt I miejsce zajęła Aleksandra Gorczyca z MOSiR Budosak Zabrze, wśród chłopców Adam Wojciechowski z AZS Gliwice.

Na uroczystości zamknięcia turnieju obecny był Prorektor Jan Chojcan. Organizatorzy pragną podziękować wszystkim, którzy przyczynili się do zorganizowania turnieju. Szczególne słowa podziękowania należą się Dziekanowi Wydziału Automatyki Elektroniki i Informatyki, który udostępnił sale do przeprowadzenia zawodów oraz sponsorom, dzięki którym ufundowano nagrody rzeczowe dla najlepszych zawodników.

### ■ Judo

- W Ośrodku Sportu Politechniki Śląskiej rozegrane zostały Mistrzostwa Śląska w judo.



W zawodach udział wzięło 234 zawodniczek i zawodników reprezentujących 26 klubów województwa katowickiego. Zawody prowadzone były pod dyktando zawodników z Gliwic, którzy wywalczyli 17 medali, w tym 7 złotych, 5 srebrnych i 5 brązowych. Złote medale wywalczyli: Jacek Malczewski (28 kg), Seweryn Czuba (32 kg), Ignacy Rudawiec (40 kg), Michał Warth (48 kg), Paweł Dragon (+70 kg), Magdalena Rawska (28 kg) i Izabela Hernik (36 kg). Drugie miejsca zajęli: Tomasz Kempka (28 kg), Kamil Kowalski (36 kg), Wojciech Jaworski (44 kg), Agnieszka Sutkowska (32 kg) i Izabela Stolarczyk (58 kg). Brązowe medale wywalczyli: Sławomir Zieliński (32 kg), Patryk Dragan (32 kg), Szymon Zieliński (40 kg) i Agnieszka Kluk (48 kg). Tak duży sukces to wynik świetnej pracy szkoleniowców: Eugeniusza Olejniczaka, Tadeusza Połomskiego i Waldemara Stochelskiego.

- W Ośrodku Sportu Politechniki Śląskiej w Gliwicach rozegrano Ogólnopolski Turniej Judo o Puchar Przewodniczącego Zarządu Regionu Śląsko-Dąbrowskiego NSZZ "Solidarność". W zawodach udział wzięło 63 zawodników z 7 klubów. I miejsce zajął zespół AZS Gliwice, przed Śląskiem Tarnowskie Góry i Czarnymi Bytom. Gliwiczanie wystąpili w składzie: Ignacy Rudawiec, Szymon Zieliński, Adrian Bielaszka, Michał Warth, Michał Mazur, Maciej Baranowski, Bartosz Garsztecki i Jakub Jaworski. Swoją obecnością zaszczylił zawody Przewodniczący Zarządu Regionu Śląsko-Dąbrowskiego NSZZ "Solidarność" - Wacław Marszewski, który wręczał ufundowane przez Zarząd puchary.

### ■ Amatorska Liga Koszykówki

W 1992 r. dr Krzysztof Czapla wystąpił z pomysłem organizacji rozgrywek Amatorskiej Ligi Koszykówki. Celem imprezy była popularyzacja tej dyscypliny sportu oraz zaproponowanie społeczeństwu spędzania wolnego czasu w zorganizowany sposób. Okazało się, że jest to strzał w "10". Turniej, organizowany przez AZS Gliwice, w pełni spełnia swoje zadanie - zwiększa uczestnictwo w kulturze fizycznej mieszkańców miasta. Obecnie w Amatorskiej Lidze Koszykówki startuje 10 zespołów, w tym dwa złożone z byłych zawodników klubów AZS i CARBO Gliwice.

