

Z ŻYCIA Politechniki Śląskiej

2000
listopad



P. 4192/00/01

SOCJOLOGIA NA WYDZIALE ORGANIZACJI I ZARZĄDZANIA

ZASADY DOBORU KANDYDATÓW

NA STUDIA W R. AK. 2000/2001

SETNA ROCZNICA URODZIN

PROFESORA LUCJANA NEHREBECKIEGO

nr 2 (101)

Rok akademicki
2000/2001



*Z okazji Świąt Bożego Narodzenia i Nowego Roku
- rozpoczynającego nowe tysiąclecie -
szczęścia, zdrowia i wszelkiej pomyślności
oraz
sukcesów w pracy i nauce
Pracownikom i Studentom Politechniki Śląskiej
życzy Kierownictwo Uczelni*

● Relacja z posiedzenia Senatu	3
● Kronika Rektorska	7
● Deklaracja europejskich ministrów edukacji	9
● Stopnie naukowe i stanowiska	12
● Nagroda Prezesa Rady Ministrów	13
● Nagrody Ministra Edukacji Narodowej oraz Ministra Pracy i Polityki Społecznej	13
● Nagroda dla Wydawnictwa Politechniki Śląskiej	14
● Dydaktyka: - zasady doboru kandydatów na studia w r.ak. 2001/2002 - dodatkowe stypendia Ministra Edukacji Narodowej	15
● Zarządzenia JM Rektora i współpraca z zagranicą	18
● Sprawozdanie z działalności Senackiej Komisji ds. Kadry Naukowej	18
● Z życia CKI	19
● Konferencje i seminaria naukowe: m.in. symposium w setną rocznicę urodzin prof. Lucjana Nehrebeckiego, II Ogólnopolskie Warsztaty Doktoranckie	19
● Z prac KBN	29
● Z notatnika Przewodniczącego RG Sz.W.	33
● Wykłady czwartkowe - "Religijność Śląska"	34
● Mysłówice w rysunkach	34
● Informacje różne i sport	35
● Kronika żałobna	38

■ XIV zwyczajne posiedzenie Senatu odbyło się 20 listopada br. W porządku obrad: zaopiniowanie wniosku o wyrażenie zgody w sprawie mianowania na stanowisko profesora zwyczajnego prof. dr. hab. inż. Marka Hetmańczyka, zaopiniowanie wniosków w sprawie pierwszego mianowania na stanowisko profesora nadzwyczajnego dr. hab. inż. Jana Drendy, dr. hab. Wojciecha Moczulskiego i doc. dr. hab. Zygmunta Niczyporuka, podjęcie uchwały w sprawie studiów podyplomowych "Wspomaganie komputerowe i metody aktywizujące w nauczaniu przyrody", podjęcie uchwał w sprawie uruchomienia kierunku studiów Elektronika i Telekomunikacja na Wydziale Matematyczno-Fizycznym oraz kierunku Socjologia na Wydziale Organizacji i Zarządzania, podjęcie uchwały w sprawie zasad doboru kandydatów na poszczególne kierunki studiów w Politechnice Śląskiej w r. ak. 2001/2002, sprawy bieżące i wolne wnioski.

W posiedzeniu uczestniczyło 44 członków Senatu i 8 zaproszonych gości.

■ Wniosek Rady Wydziału Inżynierii Materiałowej, Metalurgii i Transportu w sprawie wyrażenia zgody na mianowanie na stanowisko profesora zwyczajnego prof. dr. hab. inż. Marka HETMAŃCZYKA w Katedrze Nauki o Materiałach zreferował Dziekan prof. Czesław SAJDAK.

Prof. dr hab. inż. M. Hetmańczyk (57 l.) jest absolwentem Wydziału Mechanicznego-Technologicznego Politechniki Śląskiej. Studia ukończył w 1969 r. i w tym samym roku rozpoczął pracę w Politechnice Śląskiej, na Wydziale Metalurgicznym. W 1973 r. obronił pracę doktorską, w 1983 r. uzyskał stopień doktora habilitowanego, a w 1996 r. tytuł naukowy profesora.

W latach 1987-1990 był dziekanem Wydziału Metalurgicznego, od 1997 r. jest kierownikiem Katedry Nauki o Materiałach. W 1995 r. został powołany na kierownika Zakładu Wydawniczego "Inżynieria Materiałowa" Wydawnictwa SIGMA NOT. Od 1978 r. pełni funkcję sekretarza Komitetu Nauki o Materiałach PAN. Jest wybieranym członkiem KBN - w III kadencji przewodniczył Sekcji TO8A, a w obecnej IV kadencji został wybrany do Zespołu TO8 i Komisji Badań Stosowanych.

W swoim dorobku naukowym ma ponad 140 pozycji, w tym 22 publikacje oraz podręcznik, wydane po uzyskaniu tytułu naukowego. Jest również autorem 12 patentów oraz licznych opracowań technologicznych i ekspertyz. Jest

promotorem 8 zakończonych przewodów doktorskich (3 po uzyskaniu tytułu), autorem 11 recenzji prac doktorskich (4 po uzyskaniu tytułu) i 6 prac habilitacyjnych. Opiniował m.in. wnioski o tytuł naukowy i 4 wnioski o stanowisko profesora. Senat Politechniki Śląskiej powierzył mu promotorstwo doktoratu honorowego prof. A. Maciejnego oraz zaopiniowanie wniosku AGH o nadanie tytułu honorowego prof. Garethowi Thomasowi z USA. Został odznaczony m.in. Złotym Krzyżem Zasługi oraz Odznaką Zasłużonemu dla Politechniki Śląskiej.

Wniosek był wcześniej pozytywnie zaopiniowany przez Senacką Komisję ds. Kadry Naukowej. W głosowaniu tajnym Senat wyraził pozytywną opinię większością głosów (42 "tak", 1 "nie").

