

Z ŻYCIA Politechniki Śląskiej

2002
marzec



UTWORZENIE WYDZIAŁU TRANSPORTU

POSIEDZENIE REGIONALNEJ KONFERENCJI REKTORÓW

nr 6 (115)

Rok akademicki
2001/2002



Regionalna Konferencja Rektorów Uczelni Akademickich Województwa Śląskiego i Opolskiego
– Szczyrk, 26 marca 2002 r. ;
u dołu – zdjęcia obrazów przekazanych przez Rektora Akademii Sztuk Pięknych w Katowicach
Rektorowi Politechniki Śląskiej

fol. W. Kalinowski



Z poplenerowej wystawy rysunków studentów Wydziału Architektury:
Kościoły Diecezji Gliwickiej

W NUMERZE

- Relacja z posiedzenia Senatu 3
- Kronika Rektorska 11
- Posiedzenie Regionalnej Konferencji Rektorów Uczelni Akademickich 12
- KRASP 13
- Tytuł i stopnie naukowe 14
- Zarządzenia JM Rektora i współpraca z zagranicą 15
- Z życia CKI 16
- I etap konkursu "Mój pomysł na biznes" przedłużony do 26 kwietnia 2002 r. 17
- Z posiedzenia Rektorskiej Komisji ds. Nagród dla Nauczycieli Akademickich 17
- Targowisko wiedzy 18
- Dzień Plusa na Politechnice Śląskiej 19
- Spotkanie studentów z pracodawcą roku 20
- Ranking szkół wyższych 20
- Sprawozdanie z działalności Centrum Komputerowego 21
- Z prac KBN 25
- Z notatnika Przewodniczącego RG Sz.W. 26
- Z biuletynu Zarządu Województwa Śląskiego 27
- 45-lecie reaktywowania Kręgu Starszoharcerskiego przy Politechnice Śląskiej 28
- XXII Gliwickie Spotkania Chóralne 30
- Informacje różne 30
- Sport 32
- Wspomnienie - docent Julian Zieliński 34

SENAT

■ XXIX zwyczajne posiedzenie Senatu w bieżącej kadencji odbyło się 25 marca br. W porządku obrad: sprawa skrzyżowania ulic M.C. Skłodowskiej, Kujawskiej i Łużyckiej, sprawozdanie z działalności Centrum Komputerowego, utworzenie Wydziału Transportu, zmiana nazwy Wydziału Inżynierii Materiałowej, Metalurgii i Transportu, wprowadzenie poprawek do: uchwały nr XXVII/143/2001/2002 Senatu z dnia 28.01.2002 r. w sprawie podziału na okręgi wyborcze do wyboru UKE oraz przydziału mandatów w grupie nauczycieli akademickich, uchwały nr XXVII/144/2001/2002 Senatu z dnia 28.01.2002 r. w sprawie podziału na okręgi wyborcze i przydziału mandatów do Powydziałowego Kolegium Elektorów dla pracowników niebędących nauczycielami akademickimi, uchwały nr XXVII/142/2001/2002 Senatu z dnia 28.01.2002 r. w sprawie ordynacji wyborczej organów jednoosobowych i kolegialnych Politechniki Śląskiej, zaopiniowanie wniosków o mianowanie na stanowisko profesora nadzwyczajnego na czas nieokreślony dr. hab. Tadeusza Zakrzewskiego, dr. hab. inż. Eugeniusza Kałuży, dr. hab. inż. Stanisława Krzemienia i doc. dr. hab. inż. Jana Kałuskiego, wyrażenie zgody na utworzenie Centrum Edukacji w Mechatronice, zatwierdzenie wniosków o nagrody Ministra Edukacji Narodowej i Sportu, powołanie recenzenta do zaopiniowania wniosku Politechniki Krakowskiej dotyczącego nadania tytułu doktora honoris causa profesorowi Januszowi Bronisławowiczowi Danilewiczowi, przyznanie tytułu honorowego "Fundator Politechniki Śląskiej" Elektrowni "Łaziska" SA, sprawy bieżące i wolne wnioski.

W posiedzeniu uczestniczyło 46 członków Senatu i 13 zaproszonych gości.

■ Przed przyjęciem porządku obrad prof. L. DOBRZAŃSKI zgłosił wniosek formalny w sprawie zdjęcia z porządku obrad punktu dotyczącego utworzenia Centrum Edukacji w Mechatronice ze względu na fakt, że - jak stwierdził - nie odbyły się wszystkie z zapowiadanych spotkań konsultacyjnych. Prorektor prof. R. SOSNOWSKI poinformował o odbytym w dniu 11.03.br. spotkaniu Dziekanów Wydziałów (RAu, RMF, RM, RE, RMT) zainteresowanych merytorycznie powołaniem Centrum. Tematem spotkania była kontynuacja dyskusji prowadzonej na poprzednim posiedzeniu Senatu w sprawie projektu Regulaminu

i utworzenia Centrum. W wyniku dyskusji Dziekani trzech Wydziałów (RAu, RMF, RM) poparli inicjatywę, nie wnosząc uwag do projektu Regulaminu, jeden z Dziekanów (RE) prosił o umożliwienie odbycia konsultacji na Wydziale, a jeden (RMT) powtórzył swoje stanowisko wyrażone na posiedzeniu Senatu, negując sensowność całej inicjatywy. W zaproponowanym ponownie projekcie Regulaminu zostały uwzględnione sugestie wynikające z dyskusji na posiedzeniu Senatu, pozostawiono zatem tylko te zagadnienia, które dotyczą dydaktyki w obszarze mechatroniki. Dotychczasowe propozycje w zakresie badań, uznane jako przyszłościowe, zostały usunięte z projektu Regulaminu.

W wyniku jawnego głosowania wnioski dotyczący zdjęcia z porządku obrad tego punktu został odrzucony (za wnioskiem - 9, przeciw - 18, wstrzymało się od głosu - 14).

■ **JM Rektor powitał Prezydenta Miasta Gliwice Zygmunta FRANKIEWICZA, którego obecność na posiedzeniu Senatu związana była z punktem dotyczącym skrzyżowania ulic M.C. Skłodowskiej, Kujawskiej i Łużyckiej.**

Następnie JM Rektor odczytał pismo Prezydenta skierowane do Uczelni w związku z brakiem zgody Politechniki Śląskiej na budowę ronda na tym skrzyżowaniu. Projektowi temu sprzeciwił się Wydział Automatyki, Elektroniki i Informatyki, uzasadniając swoje stanowisko zwiększeniem ruchu w tym rejonie. Wydział domagał się, zamiast ronda, budowy sygnalizacji świetlnej, wyłączenia ulic M.C. Skłodowskiej i Akademickiej dla ruchu samochodów ciężkich, a dopuszczenia wyłącznie pojazdów pracowników i studentów oraz ułożenia progów spowalniających. Prezydent Z. Frankiewicz nie chciał się wypowiadać o rozwiązaniach technicznych. Na posiedzenie Senatu przybył z fachowcami (T. NAJDZIEN - przedstawiciel Drogowej Trasy Średnicowej SA, współtwórca proponowanego rozwiązania i H. MAŁYSZ - prezes Przedsiębiorstwa Remontów Ulic i Mostów), którzy omówili szczegółowo problemy związane z proponowanym projektem.

Pan T. Najdzień stwierdził m.in., że najpoważniejszym zagrożeniem wypadkowym jest obecnie rozwijanie dużych prędkości przez pojazdy nadjeżdżające z terenu niezabudowanego ul. Kujawską w teren zabudowany, z ciągiem domów studenckich. Głównym problemem tego skrzyżowania są trudności z przedostaniem się przez ul. M.C. Skłodowskiej, szczególnie w godzinach dużego natężenia ruchu. W opinii fachowców rondo jest w tym miejscu najodpo-

wiedniejszym rozwiązaniem - powiedział T. Najdzień. Pogląd taki przedstawił również p. H. Małysz, uzasadniając go m.in. opiniami studentów wyrażanymi podczas zajęć. Alternatywą dla proponowanego rozwiązania jest sygnalizacja świetlna, jednak z doświadczeń wynika, że w pewnych sytuacjach powoduje ona zatrzymanie ruchu i dodatkowo stwarza poważne zagrożenie dla pieszych.

W dyskusji na ten temat wypowiedzieli się: prof. St. KOZIELSKI, prof. R. WILK, prof. A. LISIK, prof. W. ZIELIŃSKI, prof. N. JUZWA, st. G. KWIATEK, doc. Sz. WYRA, dr inż. St. WALUŚ, prof. St. MAJEWSKI, prof. L. DOBRZAŃSKI, Z. FRANKIEWICZ, H. MAŁYSZ i T. NAJDZIEN.

W dyskusji poruszono sprawy związane ze wzrastającym natężeniem ruchu kołowego w Dzielnicy Akademickiej z jednej strony, a z drugiej z koniecznością zapewnienia bezpieczeństwa dla pieszych, studentów i pracowników. Zwolennicy wyrażenia zgody na wybudowanie ronda podawali przykłady takich rozwiązań w Europie Zachodniej, ale także w niektórych miastach Śląska (Rybnik, Tychy, Żory). Zwracano także uwagę na konieczność zapewnienia bezpiecznych przejść dla pieszych oraz na potrzebę kompleksowego rozwiązania ruchu w Dzielnicy Akademickiej. Podkreślono, że sprawa ronda jest jednym z wielu elementów zagospodarowania Dzielnicy Akademickiej, którego plan był już wielokrotnie dyskutowany na forum Rady Miejskiej. Obecnie - jak powiedział Prezydent - wznowiono procedurę jego ponownego uchwalenia i istnieje szansa, że w niedługim czasie miasto będzie posiadało nowy plan zagospodarowania przestrzennego Dzielnicy Akademickiej.

Po zakończeniu dyskusji JM Rektor postawił wniosek w sprawie opowiedzenia się za jedną z propozycji: rondo lub sygnalizacja świetlna. W głosowaniu jawnym Senat większością głosów opowiedział się za budową ronda (39 głosów za).

■ **Dr inż. K. NAŁĘCKI - dyrektor Centrum Komputerowego Politechniki Śląskiej omówił główne tezy przedstawionego na piśmie sprawozdania z działalności Centrum w roku 2001.** W wystąpieniu główny nacisk położono na przedsięwzięcia realizowane na rzecz Politechniki Śląskiej.

W dyskusji nad sprawozdaniem wypowiedzieli się: prof. J. BENDKOWSKI, prof. St. KOZIELSKI, prof. J. CHOJCAN, dr inż. K. NAŁĘCKI, dr B. PALUCHIEWICZ i dyr. W. WYDRYCHIEWICZ.

Skrót sprawozdania z działalności Centrum Komputerowego w roku 2001 publikujemy w innym miejscu.

■ **JM Rektor przypomniał, że Senat stosowną uchwałą powołał "Wydział Transportu w organizacji" i taka jednostka funkcjonuje już od 1 stycznia 2001 r.** Pełnomocnikiem Rektora ds. organizacji Wydziału Transportu został powołany prof. A. WILK - dyrektor Instytutu Transportu na Wydziale Inżynierii Materiałowej, Metalurgii i Transportu.

Następnie Rektor zapoznał Senat ze stanowiskiem Centralnej Komisji ds. Tytułu Naukowego i Stopni Naukowych, w którym poinformowano, że rozpatrzenie przez CK ds. TNiSN wniosku o przyznanie temu Wydziałowi uprawnień do nadawania stopnia naukowego doktora będzie możliwe w odniesieniu do istniejącego już Wydziału, z określoną strukturą, władzami i kadrami. Rektor poinformował również o odbytych posiedzeniach stosownych gremiów, które mogą uruchomić utworzenie Wydziału Transportu oraz związaną z tym sprawą wprowadzenia poprawek do wcześniejszych uchwał Senatu dotyczących przeprowadzenia wyborów do organów kolegialnych i jednoosobowych. Stan zaawansowania prac związanych z utworzeniem Wydziału Transportu omówił prof. A. WILK.

Z przekazanych informacji wynika, że zgodnie z projektem przekształcenia Instytutu Transportu w Wydział wykonano następujące prace:

- przygotowano i złożono wniosek o przeniesienie na Wydział Transportu praw do nadawania stopnia doktora nauk technicznych w dziedzinie *Budowa i eksploatacja maszyn* - wniosek pozytywnie zaopiniowany przez RG Sz.W. nie został dotychczas rozpatrzony w CK z uwagi na to, że Wydział Transportu formalnie nie został powołany,
- przygotowano i złożono wniosek do KBN o kategoryzację oraz przyznanie środków na finansowanie badań statutowych w 2002 r. - wniosek nie został rozpatrzony z powodu wyżej podanego,
- dokonano zmian i uporządkowano programy nauczania na kierunku Transport - wydano zbiór programów,
- przygotowano nową strukturę organizacyjną Wydziału Transportu, w skład którego wchodzi 5 Katedr:

RT-1 Katedra Eksploatacji Pojazdów

RT-2 Katedra Budowy Pojazdów Samochodowych

RT-3 Katedra Transportu Przemysłowego

RT-4 Katedra Inżynierii Ruchu i Informatyki Transportu

Zakład Inżynierii Ruchu

Zakład Informatyki Transportu

RT-5 Katedra Transportu Szynowego,

- dokonano podziału pomieszczeń pomiędzy jednostki Wydziału,
- ustalono lokalizację i przeprowadzono remont pomieszczeń dla dziekanatu, ustalono skład osobowy dziekanatu,
- ustalono zasady korzystania ze wspólnych obiektów w budynku przy ul. Krasińskiego 8 oraz zasady podziału dochodów,
- zakończono remont i wyposażono przyjęte pomieszczenia przy ul. Krasińskiego 13,
- uruchomiono studia dzienne i wieczorowe na kierunku Transport w Tychach - ogólna liczba studentów - 175,
- zakończono remont oraz zakupiono wyposażenie sal dydaktycznych, laboratoriów, dziekanatu oraz pomieszczeń administracyjnych na dwóch kondygnacjach budynku w Tychach.

Instytut Transportu, obecnie przekształcany w Wydział, działa od wielu lat w warunkach samodzielności finansowej. Instytut prowadzi własny kierunek kształcenia Transport, który będzie prowadzony w ramach nowego Wydziału. Na Wydziale Transportu zatrudnionych będzie:

- 12 samodzielnych pracowników naukowych (11 na podstawie mianowania), w tym 5 z tytułem naukowym profesora (4 zatrudnionych na podstawie mianowania),
- 29 adiunktów oraz st. wykładowców i wykładowców ze stopniem doktora,
- 6 st. wykładowców i wykładowców bez stopnia doktora,
- 3 asystentów,
- 30 doktorantów.

Wydział będzie prowadził studia na kierunku Transport:

- dzienne magisterskie i wieczorowe inżynierskie w Katowicach (od roku ak. 2002/03 również w Bytomiu,
- studia uzupełniające magisterskie w Katowicach,
- studia inżynierskie dzienne i wieczorowe w Tychach.

Obecnie na kierunku Transport kształcą się:

- na studiach dziennych 927 studentów,
- na studiach wieczorowych 469 studentów.

Stan docelowy (ok. 2100 studentów) zostanie osiągnięty w roku ak. 2003/04 poprzez zwiększenie przyjęć na I rok studiów w Katowicach i Tychach oraz uruchomienie studiów w Bytomiu.

Prorektor prof. J. CHOJCAN, w imieniu Senackiej Komisji ds. Budżetu i Finansów, poinformował, że prace nad utworzeniem Wydziału

Transportu trwają już od czerwca 2000 r. i - zgodnie z życzeniem Senatu - kolejne etapy realizacji tych prac referowane były na dwóch posiedzeniach Komisji. Ostatecznie Komisja zapiniowała pozytywnie stan zaawansowania prac oraz wyniki finansowe.

W dyskusji nad wnioskiem w sprawie utworzenia Wydziału Transportu wypowiedzieli się: prof. B. POCHOPIEŃ, prof. J. SUWIŃSKI, prof. A. WILK, prof. J. BENDKOWSKI i prof. Cz. SAJDAK. M.in. prof. Cz. Sajdak - Dziekan Wydziału Inżynierii Materiałowej, Metalurgii i Transportu powiadomił Senat, że Wydział z pełnym poparciem odnosi się do wydzielenia Instytutu Transportu i przekształcenia go w samodzielną jednostkę. Dziekan wyraził przekonanie, że Wydział Transportu działać będzie z pożytkiem dla środowiska akademickiego naszej Uczelni.

W głosowaniu jawnym Senat jednogłośnie podjął uchwałę nr XXIX/154/2001/2002 w sprawie utworzenia Wydziału Transportu z dniem 1 września 2002 roku. W uchwale napisano, że z dniem utworzenia Wydziału Transportu:

- 1) pracownicy Instytutu Transportu Wydziału Inżynierii Materiałowej, Metalurgii i Transportu stają się pracownikami Wydziału Transportu,
- 2) studenci kierunku Transport na Wydziale Inżynierii Materiałowej, Metalurgii i Transportu stają się studentami Wydziału Transportu,
- 3) osoby przyjęte na pierwszy rok studiów na rok akademicki 2002/2003 na kierunku Transport na Wydziale Inżynierii Materiałowej, Metalurgii i Transportu, stają się studentami Wydziału Transportu.

Ponadto postanowiono, że wybory na utworzonym Wydziale Transportu o ustalonej strukturze organizacyjnej i składzie osobowym przeprowadzi Wydziałowa Komisja Wyborcza Wydziału Transportu w organizacji, powołana przez Radę Wydziału Inżynierii Materiałowej, Metalurgii i Transportu.

■ **Konsekwencją podjętej uchwały był wniosek dotyczący zmiany nazwy Wydziału Inżynierii Materiałowej, Metalurgii i Transportu.**

W wyniku głosowania Senat postanowił zmienić dotychczasową nazwę tego Wydziału na Wydział Inżynierii Materiałowej i Metalurgii (uchwała nr XXIX/155/2001/2002).

■ **JM Rektor poinformował o odbytym posiedzeniu Uczelnianej Komisji Wyborczej, na którym sformułowano trzy projekty uchwał, które nie wprowadzają żadnych**

konsekwencji w dotychczasowym trybie ordynacji wyborczej.

Przewodniczący Uczelnianej Komisji Wyborczej prof. M. KOLARCZYK poinformował Senat, że w związku ze zmianami organizacyjnymi UKW proponuje przyjęcie poprawek do Uchwały nr XXVII/143/2001/2002 w sprawie podziału na okręgi wyborcze do UKE. Poprawka ta dotyczyła rozdzielenia dotychczasowego okręgu wyborczego nr 10 (związanego z Wydziałem Inżynierii Materiałowej, Metalurgii i Transportu) na dwa okręgi: 10a i 10b. Poprawka ta - jak zapewnił Przewodniczący - nie wpływa na zmianę liczby członków Uczelnianego Kolegium Elektorów.

Po krótkiej dyskusji (prof. J. BENDKOWSKI, mgr E. BRONKA, prof. B. POCHOPIEŃ) Senat przyjął uchwałę w zaproponowanej przez Przewodniczącego UKW wersji.

W następnej kolejności przyjęto poprawki do Uchwały nr XXVII/144/2001/2002 w sprawie podziału na okręgi wyborcze i przydziału mandatów do Pozawydziałowego Kolegium Elektorów dla pracowników niebędących nauczycielami akademickimi (także nie wpływa na liczbę mandatów) oraz do Uchwały nr XXVII/142/2001/2002 w sprawie ordynacji wyborczej organów jednoosobowych i kolegialnych Politechniki Śląskiej. W tej ostatniej uchwale wprowadzono dodatkowe zapisy w harmonogramie wyborów, odnoszące się do Wydziału Transportu w organizacji.

■ **W następnym punkcie rozpatrzono cztery wnioski dotyczące mianowania na stanowisko profesora nadzwyczajnego na czas nie określony:**

- dr. hab. Tadeusza ZAKRZEWSKIEGO w Katedrze Procesów Budowlanych (RB),
 - dr. hab. inż. Eugeniusza KAŁUŻY w Instytucie Elektrotechniki Teoretycznej i Przemysłowej (RE),
 - dr. hab. inż. Stanisława KRZEMIENIA w Katedrze Zarządzania i Restrukturyzacji w Górnictwie (RG),
 - doc. dr. hab. inż. Jana KAŁUSKIEGO w Katedrze Informatyki i Ekonometrii (ROZ).
- Wnioski zreferowali Dziekani: prof. St. MAJEWSKI, prof. B. GRZESIK, prof. M. DOLIPSKI i prof. J. BENDKOWSKI.