### ■ Podsumowanie 1998 roku

Koniec roku to zwykle okazja do wszelkiego rodzaju podsumowań. Także klub AZS Gliwi-

*ce dokonał swoistego rachunku sumienia. Jak się okazuje jest naprawdę czym się pochwalić. W poniższym podsumowaniu wzięto pod uwagę tylko imprezy rangi mistrzowskiej, rozgrywane na szczeblu ogólnopolskim. Oto najważniejsze dokonania gliwickich akademików w 1998 r.*

- W dniach 16-19.03. w Szczawnicy rozegrano Mistrzostwa Polski Szkół Wyższych w narciarstwie alpejskim. Nasza kobieca drużyna w punktacji Politechnik zdobyła brązowy medal. Męska reprezentacja w punktacji generalnej wywalczyła III, a w klasyfikacji Politechnik II miejsce. Trenerem jest **Ewa Książek**.
- Kwiecień to miesiąc, w którym sukces zanotowali siatkarze AZS Gliwice. Po zwycięskiej przeprawie w rozegranym w Gliwicach turnieju finałowym nasi zawodnicy uzyskali awans do II ligi. Trenerem jest **Krzysztof Czapla**.
- W dniach 2-5.04. w Szczecinie rozegrano Mistrzostwa Polski Politechnik w halowej piłce nożnej 5-osobowej. Reprezentacja Politechniki Śląskiej po raz drugi z rzędu zdobyła złoty medal. Trenerem jest **Bogusław Krzystanek**.
- W dniach 2-5.04. rozegrano również Młodzieżowe Mistrzostwa Polski w judo. Brązowy medal w tych zawodach zdobył Marek Głodek, podopieczny trenera **Czesława Garncarza**.
- W Łodzi rozegrano Mistrzostwa Szkół Wyższych w trójboju siłowym. Złoty medal zarówno w klasyfikacji generalnej jak i Politechnik zdobyła reprezentacja Politechniki Śląskiej. Trenerem jest **Stanisław Grymowicz**.
- W dniach 30.04.-3.05. w Krakowie rozegrano Mistrzostwa Polski Politechnik w piłce siatkowej. Reprezentanci Politechniki Śląskiej po ciężkich bojach zdobyli brązowy medal. Trenerem zespołu jest **Krzysztof Czapla**.
- Olbrzymi sukces na Mistrzostwach Polski juniorów w tenisie stołowym zanotowali gliwiczcy zawodnicy. W singlu mężczyzn złoty medal wywalczył Michał Gołdyn. Ten sam zawodnik wraz z Agnieszką Kiezik (Gorzovia Gorzów Wielkopolski) bezkonkurencyjny był w mikście. Trzeci złoty medal Michał Gołdyn zdobył razem z kolegami z drużyny. Trenerem jest **Wojciech Waldowski**.
- Podczas Mistrzostw Polski seniorów w judo, jakie rozegrano w dniach 29-31.05 w Chorzowie, złoty medal wywalczył Bronisław

- Wołkowicz (waga 81 kg) a srebrny Ireneusz Kwieciński (+100 kg). Trenerem jest **Czesław Garncarz**.
- W dniach 7-10.08 w Ustce rozegrane zostały Akademickie Mistrzostwa Polski w siatkówce plażowej. Gliwicka para Norbert Krawczyk - Marek Pyzik zdobyła na tych zawodach tytuł wicemistrzów Polski. Trenerem jest **Krzysztof Czapla**.
  - 20.09. w Poznaniu rozegrane zostały Akademickie Mistrzostwa Polski kadetów i kadetek w judo. Olbrzymi sukces odnieśli zawodnicy AZS Gliwice. Drużynowo zdecydowanie zajęli I miejsce, natomiast indywidualnie zdobyli 13 medali.
  - Podczas rozegranych w Gdańsku Akademickich Mistrzostw Polski juniorów w judo gliwiczanie wywalczyli 4 medale. Złoto w kategorii 66 kg zdobył Bartosz Garsztecki, srebro Mariusz Nowak (100 kg) natomiast brąz Adam Berini (73 kg) i Bartosz Cudek (60 kg). Trenerem jest **Eugeniusz Olejniczak**.
  - Świetnie zaprezentowali się judocy AZS Gliwice podczas Mistrzostw Polski młodzieckich i młodzików. Złoty medal zdobyła Agnieszka Korż (57 kg) i Bartosz Garsztecki (66 kg) natomiast Jakub Jaworski w wadze 91 kg wywalczył medal srebrny. Trenerami są **Eugeniusz Olejniczak i Waldemar Stochelski**.
  - Podczas Otwartych Akademickich Mistrzostw Polski seniorów w judo złoty medal zdobyli Bronisław Wołkowicz (81 kg) i Marek Głodek (100 kg). Srebrny medal wywalczył Sebastian Laskowski (73 kg). Trenerem jest **Czesław Garncarz**.
  - Podczas Mistrzostw Europy juniorów w tenisie stołowym, rozegranych we Włoszech, gliwiczanie - Michał Gołdyn zdobył z drużyną narodową brązowy medal. Wraz ze swym kolegą klubowym - Karolem Szotkiem powołany został do Kadry Olimpijskiej "Ateny 2004". Trenerem zawodników jest **Wojciech Waldowski**.
  - Podczas Akademickich Mistrzostw Świata w judo, jakie rozegrano w Pradze, dwaj gliwiczanie występujący w barwach reprezenta-