■ **Następnie Senat rozpatrzył trzy wnioski w sprawie pierwszego mianowania na stanowisko profesora nadzwyczajnego:**

- **dr. hab.inż. Jana DRENDY w Instytucie Eksploatacji Złóż (RG),**
- **dr. hab. Wojciecha MOCZULSKIEGO w Katedrze Podstaw Konstrukcji Maszyn (RMT),**
- **doc. dr. hab. Zygmunta NICZYPORUKA w Katedrze Podstaw Systemów Technicznych (ROZ).**

Dr hab. inż. J. Drenda (52 l., doktorat - 1980 r., habilitacja - 1995 r.) jest pracownikiem Instytutu Eksploatacji Złóż na Wydziale Górnictwa i Geologii. Jego główne zainteresowania naukowe to problemy aerologii górniczej i bezpieczeństwa pracy. Szczegółowe zagadnienia badawcze to:

- klimat i warunki klimatyczne w środowiskach górniczych,
- obliczenia i regulacja rozplywu powietrza w sieci wentylacyjnej kopalń,
- regulatory sieci wentylacyjnej, czyli: tamy wentylacyjne, wentylatory główne, wentylatory pomocnicze i swobodne,
- projektowanie wentylacji na etapie planu koncepcyjnego kopalni.

Dorobek naukowy to 59 (26) publikacji (liczby w nawiasach oznaczają dorobek po habilitacji). Na te publikacje składają się: 3 (1) monografie, 16 (3) artykułów w czasopismach krajowych i zagranicznych, 35 (21) referatów na konferencjach krajowych i zagranicznych oraz 5 (1) opublikowanych komunikatów naukowych. Kandydat wykonał 60 prac naukowo-badawczych, w tym 15 po habilitacji.

Jest promotorem dwóch otwartych przewodów doktorskich oraz opiekunem naukowym jednego uczestnika studiów doktoranckich.

Jest członkiem Komisji Górniczej PAN w Katowicach oraz rzeczoznawcą Stowarzyszenia

Inżynierów i Techników Górnictwa. Od roku 1998 jest Prodziekanem ds. Nauki na Wydziale Górnictwa i Geologii. W 1999 roku został wybrany na członka Komitetu Górnictwa PAN.

Dr hab. W. Moczulski (49 l., doktorat z wyróżnieniem - 1984 r., habilitacja z wyróżnieniem - 1998 r.) jest absolwentem Uniwersytetu Śląskiego i pracownikiem Politechniki Śląskiej od 1973 r.

Główne kierunki Jego działalności naukowej obejmują: budowę i eksploatację maszyn, podstawy konstrukcji maszyn, diagnostykę techniczną, a w szczególności zastosowania metod sztucznej inteligencji i inteligentnych systemów informacyjnych w budowie i eksploatacji maszyn oraz metody pozyskiwania wiedzy z tych dziedzin. Wypromował dotychczas dwóch doktorów nauk technicznych (jeden z wyróżnieniem). Jest ponadto promotorem dwóch prac doktorskich oraz opiekunem naukowym jednego słuchacza studiów doktoranckich.

Jego dorobek naukowy obejmuje ponad 100 publikacji, z czego ok. 70 prac to prace samodzielne. Po uzyskaniu stopnia naukowego doktora habilitowanego opublikował 17 prac.

Jest autorem lub współautorem sześciu publikacji zwartych. Czynn timer uczestniczy w realizacji prac naukowo-badawczych. Kierował realizacją jednego projektu badawczego finansowanego przez KBN, a obecnie kieruje realizacją kolejnego projektu oraz grantu promotorskiego. Recenzował jedną książkę, jedną pracę doktorską oraz cztery wnioski o finansowanie projektów badawczych KBN, a także kilka artykułów naukowych dla różnych wydawnictw. Jest członkiem Zespołu Diagnostyki Sekcji Podstaw Eksploatacji Komitetu Budowy Maszyn PAN, członkiem Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Diagnostyki Technicznej. Przebywał w RFN (Paderborn) na rocznym stypendium naukowym Fundacji im. A. Humboldta oraz dwukrotnie na miesięcznych badaniach naukowych w USA (Wichita State University, University of North Carolina at Charlotte). Był współorganizatorem i wieloletnim opiekunem Laboratorium Badań Wibroakustycznych.

W latach 1997-2000 był członkiem Rady Bibliotecznej Politechniki Śląskiej. Od 1996 r. pełni funkcję zastępcy kierownika Katedry Podstaw Konstrukcji Maszyn. Od 1992 roku jest członkiem Rady Wydziału Mechanicznego Technologicznego, najpierw jako przedstawiciel pomocniczych pracowników nauki, a od 1998 roku jako samodzielny pracownik nauki. Jest rzeczoznawcą SIMP oraz audytorem wiodącym systemów zapewniania jakości zgodnych z normą ISO 9001.

Za działalność naukową był wielokrotnie wyróżniany. Dwukrotnie otrzymał nagrodę Ministra Nauki, Szkolnictwa Wyższego i Techniki, ze-

społową stopnia II i indywidualną stopnia III. Posiada Srebrny Krzyż Zasługi i odznakę Zaśluzonemu dla Politechniki Śląskiej.