Dr hab. T. Zakrzewski po uzyskaniu stopnia naukowego doktora habilitowanego w 1991 r. podjął pracę na stanowisku adiunkta w Katedrze Procesów Budowlanych, a w 1997 roku został zatrudniony na stanowisku profesora nadzwyczajnego na okres pięciu lat. Jego działalność naukowo-badawcza obejmuje głównie za-

gadnienia związane z ochroną przeciwdźwiękową środowiska, ze szczególnym uwzględnieniem obiektów budowlanych zlokalizowanych w pobliżu źródeł hałasu o dużym poziomie. Opublikował 62 prace, w tym 24 - po uzyskaniu stopnia naukowego doktora habilitowanego. Prowadzi w ramach prac BK coroczne badania laboratoryjno-środowiskowe związane z ochroną akustyczną obiektów budowlanych zlokalizowanych w sąsiedztwie tras komunikacyjnych o dużym natężeniu ruchu. Obecnie przygotowuje do druku monografię z zakresu akustyki wnętrza o charakterze kulturalno-rozrywkowym, która stanowić będzie ważną pozycję literaturową i służyć może architektom projektującym wnętrza, w których dobra słyszalność odgrywa istotną rolę. Kandydat prowadzi na Wydziale Budownictwa wykłady z fizyki ciepłej budowli oraz akustyki budowlanej, natomiast na Wydziale Architektury i Urbanistyki - wykłady z akustyki architektonicznej. Pod Jego kierunkiem zostało gruntownie zmodernizowane Laboratorium Akustyki Budowlanej. Brał też udział w pracach związanych z opracowywaniem nowych programów wykładów w ramach projektu TEMPUS. Wypromował jednego doktora, jest promotorem w dwóch przewodach doktorskich słuchaczy dziennych studiów doktoranckich oraz sprawuje opiekę naukową nad dalszymi dwoma słuchaczami dziennych studiów doktoranckich.

Dr hab. inż. E. Kałuża (ur. 17.02.1936 r. w Katowicach) ukończył studia na Wydziale Elektrycznym Politechniki Warszawskiej. Bezpośrednio po studiach podejmuje pracę w Oddziale Sieci i Zasilania DOKP w Warszawie a następnie w Biurze Projektów BIPROMET w Katowicach i Wojewódzkim Biurze Projektów.

W 1964 r. podejmuje pracę na Wydziale Elektrycznym Politechniki Śląskiej, gdzie pracuje kolejno jako starszy asystent i adiunkt, a od 1997 r. na stanowisku profesora nadzwyczajnego Politechniki Śląskiej. W roku 1972 Rada Wydziału Elektrycznego Politechniki Śląskiej nadała Mu stopień naukowy doktora w dyscyplinie elektrotechnika, a w 1990 r. ta sama Rada nadała Mu stopień naukowy doktora habilitowanego. Od roku 1993 pełni funkcję kierownika Zakładu Inżynierii Elektrycznej w Transporcie w Instytucie Elektrotechniki Teoretycznej i Przemysłowej. Swoją działalność naukową koncentruje na problematyce trakcji elektrycznej. Do roku 1990 Jego prace dotyczyły głównie lokomotyw spalinowo-elektrycznych. Tej tematyki dotyczyła zarówno Jego praca doktorska jak i monografia habilitacyjna. Po roku 1990 koncentruje się na tematyce energooszczędnego zasilania trakcji elektrycznej, a od roku 1996 równolegle zajmuje się problematyką samochodów elektrycznych. Skonstruował osobiście ze swoimi dyplomantami, na bazie Wartburga, sa-

mochód elektryczny, który został zarejestrowany jako bodaj jedyny samochód elektryczny w województwie śląskim. Jego łączny dorobek opublikowany do roku 1997, to jest do pierwszego mianowania na stanowisko profesora Pol. Śląskiej obejmuje: 1 monografię, 44 artykuły (w tym 24 współautorskie), 2 prace realizowane w ramach Programów Rządowych i Centralnego planu badań podstawowych, 16 opracowań dla przemysłu.

Po mianowaniu na stanowisko profesora Pol. Śląskiej opublikował 27 artykułów i referatów naukowych (w tym 12 współautorskich), zrealizował 6 projektów badawczych w ramach badań statutowych i badań własnych, wykonał 5 prac dla przemysłu, 52 recenzje artykułów i referatów oraz recenzję wydawniczą monografii.

Wypromował jednego doktora nauk technicznych. Aktualnie jest promotorem trzech otwartych przewodów doktorskich, przy czym dwa z nich są już zakończone (w recenzji). Pod Jego kierunkiem 161 studentów wykonało swoje prace dyplomowe inżynierskie i magisterskie, ponadto opracował 183 recenzje prac magisterskich i inżynierskich. Na podkreślenie zasługuje Jego zaangażowanie we współpracę z Katedrą Teorii Elektrotechniki Wysokiej Szkoły Bańskiej (Techniczny Uniwersytet w Ostrawie). Współpraca ta jest prowadzona od 1991 r., a od roku 2000 w ramach dwustronnych umów rządowych. Owocem tej współpracy są wspólne prace i wspólne publikacje, uczestnictwo w konferencjach naukowych organizowanych wspólnie w Republice Czeskiej i w Polsce oraz staże naukowe w VSB-TUO doktorantów i nauczycieli akademickich.

Dr hab. inż. St. Krzemień (58 l., doktorat - 1977 r., habilitacja - 1993 r.) jest zatrudniony w Politechnice Śląskiej od 1968 roku. Jego specjalność naukowa to ergonomia i zarządzanie bezpieczeństwem pracy. Do głównych Jego zainteresowań naukowo-badawczych należą: modelowanie matematyczne stanów zagrożeń górniczych, metody oceny zagrożeń występujących w wyrobiskach górniczych i otoczeniu skalnym, tworzenie procedur systemu zarządzania bezpieczeństwem pracy w górnictwie, metody kontroli ryzyka zawodowego na stanowiskach pracy w kopalniach węgla kamiennego, opracowanie technik i procedur kontrolnych w postaci audytów działowych i stanowiskowych umożliwiających ich wykorzystanie w zakładach górniczych.

Dorobek naukowy Kandydata to 73(38) publikacje naukowe (liczby w nawiasach oznaczają dorobek po mianowaniu na stanowisko profesora nadzwyczajnego), na które składają się: 3(1) monografie, 7(6) referatów opublikowanych za granicą, 3(10) artykułów opublikowanych w czasopismach krajowych, 33(21) referaty opublikowane w kraju. Obecnie zajmuje się

opracowaniem "Dokumentu bezpieczeństwa i zdrowia", zawierającego ujednolicone zasady dokumentowania i rejestrowania zadań w zakresie poprawy bezpieczeństwa i higieny pracy przez zakłady górnicze, zgodnie z wymaganiami określonymi w Dyrektywie 92/104 Unii Europejskiej. Jest promotorem jednego zakończonego i trzech otwartych przewodów doktorskich. Opracował jedną recenzję rozprawy doktorskiej oraz dwie recenzje rozpraw habilitacyjnych.

W roku 1998 założył studenckie koło naukowe pod nazwą "Bezpiecznik", którego jest opiekunem. Pełni następujące funkcje organizacyjne dla nauki i dydaktyki na Wydziale Górnictwa i Geologii: zastępcy kierownika Katedry Zarządzania i Restrukturyzacji w Górnictwie (od 1993 r.), kierownika Zakładu Ergonomii i Zarządzania Bezpieczeństwem (od 1998 r.), kierownika Studiów Doktoranckich (od 1999 r.); w latach 1993-1999 był Prodziekanem ds. Studenckich. Od roku 1996 Kandydat owocnie współpracuje z trzema uczelniami zagranicznymi: z Federalną Akademią Bezpieczeństwa Pracy w Górnictwie MSHA (USA), z Uniwersytetem Technicznym w Delft (Holandia) oraz z Uniwersytetem Technicznym w Ostrawie (Czechy).

Doc. dr hab. inż. J. Kałuski (ur. 20.09.1941 r. w Czortkowie) studia wyższe odbył w Politechnice Wrocławskiej (2 lata), a następnie w Instytucie Mechaniki Precyzyjnej i Optyki w Leningradzie w Rosji, które ukończył w 1968 r, uzyskując tytuł magistra inżyniera w specjalności Budowa przyrządów pomiarowych.

Od 1 sierpnia 1968 r. rozpoczął pracę w Katedrze Miernictwa Przemysłowego na Wydziale Automatyki, Elektroniki i Informatyki (obecna nazwa) Politechniki Śląskiej w Gliwicach, zajmując się problematyką metrologii i niezawodności przyrządów pomiarowych.

W roku 1974 obronił pracę doktorską na Wydziale Automatyki, Elektroniki i Informatyki, uzyskując stopień doktora nauk technicznych w dziedzinie metrologii, a w 1986 roku uzyskał stopień doktora habilitowanego po przeprowadzeniu przewodu habilitacyjnego przed Radą Wydziału Automatyki, Elektroniki i Informatyki. W roku 1989 został powołany na stanowisko docenta w Instytucie Automatyki, a w roku 1993 został po raz pierwszy mianowany na profesora nadzwyczajnego w Politechnice Śląskiej.

Od 1998 r. pełni funkcję kierownika Katedry Informatyki i Ekonometrii na Wydziale Organizacji i Zarządzania Politechniki Śląskiej.

Jego dorobek naukowy, badawczy i dydaktyczny związany jest z tematyką niezawodności przyrządów pomiarowych oraz modelowaniem dyskretnych procesów przemysłowych z wykorzystaniem metod probabilistycznych, statystycznych, badań operacyjnych, decyzyjnych procesów Markowa oraz teorii gier. W tej ostatniej dziedzinie intensywnie pracuje od 1994 roku. W tym zakresie odbył prestiżowy jednemie-

siężny staż sponsorowany przez rząd japoński (ISPS) w Uniwersytecie Shinshu w Nagano w 2000 roku. Jest redaktorem naukowym czasopisma w języku angielskim ITEM - Information Technology for Economics and Management. Jest członkiem Sekcji Metrologii Polskiej Akademii Nauk O/Katowice, przewodniczącym Sekcji Niezawodności Urządzeń Automatyki POLSPAR oraz członkiem Polskiego Towarzystwa Bezpieczeństwa i Niezawodności PTBN. Jest kierownikiem wielu prac naukowo-badawczych z zakresu komputerowych systemów zarządzania, technologii informacyjnej i zastosowań metod ilościowych w dziedzinie zarządzania. Jego dorobek naukowy obejmuje ponad 100 prac opublikowanych oraz wygłoszonych na konferencjach krajowych i zagranicznych. Jest promotorem jednej ukończonej pracy doktorskiej oraz jednej w trakcie realizacji.

Przewodniczący Senackiej Komisji ds. Kadry Naukowej prof. J. CHOJCAN poinformował Senat, że opinia Komisji w sprawie przedstawionych wniosków jest pozytywna. Senat w głosowaniu tajnym zaopiniował wnioski pozytywnie (T. Zakrzewski - 43 "tak", 1 "wstrz."; E. Kałuża - 43 "tak", 1 "nie"; St. Krzemień - 41 "tak", 2 "nie", 1 "wstrz."; J. Kałuski - 41 "tak", 2 "nie", 1 "wstrz.").

■ Pod obrady Senatu wróciła ponownie sprawa wyrażenia zgody na utworzenie Centrum Edukacji w Mechatronice.

JM Rektor, nawiązując do wniosku formalnego zgłoszonego przed przyjęciem porządku obrad, odniósł się do niektórych stwierdzeń wypowiedzianych w dyskusji podczas poprzedniego posiedzenia Senatu oraz do spotkania przedstawicieli pięciu zainteresowanych Wydziałów (RAu, RE, RM, RMF, RMT).

Prorektor prof. R. SOSNOWSKI przypomniał swoje wystąpienie na lutowym posiedzeniu Senatu, uzasadniając potrzebę utworzenia Centrum. Stwierdził m.in., że powołanie takiego Centrum stwarza szansę zaistnienia Uczelni w jednej z licznych struktur międzynarodowych, tj. w strukturze afiliowanej przy UNESCO.

W wyniku dyskusji przedstawicieli pięciu zainteresowanych Wydziałów oraz wcześniejszej dyskusji na posiedzeniu Senatu projekt Regulaminu Centrum został zmodyfikowany. Usunięto z niego zapisy dotyczące badań naukowych, na które zwracano uwagę, i w tej wersji przedstawiono go pod obrady Senatu.

Prorektor wyraził nadzieję, że tak przygotowany projekt spotka się z życzliwym przyjęciem przez członków Senatu.

W szczególowej dyskusji nad utworzeniem Centrum Edukacji w Mechatronice i zmodyfikowanym projektem Regulaminu takiego Centrum

wypowiadali się: prof. L. DOBRZAŃSKI, prof. B. POCHOPIEŃ, prof. B. GRZESIK, prof. J. KAŹMIERCZAK, prof. R. SOSNOWSKI, prof. W. ZIELIŃSKI, prof. T. GLINKA, prof. J. BENDKOWSKI. W dyskusji zgłoszono wniosek formalny, aby przed podjęciem decyzji przez Senat sprawę skierować do przeanalizowania i zaopiniowania przez Senacką Komisję ds. Budżetu i Finansów. W tajnym głosowaniu wniosek przyjęto większością głosów (24 "za", 14 "przeciw", 5 "wstrz.").

Uwzględniając więc wynik głosowania Senat podjął decyzję o skierowaniu projektu Regulaminu Centrum Edukacji w Mechatronice pod opinię Senackiej Komisji ds. Budżetu i Finansów.

■ W dalszej części posiedzenia Senat rozpatrzył wnioski o Nagrody Ministra Edukacji Narodowej i Sportu.

Prorektor prof. R. SOSNOWSKI poinformował Senat, że z wydziałów zgłoszono 28 wniosków, które zostały rozpatrzone i zaopiniowane przez Rektorską Komisję ds. Nagród dla Nauczycieli Akademickich. Prorektor zaznaczył, że wszystkie wnioski - niezależnie od wyników głosowania Komisji - zostały skierowane do Senatu. Każdy z członków Senatu otrzymał wykaz zgłoszonych wniosków wraz z wynikami głosowania Rad Wydziałów i Rektorskiej Komisji ds. Nagród. Członkowie Senatu mogli się również zapoznać z dokumentacją przygotowaną przez wnioskodawców. Prorektor przypomniał, że wysokość nagrody indywidualnej jest określona jako czterokrotna wartość uposażenia profesora zwyczajnego i wynosi 19 280 zł, natomiast nagroda zespołowa nie może przekroczyć ośmiokrotnego uposażenia profesora zwyczajnego, czyli 38 560 zł.

Prorektor poinformował również, że w roku 2000 zgłoszono 21 wniosków (Senat zaopiniował pozytywnie 12 wniosków, Minister przyznał 3 nagrody), natomiast w roku 2001 zgłoszono 28 wniosków (Senat zaopiniował pozytywnie 12 wniosków, Minister przyznał 3 nagrody).

Po dyskusji (prof. L. DOBRZAŃSKI, prof. R. WILK, prof. R. SOSNOWSKI, prof. B. POCHOPIEŃ, prof. J. KAŹMIERCZAK) odbyło się głosowanie tajne.

W wyniku głosowania zaopiniowano pozytywnie 14 następujących wniosków:

• za wyróżniony doktorat

- dr inż. arch. Iwona BENEK (RAr) - "Modernizacja architektury mieszkaniowej w aspek-

cie potrzeb osób niepełnosprawnych" (32 "tak", 5 "nie", 2 "wstrz.")

- dr inż. Jacek JUNAK (RE) - "Analiza możliwości zastosowania falownika klasy E z tranzystorami MOSFET do wysokoczęstotliwościowego nagrzewania indukcyjnego" (25 "tak", 11 "nie", 3 "wstrz.")

• za habilitacje

- dr hab. inż. Andrzej POLAŃSKI (RAu) - "Wybrane zagadnienia stabilności układów liniowych o zmiennych w czasie parametrach" (26 "tak", 9 "nie", 4 "wstrz.")

- dr hab. inż. Krystyna KONIECZNY (RIE) - "Ultrafiltracja i mikrofiltracja w uzdatnianiu wód do celów komunalnych" (26 "tak", 7 "nie", 6 "wstrz.")

- dr hab. inż. Andrzej BLUSZCZ (RMF) - "Datowanie luminescencyjne osadów czwartorzędowych - teoria, ograniczenia, problemy interpretacyjne" (29 "tak", 6 "nie", 4 "wstrz.")

- dr hab. inż. Piotr FEDELIŃSKI (RMT) - "Metoda elementów brzegowych w analizie dynamicznej układów odkształcalnych z pęknięciami" (26 "tak", 7 "nie", 6 "wstrz.")

• za książki i podręczniki akademickie - indywidualne

- dr hab. inż. Krystian PROBIERZ prof. Pol. Sl. (RG) - monografia "Górnictwo na cenzurowanym" (23 "tak", 9 "nie", 6 "wstrz.")

- prof. dr hab. Ernest PŁONKA (RMF) - podręczniki akademickie "Wykłady z algebry wyższej I", "Wykłady z algebry wyższej II", "Wykłady z teorii gier" (24 "tak", 11 "nie", 4 "wstrz.")

• za książki i podręczniki akademickie - zespołowe

- prof. dr hab. inż. Andrzej AJDUKIEWICZ + zespół (RB) - podręcznik akademicki "Betonowe konstrukcje sprężone", Wyd. Pol. Śląskiej, Gliwice 2001 (28 "tak", 7 "nie", 4 "wstrz.")

- prof. dr hab. inż. Marian PASKO + zespół (RE) - książka "Elementy dynamiki liniowych obwodów elektrycznych", Wyd. Pol. Śląskiej, Gliwice 2001 (22 "tak", 10 "nie", 6 "wstrz.")

- prof. dr hab. inż. Tadeusz CHMIELNIAK + zespół (RIE) - monografia "Turbiny gazowe", Wyd. Ossolineum, Wrocław, 2001 (32 "tak", 4 "nie", 4 "wstrz.")

- prof. dr hab. inż. Tadeusz BURCZYŃSKI + zespół (RMT) - podręcznik "Wytrzymałość

materiałów z elementami ujęcia komputerowego", Wyd. WNT, Warszawa 2001(26 "tak", 9 "nie", 4 "wstrz.")

• **za osiągnięcia naukowe i organizację konferencji**

- prof. dr hab. Jerzy KLAMKA + zespół (RAu)
- za osiągnięcia w dziedzinie "Zastosowanie metod matematycznych w automatyce" (26 "tak", 8 "nie", 5 "wstrz.")

• **za kształcenie kadr naukowych**

- prof. dr hab. inż. Józef WOJNAROWSKI (RMT) - 25 "tak", 8 "nie", 5 "wstrz."

■ **JM Rektor prof. B. POCHOPIEŃ poinformował o piśmie Rektora Politechniki Krakowskiej dotyczącym wszczęcia postępowania w sprawie nadania tytułu doktora honoris causa Politechniki Krakowskiej profesorowi Januszowi Bronisławowiczowi DANILEWICZOWI, dyrektorowi Instytutu Podstawowych Problemów Elektroenergetycznych Rosyjskiej Akademii Nauk, członkowi rzeczywistemu RAN.**

Rektor w porozumieniu z Dziekanem Wydziału Elektrycznego prof. B. GRZESIKIEM zaproponował na recenzenta wniosku prof. Tadeusza GLINKE. W tajnym głosowaniu propozycja została przyjęta przez Senat większością głosów (33 "tak", 2 "nie", 0 "wstrz.").

■ **Prorektor prof. R. SOSNOWSKI przedstawił wniosek o przyznanie tytułu honorowego "Fundator Politechniki Śląskiej" Elektrowni "Łaziska" SA, działającej głównie na rzecz Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki. Zgodnie z Regulaminem przyznawania tego tytułu, wnioskodawcą jest Rektor za zgodą Senatu. W zależności od wysokości fundacji, może być przyznany medal złoty, srebrny lub brązowy. Do medalu załączana jest cegiełka w odpowiednim kolorze, która jest umieszczana w odpowiednim miejscu w Rektoracie. Z uzasadnienia wniosku, przedstawionego przez Dziekana prof. R. WILKA, wynika, że Elektrownia "Łaziska" SA jeszcze przed wejściem w skład Południowego Koncernu Energetycznego zakupiła i przekazała w użytkowanie Wydziałowi Inżynierii Środowiska i Energetyki następującą aparaturę: kamera termowizyjna z wyposażeniem, wyposażenie systemu do pomiarów przepływów 3D metodą dopplerowskiej anemometrii laserowej, młyn krzyżakowo-bijakowy, termograwimetr z wyposażeniem oraz zespół przepływomierza. Wartość przekazanej aparatury wynosi 1 040 700 zł. Dziekan wnioskował,**

aby w związku z przekazaniem darem wraz z tytułem "Fundator Politechniki Śląskiej" przyznać Elektrowni "Łaziska" SA złoty medal.