cji Polski - Bronisław Wołkowicz i Ireneusz Kwieciński w turnieju drużynowym wywalczyli brązowe medale. Trenerem zawodników jest **Czesław Garncarz**.

- W Warszawie rozegrane zostały otwarte mistrzostwa Polski w judo. Walki rozgrywano w dwóch kategoriach wagowych. Granicą była waga 75 kg. W grupie "cięższej" brązowe medale zdobyli gliwiczanie: Ireneusz Kwieciński i Bronisław Wołkowicz. Trenerem jest **Czesław Garncarz**.

## KRONIKA ŻAŁOBNA

21 grudnia 1998 r. zmarł w wieku 72 lat **doc. dr inż. Stefan CIEŚLA**, długoletni nauczyciel akademicki dawnej Katedry Mechaniki i Wytrzymałości Materiałów a następnie Instytutu Konstrukcji Budowlanych, prodziekan ds. nauczania oraz ds. studiów dla pracujących wielu kadencji (1968-90) na Wydziale Budownictwa, zastępca dyrektora i kierownik zespołu w Instytucie Konstrukcji Budowlanych (1971-76), przewodniczący zespołu w Ośrodku Metodycznym Wyższych Technicznych Studiów dla Pracujących (1966-74), członek jury Turnieju Wiedzy i Umiejętności Budowlanych "Złota Kielnia" (1982-86).

Znakomity wykładowca przedmiotów: Mechanika i Wytrzymałość materiałów na wydziałach Budownictwa, Inżynierii Sanitarnej oraz autor wielu skryptów i podręczników akademickich, laureat "Złotej Kredy".

Odnaczony m.in. Krzyżem Kawalerskim Orderu Odrodzenia Polski, Medalem Komisji Edukacji Narodowej oraz Odznaką Zasłużonemu dla Politechniki Śląskiej. Laureat nagród Ministra Edukacji Narodowej i Ministra Budownictwa oraz nagród Rektora Politechniki Śląskiej.

Odszedł człowiek szlachetny, wielkiego serca i prawego charakteru, przyjaciel i wychowawca wielu pokoleń kadry inżynierów budowlanych. Człowiek wyjątkowej dobroci i życzliwości. Takim na zawsze pozostanie w naszej pamięci.

Pogrzeb odbył się 28 grudnia na cmentarzu przy ul. Staffa w Bytomiu.

Opracowanie redakcyjne: dr inż. Marian Mikrut, Instytut Elektroenergetyki i Sterowania Układów Pol. Śl., Gliwice, ul. B. Krzywoustego 2, p. 623, tel. 237-26-22

Edycja sieciowa: URL: <http://www.polsl.gliwice.pl/alma.mater/biuletyn/index.html>



Łamanie komputerowe i druk:

Zakład Graficzny Politechniki Śląskiej, Gliwice ul. Kujawska 1, tel. 237-21-97  
zam. 15/99 350 egz.