Doc. dr hab. Z. T. Niczyporuk (52 l., doktorat - 1980 r., habilitacja - 1996 r.) jest absolwentem Uniwersytetu im. A. Mickiewicza w Poznaniu. Pracę zawodową rozpoczął w 1971 r. w Zakładzie Ochrony Zdrowia Głównego Instytutu Górnictwa w Katowicach, w 1980 r. został powołany na kierownika Laboratorium Diagnostyki Wibroakustycznej. Zajmował się diagnostowaniem urządzeń w stanach nieustalonych. W latach 1985-1990 uczestniczył w grupie roboczej RWPG Rady Naukowo-Technicznej - 4 w zakresie zwalczania zagrożeń hałasem i drganiami mechanicznymi w zakładach przerobczych węgla kamiennego. W 1990 roku przebywał na stażu naukowym - Stypendium UNDP, DMT - Gesellschaft für Forschung und Prüfung mbH, Niemcy - Bochum, zajmując się problematyką zwalczania zagrożeń wibroakustycznych i diagnostyką maszyn w górnictwie. W latach 1991-1995 uczestniczył w pracach Komitetu Technicznego Międzynarodowej Organizacji Norm ISO/TC 108 "Drgania i wstrząsy mechaniczne". Od początku lat dziewięćdziesiątych Jego zainteresowania związane są z problematyką bezpieczeństwa. Jego praca habilitacyjna została nagrodzona II nagrodą Głównego Inspektora Pracy w roku 1997. W latach 1995-1996 był głównym konsultantem i współautorem pierwszej w Polsce zakładowej normy systemu zarządzania bezpieczeństwem pracy, opracowywanej na spotkaniach roboczych w Hucie "Częstochowa" oraz członkiem zespołu zarządzania bezpieczeństwem w górnictwie. Jest członkiem Zespołu Bezpieczeństwa - Sekcji Eksploatacji Komitetu Budowy Maszyn PAN, Ligi Walki z Hałasem (członek założyciel, rzeczoznawca Ligi oraz rzeczoznawca Ministerstwa Ochrony Środowiska i Zasobów Naturalnych w zakresie ochrony przed hałasem i wibracjami) oraz uczestniczy w pracach międzynarodowej organizacji ESRA (European Safety and Reliability Association). W 1996 roku zostaje powołany na stanowisko kierownika Podyplomowych Studiów Zarządzania Bezpieczeństwem i Higieną Pracy w Przemśle, a w latach 1997-1999 kierował Zakładem Zarządzania Bezpieczeństwem i Zagrożeń Technicznych. Od roku 1999 jest liderem naukowym w zakresie zarządzania bezpieczeństwem i oceny ryzyka w Głównym Instytucie Górnictwa. Jest promotorem jednej pracy doktorskiej oraz opiekunem 4 tematów rokujących możliwość przeprowadzenia przewodów w najbliższym czasie. Był opiekunem naukowym ponad 100 prac wykonywanych na studiach podyplomowych. Jego dorobek publikacyjny obejmuje ponad 50 pozycji, głównie samodzielnych, z tego 11 po habilitacji. Jest autorem rozdziałów w 4 książ-

kach oraz redaktorem jednej pracy zbiorowej. Jest członkiem Zespołu Bezpieczeństwa - Sekcja Eksploatacji Komitetu Budowy Maszyn PAN oraz członkiem Problemowej Komisji Normalizacyjnej nr 276 zajmującej się systemami zarządzania bezpieczeństwem.

Wszystkie wnioski uzyskały wcześniej pozytywną opinię Senackiej Komisji ds. Kadry Naukowej. Senat zaopiniował wnioski również pozytywnie (J. Drenda - 40 "tak", 1 "nie", 2 "wstrz."; W. Moczulski - 41 "tak", 2 "wstrz."; Z. Niczyporuk - 37 "tak", 1 "nie", 4 wstrz.", 1 nieważny).

■ **JM Rektor zapoznał Senat z projektem uchwały w sprawie uruchomienia studiów podyplomowych "Wspomaganie komputerowe i metody aktywizujące w nauczaniu przyrody" na Wydziale Inżynierii Środowiska i Energetyki.**

Prorektor prof. W. ZIELIŃSKI wyjaśnił, że sprawa studiów podyplomowych o takiej tematyce wiąże się z reformą edukacji na poziomie średnim. Na prowadzenie studiów podyplomowych, kształcących nauczycieli w nowych specjalnościach Ministerstwo Edukacji Narodowej przyznaje granty. Spośród kilku zgłoszonych wniosków przez Uczelnię, 15 listopada br. został właśnie zatwierdzony grant o wymienionym wyżej tytule.

Po krótkiej dyskusji (prof. B. POCHOPIEŃ, prof. J. SUWIŃSKI) Senat jednogłośnie przyjął uchwałę w sprawie uruchomienia studiów podyplomowych na podany wyżej temat.

■ **W następnym punkcie rozpatrzono sprawę uruchomienia nowych kierunków studiów wyższych zawodowych:**

- **na Wydziale Matematyczno-Fizycznym kierunku Elektronika i Telekomunikacja o specjalności "Optoelektronika i Technika światłowodowa",**
- **na Wydziale Organizacji i Zarządzania kierunku Socjologia.**

Projekty uchwał dotyczące uruchomienia tych kierunków przedstawił JM Rektor. W dyskusji nad projektami wypowiedzieli się: prof. W. ZIELIŃSKI, prof. J. SZUBER, prof. J. CHOJCAN, inż. W. KALINOWSKI, prof. J. SUWIŃSKI, prof. J. BENDKOWSKI, prof. J. KAŻMIER-CZAK, prof. L. DOBRZAŃSKI i prof. B. POCHOPIEŃ. W dyskusji została przedstawiona m.in. opinia Kolegium Instytutu Elektroniki, w której wyrażono poparcie dla specjalności "Optoelektronika i technika światłowodowa" uruchamianej w ramach kierunku Elektronika i Telekomunikacja. Dyskutanci, popierając wnioski, stwierdzali, że:

- optoelektronika i technika światłowodowa są obecnie dziedzinami wiodącymi i bardzo silnie rozwijającymi się,
- zapotrzebowanie na kształcenie w zakresie kierunku Socjologia jest nadal bardzo duże, a ponadto w uczelniach technicznych istnieje obecnie tendencja do uruchamiania także kierunków humanistycznych.