W dyskusji (prof. W. ZIELIŃSKI, prof. A. LISIK) podkreślono, że Elektrownia "Łaziska" SA była wielokrotnie organizatorem i fundatorem warsztatów międzynarodowych, które odbywały się na Wydziale Architektury.

Senat podjął jednogłośnie Uchwałę nr XXIX/153/2001/2002 w sprawie przyznania Elektrowni "Łaziska" SA tytułu honorowego "Fundator Politechniki Śląskiej".

■ **W sprawach bieżących i wolnych wnioskach wypowiadali się:**

• Prorektor prof. R. SOSNOWSKI przedstawił propozycje tematyki współpracy badawczej, w szczególności w ramach prac magisterskich i doktorskich, z FIATEM AVIO i FIATEM AUTO-CRF. Prorektor poinformował, iż pismem skierowanym do Państwa Dziekanów informuje o propozycjach dalszych działań. Prorektor poinformował również o wznowieniu współpracy z OPLEM.

• Prorektor prof. W. ZIELIŃSKI przedstawił propozycje, które wpłynęły z wydziałów w zakresie limitów przyjęć na studia w r.ak. 2002/2003. Wydziały zaproponowały przyjęcie o 900 osób więcej na studia dzienne i o tyle samo więcej na studia wieczorowe w porównaniu z rokiem poprzednim. Ze względu na zbyt małą liczbę kadry naukowej w stosunku do liczby studentów, Prorektor sugerował, aby skorygować zaproponowane limity przyjęć.

• JM Rektor prof. B. POCHOPIEŃ, w nawiązaniu do wypowiedzi Prorektora w sprawie limitów przyjęć, stwierdził, że Senat będzie musiał zająć się sprawą ze względu na możliwości lokalowe i kadrowe Uczelni.

• Prorektor prof. J. CHOJCAN poinformował o terminie i programie najbliższego posiedzenia Senackiej Komisji ds. Budżetu i Finansów i prosił o złożenie pisemnych uwag dotyczących projektu Regulaminu Centrum Edukacji w Mechatronice. Prorektor zaprosił członków Senackiej Komisji ds. Kadry Naukowej na kolejne posiedzenie.

• JM Rektor prof. B. POCHOPIEŃ zaprosił na uroczysty Koncert Pasyjny Akademickiego Zespołu Muzycznego Politechniki Śląskiej do Katedry pw. Św. Apostołów Piotra i Pawła w Gliwicach (26.03.br.) oraz złożył życzenia radosnych i pogodnych Świąt Wielkanocnych dla całej społeczności akademickiej.

KRONIKA REKTORSKA

marzec 2002

■ 5 marca br. odbyło się w Uczelni spotkanie JM Rektora B. POCHOPIENIA i Prorektorów J. CHOJCANA i R. SOSNOWSKIEGO z konsulem Generalnym Republiki Czeskiej Miroslavem BUSKIEM. Omówiono dotychczasowe rezultaty współpracy Politechniki Śląskiej z uczelniami Republiki Czeskiej.

■ 8 marca br. JM Rektor B. POCHOPIEŃ wraz z Kolegium Rektorskim uczestniczyli w Walnym Zebraniu Delegatów NSZZ "Solidarność" Politechniki Śląskiej. JM Rektor podziękował za dotychczasową współpracę Komisji Zakładowej i jej przewodniczącemu dr. inż. A. KOSSUTHOWI oraz pogratulował wybranym na nową kadencję członkom Komisji Zakładowej i przewodniczącemu dr. inż. Tadeuszowi GIZIE.

■ 11 marca br. odbyła się uroczystość nadania tytułu doktora honoris causa Uniwersytetu Opolskiego profesorowi Zbigniewowi RELIDZE i mecenasowi Hendrikowi FOTHOWI, w której uczestniczył JM Rektor B. POCHOPIEŃ.

■ 14 marca br. miała miejsce wizyta delegacji firmy OPEL Polska w Politechnice Śląskiej w osobach: John BURTON - Dyrektor Zakładu w Gliwicach, Małgorzata JAKUBIK - Kierownik Działu Szkoleń, Jacek ŻARNOWIECKI - Z-ca Dyrektora. Delegacja została przyjęta przez Prorektora ds. Nauki Remigiusza SOSNOWSKIEGO. W spotkaniu uczestniczyli również Pełnomocnik Rektora ds. Programów Międzynarodowych dr inż. Jerzy Mościński i mgr Danuta Obracaj - Kierownik Działu Współpracy z Zagranicą, a także przedstawiciele Wydziałów: prof. Tadeusz Pustelny - Wydział Matematyczno-Fizyczny, prof. Bogusław Grzesik - Dziekan Wydziału Elektrycznego, prof. Zdzisław Filus - Wydział Automatyki, Elektroniki i Informatyki. Delegacja zwiedzała wybrane laboratoria powyższych Wydziałów oraz przedstawiła propozycje współpracy ze strony Opla w zakresie: wykładów i prezentacji prowadzonych przez ekspertów z Opla oraz praktyk studenckich 1, 3 i 6 miesięcznych w zakładach Opla.

Dokonując podsumowania wizyty, obie strony wyraziły gotowość współpracy. Władze Uczelni zostały zaproszone do zwiedzenia zakładów Opla w najbliższym terminie.

■ 14 marca br. Kolegium Rektorskie wraz z Kolegium Dziekańskim Wydziału Górniczego i Geologii spotkali się z Zarządem Rudzkiej Spółki Węglowej SA i jej Prezesem Henrykiem DŻWIGOŁEM. Omówiono elementy podpisanego w styczniu br. porozumienia o współpracy.

■ 15 marca br. JM Rektor B. POCHOPIEŃ i Prorektor J. CHOJCAN uczestniczyli w uroczystości otwarcia Mistrzostw Polski w Piłce Halowej z udziałem 15. zespołów politechnik i AGH.

■ 19 marca br. na terenie Zespołu Szkół Wyższych w Rybniku Rektorzy Politechniki Śląskiej, Uniwersytetu Śląskiego i Akademii Ekonomicznej w Katowicach wraz z Prezydentem Miasta Rybnik podpisali DEKLARACJĘ WSPÓŁPRACY na rzecz rozwoju Zespołu rozumianego jako obszar współdziałania tych trzech Uczelni. Powołano Radę Zespołu Szkół Wyższych, a na jej przewodniczącego wybrano Rektora Politechniki Śląskiej prof. B. POCHOPIENIA. W skład Rady powołany został Dyrektor Centrum Kształtowania Inżynierów w Rybniku doc. Szczepan WYRA.

■ 20 marca br. w gmachu Wydziału Organizacji i Zarządzania Politechniki Śląskiej w Zabrze podpisano porozumienie dotyczące działalności Uniwersytetu Otwartego. Sygnatariuszami porozumienia są Rektorzy uczelni śląskich (Politechniki Śląskiej, Uniwersytetu Śląskiego, Śląskiej Akademii Medycznej, Akademii Ekonomicznej, Akademii Sztuk Pięknych, Akademii Wychowania Fizycznego), Dyrektor Instytutu Górnośląskiego, Marszałek Województwa Śląskiego, Prezydent Miasta Zabrze, Przewodniczący Rady Miejskiej w Zabrze, Prezes Stowarzyszenia "Misericordia" w Zabrze.

■ W związku z organizowanym przez BEST wspólnie z Biurem Karier Studenckich "Dniem Plusa" w dniu 20.03.br. Prorektor W. ZIELIŃSKI spotkał się z dyrektorem ds. technicznych oraz specjalistą ds. personalnych firmy POLKOMTEL SA w celu omówienia możliwości współpracy. W spotkaniu uczestniczył Prorektor J. CHOJCAN.

■ W sobotę 23 marca br. w gmachu Wyższego Śląskiego Seminarium Duchownego odbyło się tradycyjne przedświąteczne spotkanie pracowników nauki i nauczycieli akademickich wyższych uczelni Górnego Śląska. Mszy Św. przewodniczył Rektor Seminarium ks. dr Józef KUPNY, a konferencję wygłosił ks. prof. Jerzy SZYMIK. Uczestniczyli w nim również pracownicy Politechniki Śląskiej wraz z Rektorem B. POCHOPIENIEM.

POSIEDZENIE REGIONALNEJ KONFERENCJI REKTORÓW UCZELNI AKADEMICKICH

26 marca br. w Ośrodku Szkoleniowo-Wypoczynkowym Politechniki Śląskiej "CIS" w Szczyrku odbyło się posiedzenie Regionalnej



— fot. W. Kalinowski

Konferencji Rektorów Uczelni Akademickich Województwa Śląskiego i Opolskiego. W posiedzeniu uczestniczyła również Dyrektor Biura ds. Integracji Europejskiej Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego Elżbieta BIENKOWSKA, która przedstawiła m.in. sprawy związane z możliwościami finansowania szkolnictwa wyższego i nauki ze środków Unii Europejskiej w ramach programów sektorowych i regionalnych.

Podjęto stanowiska w sprawie uniwersyteckiego kształcenia na kierunkach artystycznych oraz w sprawie uprawnień kierunków muzycznych w uniwersytetach i uczelniach pedagogicznych. Ustalono treść listów do Premiera Rządu RP, Ministra Nauki, Ministra Edukacji Narodowej i Sportu, Ministra Pracy i Polityki Socjalnej, Ministra Kultury, Podsekretarza Stanu w Ministerstwie Gospodarki. W części zasadniczej listów czytamy m.in.:

"Rektorzy śląskich publicznych uczelni akademickich zgromadzeni na swojej konferencji w dniu 26 marca w Szczyrku z głębokim zaniepokojeniem przyjmują informację, iż sprawy związane ze szkolnictwem wyższym, nauką i sztuką nie znalazły się w pakiecie projektów przeznaczonych do finansowania z puli zgłoszonej do sześciu Sektorowych Programów Operacyjnych obejmujących lata 2004-2006. Tymczasem co najmniej dwa z nich, pierwszy

dotyczący "konkurencyjności przedsiębiorstw" i drugi mający za przedmiot sprawy "zasoby ludzkie" obejmują kwestie istotne dla nauki, kultury i szkolnictwa wyższego. Wedle naszej wiedzy ani Ministerstwo Pracy i Polityki Społecznej odpowiedzialne za pierwszy z wymienionych programów, ani Ministerstwo Gospodarki przygotowujące program drugi nie przewidują umieszczenia w nich spraw związanych z innowacjami i nowymi technologiami, badaniami naukowymi, czy infrastrukturą szkół wyższych".

"Informacja ta przekazana nam przez środowiska samorządowe, z którymi pozostajemy w stałym i roboczym kontakcie, który zaowocował umieszczeniem szeregu przedsięwzięć i zamierzeń związanych ze szkolnictwem wyższym w programach regionalnych musi niepokoić tym bardziej, iż świadczy o pogłębiającym się braku zainteresowania Rządu sprawami edukacji wyższej, nauki i sztuki. Budząca zdziwienie obojętność Władz centralnych na dziedzinę, która w dalszej perspektywie zdecyduje o jakości życia w naszym kraju i pozycji Polski w Europie znajduje odbicie w poważnym i wyraźnie dającym się zauważyć kryzysie dialogu Rządu ze środowiskami akademickimi. Musi dziwić fakt, że o tak istotnych kwestiach mających doniosłe i wieloletnie konsekwencje finansowe, jak programy europejskie o zasięgu resortowym i ogólnopolskim, dowiadujemy się jedynie dzięki dobrej woli i zrozumieniu środowisk samorządowych".

W części końcowej listów rektorzy apelują o zainteresowanie się sprawą i spowodowanie, aby sprawy edukacji wyższej, nauki, kultury i sztuki znalazły należne im miejsce w Sektorowych Programach Operacyjnych.

Podczas posiedzenia Rektor Akademii Sztuk Pięknych w Katowicach prof. Michał KLIŚ ofiarował Rektorowi Pol. Śl. prof. Bolesławowi POCHOPIENIOWI 4 obrazy olejne, które następnie zostały przekazane Pani Kierownik Ośrodka.

Prezentujemy niżej 5 uchwał Prezydium Konferencji Rektorów Akademickich Szkół Polskich z 9 marca 2002 roku.

Uchwała Prezydium KRASP z dnia 9 marca 2002 r. w sprawie potrzeby prowadzenia dialogu poprzedzającego nowelizację prawa dotyczącego szkolnictwa wyższego

Prezydium Konferencji Rektorów Akademickich Szkół Polskich wyraża zaniepokojenie napływającymi doniesieniami o prowadzonych pracach nad zmianami ustawodawczymi w szkolnictwie wyższym, odbywających się przy całkowitym braku konsultacji z przedstawicielami KRASP. Szczególnie niepokoją inicjatywy dotyczące:

- koncepcji bezpłatnych studiów wieczorowych oraz ograniczenia liczby studentów na studiach płatnych do 1/3 ogólnej liczby studentów w uczelniach publicznych, prowadzącej do załamania finansów tych uczelni i przerzucenia odpowiedzialności za kształcenie na poziomie wyższym na uczelnie prywatne,
- koncepcji utworzenia w akademickich uczelniach publicznych stanowiska "profesora dydaktycznego", legitymującego się jedynie stopniem naukowym doktora, co doprowadziłoby do obniżenia jakości kształcenia, szczególnie niepożądanego w ośrodkach zamiejscowych.

Naszym zdaniem, wobec trudnej sytuacji budżetu Państwa, nowelizacja taka powinna zmierzać przede wszystkim w kierunku likwidacji biurokratycznych barier i ograniczeń w funkcjonowaniu szkół wyższych, które prowadzą do marnotrawstwa środków budżetowych. Pozwoliłoby to uczelniom prowadzić bardziej aktywne działania mające na celu pozyskiwanie środków ze źródeł pozabudżetowych. W sytuacji niedoboru środków finansowych szczególnie istotne staje się stosowanie właściwego - opartego na zobiektywizowanych kryteriach - zadaniowego sposobu rozdziału środków finansowych pomiędzy uczelnie publiczne.

Postulujemy podjęcie przez Ministerstwo Edukacji Narodowej i Sportu rzeczywistego dialogu z uczelniami akademickimi, obecnie bowiem podstawową formą dialogu prowadzonego przez władze państwowe z uczelniami są nasilające się działania biurokratyczne o charakterze kontrolnym. Taki rzeczywisty dialog byłby szczególnie przydatny m.in. w zakresie dopracowania szczegółów funkcjonowania ośrodków zamiejscowych

uczelni publicznych finansowanych ze środków przeznaczonych na walkę z bezrobociem.

Uchwała Prezydium KRASP z dnia 9 marca 2002 r. w sprawie stopni naukowych doktora i doktora habilitowanego sztuki

W związku z przedłożeniem projektu ustawy o zmianie ustawy o tytule naukowym i stopniach naukowych, Prezydium Konferencji Rektorów Akademickich Szkół Polskich, odwołując się do swoich wcześniejszych dokumentów, a zwłaszcza do treści uchwały z dnia 9 marca 2002 r. w sprawie najważniejszych problemów i dylematów szkolnictwa wyższego oraz proponowanych kierunków działań zmierzających do ich rozwiązania oraz uchwały z dnia 19 marca 2000 r. w sprawie stopni naukowych w wyższym szkolnictwie artystycznym, podtrzymuje swoje wcześniej wyrażone stanowisko o potrzebie zastąpienia przewodów kwalifikacyjnych I i II stopnia w szkolnictwie artystycznym nadawaniem stopni doktora i doktora habilitowanego sztuki.

Nadawanie stopni doktora i doktora habilitowanego sztuki potwierdziłoby akademicki charakter wyższych szkół artystycznych i stałoby się naturalną konsekwencją przyznawania tytułu magistra sztuki w związku z zakończeniem studiów. W rozszerzających się kontaktach z uczelniami zagranicznymi stopnie doktora i doktora habilitowanego sztuki staną się powszechnie czytelne i potwierdzą istotę awansu

Uchwała Prezydium KRASP z dnia 9 marca 2002 r. w sprawie wyłączenia pozabudżetowych środków uczelni publicznych spod działania ustawy o finansach publicznych

Prezydium Konferencji Rektorów Akademickich Szkół Polskich apeluje do Ministra Edukacji Narodowej i Sportu o podjęcie w trybie pilnym działań mających na celu wyłączenie środków pozabudżetowych wypracowanych przez uczelnie publiczne - analogicznie, jak to jest w wypadku uczelni niepublicznych - spod działania ustawy o finansach publicznych.

Podzielamy pogląd Rzecznika Praw Obywatelskich, że stosowanie tej ustawy w uczelniach publicznych w odniesieniu do środków pozabudżetowych, podczas gdy uczelnie niepubliczne, wydając środki finansowe pochodzące z takich samych źródeł, nie muszą stosować postanowień tej ustawy - oznacza nieuzasadnione zróżnicowanie praw i obowiązków podmiotów o takim samym charakterze i podobnym statusie prawnym. Stanowi to naruszenie konstytucyjnych zasad równości podmiotów wobec prawa,

ochrony własności oraz demokratycznego państwa prawnego.

Uchwała Prezydium KRASP z dnia 9 marca 2002 r. w sprawie likwidacji nieuzasadnionych opóźnień w finansowaniu studenckiego programu Erasmus/Socrates

Prezydium Konferencji Rektorów Akademickich Szkół Polskich wyraża głębokie zaniepokojenie występującymi w latach 2000-2001 opóźnieniami w przekazywaniu środków na finansowanie programu umożliwiającego studentom odbywanie studiów i praktyk zagranicznych w krajach Unii Europejskiej, mających istotne znaczenie w procesie integracji europejskiej. Powodem zwłoki było wstrzymanie przez Ministra Finansów przekazania środków na wpłatę wkładu krajowego do budżetu UE na finansowanie uczestnictwa Polski w programie Socrates.

Apelujemy do Ministra Finansów i Ministra Edukacji Narodowej i Sportu o usunięcie niedogodności administracyjnych, które uniemożliwiają wywiązanie się uczelni ze zobowiązań międzynarodowych, a przede wszystkim zobowiązań wobec studentów.

Uchwała Prezydium KRASP z dnia 9 marca 2002 r. w sprawie nowego działu administracji rządowej - działu informatyzacji

W nawiązaniu do Uchwały Zgromadzenia Plenarnego KRASP z dnia 7 czerwca 2001 r. ("Deklaracja Warszawska"), w której podkreślono nieodzowność konkretnych działań Rządu i Parlamentu na rzecz szybszego postępu w upowszechnianiu technik informacyjnych, Prezydium Konferencji Rektorów Akademickich Szkół Polskich z uznaniem odnotowuje fakt uwzględnienia w Ustawie z dnia 21 grudnia 2001 r. wśród działów administracji rządowej - działu informatyzacji.

Funkcjonowanie działu informatyzacji będzie miało w najbliższym czasie ogromne znaczenie dla rozwoju w naszym kraju zrębów społeczeństwa informacyjnego, a także będzie jednym z najważniejszych czynników inspirujących, sterujących i kontrolujących działania dostosowawcze polskiej administracji, gospodarki, bankowości, edukacji, opieki zdrowotnej i wielu innych dziedzin - do norm i standardów Unii Europejskiej.

Zadania działu informatyzacji będą wymagały ustawicznego rozwiązywania wielu problemów, dla których nie ma gotowych wzorców ani sprawdzonej metodyki postępowania, dlatego Prezydium KRASP wyraża opinię o celowości

ściśłego powiązania funkcjonowania działu informatyzacji z Komitetem Badań Naukowych, który od lat inicjował i sterował w Polsce najważniejsze przedsięwzięcia związane z tworzeniem infrastruktury informatycznej i rozwojem technik informacyjnych oraz standardów informatycznych, a także rozwój prac w zakresie zastosowań informatyki.

Polskie uczelnie deklarują gotowość do aktywnego włączenia się do prac w zakresie działu informatyzacji i postulują celowość intensywniejszego niż dotychczas wykorzystywania potencjału intelektualnego i wykonawczego polskich środowisk naukowych w procesie informatyzacji różnych gałęzi administracji i gospodarki narodowej, a także w pracach dostosowawczych do norm i zobowiązań międzynarodowych.