Obydwa wnioski były wcześniej pozytywnie zaopiniowane przez Senacką Komisję ds. Dydaktyki, o czym poinformował prof. J. SUŁKOWSKI.

JM Rektor wyraził życzenie, aby w najbliższym czasie stworzyć na tych kierunkach możliwość studiowania na poziomie magisterskim. W opinii Rektora wydziały powinny bardziej ukierunkować się na współpracę w zakresie usług dydaktycznych. Należy dążyć do uruchamiania kierunków nowoczesnych, co do których wydziały spełniają wszystkie wymogi kadrowe, ale jednocześnie pamiętać, aby hasła przedstawione w programach odpowiadały treściom realizowanym na zajęciach dydaktycznych.

Obydwe uchwały Senat podjął jednogłośnie. W uchwale dotyczącej kierunku Socjologia zobowiązano Dziekana Wydziału do stworzenia odpowiednich warunków kadrowych i organizacyjnych, pozwalających na uruchomienie w ciągu trzech lat dwustopniowych studiów magisterskich.

■ **Projekt uchwały w sprawie zasad doboru kandydatów na poszczególne kierunki studiów w Politechnice Śląskiej w r. ak. 2001/2002 zreferował Prorektor ds. Dydaktyki prof. W. ZIELIŃSKI.**

Projekt został opracowany na podstawie zgłoszonych wniosków przez wydziały i w niewielkim stopniu różni się od ubiegłorocznego.

Po krótkiej dyskusji (prof. J. ZAWADIAK, prof. W. ZIELIŃSKI) Senat podjął uchwałę w tym zakresie większością głosów (przy 2 "wstrz.").

Pełną treść uchwały publikujemy w rubryce DYDAKTYKA.

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

● JM REKTOR poinformował o przebiegu spotkania rektorów uczelni państwowych z Ministrem Edukacji Narodowej, które odbyło się w Warszawie 13 listopada br. oraz o Konferencji Rektorów Polskich Uczelni Technicznych, z udziałem Ministrów A. Wiszniewskiego i J. Zdrady, która odbyła się w Radomiu w dniach 16-18 listopada br. (p. KRONIKA REKTORSKA).

● Prof. L. DOBRZAŃSKI pytał, czy uczelnie powinny bez komentarza przyjąć informację

o ograniczeniu środków na działalność statutową. Profesor poinformował, że z podobnym pytaniem zwrócił się na spotkaniu dziekanów i profesorów kierunku Inżynieria Materiałowa z wiceprzewodniczącym KBN. Zdaniem Profesora, gdyby odpowiednie stanowisko przedstawiła KRASP, mógłby być oczekiwany skutek. JM Rektor zapewnił, że takie stanowisko wyraziła również KRASP; jest zdania natomiast, że uchwały podejmowane przez Senaty szkół wyższych mają niewielki oddźwięk.

● Prorektor prof. W. ZIELIŃSKI poinformował, że Centralne Biuro Śledcze wystąpiło z prośbą o podpisanie kolejnego porozumienia w sprawie wspólnego przeciwdziałania narkomanii (o zawartym porozumieniu piszemy w innym miejscu).

Prorektor poinformował również o regionalnym spotkaniu rektorów z Wojewodą Śląskim, którego głównym celem była dyskusja na temat "Matura-2002".

● Prof. A. LISIK poinformował o konkursie międzynarodowym, w którym pracownicy z Wydziału Architektury Politechniki Śląskiej zajęli I i II miejsca. Wśród laureatów I nagrody jest dr inż. arch. A. DUDA, członek Senatu, laureat wielu międzynarodowych konkursów. Profesor podkreślił, że Wydział Architektury zajmuje zawsze znaczącą pozycję na konkursach międzynarodowych.

● Dr inż. arch. A. DUDA wyjaśnił, że konkurs dotyczył zagospodarowania terenów dawnej kopalni "Karolina" obok Ostrawy. W konkursie wzięło udział 95 zespołów architektonicznych z całego świata, w tym 25 z Czech i 6 z Polski. Pan doktor poinformował również, że 5 grudnia br. w Warszawie odbędzie się konferencja, na którą Wydział Architektury przygotowuje wystawę złożoną z 22 projektów studenckich i pracowniczych, które w ostatnim 10-leciu uzyskały nagrodę w konkursach międzynarodowych. Tytuł wystawy brzmi: "Gliwicka szkoła architektury w konkurencji międzynarodowej".

JM Rektor pogratulował osiągnięć i zaapelował o przekazywanie takich informacji do biuletynu Z ŻYCIA POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ.

● Prorektor prof. R. SOSNOWSKI poinformował o strategii rozwoju Biblioteki Głównej, która zakłada jej przekształcenie w Regionalne Centrum Informacji Naukowo-Technicznych. Zamiar ten mieści się również w strategii rozwoju województwa śląskiego. Prorektor poinformował następnie o Konferencji Prorektorów ds. Nauki w Krakowie (p. KRONIKA REKTORSKA). Podczas Konferencji Prorektor

zwrócił uwagę na problem finansowania współpracy z ośrodkami zagranicznymi. Warunkiem dofinansowania takiej współpracy jest składanie aplikacji do tzw. umów międzynarodowych, co wymaga złożenia aplikacji również ze strony partnera. Okazało się, że Polska nie ma podpisanej takiej umowy np. z USA, co utrudnia współpracę m.in. naszej Uczelni z ośrodkami amerykańskimi. Podczas konferencji w Krakowie Prorektor złożył w tej sprawie odpowiedni wniosek do protokołu.