TYTUŁ I STOPNIE NAUKOWE

■ Tytuł naukowy

Prezydent RP nadał tytuł naukowy profesora z dniem 18.02.2002 r. **prof. dr. hab. inż. Jackowi SZUBEROWI** z Instytutu Fizyki.

■ Doktoraty

Stopień doktora nauk technicznych uzyskali:

- **dr inż. Radosław ADAMEK**
(ur. 03.10.1973 r. w Rudzie Śl.) - doktorant z Wydziału Chemicznego Pol. Śl.; temat pracy doktorskiej - "Badania procesu rozdrabniania cząstek pigmentu w mieszalniku z mieszadłem dyskowym", promotor - dr hab. inż. Jan Hehlmann prof. nzw. w Pol. Śl., RCh - 06.03.2002 r., z wyróżnieniem
- **dr inż. Mirosław DANCH**
(ur. 09.09.1971 r. w Katowicach) doktorant z Wydziału Chemicznego Pol. Śl.; temat pracy doktorskiej - "Badania nad syntezą i właściwościami nowych oligonadtlenków alkilowych", promotor - dr hab. inż. Jan Zawadiak prof. nzw. w Pol. Śl., RCh - 06.03.2002 r.
- **dr inż. Mariusz JAŚNIOK**
(ur. 17.03.1971 r. w Chorzowie) z Katedry Konstrukcji Budowlanych Pol. Śl.; temat pracy doktorskiej - "Modelowanie procesu elektrochemicznej realkalizacji betonu", promotor - dr hab. inż. Adam Zybura prof. nzw. w Pol. Śl., RB - 20.03.2002 r., z wyróżnieniem

- **dr inż. Bożena GIL**

(ur. 03.11.1972 r. w Chrzanowie) z Inst. Inżynierii Wody i Ścieków Pol. Śl.; temat pracy doktorskiej: "Migracja fosforanów w procesie przeróbki osadów ściekowych", promotor - prof. dr hab. inż. Korneliusz Miksch, RIE - 22.03.2002 r.

- **dr inż. Eryk REMIORZ**

(ur. 14.08.1967 r. w Kuźni Raciborskiej) z Inst. Mechanizacji Górnictwa Pol. Śl.; temat pracy doktorskiej - "Wpływ nadążnej zmiany resztowego napięcia wstępnego łańcuchów na obciążenia dynamiczne w przenośniku zgrzebłowym", promotor - prof. dr hab. inż. Marian Dolipski, RG - 19.02.2002 r., z wyróżnieniem

- **dr inż. Piotr RÓŻAŃSKI**

(ur. 01.02.1957 r. w Zabrze) z Inst. Metalurgii Żelaza; temat pracy doktorskiej - "Inżynieria wtrąceń niemetalicznych w stalach o polepszonej skrawalności", promotor - dr hab. Józef Paduch prof. Inst. Metal. Żel., RM - 26.03.2002 r.

Stopień doktora nauk fizycznych uzyskała

- **dr Joanna BARTKOWSKA**

(ur. 29.09.1966 r. w Sosnowcu) z Inst. Fizyki Pol. Śl.; temat pracy doktorskiej - "Własności magnetyczne kryształów krzemianów zawierających jony metali przejściowych", promotor - prof. dr hab. Jan Cisowski, RMF - 20.02.2002 r.

Stopień doktora nauk chemicznych uzyskała

- **dr Krystyna SROGI**

(ur. 15.05.1972 r. w Sanoku) doktorantka z Wydziału Chemicznego Pol. Śl.; temat pracy doktorskiej - "Absorpcyjna spektrometria atomowa i pulsowa polarografia różnicowa w analizie produktów i odpadów z przeróbki paliw stałych i w analizie mchów", promotor - prof. dr hab. Irena Staneczko-Baranowska, RCh - 06.03.2002 r.

■ Habilitacje

Stopień doktora habilitowanego uzyskali:

- **dr hab. inż. Irena WILKOSZ**

(ur. 20.10.1947 r. w Gliwicach) z Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki Pol. Śl., w zakresie inżynierii środowiska; uchwała RIE - 22.06.2001 r., zatwierdzenie przez CK ds. TNiSN - 25.02.2002 r.

- **dr hab. inż. Krzysztof PARYLAK**

(ur. 02.01.1947 r. we Wrocławiu) z Akademii Rolniczej we Wrocławiu, w zakresie budownictwa geotechniki; uchwała RB - 11.07.2001 r., zatwierdzenie przez CK ds. TNiSN - 25.03.2002 r.

Gratulacje

ORGANIZACJA

W marcu 2002 roku ukazały się następujące wewnętrzne akty normatywne Rektora Politechniki Śląskiej

■ Zarządzenia

- Nr 17/01/02 z dnia 12 marca w sprawie wprowadzenia zmian w strukturze organizacyjnej Wydziału Inżynierii Materiałowej, Metalurgii i Transportu
- Nr 18/01/02 z dnia 18 marca w sprawie powołania Uczelnianej Komisji Rekrutacyjnej w roku akademickim 2002/2003
- Nr 19/01/02 z dnia 18 marca w sprawie powołania Komisji ds. opracowania tematów zadań na sprawdziany przedmiotowe obowiązujące kandydatów na I rok studiów w roku akademickim 2002/2003
- Nr 20/01/02 z dnia 25 marca w sprawie opłat wnoszonych przez osoby ubiegające się o przyjęcia na studia w Politechnice Śląskiej w roku akademickim 2002/2003
- Nr 21/01/02 z dnia 26 marca w sprawie utworzenia Wydziału Transportu i zmiany nazwy Wydziału Inżynierii Materiałowej, Metalurgii i Transportu.

■ Pisma okólne

- Nr 17/01/02 z dnia 18 marca w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu Statutu Politechniki Śląskiej
- Nr 18/01/02 z dnia 26 marca w sprawie Uchwał Senatu Politechniki Śląskiej, wprowadzających poprawki do Uchwał dotyczących podziału na okręgi wyborcze oraz dotyczących harmonogramu wyborów organów jednoosobowych i kolegialnych na kadencję 2002-2005.

WSPÓŁPRACA Z ZAGRANICĄ

■ Wyjazdy, przyjazdy

W marcu 2002 r. Dział Współpracy z Zagranicą odnotował w sumie 107 wyjazdów zagranicznych do 15 następujących krajów: Niemcy (34 osoby), Dania (14), Hiszpania (11), Wielka Brytania (9), Portugalia (8), Francja (6), Czechy (5), Rosja (5), Grecja (3), USA (3), Włochy (3), Belgia (2), Brazylia (2), Bahrajn (1), Holandia (1). Cele wyjazdów: staże, kursy i studia - 58, konferencje - 36, konsultacje i wykłady - 5, inne powody - 8. W grupie "staże, kursy i studia" ujęci są studenci (57), którzy w ra-

mach programu Socrates wyjechali na studia do krajów UE.

Do Uczelni przybyło w tym miesiącu 18 osób z 6 krajów: Niemcy (9), Czechy (4), Ukraina (2), Chorwacja (1), Portugalia (1), Węgry (1).

■ POSIEDZENIE RADY INTERATIONALES HOCHSCHUL ZITTAU

18.03.br. na zaproszenie JM Rektora B. POCHOPIENIA i Prorektora W. ZIELIŃSKIEGO w Politechnice Śląskiej odbyło się posiedzenie Rady Internationales Hochschul Institut Zittau. W obradach uczestniczyli Prorektor R. SOSNOWSKI oraz dziekani lub przedstawiciele wydziałów. Jednym z punktów obrad była prezentacja naszej Uczelni, którą przedstawił Prorektor W. ZIELIŃSKI.



IHI w 2003 roku będzie obchodzić swoje dziesięciolecie. Politechnika Śląska jako współzałożyciel IHI zobowiązała się do współuczestnictwa w obchodach. Ponieważ w obradach Rady IHI brali udział rektorzy uczelni niemieckich i czeskich, spotkanie to stworzyło możliwość nawiązania bliższych kontaktów z wydziałami naszej Uczelni. Uczestnicy obrad mieli również możliwość uczestniczyć w wycieczce do Pszczyny.

Z ŻYCIA CKI

◆ Na zebraniu w CKI w dniu 01.03.br. z udziałem dziekanów Wydziałów RIE, RE, dyrektora administracyjnego, pełnomocników ds. CUTI i LNTP, kierownictwa CKI i przedstawicieli Fundacji Ekologicznej "Ekoterm Silesia" omówiono istotne problemy związane z organizacją nowych jednostek uczelnianych na terenie kampusu Zespołu Szkół Wyższych w Rybniku.

◆ W dniu 05.03.br. odbyła się w Centrum Kształcenia Inżynierów uroczystość wręczenia dyplomów ukończenia studiów absolwentom Wydziału Budownictwa - specjalności "budowlano-architektonicznej". Z rąk władz dziekań-

skich i kierownictwa CKI 64 osoby otrzymały dyplomy inżynierskie.

◆ Tradycyjnie w dniu 19.03. br. przedstawiciele kierownictwa CKI i SiTG złożyli kwiaty pod tablicą upamiętniającą tragicznie zmarłych pracowników naszej Uczelni w drodze na zajęcia dydaktyczne do Ośrodka Politechniki Śląskiej w Rybniku. To już 38 rocznica tego tragicznego wydarzenia.

◆ Znaczącym wydarzeniem w życiu miasta, a także naszego Centrum było podpisanie Deklaracji Współpracy pomiędzy Politechniką Śląską, Uniwersytetem Śląskim, Akademią Ekonomiczną i Zarządem Miasta Rybnika. Podpisy pod Deklaracją złożyli - Rektorzy prof. B. POCHOPIEŃ, prof. T. SŁAWEK, prof. J. WOJTYŁA i Prezydent Miasta A. FUDALI. W uroczystości na terenie kampusu uczestniczyli przedstawiciele ww. uczelni, samorządu miasta i studenci. Powołana została Rada Zespołu Szkół Wyższych, której zadaniem jest m. in. dbałość o harmonijny rozwój trzech Uczelni na terenie kampusu. W skład Rady weszli Rektorzy Politechniki Śląskiej, Uniwersytetu Śląskiego, Akademii Ekonomicznej, Prezydent Miasta Rybnika, Przewodniczący Fundacji i Rady Fundacji "Ekoterm Silesia" M. ŚMIGIELSKI, T. SOPICKI, Dyrektor Elektrowni "Rybnik" J. CHACHUŁA oraz Dyrektor Centrum Kształcenia Inżynierów Sz. WYRA. Przewodniczącym Rady został wybrany Rektor Politechniki Śląskiej - prof. B. POCHOPIEŃ.

◆ W tym samym dniu zostały otwarte na terenie kampusu Targi Edukacji. Targi trwały 3 dni. Wydziały uczelni działające na terenie Rybnika - w tym Politechniki Śląskiej - prezentowały kierunki i specjalności realizowane w tym mieście. Centrum Kształcenia Inżynierów przygotowało informatory związane z procesem dydaktycznym prowadzonym przez wydziały naszej Uczelni w Rybniku.

◆ Na wniosek Komisji Egzaminu Dyplomowego, Rada Wydziału Budownictwa przyznała absolwentce uzupełniających magisterskich studiów wieczorowych inż. Ilonie KAŻMIERCZAK, która odbyła studia w CKI, dyplom z wynikiem bardzo dobrym z wyróżnieniem.

◆ W dniu 28.03.br. odbyło się posiedzenie Rady Fundacji Ekologicznej "Ekoterm Silesia" w Rybniku. Przedstawione zostało sprawozdanie z działalności Zarządu Fundacji w roku 2001, w którym skupiono się głównie nad awansowaniem prac związanych z realizacją programu adaptacji obiektów dla szkół wyższych na terenie kampusu. Z ramienia Uczelni w posiedzeniu uczestniczyli: Dziekan Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki prof. R. WILK i Dyrektor Centrum Kształcenia Inżynierów doc. Sz. WYRA.

I ETAP KONKURSU „MÓJ POMYSŁ NA BIZNES” PRZEDŁUŻONY DO 26 KWIETNIA 2002 R.

W marcowym numerze "Z życia Politechniki Śląskiej" informowaliśmy o ogłoszeniu konkursu "Mój pomysł na biznes", którego organizatorami są Politechnika Śląska i Górnos Śląski Zakład Elektroenergetyczny SA. Konkurs ten adresowany jest do pracowników, studentów studiów dziennych lub wieczorowych Uczelni oraz absolwentów studiów dziennych, którzy ukończyli studia w roku akademickim 2000/2001 i nie podjęli zatrudnienia do dnia ogłoszenia pierwszego etapu konkursu. Przypominamy, że celem konkursu jest wyłonienie najlepszych rozwiązań technicznych opracowanych w Uczelni. Informacje o konkursie dostępne są na stronie internetowej Politechniki Śląskiej. W wielu miejscach widoczne są plakaty informujące o tym konkursie.

wych i Transferu Technologii pok. nr 542, V p., tel./fax: (032) 237-23-49, tel.: (032) 237-22-02, e-mail: konkurs@polsl.gliwice.pl.

W związku z licznymi zapytaniem oraz stosunkowo krótkim okresem pierwszego etapu konkursu zaplanowanym uprzednio od 6 do 25 marca br. Komisja Konkursowa przedłużyła termin składania formularzy zgłoszeniowych do 26 kwietnia 2002 r. Na konkurs do chwili obecnej wpłynęło 21 zgłoszeń, w tym: 12 zgłoszeń indywidualnych i 9 zespołowych. Liczymy, że z końcem kwietnia br. liczba zgłoszeń będzie znacznie większa. Uczestnicy konkursu zakwalifikowani do drugiego etapu zostaną powiadomieni w oddzielnym komunikacie. Sekretarz organizacyjny prześle wszystkim uczestnikom konkursu informację o zakwalifikowaniu do

II etapu oraz materiały metodyczne pomocne w przygotowaniu Skróconego Biznes Planu (SBP). Organizatorzy konkursu utworzą punkt konsultacyjny, który udzieli dodatkowych wskazówek przy opracowywaniu biznes planów. Termin przesłania skróconego biznes planu ustala się na dzień 31 lipca 2002 r. Materiały można przesłać w formie elektronicznej lub pocztą (w dwóch egzemplarzach). Przesłanie SPB jest jednoznaczne z przystąpieniem do drugiego etapu konkursu.

Jury dokona oceny SBP w terminie do 30 września 2002 r. oraz przyzna nagrody i wyróżnienia zgodnie z regulaminem konkursu. Do tematu konkursu powrócimy w kolejnym numerze biuletynu.


Hanka Łącka-Szczudło

Z posiedzenia Rektorskiej Komisji ds. Nagród dla Nauczycieli Akademickich


W dniu 12. 03. 2002 r. odbyło się posiedzenie Rektorskiej Komisji ds. Nagród dla Nauczycieli Akademickich.

Zebraniu przewodniczył Prorektor ds. Nauki prof. Remigiusz SOSNOWSKI.

Tematem obrad było rozpatrzenie wniosków o nagrody Ministra Edukacji Narodowej i Sportu za wybitne i twórcze osiągnięcia naukowe



KONKURS



dla pracowników i studentów Uczelni

„MÓJ POMYSŁ NA BIZNES”

Celem konkursu jest pobudzenie innowacyjności i przedsiębiorczości poprzez zgłaszanie przewidywanych do realizacji pomysłów na przedsięwzięcia biznesowe wykorzystujące technologie przyjazne dla środowiska, nowoczesne rozwiązania techniczne, kreujące nowe produkty rynkowe.

Łączna wysokość nagród 140 000 zł

Nagroda główna 50 000 zł Druga nagroda 35 000 zł

Termin zgłaszania do 25 marca 2002 r.
Szczegóły na stronie internetowej:
www.polsl.gliwice.pl/alma.mater/konkurs.html

Fundatorem nagród jest Górnos Śląski Zakład Elektroenergetyczny SA

Powołano Jury Konkursu złożone z przedstawicieli Politechniki Śląskiej oraz GZE SA w pięcioosobowym składzie:

Przewodniczący Komisji - Prorektor ds. Nauki prof. Remigiusz SOSNOWSKI,

Wiceprzewodnicząca Komisji - Kierownik Działu Promocji Regionu GZE SA - mgr inż. Barbara RYSZKA,

Członek Jury Konkursu - Pełnomocnik Rektora ds. Współpracy z Przemysłem i Transferu Technologii - dr inż. Jerzy BARGLIK,

Członek Jury Konkursu - reprezentujący Politechnikę Śląską i GZE SA - dr inż. Jan BRZÓSKA,

Członek Jury Konkursu - Kierownik Działu Planowania Strategicznego GZE SA mgr inż. Manfred WAWRZYNOSEK.

Sekretarzem Organizacyjnym Konkursu jest autorka niniejszego komunikatu mgr Hanka ŁĄCKA-SZCZUDŁO z Działu Badań Nauko-

oraz dydaktyczne uzyskane przez nauczycieli akademickich naszej Uczelni w roku 2001.

Wydziały złożyły 15 wniosków o nagrody indywidualne (w tym 4 za wyróżnione doktoraty i 6 za habilitacje) oraz 13 wniosków o nagrody zespołowe.

Wysokość nagrody ustala się przy zastosowaniu mnożnika maksymalnej stawki miesięcznego wynagrodzenia zasadniczego na stanowisku profesora zwyczajnego, wynagrodzenia obowiązującego na dzień 30 czerwca roku, w którym zostaje przyznana nagroda.

Wysokość nagrody indywidualnej równa się 4 stawkom jak wyżej, a nagrody zespołowej do 8 stawek.

Komisja w głosowaniu tajnym pozytywnie zaopiniowała 10 wniosków indywidualnych i 5 wniosków zespołowych; 1 wniosek o nagrodę zespołową został ze względów formalnych odrzucony.

Wszystkie wnioski (z opinią pozytywną bądź negatywną) zostały przekazane Senatowi do podjęcia decyzji o wytypowaniu do nagród Ministra Edukacji Narodowej i Sportu.

Zestawienie złożonych wniosków w ujęciu wydziałowym przedstawiono w poniższej tabeli.

**Wnioski o nagrodę
MINISTRA EDUKACJI NARODOWEJ I SPORTU
przedstawione Rektorskiej Komisji
ds. Nagród dla Nauczycieli Akademickich
na posiedzeniu w dniu 12.03.2002 r.**

WYDZIAŁ	Wnioski indywidualne	Wnioski zespołowe	RAZEM
RAr	1 dr	-	1
RAu	1 hab.	2	3
RB	-	1	1
RCH	-	-	-
RE	1 dr	2	3
RG	1	-	1
RIE	1 hab.	1	2
RMF	2 (1 hab.)	-	2
RMT	5 (2 hab.)	4	9
RM	2 (1 dr, 1 hab.)	-	2
ROZ	1 dr	3	4
OGÓŁEM	15	13	28

TARGOWISKO WIEDZY 26-28 lutego 2002 r., katowicki „Spodek”

Politechnika Śląska po raz trzeci uczestniczyła w IV Ogólnopolskich Prezentacjach "Edukacja 2002" w Katowicach. Swoją ofertę edukacyjną prezentowało na targach 53-ech wystawców. Stoisko Politechniki Śląskiej oferowało szeroką



gamę różnorodnych ulotek informacyjnych, folderów, informatorów, a nawet płyt CD przygotowanych przez wydziały i udostępnianych młodzieży nieodpłatnie. Z satysfakcją można odnotować, że stoisko naszej Uczelni było najbardziej oblegane przez młodzież (pozostali wystawcy patrzyli na nas z pewną zazdrością). W ciągu trzech dni targowych odwiedziło nas kilka tysięcy maturzystów. Oprócz młodzieży odwiedzali nas również przedstawiciele Poradni Informacji Zawodowej, Poradni Wychowawczo-Zawodowych.

Obsługę targów zapewnił Dział Nauczania i Spraw Studenckich przy współpracy z Biurem Karier Studenckich i Uczelnianym Samorządem Studenckim.

Pytania ogólne, które młodzież najczęściej zadawała, oprócz tych szczegółowych bardzo indywidualnych, dotyczyły:

- tzw. matury pomostowej w 2002 roku,
- kwalifikacji na studia połączonej z egzaminem dojrzałości,
- nowych kierunków studiów bądź specjalności,
- możliwości składania dokumentów na więcej niż jeden kierunek studiów,
- przedmiotów, które będą na studiach,
- odpłatności za studia,
- zatrudnienia po ukończeniu konkretnego kierunku studiów.

Sporo pytań dotyczyło studiów wieczorowych, zaocznych i podyplomowych.

Korzyści dla młodzieży szkół średnich odwiedzającej targi edukacyjne są następujące:

- pełna informacja o ofercie edukacyjnej szkół wyższych jest w jednym miejscu, nie trzeba biegać po różnych szkołach,
- młodzież otrzymuje pakiet materiałów, folderów, może w domu spokojnie przeanalizować, wybrać,
- możliwość uzyskania odpowiedzi na szczegółowe pytania,
- młodzież przyjeżdża z całą klasą i nauczycielem,
- w czasie targów można obejrzeć Uczelnię na filmie video.

Jak wynika z przeprowadzonej ankietyzacji ok. 50% młodzieży przyjeżdżającej na targi wie już, gdzie i na jakim kierunku chce podjąć studia, pozostałe 50% zbiera informacje. Ponadto młodzież szuka uczelni bliżej miejsca zamieszkania.

W tegorocznych targach edukacyjnych uczestniczyło 58 wystawców, w tym 4 politechniki i AGH. Podczas imprez towarzyszących zaprezentowano następujące referaty:

- **"Edukacja w Zjednoczonej Europie. Szanse dla polskiego studenta"** - Zbigniew Engiel, Regionalne Centrum Informacji Europejskiej w Katowicach
- **"Messel - paleontologiczne Pompeje"** - dr Andrzej Boczarowski, Katedra Paleontologii i Biostrygrafii, Wydział Nauk o Ziemi, Uniwersytet Śląski
- **"Strzykwy"** - dr Andrzej Boczarowski, Katedra Paleontologii i Biosfery, Wydział Nauk o Ziemi, Uniwersytet Śląski
- **"Satelity meteorologiczne NOAA jako narzędzie wielokierunkowych badań środowiska geograficznego"** - mgr Andrzej Widacki, Katedra Klimatologii, Wydział Nauk o Ziemi.



Odbyła się również konferencja pt. "Szkolnictwo wyższe u progu Unii Europejskiej" zorganizowana przez Fundację Viribus Unitis.

DZIEŃ PLUSA NA POLITECHNICIE ŚLĄSKIEJ

20 marca br. na Wydziale Automatyki, Elektroniki i Informatyki odbył się Dzień Plusa. Przygotowane przez firmę Polkomtel S.A. niezwykle ciekawe prezentacje i warsztaty odbywały się jednocześnie w kilku salach. Studenci mieli możliwość wyboru spotkania, w którym chcieli uczestniczyć.

Całe wydarzenie rozpoczęło się **ogólną prezentacją firmy**, po której nastąpił **pokaz technologiczny**. Przez cały czas jej trwania aula była pełna studentów, którzy mieli okazję zdobyć wiele ciekawych i praktycznych informacji na temat istniejących oraz nowych, wchodzących dopiero technologii i usług w telefonii komórkowej. W dalszej części odbyło się **studium przypadku** dotyczące wyboru jednej z nowoczesnych technologii przesyłu danych. Praktycy - profesjonalści starali się przekazać wiedzę, która stanowi doskonale uzupełnienie zajęć dydaktycznych prowadzonych głównie na Wydziale AEiI, szczególnie w ostatnim okresie studiów. Ponadto w tym dniu profesjonalna firma szkoleniowa przygotowała bardzo ciekawe **warsztaty** dotyczące umiejętności prezentacji oraz negocjacji jako sposobu rozwiązywania problemów. Dzień Plusa cieszył się ogromnym zainteresowaniem. Chętnych do udziału w warsztatach było znacznie więcej, niż przewidzianych miejsc. Dlatego też ogłoszone zostały wcześniejsze zapisy na listy uczestników poszczególnych spotkań, które prowadził główny organizator Dnia Plusa na Politechnice Śląskiej - **Stowarzyszenie Studentów Silesia BEST**. Wszyscy zainteresowani studenci mieli możliwość rozmowy z pracownikami firmy na temat pracy oraz praktyk studenckich. Przez cały czas trwania spotkania na Wydziale umiejscowione było stoisko firmy Polkomtel, której reprezentanci odpowiadali na pytania i udzielali informacji studentom. Bezpośrednie składanie aplikacji na **praktyki wakacyjne** możliwe było tego dnia na stoisku firmy, a także w biurze BEST już na kilka tygodni przed Dniem Plusa.

W warsztatach i studium przypadku wzięło udział około stu uczestników. Znacznie większa grupa uczestniczyła w otwartej prezentacji. Trudno jednak zliczyć studentów, którzy w przerwach między zajęciami podchodzili bezpośrednio do stoiska firmy, aby zapytać o pracę czy praktykę.

W warsztatach i studium przypadku wzięło udział około stu uczestników. Znacznie większa grupa uczestniczyła w otwartej prezentacji. Trudno jednak zliczyć studentów, którzy w przerwach między zajęciami podchodzili bezpośrednio do stoiska firmy, aby zapytać o pracę czy praktykę.

Coraz trudniejsze warunki na rynku pracy, czekające na absolwentów najlepszych nawet uczelni, wymuszają na studentach zainteresowanie przyszłością znacznie wcześniej niż miało to miejsce jeszcze kilka lat temu. Ambitni, zapałem i wiarą w siebie przeglądają ogłoszenia najlepszych pracodawców. Wiedzą, że liczy się dobry start. A nad tym trzeba solidnie popracować. Dlatego wydarzenia takie jak Dzień Plusa będą cieszyć się coraz większym zainteresowaniem wśród studentów. Cenne informacje zdobyć samemu nie jest już tak łatwo.

Liliana Haduch
Silesia BEST

SPOTKANIE STUDENTÓW Z PRACODAWCĄ ROKU

Dynamiczne rynki, ich działanie w praktyce w specjalnie utworzonym środowisku sieciowym oraz spotkanie z jednym z najlepszych pracodawców to nie wszystko, co czekało na uczestników **case study z firmą Andersen**, które odbyło się 26 marca br.. W jednej z sal dydaktycznych Wydziału Automatyki, Elektroniki i Informatyki zgromadziło się 30 studentów, którzy zostali zakwalifikowani przez firmę na podstawie aplikacji wypełnianych przez Internet. W czasie kilkugodzinnego spotkania uczestnicy wzięli udział w szkoleniu dotyczącym rynków dynamicznych, a następnie zapoznali się z ich działaniem w praktyce. Projektując rynki, negocjując warunki kontraktów, działając w warunkach ograniczonego czasu oraz informacji, studenci mieli prawie niepowtarzalną szansę podejmowania decyzji wartych tysiące dolarów. Bez obciążenia ogromną odpowiedzialnością za realny majątek mogli ryzykować także po to, aby uczyć się na własnych błędach i zaspokoić swoją ciekawość. Efekty podejmowanych działań, komentowane na bieżąco przez pracowników Andersena, stanowiły cenne wskazówki do dalszych decyzji.

Przyjazna atmosfera podczas całego spotkania, przygotowanego na Politechnice Śląskiej przez **Stowarzyszenie Studentów Silesia BEST**, sprzyjała ciekawym rozmowom na temat możliwości pracy w Andersenie. Szkoda, że dostęp do tej praktycznej wiedzy i cennych informacji mieli tylko nieliczni, wybrani spośród wielu chętnych studentów. Miejsca dostali - jak zwykle u najbardziej pożądanym pracodawców - tylko najlepsi.

Liliana Haduch
Silesia BEST

RANKING SZKÓŁ WYŻSZYCH

"Newsweek" z dnia 31 marca br. opublikował wyniki rankingu szkół wyższych przeprowadzonego przez Pracownię Badań Społecznych w Sopocie. **Wśród politechnik i uczelni technicznych Politechnika Śląska zajęła drugie miejsce po Politechnice Warszawskiej.** W grupie tej sklasyfikowano łącznie 20 uczelni.

1. Politechnika Warszawska	687 pkt.
2. Politechnika Śląska w Gliwicach	395
3. Politechnika Wrocławska	386
4. Politechnika Gdańska	370
5. Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	306
6. Politechnika Częstochowska	268
7. Politechnika Poznańska	204
8. Politechnika Rzeszowska	126
9. Politechnika Białostocka	122
10. Politechnika Łódzka	96
11. Akademia Górniczo-Hutnicza (Katowice)	91
12. Politechnika Świętokrzyska w Kielcach	66
13. Politechnika Lubelska	59
14. Politechnika Krakowska	57
15. Politechnika Szczecińska	49
16. Politechnika Opolska	45
17. Akademia Morska	
Wyższa Szkoła Morska w Gdyni	34
18. Politechnika Koszalińska	27
19. Wyższa Szkoła Morska w Szczecinie	13
20. Politechnika Radomska	12

Poz. 11 nie jest pomyłką redakcji Z Życia... (MM)

W grupie uniwersytetów wygrał zdecydowanie Uniwersytet Warszawski (511 pkt.) przez Uniwersytetem Gdańskim (328 pkt.) i Uniwersyte-tem Mikołaja Kopernika w Toruniu (155 pkt.). Uniwersytet Śląski zajął 7. miejsce, a Uniwersytet Opolski - 14 (sklasyfikowano łącznie 16 uniwersytetów).

Wśród akademii ekonomicznych pierwsze miejsce zajęła Szkoła Główna Handlowa w Warszawie. Akademia Ekonomiczna w Katowicach zajęła 4. miejsce.

W grupie wydziałów technicznych prowadzących kształcenie na kierunkach: Automatyka, Robotyka, Elektronika, Telekomunikacja, Informatyka - Politechnika Śląska zajęła 5 miejsce (99 pkt.), zwyciężyła Politechnika Warszawska (364 pkt.) przez AGH w Krakowie (167 pkt.).

Podstawą rankingu była liczba absolwentów do 30. roku życia zatrudnionych na stanowiskach operacyjnych, kierowniczych i dyrektorskich. Szczegółową metodologię wyjaśnia tekst zamieszczony przez czasopismo: "Dostaliśmy 308 odpowiedzi. 57% z nich pochodziło od firm przemysłowych i budowlanych, 29% - od handlowych i transportowych, a 14% od doradczych, banków i instytucji finansowych. W ten sposób powstała lista najlepszych uczelni w kategoriach: uniwersytety, politechniki, akademie ekonomiczne, rolnicze, wychowania fizycznego, pedagogiczne. Za każdego pracownika szeregowego szkoły dostawały 1 punkt, 3 - za pełniących funkcje kierownicze, a 5 - za dyrektorów."

SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI Centrum Komputerowego Politechniki Śląskiej w roku 2001 (skrót)

Sprawozdanie, którego główne tezy zreferowane zostały na posiedzeniu Senatu w dniu 25. marca br., przedstawiono na 33 stronach. Poniżej publikujemy wybrane fragmenty tego sprawozdania.

Obszar działania Centrum Komputerowego
Obszarem działania Centrum Komputerowego Politechniki Śląskiej jest regionalna sieć komputerowa - Śląska Akademicka Sieć Komputerowa (ŚASK) oraz sieć uczelniana Politechniki Śląskiej. ŚASK jest włączona do ogólnopolskiej sieci naukowo-akademickiej POL34. Politechnika Śląska była jednym z współtwórców sieci POL34.

Sieć regionalna obejmuje miasta: Bytom, Chorzów, Gliwice, Jastrzębie, Katowice, Rybnik, Sosnowiec oraz Zabrze. Do sieci regionalnej dołączone są sieci lokalne jednostek - użytkowników ŚASK. Jedną z nich, o największej sieci, jest Politechnika Śląska. Pozostali użytkownicy to uczelnie wyższe oraz jednostki naukowo-badawcze z obszaru działania sieci, których uczestnictwo w sieci jest dotowane przez Komitet Badań Naukowych.

Istotną z punktu widzenia ekonomiki funkcjonowania sieci jest grupa użytkowników pozanaukowych, którym Centrum Komputerowe dostarcza usług dostępu do sieci oraz usług na tym dostępie opartych, a uzyskane tą drogą środki służą do pokrywania kosztów utrzymania sieci.

Funkcje

Funkcje wypełniane przez Centrum Komputerowe obejmują świadczenie usług w zakresie:

- udostępniania możliwości korzystania z sieci,
- obsługi informatycznej Uczelni,
- udostępniania możliwości wykonywania obliczeń z wykorzystaniem serwerów zainstalowanych w CK.

Dla realizacji tych funkcji Centrum buduje konieczną infrastrukturę, utrzymuje ją na wymaganym poziomie technicznym (m.in. poprzez modernizację) oraz zarządza jej funkcjonowaniem.

Realizowane funkcje obejmują w szczególności:

- **dostęp do sieci Internet:** umożliwienie korzystania z sieci Internet i jej usług poprzez dystrybucję adresów IP, administrowanie domenami, zestawienie logicznego połączenia między użytkownikiem a zewnątrz sieci regionalnej (DNS, routing);
- **indywidualne konta dostępowe:** utrzymywanie indywidualnych kont dostępu do sieci dla pracowników Uczelni oraz studentów studiów dziennych;
- **mail:** realizacja transportu poczty elektronicznej, utrzymywanie skrzynek pocztowych, ochrona bezpieczeństwa poczty;
- **WWW:** utrzymywanie i udostępnianie witryn: administracja serwerów WWW (wirtualnych domen), przechowywanie i udostępnianie treści dokumentów HTML, ochrona danych, rejestracja ruchu;
- **WWW - projektowanie, produkcja, aktualizacja:** projektowanie wyglądu witryn i stron, tworzenie, aktualizacja, modyfikacje treści dokumentów HTML;
- **Intranet Uczelni:** wyodrębnienie wirtualnej prywatnej sieci dla potrzeb bezpiecznego transportu i przechowywania danych w obrębie Uczelni, administrowanie siecią, zasobami i użytkownikami;
- **zakup/dystrybucja oprogramowania:** rejestracja potrzeb, organizacja zakupów, realizacja dystrybucji, administrowanie licencjami użytkownika dla oprogramowania powszechnego użytku;
- **utrzymanie sprzętu, wsparcie techniczne:** utrzymanie w sprawności sprzętu sieciowego i serwerów wchodzących w skład administrowanych segmentów sieci, pomoc techniczna w tym samym zakresie dla lokalnych administratorów segmentów sieci nie dozorowanych przez Centrum, pomoc techniczna w utrzymaniu stacji roboczych;
- **utrzymanie oprogramowania, wsparcie techniczne:** administrowanie oprogramowa-

niem sieciowym, administrowanie serwerami w dozorowanych segmentach sieci, aktualizacja oprogramowania sieciowego i serwerów, pomoc techniczna w tym samym zakresie dla nie dozorowanych segmentów sieci, pomoc techniczna w utrzymaniu w aktualnym stanie oprogramowania stacji;

- **użytkowe systemy uczelniane - eksploatacja:** utrzymanie w sprawności serwerów, oprogramowania systemowego i użytkowego tworzących systemy użytkowe poziomu Uczelni administrowane i nadzorowane przez Centrum, pomoc techniczna w utrzymaniu w sprawności stacji użytkowych w ramach tych systemów, zapewnienie ochrony danych i bezpieczeństwa przetwarzania danych w ramach tych systemów;
- **obliczenia numeryczne:** udostępnienie serwerów Helios (SUN) oraz Zeus (HP) do wykonywania obliczeń numerycznych zarówno w zakresie prac badawczych jak i dydaktyki.

Zadania

Wymienione funkcje wypełniane są przez wykonywanie określonych niżej zadań szczegółowych. W poniższym wykazie przedstawiono zadania dotyczące bezpośrednio obsługi informatycznej Uczelni - pominięto działania w zakresie sieci regionalnej, finansowane z przychodów od użytkowników sieci oraz dotacji celowej KBN, z roku na rok coraz mniejszej.

Zadania zgrupowano według obszaru przez nie obejmowanego.

Utrzymanie sieci uczelnianej:

1. Utrzymanie w ruchu sieci kręgosłupowej Uczelni - zarządzanie siecią, konserwacja urządzeń, konfiguracja,
2. Administrowanie domenami adresowymi IP - przydział adresów, utrzymanie uczelnianego serwera DNS,
3. Zapewnienie bezpieczeństwa funkcjonowania sieci;

Usługi na rzecz Uczelni:

1. Utrzymanie serwerów obliczeniowych, udostępnianie usług obliczeniowych zespołom badawczym, pracownikom Uczelni oraz studentom,
2. Utrzymanie uczelnianych serwerów usług internetowych: WWW, mail, ftp, news,
3. Utrzymanie kont indywidualnych użytkowników - pracowników i studentów w głównym serwerze dostępowym,
4. Publikacja stron WWW dotyczących Uczelni,
5. Utrzymanie linii telefonicznego wsparcia technicznego w zakresie sieci, oprogramowania sieciowego oraz korzystania z usług sieciowych,

6. Przygotowanie wniosków do KBN w zakresie dotyczącym informatyki z poziomu Uczelni oraz sprawozdań z ich realizacji,
7. Koordynacja i realizacja zakupów oprogramowania powszechnego użytku,
8. Eksploatacja oraz udział w rozwoju systemów informacyjnych obsługi Uczelni (System Obsługi Toku Studiów DZIEKANAT),
9. Udział w szkoleniach użytkowników systemów informacyjnych Uczelni;

Wsparcie utrzymania sieci wydziałowych/budynkowych:

1. Utrzymanie w ruchu sieci pośredniego poziomu - zarządzanie sieciami (lub wsparcie w tym zakresie), konserwacja urządzeń, konfiguracja,
2. Pomoc techniczna w zakresie projektowania i realizacji sieci budynkowych,
3. Koordynacja podłączania i utrzymania sieci w Domach Studenckich;

Wsparcie utrzymania sieci lokalnych instytutów:

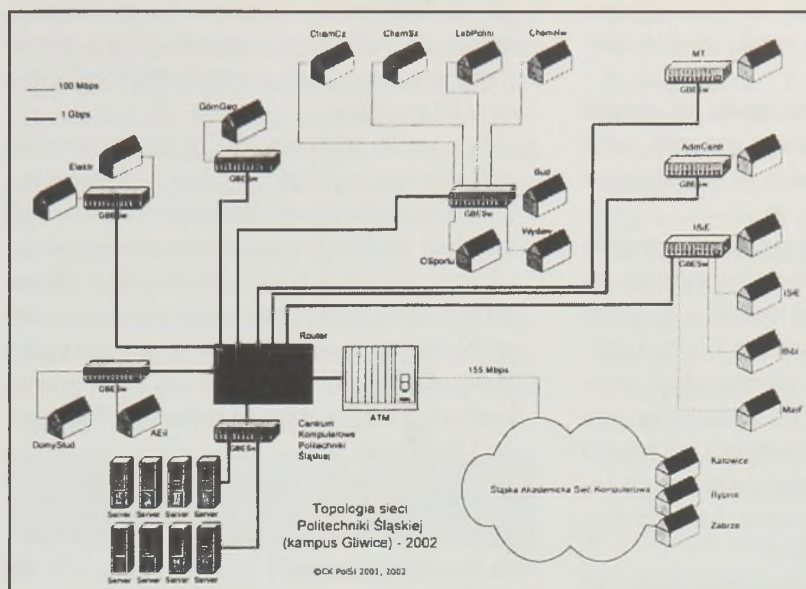
1. Pomoc techniczna w zakresie projektowania i konfiguracji sieci,
2. Pomoc techniczna w zakresie doboru konfiguracji serwerów i stacji roboczych,
3. Pomoc techniczna w zakresie konfiguracji sieciowych systemów operacyjnych oraz realizacji usług sieciowych (poczta, WWW),
4. Pomoc techniczna w zakresie instalacji i konfiguracji oprogramowania użytkowego powszechnie stosowanego,
5. Pomoc techniczna w zakresie usuwania awarii sprzętu i oprogramowania,
6. Publikacja stron WWW dotyczących jednostek Uczelni;

Obsługa Administracji Centralnej:

1. Utrzymanie w ruchu sieci Administracji Centralnej - zarządzanie siecią, konserwacja urządzeń, konfiguracja,
2. Eksploatacja systemów informacyjnych obsługi administracyjnej Uczelni,
3. Udział w szkoleniach użytkowników systemów informacyjnych obsługi administracyjnej Uczelni,
4. Konfiguracja i instalacja serwerów i stacji roboczych, pomoc techniczna przy utrzymaniu stacji,
5. Pomoc techniczna w zakresie konfiguracji sieciowych systemów operacyjnych oraz realizacji usług sieciowych (poczta, WWW),
6. Pomoc techniczna w zakresie instalacji i konfiguracji oprogramowania użytkowego powszechnie stosowanego,
7. Pomoc techniczna w zakresie usuwania awarii sprzętu oraz oprogramowania.