KRONIKA REKTORSKA

■ W dniach 26-28 października br. odbyła się na Uniwersytecie Jagiellońskim w Krakowie Konferencja Rektorów Uniwersytetów Europejskich "54th Bi-annual CRE Conference Networking for the European Space of Higher Education". Konferencja była związana z 600-leciem odnowienia Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie. Politechnikę Śląską reprezentował Prorektor ds. Nauki Remigiusz SOSNOWSKI. W ostatnim dniu konferencji odbyły się w Pieskowej Skale Warsztaty dla Rektorów Uczelni Europy Środkowej i Wschodniej "European Communities and Central and East-European University Cooperation". Prof. Remigiusz Sosnowski w ramach tych warsztatów wygłosił referat pt. "International Academic Co-operation - the experience of Silesian University of Technology"

■ W dniach 6-7 listopada br. Prorektor W. ZIELIŃSKI i Dziekan J. BENDKOWSKI złożyli wizytę w THI Zittau. Tematem rozmów było omówienie aktualnej sytuacji w THI oraz ustalenia dotyczące większego udziału studentów Politechniki Śląskiej w kształceniu w Zittau.

■ W dniu 9 listopada JM Rektor B. POCHOPIEŃ uczestniczył w obradach Konferencji Naukowej pt. "Ekonomiczno-finansowe problemy transformacji systemów gospodarczych" zorganizowanej przez Wydział Organizacji i Zarządzania.

■ W dniach 10 i 11 listopada br. odbyła się w AGH w Krakowie Konferencja Prorektorów ds. Nauki Wyższych Uczelni Technicznych. W Konferencji wzięli udział przedstawiciele Ministerstwa Edukacji Narodowej i KBN. Politechnikę Śląską reprezentował Prorektor ds. Nauki Remigiusz SOSNOWSKI.

■ W dniu 13 listopada br. w Ministerstwie Edukacji Narodowej odbyło się spotkanie Rek-

torów Publicznych Szkół Wyższych z Ministrem Edukacji Narodowej prof. E. WITTBRODTEM, w którym uczestniczył JM Rektor B. POCHOPIEŃ. Podczas spotkania omawiano m.in. problemy związane z orzeczeniem Trybunału Konstytucyjnego w sprawie skargi konstytucyjnej dotyczącej pobierania przez publiczne szkoły wyższe opłat za studia, stan zaawansowania prac nad projektem ustawy "Prawo o szkolnictwie wyższym" oraz założenia budżetowe na rok 2001. Minister E. Wittbrodt omówił przyjętą w październiku br. Deklarację Europejskich Ministrów Edukacji pt. "Polityka edukacyjna na rzecz demokracji obywatelskiej i spójności społecznej: wyzwania i strategie dla Europy" (tekst deklaracji zamieszczamy po KRONICE).

■ JM Rektor B. POCHOPIEŃ w dniach 16-18 listopada br. uczestniczył w Radomiu w obradach Konferencji Rektorów Polskich Uczelni Technicznych z udziałem m.in. Ministra Nauki A. WISZNIEWSKIEGO i Wiceministra Edukacji Narodowej J. ZDRADY. Zasadnicza tematyka obrad dotyczyła spraw związanych z porozumieniem uczelni technicznych w sprawie zapewnienia jakości kształcenia: dokumentu obejmującego założenia systemu akredytacji kierunków studiów, zasad i trybu powołania Komisji Akredytacyjnej Uczelni Technicznych, zasad i trybu postępowania akredytacyjnego. Ostateczne przyjęcie tekstu porozumienia w formie uchwały KRPUT nastąpi w lutym 2001 r. Ponadto omówiono i przedyskutowano wiele spraw dotyczących m.in. budżetu na rok 2001 w dziale nauka i szkolnictwo wyższe, matu-ry 2002, prawo o szkolnictwie wyższym.

■ W dniu 15 listopada 2000 r. w Politechnice Wrocławskiej odbyła się uroczystość nadania tytułu doktora honoris causa prof. Henrykowi HAWRYLAKOWI. W uroczystości uczestniczył JM Rektor B. POCHOPIEŃ.

■ W dniu 16 listopada br. JM Rektor B. POCHOPIEŃ uczestniczył w obradach Międzynarodowej Konferencji Naukowej "LUX ROMANA w Europie Środkowej", która odbywała się w Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrze.

■ W dniu 17 listopada br. odbyło się kolejne posiedzenie Regionalnej Konferencji Rektorów Uczelni Akademickich. W posiedzeniu brał udział M. Kempski oraz przedstawiciele Kuratorium. Głównym tematem obrad była "Matura-2002" i możliwość uznania jej wyników w akcji naboru kandydatów na wyższe uczelnie. W naradzie ze strony Politechniki Śląskiej uczestniczył Prorektor W. ZIELIŃSKI.

■ JM Rektor B. POCHOPIEŃ w dniu 24 listopada 2000 r. uczestniczył w nadzwyczajnym posiedzeniu Rady Wydziału Górniczo-Geologii, podczas której w Auli Głównej Politechniki Śląskiej odbyło się uroczyste odnowienie immatrykulacji studentów Wydziału rozpoczynających studia przed 50-ciu laty w r. ak. 1950/51.

■ W dniu 24 listopada br. JM Rektor B. POCHOPIEŃ uczestniczył w obradach Seminarium zorganizowanego przez prof. T. Glinkę na Wydziale Elektrycznym, w ramach realizowanej polsko-czeskiej umowy rządowej.

■ W dniu 24 listopada JM Rektor B. POCHOPIEŃ uczestniczył w uroczystym spotkaniu z Dyrekcją BANKU PEKAO SA, które odbyło się w gmachu Teatru Śląskiego im. St. Wyspiańskiego w Katowicach.

■ W dniu 25 listopada 2000 r. w Teatrze Ziemi Rybnickiej odbyła się uroczystość wręczenia "CZARNYCH DIAMENTÓW" - nagród przy-



Statuetka nagrody CZARNY DIAMENT
(fot. W. Kalinowski)

znawanych przez Kapitułę Izby Przemysłowo-Handlowej Rybnickiego Okręgu Przemysłowego. Nagrodę w postaci statuetki i dyplomu przy-

znaną Politechnice Śląskiej "Za kształcenie kadry technicznej dla gospodarki regionu, troskę o dobrą edukację swoich studentów i rozwijanie w nich ducha przedsiębiorczości, organizowanie kształcenia w bliskim kontakcie z biznesem i jego realiami oraz wymogami" wręczyli Rektorowi B. POCHOPIENIOWI Wiceminister Gospodarki Tadeusz DONOCIK i Prezes IPH ROP Andrzej ŻYLAK.

■ W dniu 27 listopada br. Rektor B. POCHOPIEŃ spotkał się z Wicepremierem i Ministrem Gospodarki Januszem STEINHOFFEM, a następnie uczestniczył w spotkaniu ze studentami i pracownikami, które odbyło się w Auli Głównej Politechniki Śląskiej, podczas którego Pan Wicepremier wygłosił wykład pt. "Polska - kraj aspirujący do Unii Europejskiej - szanse i zagrożenia".

■ JM Rektor B. POCHOPIEŃ w dniu 28 listopada br. uczestniczył w Konferencji Naukowej zorganizowanej z okazji 750-lecia Gliwic.

■ W dniu 29 listopada br. JM Rektor B. POCHOPIEŃ spotkał się z Rektorem Akademii Górniczo-Geologii w Jekatierinburgu, prof. Ivanem V. DEMENTIEWEM oraz prof. Ranko T. TODOROVIČEM z Uniwersytetu w Ljublanie.

■ W dniu 29 listopada br. na zaproszenie Dyrektora GCR w Tarnowskich Górach, dr. n.med. Krystiana OLESZCZYKA JM Rektor B. POCHOPIEŃ uczestniczył w uroczystości wręczenia Dyplomów i Statuetki "PRZYJACIELOWI Górnośląskiego Centrum Rehabilitacji "Repty" ".

■ W dniu 30 listopada br. podpisano w Katowicach porozumienie w sprawie wspólnego przeciwdziałania narkomanii i handlowi narkotykami na terenie Politechniki Śląskiej. Porozumienie podpisali Dyrektor Centralnego Biura Śledczego Komendy Głównej Policji w Warszawie Andrzej BOREK, Śląski Komendant Wojewódzki Policji w Katowicach Mieczysław KLUK i Rektor B. POCHOPIEŃ (tekst porozumienia zamieszczamy niżej).

POROZUMIENIE

zawarte w Katowicach w dniu 30 listopada 2000 r. pomiędzy

Politechniką Śląską reprezentowaną przez Rektora - profesora Bolesława POCHOPIENIA a Komendą Główną Policji w Warszawie reprezentowaną przez Dyrektora Centralnego Biura Śledczego Komendy Głównej Policji w Warszawie inspektora Andrzeja BORKA

w sprawie wspólnego przeciwdziałania narkomanii i handlowi narkotykami na terenie Politechniki Śląskiej

Uznając wspólnie pilną potrzebę skutecznego przeciwdziałania narkomanii i handlowi narkotykami na terenie Politechniki Śląskiej, działając na podstawie art. 49 ust. 3 pkt. 4 w zw. z art. 178 ust. 3 Ustawy z dnia 12 września 1990 r. o szkolnictwie wyższym (Dz.U. r 65 poz. 385 z późn. zm.), strony zawierają porozumienie następującej treści:

§1

Przez teren Politechniki Śląskiej rozumie się wszystkie obiekty i tereny, wykorzystywane przez Politechnikę Śląską do jej celów, niezależnie od tytułu prawnego, będącego po temu podstawą.

§2

Rektor Politechniki Śląskiej wyraża zgodę na wejście na teren określony w §1 bez jego wezwania i wykonywanie czynności służbowych przez funkcjonariuszy Wydziału II Zarządu II Centralnego Biura Śledczego KGP w Katowicach oraz innych bezpośrednio z nim współpracujących funkcjonariuszy Śląskiej Komendy Wojewódzkiej Policji w Katowicach, w sytuacji uzasadnionego podejrzenia, że na terenie Uczelni:

- a) przebywa osoba lub osoby posiadające narkotyki, handlujące narkotykami, udostępniające je innym osobom lub nakłaniające do ich użycia, albo
- b) prowadzona jest nielegalna produkcja narkotyków lub przystosowane są urządzenia do ich produkcji względnie dystrybucji, albo
- c) znajdują się substancje lub materiały służące do bezprawnego wytwarzania z nich narkotyków.

§3

Do wszelkich działań, mających na celu realizację niniejszego Porozumienia upoważniony jest Naczelnik Wydziału II Zarządu II Centralnego Biura Śledczego KGP w Katowicach, który:

- a) powiadomi każdorazowo niezwłocznie na piśmie Rektora Politechniki o wejściu na teren Politechniki podległych mu funkcjonariuszy i to wyłącznie w celu realizacji czynności służbowych opisanych w §2,
- b) kierować będzie osobiście lub przez wyznaczonego funkcjonariusza wszelkimi czynnościami Policji na terenie Uczelni,
- c) zobowiązany jest do nadzoru nad ścisłym przestrzeganiem zasad określonych niniejszym Porozumieniem przez podległych mu lub działających pod jego kierownictwem (zgodnie z §4) funkcjonariuszy Policji.

§4

Naczelnik Wydziału II Zarządu II Centralnego Biura Śledczego KGP w Katowicach przekaze Rektorowi Politechniki Śląskiej do jego osobistej wiadomości imienny wykaz funkcjonariuszy, wyłącznie uprawnionych do kierowania działaniami oraz policjantów, których dotyczy będzie zgoda na wejście na teren Uczelni, w celach wymienionych w §2.