Sieć Uczelni

Rozbudowa lokalnej sieci komputerowej Politechniki Śląskiej w roku 2001 skoncentrowana została na przystosowaniu struktury sieci i jej wyposażenia do efektywnej współpracy z siecią regionalną (MAN) poprzez zwiększenie jej przepustowości i elastyczności. W wyniku analizy potrzeb, możliwości technicznych ich zaspokojenia, kosztów realizacji oraz ograniczeń finansowych podjęto decyzję o zastosowaniu technologii Gigabit Ethernet w obrębie sieci szkieletowej Uczelni.



Prace wynikające z realizacji tego przedsięwzięcia obejmowały modernizację traktów światłowodowych oraz przełącznic w budynkach. Wykonano je w większości wiosną 2001 r.

Wyposażenie w sprzęt konieczny do wdrożenia - w tym przełączniki sieciowe 1G/100M opóźnione zostało z przyczyn od Centrum niezależnych - przekazanie dotacji inwestycyjnej z Komitetu Badań Naukowych nastąpiło dopiero w końcu maja 2001 r. i dopiero wtedy, zgodnie z obowiązującymi przepisami, można było rozpocząć procedury przetargowe. Sprzęt w całości został sprowadzony do końca sierpnia 2001 r. Rekonfigurację sieci zakończono we wrześniu 2001 r. Koszt realizacji przedsięwzięcia wyniósł:

Aparatura (netto)	538 tys. zł
Prace instalacyjne i montażowe	94 tys. zł
Razem	632 tys. zł
Dotacja KBN	400 tys. zł

W dalszym ciągu kontynuowano rozbudowę konfiguracji sprzętowych oraz modernizację serwerów usługowych sieci komputerowej. W ramach tych uzupełniono konfiguracje sprzętowe serwerów dedykowanych dla realizacji usług sieciowych. W dalszym ciągu (z własnych środków Uczelni) prowadzone były działania zwią-

zane z budową i rozbudową sieci lokalnych opartych o okablowanie strukturalne.

Nowe sieci (lub ich fragmenty) powstały w następujących jednostkach Uczelni:

- infrastruktura światłowodowa w budynku IŚE+AC+MT,
- podłączenie Centrum Promocji Kultury Zagranicznej do sieci lokalnej Rektoratu,
- sieć lokalna - DS Rzepicha,
- sieć lokalna - DS Solaris,
- sieć lokalna - RMT-2,
- sieć lokalna - Zespół Oprogramowania i Eksploatacji Systemów

Komputerowych Politechniki Śląskiej,

- sieć lokalna - Wydział Transportu w Katowicach,
- sieć lokalna - Dziekanat w Katowicach,
- podłączenie do ŚASK DS Babilon w Katowicach.

Ponadto wykonano następujące prace w obrębie sieci Politechniki:

- przeprowadzono modernizację systemu klimatyzacji w Centrum Komputerowym wynika-

jącą ze wzrostu mocy zainstalowanych urządzeń oraz awaryjności poprzednio użytkowanego rozwiązania,

- zmodernizowano system zasilania energetycznego poprzez remont instalacji oraz wprowadzenie układu samoczynnego przełączania na zasilanie rezerwowe wraz z UPS - z powodów jak wyżej,
- przeprowadzono modernizację hali z serwerami polegającą na odseparowaniu serwerów od urządzeń sieciowych,
- przeniesiono serwer obsługujący REKTORAT na teren CK,
- wdrożono domenę POLSL.PL w sieci w REKTORACIE
- zainstalowano Norton AntiVirus Corporate Edition w komputerach obsługiwanych przez CK (Rektorat, Dział Nauczania, Dział Organizacji, Dział Radców Prawnych, Dział Badań Naukowych).

Bezpieczeństwo

W roku ubiegłym, jak i obecnie, gwałtownie pogorszyło się bezpieczeństwo sieci. Dotyczy to sieci ogólnoswiatowej. Ponieważ udało się podnieść parametry sieci Uczelni do stosunkowo wysokiego poziomu, zagrożenia występujące

"na świecie" docierają również do wnętrza sieci Uczelni.

W sprawozdaniu przedstawiono raporty o próbach ataku zarejestrowanych przez program ochronny. W okresie ok. 12 godzin zarejestrowano w sumie 8 ataków, przy czym prawie na pewno atakowane było wnętrze sieci a nie tylko jeden wybrany komputer. Celem ataków było zaś przypuszczalnie znalezienie komputera nie zabezpieczonego lub zabezpieczonego w niewystarczającym stopniu po to, by po przejęciu władzy nad takim komputerem wykorzystać go do dalszych ataków. Być może zaobserwowane ataki wykonywane były z - w taki sposób zdobytych "przyczółków".

Równie przyciąbiająco przedstawia się sprawa wirusów, głównie pocztowych ostatnio, oraz skutków ich funkcjonowania w zarażonych komputerach.

Z zarażonego komputera wysyłane są przesyłki pocztowe z wirusem do odbiorców, których adresy pobierane są z lokalnej książki adresowej i podpisywane adresem zwrotnym z tejże książki adresowej. W efekcie - adresat takiej przesyłki często ma pretensje do domniemanego nadawcy ("bo przecież jest podpis") lub robi to w jego imieniu automat, przysyłając często zarażoną przesyłkę jako załącznik. I tak do wyzerpania przepustowości sieci.

Jednym znanym i skutecznym rozwiązaniem jest ochrona antywirusowa.

Centrum Komputerowe zakupiło 300 licencji na użytkowanie oprogramowania Norton AntiVirus Corporate Edition. Oprogramowanie zainstalowane zostało we wszystkich komputerach podanych opiece Centrum. Skuteczność rozwiązania potwierdziła się w praktyce - włączając w to również przypadek zarażenia komputera, w którym wcześniej usunięto zainstalowane oprogramowanie.

W dalszej części sprawozdania przedstawiono wykaz najważniejszych prac wykonanych w roku 2001 w ramach obsługi informatycznej Uczelni oraz w ramach ŚASK.

ŚASK

W roku 2001 zaszły następujące, najważniejsze zmiany w strukturze i funkcjonowaniu Śląskiej Akademickiej Sieci Komputerowej:

- W połowie czerwca uruchomiono w trybie testowym, a od początku lipca - produkcyjnym, połączenie Gliwice-Katowice 155 Mbps dzierżawione od InfoNet-GZE w miejsce poprzednio używanego połączenia udostępnianego przez TelEnerg. Wzrost szybkości połączenia był konieczny dla zapewnienia normalnego funkcyj-

nowania sieci. Udało się to osiągnąć przy dość korzystnych warunkach finansowych.

- We wrześniu uruchomiono połączenie 2*2 Mbps między Zespołem Szkół Wyższych w Rybniku a Gliwicami. Od września 2002 r. będzie uruchomiona na tym odcinku transmisja 155 Mbps - usługę dostarcza InfoNet-GZE.
- We wrześniu, a produkcyjnie od początku października, przy współpracy z ACK Cyfronet uruchomiono połączenie na odcinku Kraków-Katowice, korzystając z dzierżawionych światłowodów w miejsce toru dzierżawionego od TelEnerg - obniżyło to miesięczne opłaty do TelEnerg o ponad 20 tys. zł/mc (łącznie z rezygnacją z toru Katowice-Gliwice o 50 tys. zł/mc).
- Od początku stycznia 2002 r. działa testowe połączenie o szybkości 1 Gbps na trasie Kraków-Katowice-Opole-Wrocław-Poznań. Od kwietnia będzie eksploatowane produkcyjnie - koszty utrzymania sieci obniżą się o dalsze 20 tys. zł/mc mimo znacznego powiększenia szybkości transmisji (będzie stosowana technologia ATM 622 Mbps zamiast obecnie wykorzystywanej w ramach umowy z TelEnerg 155 Mbps).

Sprawozdanie zawiera dane statystyczne wykorzystania sieci Uczelni i ruchu wewnątrz ŚASK oraz wyniki finansowe.

Ruch w obrębie węzła w Gliwicach sięga obecnie średnio ok. 100 Mbps, natomiast maksymalnie dochodzi nawet do 200 Mbps. Wzrost - wyraźny po wakacjach - stał się możliwy dzięki uruchomieniu połączenia 155 Mbps na odcinku Gliwice - Katowice od połowy czerwca 2001 r. 1/3 ruchu zamyka się w obrębie miast Gliwice i Zabrze, 2/3 kierowane jest do ŚASK. Proporcje te nie uległy zmianie po wprowadzeniu nowego połączenia.

W połowie czerwca 2001 zestawiono, początkowo w trybie testowym, a od lipca 2001 r. - w trybie produkcyjnym, alternatywne połączenie segmentów Gliwice/Zabrze oraz Katowice/Sosnowiec z przepływnością 155 Mbps. Było to zdecydowanie za mało - kanał był całkowicie nasycony. Poprawy sytuacji nie można było uzyskać przez dzierżawę dodatkowej przepływności od TelEnerg ze względu na brak środków finansowych.

Kanał łączący ŚASK z POL34 poprzez węzeł w Łodzi ma przepływność 155 Mbps i w końcu roku 2001 (od listopada) zaczął być obciążony do granicy nasycenia. Uniemożliwiało to normalną pracę użytkowników sieci z południowej części POL34 (ŚASK, Kraków, Opole, Częstochowa). Z tego powodu w styczniu 2002 r.

wreszcie udało się uruchomić obwodnicę południowo-zachodnią POL34 - niejako namiastkę sieci PIONIER. Przeniesienie części ruchu na tę obwodnicę odciążało kanał do Łodzi w stopniu wystarczającym do zapewnienia warunków normalnej pracy.

Połączenie ŚASK z zagranicą - siecią GENAT realizowane było poprzez kanał Śląsk - Łódź - Poznań. Było technicznie ograniczane w obrobie przed nasycaniem kanału do Łodzi. Od stycznia 2002 r. ruch kierowany jest obwodnicą 1Gb.

Ruch tranzytowy z Krakowa - przekraczający 60 Mbps po uruchomieniu alternatywnego w stosunku do TelEnergO połączenia, powodował nasycenie kanału do Łodzi i zauważalne trudności w korzystaniu z sieci w Krakowie. Od stycznia 2002 r. część ruchu skierowano "obwodnicą" - w efekcie na ok. 2 tygodnie obciążenie się zmniejszyło. Po czym, zgodnie z oczekiwaniami - znów wzrosło.

Uwzględniając obydwie składniki - ruch z Krakowa po uruchomieniu obwodnicy 1 Gbps wzrósł do ponad 80 Mbps. W poprzedniej konfiguracji sieci było to niemożliwe.

Z PRAC KBN

■ Posiedzenie Komitetu

21 marca 2002 roku odbyło się posiedzenie Komitetu Badań Naukowych. Obradom przewodniczył prof. Michał Kleiber - minister nauki, przewodniczący KBN.

Dyrektor Departamentu Ekonomicznego przedstawiła sprawozdanie z wykonania budżetu roku 2001, część 28-Nauka. Łączne wykonanie wydatków wyniosło 3 110 196 531,91 zł (czyli 99,99% środków przekazanych przez Ministerstwo Finansów). W dziale 730-Nauka środki według ustawy budżetowej wynosiły 3 302 222 000 zł, wykonanie zaś (po uwzględnieniu blokady Ministerstwa Finansów) - 3 089 928 032,52 zł, co stanowi 0,424% PKB i 1,7% wydatków budżetu.

Departament Badań przedłożył do rozpatrzenia projekt uchwały zmieniającej uchwałę w sprawie przyznania środków na finansowanie lub dofinansowanie badań własnych w roku bieżącym. Zgodnie z wnioskiem Komitet przyznał dotację szkołom wyższym nadzorowanym przez Ministra Zdrowia.

Departament Współpracy z Zagranicą i Integracji Europejskiej przedstawił projekt uchwały - przyjęty przez KBN - w sprawie przyznania środ-

ków na dofinansowanie badań naukowych i prac rozwojowych będących częścią programów Unii Europejskiej lub innych programów międzynarodowych oraz prac wspomagających przystępowanie do specjalnych programów badawczych w łącznej kwocie 13 241 300 zł z przeznaczeniem na:

- dofinansowanie w latach 2002 - 2005 badań naukowych i prac rozwojowych będących częścią 5. Programu Ramowego Badań, Rozwoju Technicznego i Prezentacji Unii Europejskiej (5. PR), Międzynarodowych Sieci Naukowych (MSN), Europejskiego Programu Współpracy w Dziedzinie Badań Naukowo-Technicznych COST i Inicjatywy EUREKA w wysokości 9 871 300 zł (z tego 5 072 400 zł w roku bieżącym),
- refundację części kosztów dla trzech jednostek naukowych występujących w charakterze koordynatora projektu 5. PR (90 000 zł),
- koszty kontynuacji współpracy z partnerami zagranicznymi lub na koszty ponownego przygotowania wniosku do Komisji Europejskiej (105 000 zł),
- dofinansowanie w bieżącym roku prac wspomagających przystępowanie do specjalnych programów badawczych - 3 175 000 zł.

W kolejnym punkcie Komitet przedyskutował i ostatecznie przyjął uzgodnienia jakie zapadły w trakcie spotkania przewodniczących zespołów Komitetu z Ministrem Nauki w sprawie ramowych zasad przygotowywania przez zespoły wniosków w sprawie dotacji na działalność statutową jednostek naukowych.

Komitet - na wniosek Departamentu Współpracy z Zagranicą i Integracji Europejskiej - przyznał 385 000 zł na dofinansowanie realizacji zadań dotyczących uczestnictwa polskich zespołów w projektach 5. PR oraz zaakceptował informację w sprawie przyjęcia rozliczenia raportów rocznych i końcowych z wykonania w 2000 oraz 2001 roku zadań w ramach 5. PR realizowanych przez jednostki naukowe oraz podmioty działające na rzecz nauki.

Departament Współpracy z Zagranicą i Integracji Europejskiej przedłożył również obszerną informację na temat uczestnictwa Polski w 5. Programie Ramowym Unii Europejskiej. Według Krajowego Punktu Kontaktowego w konkursach 5. PR (dane z końca listopada 2001 roku) uczestniczyło dotychczas ponad 225 000 zespołów badawczych, w tym 3 589 z Polski. Pomyślnie udział ten zakończył się dla 743 polskich zespołów, które realizują - lub będą realizować - 647 projektów. Dotacja dla nich z bu-

dżetu 5. PR wyniesie blisko 80 mln euro. W roku ubiegłym wpłata Polski z tytułu stowarzyszenia z 5. PR wyniosła 30 082 418 euro, zaś przewidywana wpłata w roku bieżącym wyniesie około 40,7 mln euro.

Departament Badań przedstawił projekt zarządzenia Przewodniczącego KBN zmieniającego zarządzenie w sprawie podziału pomiędzy zespoły Komitetu środków finansowych ustalonych w budżecie państwa na naukę w 2002 roku. Projekt zwiększa łączną kwotę o 62 446 148 zł (do 588 322 000 zł). W projekcie przewidziano między innymi 2 500 000 zł do dyspozycji powołanego ostatnio Zespołu Interdyscyplinarnego do spraw Projektów Badawczych Zamawianych.

Departament Systemów Informatycznych przedłożył do rozpatrzenia - a Komitet zaaprobował - projekt uchwały w sprawie przyznania 50 000 zł na dofinansowanie udziału Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie w specjalnym programie badawczym pod nazwą "eContent", dotyczącym rozwoju zasobów informacyjnych w postaci cyfrowej w sieciach globalnych oraz promowania różnorodności językowej w społeczeństwie informacyjnym.

Komitet ustanowił również dwa projekty badawcze zamawiane:

- PBZ-KBN-077/H-02/2001 "Syndrom wielkiej zmiany i jego socjologiczne implikacje"
- PBZ-KBN-081/T-12/2002 "Utworzenie modelu 'centymetrowej' geoidy na obszarze Polski w oparciu o dane geodezyjne, grawimetryczne, astronomiczne, geologiczne i satelitarne".

Następne posiedzenie Komitetu Badań Naukowych odbędzie się 18 kwietnia 2002 roku.

*Rzecznik Prasowy
Komitetu Badań Naukowych
dr Tadeusz Zaleski*

Z NOTATNIKA PRZEWODNICZĄCEGO RG Sz.W.

Rada Główna zebrała się na 21. posiedzeniu plenarnym w bieżącej kadencji 21 lutego. Poprzedniego dnia odbyło się 28. posiedzenie Prezydium Rady.

Podjęto uchwałę w sprawie szczegółowych zasad i trybu wyboru elektorów i członków Rady Głównej na VIII kadencję w latach 2003-2005 oraz powołano Centralną Komisję Wyborczą, której przewodniczyć będzie prof. Jerzy Osio-

ski. Projekt zasad wyboru elektorów i członków Rady przyjęty przez Radę 13 grudnia 2001 r. został przedstawiony rektorom szkół wyższych z prośbą o nadsyłanie ewentualnych uwag. Do projektu ustosunkowało się 19 uczelni, a 6 z nich nie zgłosiło żadnych uwag. Najliczniejsze były uwagi dotyczące formalnej możliwości wielokrotnego udziału w wyborach elektorów. Problem rozwiązuje częściowo paragraf 6 regulaminu ("Wolno kandydować na elektora tylko w jednej uczelni lub w jednym okręgu wyborczym(...)"). Dodajmy, że przepisy ustawy wykluczają ograniczenie czynnego prawa wyborczego i osoby pracujące w kilku uczelniach mogą występować jako wyborcy w kilku miejscach. Wątpliwości budził podział mandatów między grupy wyborcze; dwie szkoły wyższe uznały, że regulamin dyskryminuje uczelnie ekonomiczne. Należy jednak zauważyć, że państwowe uczelnie ekonomiczne zatrudniają ok. 3,7% wszystkich profesorów i doktorów habilitowanych, zatem w myśl przyjętych zasad nie można przyznać tej grupie uczelni więcej niż jeden mandat. Nie można było też uwzględnić postulatu zwiększenia liczby mandatów grupie wyższych szkół artystycznych. Przypomnijmy, że Rada Główna następnej kadencji liczyć będzie 30 osób (a nie - jak do tej pory - 50.). Zgłoszono też pewne uwagi, których uwzględnienie było niemożliwe ze względu na ogólne rozstrzygnięcia przyjęte w ustawie.

Omawiano projekt ustawy o zmianie ustawy o tytule naukowym i stopniach naukowych. Chodzi o zmiany de facto redakcyjne, wynikające z konieczności dostosowania sformułowań różnych przepisów do konstytucji i innych ustaw (np. zamiast słów "Minister Edukacji Narodowej" będzie "minister właściwy do spraw szkolnictwa wyższego" itp.). Zaopiniowano ten projekt pozytywnie. Równocześnie jednak Rada uznała, że przy okazji tej nowelizacji powinno się wprowadzić inne, już merytoryczne, zmiany. Zaproponowano aby zamiast *kwalifikacji I względnie II stopnia* w odniesieniu do dyscyplin artystycznych wprowadzić nazwy *stopień doktora sztuki względnie stopień doktora habilitowanego sztuki*. Zwróćmy uwagę na to, że **nie** mówi się tu o *stopniu naukowym doktora* (względnie *doktora habilitowanego sztuki*), lecz tylko o *stopniu doktora (doktora habilitowanego) sztuki*. Zmiana taka pozwoliłaby na usunięcie pewnej nienaturalności w terminologii dotyczącej dyscyplin artystycznych i na uzyskanie jednorodności. Również projekt rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie liczby członków Centralnej Komisji do spraw Tytułu

Naukowego i Stopni Naukowych (także o charakterze porządkowym) został pozytywnie zaopiniowany przez Radę.