§5

Funkcjonariusz kierujący czynnościami policyjnymi podjętymi na terenie Politechniki w celu realizacji niniejszego porozumienia i w trybie nim określonym, uprawniony jest w przypadku i rozmiarze niezbędnej konieczności, do żądania współdziałania pracowników służb ochrony poszczególnych obiektów i wydania im stosownych poleceń.

§6

Porozumienie zawarte jest na okres 2 lat i może zostać przedłużone na następne okresy. Przedłużenie ważności porozumienia może nastąpić w formie zgodnych oświadczeń woli obu stron, wyrażonych na piśmie lub w formie aneksów do Porozumienia, skutecznych po podpisaniu przez obie strony.

§7

Porozumienie może zostać rozwiązane przez każdą ze stron w każdym czasie, za pisemnym powiadomieniem drugiej strony.

§8

Rektor Politechniki Śląskiej powiadomi o treści Porozumienia społeczność akademicką Uczelni. Powiadomienie nastąpi w formie przyjętej dla takich informacji w Politechnice Śląskiej.

§9

Porozumienie wchodzi w życie w terminie oznaczonym jako data jego zawarcia (czyli od 30 listopada br. - MM).

POLITYKA EDUKACYJNA NA RZECZ DEMOKRACJI OBYWATELSKIEJ I SPÓJNOŚCI SPOŁECZNEJ: WYZWANIA I STRATEGIE DLA EUROPY

Deklaracja europejskich ministrów edukacji

Europejscy ministrowie edukacji zebrani na XX sesji Stałej Konferencji, zorganizowanej w Krakowie, przyjęli niniejszą Deklarację skierowaną do obywateli swych państw, do Rady Europy, a także do samych siebie:

1. Cieszymy się z faktu demokratycznych przemian dokonujących się na przestrzeni ostatniego dziesięciolecia na obszarze Europy Środkowo-Wschodniej, jak również z wielkiego postępu, jakie uczyniła Europa w kierunku poszerzania wspólnej przestrzeni demokracji, praw człowie-

ka, pokoju i dobrobytu. Jednakże zdajemy sobie sprawę, że dokonania te nie są ostateczne i wystawione są na zagrożenia, tak więc edukacja winna odegrać swoją rolę w ich obronie i utrwaleniu.

2. W obecnych czasach prowadzona przez nas polityka oświatowa obarczona jest ciężarem **wspólnych wyzwań**, które łączą wielkie możliwości z poważnymi zagrożeniami:
 - nasze kraje stają się społeczeństwami wiedzy, w których gospodarką kierują ciągle zmiany technologiczne, a rynki pracy domagają się stałego doskonalenia umiejętności;
 - naszym szkołom nie udaje się wyposażyć absolwentów w solidne przygotowanie, a coraz większa liczba osób dorosłych nie ma dostępu do elastycznie dostosowanego do ich potrzeb kształcenia na poziomie wyższym bądź kształcenia ustawicznego. Podczas gdy brak jest bezpieczeństwa stałego zatrudnienia, istnieje ryzyko utrwalenia chronicznego bezrobocia i dalszej marginalizacji całych grup społecznych;
 - wszyscy cieszymy się obecnie większą wolnością w życiu prywatnym i publicznym, którą sami wybraliśmy; tymczasem zanik tradycyjnych wartości ludzkich i więzów wspólnej solidarności także osłabia wewnętrzną jedność społeczeństwa;
 - nowe **technologie informacyjne i komunikacyjne** oferują olbrzymi potencjał kulturowego wzbogacania się i kształcenia ustawicznego, lecz nikt nie może dzisiaj przewidzieć zmian kulturowych, które stąd wynikną, a równocześnie oczywiste staje się ryzyko nadużyć, zanikania osobistych kontaktów, kulturowych hegemonii i społecznego wykluczenia;
 - Europa i europejskie społeczeństwa stają się w coraz to większym stopniu **wielokulturowe i zróżnicowane**, co samo w sobie jest dobrym zjawiskiem; tymczasem znacząca liczba obywateli naszych krajów, a nawet niektórzy przywódcy polityczni, odrzucają ten kierunek rozwoju, zwracając się ku izolacjonizmowi, rasizmowi, ksenofobii, antysemityzmowi, postawom skrajnie nacjonalistycznym, a także ku innym formom uprzedzeń i nietolerancji;
 - wreszcie - wzrastające tempo **zmian gospodarczych i technologicznych** jest oznaką zwiększających się możliwości stojących przed jednostkami, jak i rządzącymi; tymczasem nieprzewidywalny kierunek tych zmian jest źródłem niepokoju i zamieszania, stanowiąc zarazem wyzwanie dla tradycyjnej roli edukacji;
 - na obszarze całej Europy mamy obecnie do czynienia z szeroką akceptacją zasady demokracji, podczas gdy kultura demokratyczna wymaga stałej walki o siebie - stąd żywotna rola edukacji.
3. Jesteśmy zdecydowani podjąć te wyzwania. Potwierdzamy jako wspólny cel naszej przyszłej polityki edukacyjnej **kultywowanie idei demokracji obywatelskiej i spójności społecznej w warunkach otwartych społeczeństw pluralistycznych, poszanowania praw człowieka i nie wykluczania jakichkolwiek osób lub grup**.
4. Zgadzaamy się, że realizacja tego celu wymaga podjęcia działań przez nasze rządy, takich jak:
 - zapewnienie równego dostępu do wysokiej jakości edukacji i kształcenia w otwartych i elastycznych systemach edukacji;
 - określenie celów działań edukacyjnych i kryteriów jakości, przygotowanie i wdrażanie odpowiednich programów kształcenia, biorąc pod uwagę możliwy dalszy rozwój, nie tylko w pracy zawodowej, lecz i w życiu osobistym, rodzinnym, społecznym, kulturalnym i politycznym;
 - propagowanie nabywania kwalifikacji, zarówno w kategoriach wiedzy jak i metod, istotnych kompetencji i zdolności do zdobywania nowej wiedzy i umiejętności, uznawania tych kwalifikacji na całym obszarze Europy;
 - pełne wykorzystanie w tym celu całokształtu potencjału nowych technologii informacyjnych i komunikacyjnych, zarówno w szkole, jak i zarządzaniu i rozwijaniu systemu edukacji jako całości, kładąc szczególny nacisk na kwestie etyczne związane z wykorzystaniem Internetu;
 - podniesienie statusu społecznego kadr nauczycielskich;
 - ustanowienie regularnych **struktur partnerstwa** ze wszystkimi grupami zawodowymi i grupami użytkowników zaangażowanych w edukację, działalność doradczą i oceniającą - celem stworzenia warunków szybkiego reagowania na nieprzewidziane zmiany;
 - umocnienie roli kształcenia zawodowego i doskonalenia zawodowego jako bazy do możliwości dalszego uczenia się i poszerzania zakresu zdobytych kwalifikacji;