Rada podjęła uchwałę w sprawie planu wynagrodzeń i zasad podziału dotacji na działalność dydaktyczną oraz pomoc materialną dla studentów pomiędzy uczelnie nadzorowane przez MENiS w roku 2002. Uchwalony przez Sejm RP budżet na rok 2002 w dziale 803 "Szkolnictwo Wyższe" jest nominalnie o 2% wyższy od ubiegłorocznego, co przy prognozowanej inflacji 4,5% oznaczać będzie realny spadek o ok. 2,4%. Rada stwierdziła, że nie pozwala to na dokonywanie istotnych zmian w polityce edukacyjnej państwa w odniesieniu do szkolnictwa wyższego, a proponowane zasady podziału dotacji budżetowej stanowią jedynie ograniczoną próbę dostosowania się do trudnej sytuacji finansowej państwa. Mając na uwadze tę sytuację Rada czuła się zmuszona do zaakceptowania przedłożonego projektu planu wynagrodzeń i podziału dotacji na działalność dydaktyczną. Rada zwróciła jednak uwagę na to, że zaproponowane podejście nie nagradza gospodarności uczelni i wysiłków zmierzających do podnoszenia poziomu kształcenia. Rada uznała, że pomimo zbyt małych środków budżetowych MENiS powinno rozpocząć prace nad opracowaniem nowych zasad (algorytmu) podziału dotacji, tak aby uwzględniły one między innymi jakość kształcenia. Rada uznała, że środki przeznaczone na pomoc materialną dla studentów (niższe o ok. 4,8% od ubiegłorocznych) są zdecydowanie za małe, akceptując - z konieczności - zaproponowany sposób ich podziału. Stwierdzono ponadto, że z zadowoleniem przyjęte były ubiegłoroczne zmiany w ustawie o szkolnictwie wyższym, ale z ubolewaniem wypada stwierdzić wstrzymanie tego procesu w roku bieżącym.

Przyjęto do wiadomości wspólną opinię Komisji Badań Naukowych oraz Komisji Ekonomicznej o propozycji podziału dotacji na badania własne w roku bieżącym przedstawione przez MENiS w trybie nadzwyczaj pilnym 12 lutego. Ze względu na to, że KBN miał dokonać ostatecznego podziału dotacji na badania własne 21 lutego i nie byłoby właściwe opóźnianie procesu przydzielania tych dotacji (i jak najszybszego przekazywania ich uczelniom), poprosiłem przewodniczących wspomnianych Komisji o opracowanie opinii mającej charakter nieoficjalny (ale merytorycznie w pełni uzasadniony) i szybkie przekazanie jej Ministerstwu, nie było bowiem czasu na normalny proces opiniowania przez całą Radę, co stwierdzam z ubolewaniem.

Komisje zaaprobowały w zasadzie omawiany projekt oparty na proporcjonalnym obniżeniu dotacji wszystkim uczelniom o 10,37% (o tyle bowiem obniżono ogólną kwotę dotacji).

Gościem Rady był prof. Bronisław Barchański, prorektor AGH, który w interesującym wystąpieniu przedstawił podstawowe problemy związane ze studiami osób niepełnosprawnych. Dało to asumpt do bardzo ożywionej i pozytywnej dyskusji. Do tej sprawy Rada będzie jeszcze powracała w przyszłości.

Andrzej Pelczar

Pani dr inż. Anna Błach została wybrana na przewodniczącą Komisji Dydaktyki i Spraw Studenckich Rady Głównej Sz.W. i pełnić będzie tę funkcję od 1 marca br. do końca bieżącej kadencji Rady.

Z BIULETYNU ZARZĄDU WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO „AKTUALNOŚCI” (Nr 6, luty 2002)

RKS za zwiększeniem udziału Województwa w funduszach strukturalnych UE

4 lutego br. zebrał się Regionalny Komitet Sterujący Programu Rozwoju Regionalnego Województwa Śląskiego na lata 2001-2002. Podczas spotkania RKS pozytywnie ocenił realizację kontraktu w 2001 roku. Marszałek Województwa Śląskiego dr Jan Olbrycht zaproponował, aby powierzyć RKS zadania związane z przygotowaniem województwa do realizacji funduszy strukturalnych Unii Europejskiej w latach 2004-2006.

Fundusze strukturalne będą wspierać sektorowe programy operacyjne m.in. w gospodarce, edukacji oraz w zakresie rozwoju obszarów wiejskich. Obejmą także Regionalny Program Operacyjny, na bazie którego wspierane będą inwestycje regionalne.

RKS przyjął również stanowisko, w którym domaga się przeznaczenia 50% środków z funduszy strukturalnych na regionalne programy operacyjne. Tymczasem propozycja rządu, przedstawiona marszałkom województw podczas ubiegłotygodniowego posiedzenia Konwentu Marszałków w Gdańsku, mówi zaledwie o 30% wsparciu rozwoju regionalnego. Pozostałe 70% miałoby, zgodnie z zamierzeniem rządu, pozostać w gestii Rady Ministrów. Przyjęcie takiego

podziału funduszy strukturalnych poważnie utrudni realizację przez samorządy województwa polityki regionalnej.

Oświadczenie Zarządu Województwa Śląskiego w sprawie ostatnich wypowiedzi Ministra Zdrowia

W związku z ostatnimi wypowiedziami Ministra Zdrowia Zarząd Województwa Śląskiego wystosował oświadczenie, które przekazano m.in. na ręce Prezydenta, Premiera oraz Marszałków Sejmu i Senatu RP.

Zarząd Województwa Śląskiego wyraża stanowczy protest przeciwko wypowiedziom Ministra Zdrowia, w których stara się on dyskredytować województwo śląskie. Przykładem tego może być wywiad udzielony ostatnio dziennikowi "Życie" (Czas na istotne zmiany, "Życie", 9 lutego 2002, s.19). Powszechnie znane jest negatywne nastawienie ministra wobec Śląskiej Regionalnej Kasy Chorych. Sobotnia publikacja "Życia" ujawniła jednak zdecydowanie nieprzyjazny stosunek pana Mariusza Łapińskiego wobec pięciomilionowej społeczności województwa śląskiego. Ataki tego rodzaju odczytujemy jako próbę odwrócenia uwagi opinii publicznej od rzeczywistego zagrożenia, jakim jest brak czytelnej koncepcji rozwoju systemu ochrony zdrowia w Polsce. Obrażliwa wypowiedź Ministra nie tylko narusza dobre obyczaje, lecz stawia również pod znakiem zapytania jego bezstronność jako funkcjonariusza publicznego.

Zwracamy się z apelem do osób i instytucji publicznych o podjęcie wszelkich starań, aby podobne incydenty nie wydarzyły się w przyszłości.

(-) *Jan Olbrycht*

Marszałek Województwa Śląskiego

45-lecie reaktywowania Kręgu Starszoharcerskiego przy Politechnice Śląskiej

Zamiast wstępu skrót historyczny

W latach 1945-1947 istniał przy Politechnice Śląskiej Krąg o pełnej nazwie Związek Harcerstwa Polskiego (ZHP), Chorągiew Śląsko-Dąbrowska, Komenda Drużyn Szkoleniowych, którego drużynowym był dh. Zbigniew GREGOROWICZ, późniejszy profesor na Wydziale Chemicznym.

W 1947 r. władze PRL rozwiązały Krąg i inne organizacje, a funkcjonariusze Służby Bezpieczeństwa dokonali przesłuchań, rewizji oraz zarekwirowały skromny majątek i całą dokumentację Kręgu. Odbyły się także "czystki" wśród studentów i nauczycieli akademickich, relegujące wiele osób z naszej Uczelni.

Dopiero w 1956 r. na fali tzw. "odwilży" politycznej, której symbolami było odwołanie z internowania wicepremiera rządu Wł. GOMUŁKI oraz wyjście na ulice Poznania klasy robotniczej, głównie z Z.M. Hipolita CEGIELSKIEGO (noszące do tego czasu nazwę Józefa Stalina), domagających się "chleba i wolności".

W dniach 8-10 grudnia 1956 r. obradował w Łodzi Krajowy Zjazd Działaczy Harcerskich pod przewodnictwem dh.hm. Aleksandra KAMIŃSKIEGO, twórcy ruchu zachowawczego w Polsce, w latach okupacji hitlerowskiej Redaktora Naczelnego "Biuletynu Informacyjnego" Armii Krajowej, który kierował akcją "Wawer", współdziałał z Szarymi Szeregami, wydał konspiracyjnie poczytną książkę "Kamienie na szaniec", profesora pedagogiki społecznej Uniwersytetu Łódzkiego, który zaapelował o odrodzenie ZHP i zakładanie drużyn harcerskich w szkołach.

Już 11 grudnia 1956 r. 3 studentów Wydziału Mechanicznego Energetycznego Politechniki Śląskiej zorganizowało zebranie informacyjne w łączniku domów studenckich z udziałem licznych studentów, pracowników Uczelni i gości, w tym ostatniego hufcowego Gliwic dh.hm. Józefa WIESZCZKA oraz byłego drużynowego Kręgu dh. Zb. GREGOROWICZA, a także zaniepokojonych przedstawicieli Komendy Miejskiej Organizacji Harcerskiej Polski Ludowej. Po długich dyskusjach demokratyczna większość postanowiła reaktywować przy Politechnice Śląskiej Krąg Starszoharcerski. Na drużynowego zaproponowano asystenta Katedry Silników Spalinowych Wydziału ME Pol. Śl. dh. mgr. inż. Jana ŻELIŃSKIEGO, do 1949 r. członka Komendy Hufca w Cieszynie, drużynowego po próbie o dużym doświadczeniu organizacyjnym i najwyższym wśród kandydatów stopniu Harcerza Rzeczypospolitej.

23 grudnia 1956 r. odbyła się zbiórka organizacyjna Kręgu, na której ustanowiono nazwę ZHP I Krąg Starszoharcerski "ŻAGIEW" im. Gen. Roberta BADEN POWELLA przy Politechnice Śląskiej w Gliwicach, kolor chust czarny.

Drużynowy opracował w oparciu o przedwojenny Statut ZHP Regulamin Wewnętrzny Działania Kręgu, który bez poprawek zatwierdził po raz pierwszy wybrany demokratycznie w głosowaniu tajnym JM Rektor Politechniki Śląskiej prof. zw. dr inż. Stanisław OCHĘDUSZKO z Pol. Lwowskiej oraz Komendant Hufca Gliwice-Miasto dh. hm. Józef WIESZCZEK.

Na Kuratora Kręgu z ramienia Senatu Politechniki Śląskiej został poproszony Dziekan Wydziału Mechanicznego Energetycznego, ówczesny zastępca profesora Maciej ZARZYCKI, harcerz lwowski.

Opiekunem Kręgu z ramienia Komendy Hufca Gliwice-Miasto został dh. hm. Zygmunt GRODZICKI, były hufcowy lwowski.

W otrzymanym na najwyższej kondygnacji Wydziału Mechanicznego Energetycznego pomieszczeniu na Harcówkę nazwaną przez Krąg "Dziuplą" odbyła się w dniu 8 stycznia 1957 r. pierwsza zbiórka mundurowa z Rozkazem L.1/57 mianującym przybocznego i przyboczną (zastępcy drużynowego), 2 zastępowe, 5 zastępowych oraz Radę Kręgu uzupełnioną: sekretarzem, gospodarzem i skarbnikiem.

Oddelegowano do prowadzenia drużyn żeńskich i męskich 7 po. drużynowych w 7 gimnazjach Gliwickich razem z zastępami, łącznie 43 członków Kręgu.

Na zajęciach Kręgu prowadzono intensywne szkolenie i wzorcowe zbiórki. Powołano zatwierdzoną przez Komendę Hufca Komisję na stopnie harcerskie. Wytypowano do Komendy Chorągwi w Katowicach kandydatów do szkolenia na kursach drużynowych po próbie kilka druhen i druhow.

Skróty użyte w powyższym teście:

- dh - druh, członek ZHP,
- phm - stopień instruktorski podharcmistra,
- hm - stopień instruktorski harcmistra.

Zbiórka Nadzwyczajna w 45-lecie reaktywowania Kręgu Starszoharcerskiego przy Politechnice Śląskiej

8 grudnia 2001 r. uroczystość rozpoczęto Mszą Św. w Kościele Akademickim p.w. Św. Michała w Gliwicach w intencji Kręgu Starszoharcerskiego, celebrowaną przez duszpasterza akademickiego ks. dr. Henryka GERLICA.

Po godz. 10 uczestnicy przeszli do pomieszczeń Instytutu Techniki Ciepłej Pol. Śl. przy ul. Konarskiego, gdzie przybocznicy złożyli drużynowemu meldunek o gotowości do rozpoczęcia uroczystości. Oprócz 20 członków Kręgu udział wzięli Dostojni Goście: dh. mgr inż. Krystyna DARLEWSKA - sekretarz poprzedniego Kręgu w latach 1945-1947, b. Kurator Kręgu prof. zw. dr hab. inż. Maciej ZARZYCKI, gospodarz



pomieszczeń Dyrektor Instytutu Techniki Ciepłej prof. zw. dr hab. inż. Andrzej Ziębik, ks. dr Henryk GERLIC - duszpasterz akademicki, dh. mgr inż. Leonard DENKOWSKI - b.członek Komendy Hufca Gliwice, szef szkolenia.

Zebranych powitał b. drużynowy dh. phm. Jan ŻELIŃSKI H.R, dziękując za przybycie często z b. daleka. Odczytał także pismo JM Rektora prof. Bolesława POCHOPIENIA usprawiedliwiające Jego nieobecność. Wszystkich zebranych obdarowano miłymi upominkami w postaci Kroniki Kręgu, okolicznościowym śpiewnikiem oraz specjalną portmonetką z napisem upamiętniającym 45-lecie Kręgu.

Odczytano Rozkaz Specjalny L.1/2001 r., po którym głos zabierali kolejno:

- dh. Krystyna DARLEWSKA - przedstawiająca b. trudne chwile pierwszego Kręgu,
- dh. Jan ŻELIŃSKI - nawiązał do reaktywowania i nie łatwej kadencji,
- prof. Maciej ZARZYCKI - wspomniął swoje lwowskie przeżycia harcerskie,
- prof. Andrzej ZIĘBIK - podzielił się wspomnieniami drużyny zuchowej,
- dh. Leonard DENKOWSKI - przedstawił Krąg w oczach Hufca i kadry szkoleniowej,
- ks. Henryk GERLIC - o godz. 12.00 poprowadził modlitwę "Anioł Pański" jako wyraz naszej łączności z Ojcem Świętym Janem Pawłem II,
- dh. Janusz FRĄCZEK - omówił kadencję nieobecnych 2 i 4 drużynowego.

Około godz. 13.00 część oficjalną zakończono, pożegnano gości, a "Kręglarze" zeszli do stołówek, aby spożyć wspólnie opłacony obiad. Dalsza część spotkania odbyła się tylko we własnym harcerskim gronie, gdzie każdy uczestnik przedstawił w skrócie dalsze swoje dzieje i wybierał piosenkę, którą wszyscy śpiewali. Ta przemiła atmosfera towarzyszyła nam do późnych godzin zakończonych porządkiem udostępnionych nam pomieszczeń. Padł także projekt urządzenia w dogodnym terminie przy sprzyjającej pogodzie spotkania w górach na łonie przyrody.

Nieco statystyki (Kręgu 1956-1959):

- 6 członków Kręgu było nauczycielami akademickimi Politechniki Śląskiej,

w tym: 1 prof. tytularny, dr hab. inż., b. dziekan
1 adiunkt, dr hab. inż.,
1 adiunkt, dr n. techn.,
3 starszych wykładowców,
2 mgr inż. doktoryzowanych poza Pol. Śl.,
- 3 członków Kręgu było świeckimi członkami
Archidiecezji Krakowskiej, któremu przewod-
niczył J.Em. Kardynał Karol Wojtyła,

- 24 członków Kręgu było przesłuchiwanym
przez Organ MO,
- 1 członek Kręgu był dodatkowo przesłuchi-
wany przez przedstawiciela Ministerstwa Bez-
pieczeństwa Publicznego z Warszawy,
- 1 członka Rada Kręgu zwolniono dyscypli-
narnie z Kręgu z wnioskiem do Komendy
Hufca o zwolnienie z ZHP.

Jan Żeliński

Akademicki Chór Politechniki Śląskiej



zaprasza na

XXII Gliwickie Spotkania Chóralne

23 kwietnia 2002 r. (wtorek) godz. 18³⁰ Katedra p.w. Św. Ap. Piotra i Pawła
Chór Dziewczęcy RANICA z Mińska dyrygent Wiktor MASLENNIKOW

26 kwietnia 2002 r. (piątek) godz. 18³⁰ Kościół p.w. M.B. Kochawińskiej
(Osiedle Kopernika)
Chór Kameralny ANIMATO z Pawłowic dyrygent Małgorzata LUCJAN
NYBORG MOTETKOR z wyspy Fionia (Dania) dyrygent Marta KOCON

27 kwietnia 2002 r. (sobota) godz. 17⁰⁰ Kościół p.w. Wszystkich Świętych
Chór Kameralny Akademii Muzycznej z Katowic dyrygent Czesław FREUND
Akademicki Chór Politechniki Śląskiej dyrygent Czesław FREUND

28 kwietnia 2002 r. (niedziela), godz. 17⁰⁰ Aula Główna Politechniki Śl.
(Wydział Górnictwa i Geologii)
Akademicki Chór Politechniki Wrocławskiej dyrygent Małgorzata SAPIECHA-MUZIOL
NYBORG MOTETKOR z wyspy Fionia (Dania) dyrygent Marta KOCON



WSTĘP WOLNY!

XXII GSCh są realizowane przy pomocy finansowej: Zarządu Miasta w Gliwicach,
Ministerstwa Edukacji Narodowej

Organizator: Akademicki Chór Politechniki Śląskiej - prezes Krzysztof Chlipalski tel. +32/237 2552
44-100 Gliwice, ul. Akademicka 5 e-mail: achor@polsl.gliwice.pl <http://www.chor.gliwice.pl>

R Ó Ź N E

■ Sekty - niebezpieczeństwa i zagrożenia

Kolejny wykład z tego cyklu odbył się w Auli Główniej 21 marca 2002 r. Pan mgr Piotr Nowakowski rozwinął temat "Sposoby werbunku do sekt". Wykłady organizowane są przez Gli-

wicki Ośrodek Dydaktyczny Wydziału Teologicznego Uniwersytetu Opolskiego.

■ Koncert Pasyjny

26 marca br. w Katedrze pw. Świętych Apostołów Piotra i Pawła w Gliwicach odbył się Koncert Pasyjny G. Fauré - REQUIEM w wykonaniu Akademickiego Zespołu Muzycznego

Politechniki Śląskiej pod dyrekcją Krystyny Krzyżanowskiej-Łobody. W koncercie z udziałem chóru i orkiestry wystąpili soliści: Joanna Wojnowska - sopran i Tomasz Sadownik - baryton. Słowo o muzyce wygłosiła Krystyna Krzyżanowska-Łoboda. Organizatorami koncertu byli JE Biskup Ordynariusz Diecezji Gliwickiej oraz JM Rektor Politechniki Śląskiej.

■ Prośba o zorganizowanie zbiórki pieniężnej

Pani Irena Wocial z Zabrza zwróciła się do JM Rektora naszej Uczelni z listem następującej treści:

"Zwracam się z uprzejmą prośbą o zorganizowanie zbiórki pieniężnej wśród młodzieży Pol. Śląskiej na leczenie mojej córki Joanny. Córka od urodzenia cierpi na dziecięce porażenie mózgowe, a aktualnie ma zwichnięty prawy staw biodrowy. Obecnie oczekuje na skomplikowaną operację ww. stanu, która wiąże się z dużymi kosztami. Dzięki pomocy ludzi dobrej woli córka ma szansę powrotu do normalnego życia. Z góry dziękuję za okazaną jej pomoc wyptywającą z dobroci serca.

Brat p.Joanny jest studentem Wydziału Górnicztwa i Geologii. O leczeniu pisał "Głos" (nr 8 z dnia 21.02.2002 r.) w artykule "Więźniarka osiedlowej wieży". We wstępie do artykułu red. Przemysław Jarasz pisze: *"Joanna Wocial z Zabrza całymi dniami przesiaduje w oknie swego pokoju na czwartym piętrze osiedlowego bloku. To, dosłowne w tym przypadku, "okno na świat" powoli staje się koszmarem 22-letniej kobiety. Sympatyczna zabrzanka została bowiem "zakładnikiem" lekarskiego błędu. Operacja stawu biodrowego wykonana w Bytomiu została tak przeprowadzona, że potem żaden z lekarzy na Śląsku nie chciał się podjąć odpowiedzialności poprawiania pracy swego poprzednika."*

PS. Osoby, które zechciałyby przekazać, nawet najmniejsze sumy, na leczenie 22-letniej Joanny, wpłat mogą dokonywać na konto: Caritas Parafii św. Andrzeja, ul. Wolności 196, Zabrze, PKO BP, I Oddział w Zabrze, 61-10202544-106630061-270-1, koniecznie z dopiskiem: "dla Joanny".

■ Podziękowanie Prezesa Fiat Auto Poland za współpracę

Pan Massimo Gentilini - Prezes Zarządu Fiat Auto Poland SA w Bielsku-Białej skierował do JM Rektora Politechniki Śląskiej pismo następującej treści:

Szanowny Panie Rektorze,

W związku z zakończeniem pięcioletniej pracy w Fiat Auto Poland pragnę złożyć serdeczne podziękowania za współpracę, która w moim głębokim przekonaniu była bardzo cenna i satysfakcjonująca.

Misja, którą kończę, była dla mnie zaszczytnym obowiązkiem a jednocześnie wielkim wyzwaniem. Pozwolę sobie przy tej okazji przedstawić krótki bilans działalności Fiat Auto Poland w ciągu ostatnich kilku lat.

Po okresie wielkiego ożywienia rynku samochodowego w Polsce nadeszły - niestety - dla naszego sektora ciężkie czasy. Splot wyjątkowo niekorzystnych zjawisk gospodarczych, m.in. osłabienie rynku, ogólna recesja w globalnej gospodarce oraz napływ do Polski dużej liczby samochodów używanych, wpłynął w ostatnim czasie negatywnie na wyniki ekonomiczne naszej spółki. Zmuszeni zostaliśmy do ograniczenia produkcji i w konsekwencji również do zmniejszenia zatrudnienia.

Mimo licznych trudności utrzymaliśmy w Polsce pozycję lidera na rynku motoryzacyjnym. Jest to zasługa nie tylko bogatej oferty wyrobów i usług Fiat Auto Poland, ale przede wszystkim poszukiwania i wdrażania rozwiązań prowadzących do coraz większej satysfakcji klientów.

Niezależnie od okoliczności, zawsze z wielką starannością traktowaliśmy sprawy jakości, bezpieczeństwa i niezawodności naszych wyrobów oraz kierowaliśmy się głęboką troską o środowisko naturalne. Wysiłki te nagrodzono wieloma certyfikatami jakości, między innymi ISO 9001 a ostatnio ISO 14001.

Wiele zainwestowaliśmy także w rozwój profesjonalny pracowników, ponieważ uważamy, że ludzie stanowią dla Fiata najcenniejszy kapitał i są gwarancją jego pomyślności.

W ciągu ostatnich kilku lat przeprowadziliśmy gruntowną restrukturyzację przedsiębiorstwa. Produkcję samochodów skoncentrowaliśmy w Tychach, natomiast w Bielsku-Białej utworzyliśmy prężnie rozwijające się kompresorium wielu firm.

Wyrażam głęboką nadzieję, że sytuacja na rynku ulegnie niebawem poprawie, co pozwoli również nam osiągnąć dobre wyniki zarówno w sprzedaży krajowej, jak też eksportowej. Cały czas inwestujemy w przyszłość, przygotowując w Tychach uruchomienie produkcji nowego modelu samochodu, a w Bielsku-Białej joint-venture FIAT-GM Powertrain Polska instaluje linie produkcyjne małolitrażowego silnika wysokoprężnego nowej generacji.

Pięć lat pobytu w Polsce i współpracy z Państwem stanowiło dla mnie bardzo cenne doświadczenie. Proszę o zachowanie tego okresu w życzliwej pamięci.

Niech mi będzie wolno raz jeszcze przekazać podziękowania oraz życzenia wszelkiej pomyślności w życiu osobistym i zawodowym.

SPORT

■ **Srebrny medal dla AZS Gliwice na Mistrzostwach Polski Politechnik Gliwice, 15 - 17 marca 2002**

Akademickie Mistrzostwa Polski odbywają się w dwuletnim cyklu obejmującym najbardziej popularne dyscypliny sportowe. Zawodnicy oraz drużyny rywalizują w mistrzostwach akademickich. AZS Gliwice w tej edycji mistrzostw jest organizatorem już po raz trzeci tak wielkiej imprezy. W roku 2001 Politechnika Śląska gościła dwa razy sportowców z całej Polski. W maju byli to koszykarki i koszykarze, natomiast w sierpniu VI Akademickie Mistrzostwa Polski w Grach Zespołowych zgromadziły sportowców w takich dyscyplinach jak: siatkówka, koszykówka, piłka ręczna oraz tenis stołowy.

Tym razem w dniach 15 - 17 marca 2002 r. AZS Politechniki Śląskiej w Gliwicach przy wsparciu władz Uczelni oraz władz miejskich Gliwic i Zabrze podjęli się organizacji Mistrzostw Polski Politechnik w Piłce Nożnej Halowej (futsal). Uroczystego otwarcia dokonali Roman Urbańczyk - Prezydent Miasta Zabrze oraz prof. Bolesław Pochopień - Rektor Politechniki Śląskiej.

JM Rektor w mowie otwierającej mistrzostwa podziękował władzom Zabrze za udostępnienie hali, która była niezbędna do zorganizowania tej imprezy sportowej. Życzył również zawodnikom powodzenia w meczach oraz organizatorom sukcesu w przeprowadzeniu turnieju. Prezydent Miasta Zabrze, otwierając mistrzostwa



Medale najlepszym drużynom wręczał Roman Urbańczyk - Prezydent Miasta Zabrze ...



... oraz JM Rektor Politechniki Śląskiej Wydział Orga-

nizacji i Zarządzania Politechniki Śląskiej.

Po części oficjalnej rozpoczęły się mecze pomiędzy 15 drużynami z całej Polski, jakie przyjechały do hali zabrzańskiego MOSiRu. Pierwszą bramkę turnieju zdobył Łukasz Wojtaciak, reprezentujący Politechnikę Łódzką, w meczu z Politechniką Warszawską. Przez kolejne dwa dni zespoły rywalizowały w czterech grupach. Wyniki uzyskane w tych pojedynkach rozstrzygnęły o dal-



Drużyna Politechniki Śląskiej - zdobywca srebrnego medalu Mistrzostw Polski Politechnik

szych meczach, już o konkretne miejsca w klasyfikacji końcowej. Politechnika Śląska w swojej grupie napotkała drużyny z Gdańska, Szczecina oraz Politechniki Krakowskiej. Przeciwnicy jednak nie sprawili gliwickiemu zespołowi dużych problemów. Wszystkie trzy mecze gospodarze turnieju pewnie wygrali, tracąc tylko jedną bramkę, przy 12 strzelonych. Dalsze rozgrywki prowadzone w systemie pucharowym doprowadziły ich do meczu finałowego, gdzie napotkali Politechnikę Wrocławską. Ostatni pojedynek tych mistrzostw zapowiadał się bardzo ciekawie. Naprzeciwko siebie stawała drużyna, która jeszcze nie przegrała w tych rozgrywkach żadnego meczu - Politechnika Śląska, oraz zespół, który w miarę rozgrywania kolejnych spotkań grał coraz lepiej - Politechnika Wroclawska. Ta drużyna rozgrywki w grupach zakończyła na drugim miejscu i dopiero bardzo dobra oraz skuteczna gra w rundzie zasadniczej doprowadziła ją tak wysoko.

Ostatecznie mecz finałowy wygrała drużyna z Wrocławia 3:2, pokonując kolegów z Politechniki Śląskiej. Złoty medal XXI Mistrzostw Polski Politechnik zdobyła Politechnika Wroclawska przed Politechniką Śląską oraz Politechniką Opolską.



Kolejne sukcesy judoków AZS Gliwice

AZS Gliwice najwięcej sukcesów osiąga w turniejach, gdzie startują zawodnicy poniżej lat 18. Z każdego takiego turnieju do Gliwic przywożony jest przysłowiowy worek medali. To efekt wieloletniej pracy z młodymi zawodnikami. To nie jest jednak głównym celem treningów. Marzeniem każdego trenera jest, aby jego zawodnik po okresie juniorskim przeszedł do seniorów i również tam święcił triumfy na arenach naszego kraju oraz poza jego granicami.

W gliwickim klubie jest zaledwie kilku zawodników w kategorii seniorów. 2 marca br. w Pucharze Świata w Budapeszcie duży sukces odniósł najlepszy senior tego klubu **Bronisław Wołkowicz**, zdobywając drugie miejsce w bardzo mocno obsadzonym turnieju. Warto podkreślić, iż ten zawodnik jako jedyny Polak wywalczył miejsce medalowe. Jest to niewątpliwie wielkie osiągnięcie.

W tym samym czasie, tylko w Jastrzębiu Zdroju, walczyli judocy i judoczki w ogólnopolskim turnieju



Bronisław Wołkowicz,
zdobywca II miejsca
w Pucharze Świata
w Budapeszcie

z udziałem 276 zawodników reprezentujących 46 klubów z całej Polski. Zawodnicy z Gliwic na tym turnieju wywalczyli 4 brązowe medale, pokazując się z bardzo dobrej strony. Na podium spośród reprezentacji AZS Gliwice stanęli: Bartosz Garsztecki (73 kg), Grzegorz Romanów (90 kg), Agnieszka Kluk (52 kg), Agnieszka Korz (63 kg). W tej reprezentacji brakowało jeszcze Jakuba Jaworskiego, który nie mógł uczestniczyć

z powodu choroby. Przypomnijmy tylko, że jest to członek Kadry Narodowej. Zawodnik tej klasy byłby niewątpliwie faworytem swojej kategorii wagowej.

Następny z kolei weekend przyniósł kolejne medale. Tym razem w Bytomiu rozegrano turniej z cyklu eliminacji do ogólnopolskiego Turnieju Judo Juniorów i Juniorek Młodszych. W zawodach wzięło udział 276 zawodniczek i zawodników z 38 klubów z województw: śląskiego, małopolskiego, świętokrzyskiego i podkarpackiego. Dla Gliwic medale zdobyli:

- I miejsce: Ignacy Rudawiec (60 kg), Aleksander Kowalski (73 kg);
- II miejsce: Anna Kolanko (40 kg);
- III miejsce: Andrzej Zwierzyniecki (46 kg), Tomasz Kempka (46 kg), Marcin Niedzielski (60 kg), Lech Zarzycki (50 kg), Filip Filipczak (81 kg), Izabela Herdzik (48 kg), Alicja Karwacka (+70 kg).

Natomiast tydzień później, tj. 16 marca 2002 r. w Bytomiu rozegrano kolejne eliminacje regionalne do Ogólnopolskiego Turnieju Klasyfikacyjnego. W zawodach wzięło udział 239 zawodniczek i zawodników. I tym razem nie zawiedliśmy się na zawodnikach AZS. Chłopcy z tego klubu zajęli następujące miejsca:

- I miejsce: Andrzej Zwierzyniecki (46 kg);
- II miejsce: Aleksander Kowalski (73 kg), Maciej Naworski (60 kg);
- III miejsce: Lech Zarzycki (50 kg), Ignacy Rudawiec (60 kg), Marcin Niedzielski (60 kg).

Natomiast dwie dziewczyny zdobyły trzecią lokatę: Izabela Herdzik (52 kg) oraz Jolanta Kolanko (44 kg).

■ Sekcja szachowa AZS Gliwice

W dniach 23-24 lutego br. w Trzebinie rozegrano VII Międzynarodowy Turniej Młodych Talentów w szachach aktywnych (pół godziny na zawodnika). W zawodach startowali juniorzy AZS Politechnika Śląska Gliwice. Turniej rozgrywano w 4 grupach wiekowych: rocznik 91 i młodsi, roczniki 89-90, roczniki 87-88, roczniki 85-86. Grupy rocznikowe dziewcząt i chłopców były połączone. Natomiast na końcu turnieju była osobno prowadzona klasyfikacja dla dziewcząt i chłopców.

Wśród czterech grup wiekowych najliczniejszy był rocznik 91 i młodsi. W tej grupie startowało 110 osób. W klasyfikacji dziewcząt Magdalena Krasnodębska zajęła 9 miejsce, natomiast Krzysztof Podmagórski w klasyfikacji chłopców zajął 20 miejsce.

W grupie roczników 89 i 90 startowało 55 osób. Wśród dziewcząt 3. miejsce zajęła Karolina Gola. Wśród chłopców Piotr Wojciechowski zajął 12. miejsce, Karol Gola był 14. W rocznikach 87 i 88 startował Grzegorz Krasnodębski, który wśród 39 uczestników zajął 21. miejsce.

W grupie roczników 85 i 86 startowało 22 osoby. W grupie dziewcząt 2. miejsce zajęła tegoroczna brązowa medalistka mistrzostw Polski juniorów Aleksandra Wojciechowska.

■ Liga Śląska Seniorów w Szachach

W dniach 9 - 10 marca br. w Czerwionce rozegrano drugą sesję rozgrywek seniorskich na szczeblu wojewódzkim. W rozgrywkach uczestniczyło 17 zespołów, które wystąpiły w sześciuosobowych składach tj. 5 seniorów i 1 kobieta. W sobotnio - niedzielnej sesji zespoły rozegrały trzy rundy.

Po pierwszej sesji z dorobkiem 12,5 pkt. prowadził drugi zespół AZS-u Politechniki Śląskiej Gliwice.

Drugie miejsce zajmował Górnik Czerwionka (12 pkt.) a trzecie Carbo Gliwice i MKSz II Rybnik (po 11 pkt.). Przed kolejną sesją rezerwy AZS-u miały trudne zadanie utrzymania pierwszej pozycji w tabeli. Naszą drużynę czekały trzy ważne mecze z drużynami, które walczyły o wejście do II ligi państwowej.

W pierwszym meczu rezerwy pokonały KS 23 Górnik Czerwionka 4:2. Natomiast w drugim, sobotnim meczu AZS II spotkał się z KS Carbo Gliwice. Mecz zakończył się remisem 3:3. Warto dodać, że każda partia szachowa (było ich 6) zakończyła się remisem. W niedzielę zespół AZS-u grał z MKSz II Rybnik. Mecz zakończył się również remisem 3:3.

W klasyfikacji po sześciu rundach nadal prowadzi zespół AZS II Politechnika Śląska Gliwice, który zgromadził 22,5 pkt. Drugi jest MKSz II Rybnik z dorobkiem 21 pkt. a trzeci Trójkąt Mysłowice 20,5 pkt.

Trzecia ostatnia sesja zaplanowana jest na 6 - 7 kwietnia w Jaworznie. Rezerwy AZS spotkają się z AKS Mikołów.

■ Czwarte miejsce siatkarzy AZS Gliwice

Po przegranych meczach z WIFAMA Łódź gliwickim siatkarzom przyszło walczyć o 3. miejsce. Przeciwnikiem tych spotkań była Skra II Bełchatów. W pierwszym, bardzo zaciętym meczu w Gliwicach, gospodarze spotkania wykorzystali doping swoich kibiców i wynikiem 3:2 pokonali zespół z Bełchatowa. Czekają go jeszcze jedno spotkanie, którego wynik miał zdecydować o tym czy AZS Gliwice utrzyma trzecią lokatę, którą wywalczył w rundzie zasadniczej. Przed rewanżem wiadome było, iż wygranie tego pojedynku to jedyny sposób na utrzymanie 3. miejsca. Wynik, jaki przywieźli siatkarze z Bełchatowa, na pewno nie zadowolili zarówno kibiców jak i samych siatkarzy. Przegrana 0:3 dała w rezultacie lepszy wynik dla Bełchatowa i niestety 4. miejsce dla AZS Politechnika Śląska Gliwice.

Po zakończeniu sezonu, gdy już wiemy jak potoczyły się losy gliwickich siatkarzy, warto podsumować ten



Drużyna siatkarzy AZS Gliwice wraz z trenerem dr Krzysztofem Czaplą



Siatkarze AZS Gliwice w meczu ze Skrą II Bełchatów
miniony sezon. To był naprawdę bardzo długi i wyczerpujący okres dla zawodników. Gdy inne zespoły przy-

gotowywały się jeszcze do sezonu, a jedynym wysiłkiem były mecze sparingowe, siatkarze naszej Uczelni walczyli w VI Akademickich Mistrzostwach Polski, na których zdobyli złoty medal. Kolejne mecze to spotkania w rozgrywkach Pucharu Polski. Po tych zmaganiach przyszły rozgrywki ligowe i seria zwycięstw. Kolejne spotkania jednak przynosiły stracone sety, a z czasem i mecze. Drużyna najwyraźniej powoli traciła siły, co w rezultacie skończyło się bardzo kiepską końcówką sezonu. Mamy jednak nadzieję, że przyszły sezon okaże się równie intensywny, a dotychczas zdobyte doświadczenie pomoże im w rozgrywkach, jakimi będziemy się fascynować pod koniec tego i na początku przyszłego roku.

**Rubrykę SPORT opracował
Sławomir Gibas**

WSPOMNIENIE DOCENT JULIAN ZIELIŃSKI 1927-2002



Spotkaliśmy się po raz pierwszy w roku 1952 na egzaminie wstępnym na Wydział Mechaniczny Politechniki Śląskiej. Wybitnie uzdolniony chłopiec z Podkarpacia, Julian Zieliński zdał znakomicie nie tylko egzamin wstępny, ale także pięćdziesiąt egzaminów w czasie studiów i otrzymał dyplom magistra inżyniera mechanika z wyróżnieniem. Wcześniej, jeszcze jako student, po zaliczeniu czwartego semestru, otrzymał propozycję pracy w Katedrze Mechaniki Technicznej w charakterze asystenta. I od tego momentu całe Jego życie zawodowe aż do śmierci związane było z Politechniką Śląską. Wykładał też przez wiele lat w Politechnice Rzeszowskiej.

W pierwszej połowie lat sześćdziesiątych uzyskał stopień doktora nauk technicznych i został adiunktem. Na przełomie lat sześćdziesiątych i siedemdziesiątych otrzymał nominację na docenta i wkrótce potem został dziekanem Wydziału Mechanicznego Technologicznego. Funkcję tę piastował przez dziewięć lat. To w czasie Jego kadencji dziekańskich rozpoczęto i zakończono budowę oraz zagospodarowano nowy gmach Wydziału Mechanicznego Technologicznego. Był inicjatorem tej inwestycji, odpowiedzialnym za jej prawidłową realizację. Pracę dydaktyczną ze studentami traktował jak poświadczenie. Był kultowym wykładowcą mechaniki. Mechanikę traktował z wyjątkowym pietyzmem. Swoją wiedzę starał się precyzyjnie przekazać studentom. Był wymagającym wykładowcą. Znane było na Wydziale pojęcie rebusów Zielińskiego. Nazywano tak zadania, jakie przygotowywał na egzaminy. Rozwiązanie tych zadań wymagało szczególnego wysiłku umysłowego od studentów. Uważał, że tylko przez rozwiązywanie problemów student może się rozwijać intelektualnie na studiach. W takim sensie należy Go uważać za prekursora twórczych studiów problemowych.

Wykonał kilkadziesiąt prac naukowo-badawczych. Na szczególne wyróżnienie zasługuje cykl prac dotyczących dynamiki maszyn górniczych oraz prace naukowo-badawcze wykonywane na zamówienie Zakładów Mechanicznych w Łabędach, dotyczące problemów obronności kraju.

Współdziałaliśmy, wspierając się nawzajem w potrzebie, przez pół wieku. Jeszcze kilka dni przed śmiercią rozmawiałem z Nim telefonicznie. Z dumą mówił o tym, że Jego wnuczka będzie pracowała w Japonii. Cieszył się, że kończy podręcznik z mechaniki, w którym utrwalone zostaną Jego doświadczenia programowo-metodyczne.

Śmierć przyszła nagle, brutalnie przerwała wszystkie Jego działania.

Żegnam Cię Julianie w imieniu wszystkich pogrążonych w smutku i żałobie Twoich współpracowników, kolegów i przyjaciół. Żegnam Cię na zawsze. Prędzej czy później wszyscy pójdziemy w Twoje ślady, bo taki jest nieunikniony los człowieczy.

Pozostaniesz w naszej pamięci, ponieważ zasłużyłeś sobie na to swoim uczciwym, pracowitym i aktywnym życiem.

Pozostaniesz w naszej pamięci, ponieważ dla wielu z nas byłeś przez wiele lat niezawodnym przyjacielem. Pozostaniesz w naszej pamięci, ponieważ ludzie Cię cenili, szanowali i lubili za życiową werwę i poczucie humoru.

Cześć Twojej Pamięci.

Roman Bąk

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. 98/2002 600 egz.



Z wystawy w Centrum Promocji Kultury Zagranicznej Politechniki Śląskiej
w dniach 5.11 – 21.12.2001 r.

foto. K. Ziolo



Geoda kryształów ametystu (Brazylia) — kryształy barwy żółtawej w dolnej części eksponatu to inna odmiana kwarcu – cytryn.

Dar Stowarzyszenia Wychowanków Wydziału Górnictwa i Geologii z okazji Jubileuszu 50-lecia Wydziału dla Muzeum Geologii Złóż im. Cz. Poborskiego