- podejmowanie konkretnych działań na rzecz przełamywania **barier** między różnorodnymi rodzajami formalnej i nieformalnej edukacji w perspektywie kształcenia ustawicznego;
 - zawarcie w każdym planie reformy **wymiarów europejskiego i międzynarodowego**, będącego obecnie integralnym elementem edukacji obywatelskiej i nieodzownym dla rozwoju wzajemnego zrozumienia oraz umożliwienia mobilności ludzi i idei;
 - reagowanie na rosnącą świadomość potrzeby ochrony środowiska naturalnego oraz stosowania zasad zrównoważonego rozwoju.
5. Wzywamy zatem **Radę Europy**, aby nie ustawała we wspieraniu nas w tych zasadniczej wagi wysiłkach. Wyrażamy głębokie przekonanie, że:
- współpraca europejska w obszarze edukacji stanowi - wraz ze współdziałaniem w zakresie spraw politycznych i praw człowieka - **niezbywalny fundament** działania Rady Europy, zmierzającego do osiągnięcia celów wytyczonych w statucie tej organizacji;
 - Rada Europy - ogólnoeuropejskie forum w dziedzinie edukacji - ma dzisiaj, bardziej niż kiedykolwiek dotąd, szczególną rolę do odegrania w opracowaniu i wdrażaniu strategii edukacyjnych służących wyjściu naprzeciw wyzwaniom stojącym przed naszym obszarem działania, a także w zakresie przestrzegania i potwierdzania wartości, na jakich oparta jest cała Organizacja.
6. Podkreślamy rolę, jaką edukacja ma do spełnienia w umocnieniu stabilności obszaru Europy Południowo-Wschodniej. W szczególności:
- popieramy kierunki przyjęte w Enhanced Graz Process jako ramy wielostronnego działania w Europie Południowo-Wschodniej, przy czynnym udziale Rady Europy;
 - zalecamy Radzie Europy zorganizowanie drugiej Konferencji Ministrów Edukacji Krajów Europy Południowo-Wschodniej, w możliwie bliskim terminie, w jednym z państw regionu.
7. Wyrażamy nasze zadowolenie z osiągnięć i wyników **programów i działań** prowadzonych przez Radę Europy, w szczególności w zakresie edukacji na rzecz demokratycznego obywatelstwa, nauczania historii, nauczania języków obcych i strategii reform w zakresie kształcenia na poziomie podstawowym, średnim i wyższym. Działania te rzuciły światło na istotne aspekty globalnej polityki dotyczącej demokratycznej stabilności i spójności społecznej.
8. Zalecamy, aby Rada Europy - za pośrednictwem swych wyspecjalizowanych agend, tj. Komitetu Edukacji oraz Komitetu Szkolnictwa Wyższego i Badań w ramach Rady Współpracy Kulturalnej - podjęła prace nad zdefiniowaniem **zasadniczych elementów wspólnych wyzwań stojących przed edukacją** z uwzględnieniem zidentyfikowanych przez nas celów właściwych dla poszczególnych krajów. Zalecamy, aby we współpracy z innymi organami Rady Europy i innymi zainteresowanymi organizacjami międzynarodowych Organizacja zajęła się szczególnie następującymi zagadnieniami:
- **nowa rola szkół** otwartych na gospodarcze, polityczne i kulturowe otoczenie, reagujących na bieżące wydarzenia i współpracujących ze wszystkimi partnerami i osobami zaangażowanymi w działalność edukacyjną, w szczególności w kontekście społeczeństwa informacyjnego;
 - rozwój **umiejętności interkulturowych** w sferze relacji osobowych i komunikacyjnych nie tylko poprzez nauczanie języków obcych, lecz także poprzez propagowanie pojęcia godności ludzkiej, odpowiedzialności w wymiarze społecznym, tolerancji, solidarności i zasad demokracji;
 - nieodzowne zmiany dotyczące **zawodu nauczyciela**, szczególnie w zakresie kształcenia i doskonalenia zawodowego nauczycieli;
 - edukacja dla **mniejszości** związana z migracją oraz dla innych mniejszości narodowych, w tym Romów;
 - działania edukacyjne w celu przeciwdziałania **powtórzenia się zbrodni** przeciwko ludzkości, takich jak Holocaust lub czystki etniczne, które napełniały przerażeniem XX wiek za sprawą masowego naruszania praw człowieka i podstawowych wartości przestrzeganych przez Radę Europy.
9. Zgadza się wprowadzić w szkołach Dzień Pamięci o Holocauście i przeciwdziałaniu zbrodniom przeciw ludzkości, którego wybór zostanie dokonany z uwzględnieniem historii każdego z państw członkowskich.

STOPNIE NAUKOWE STANOWISKA

■ Doktoraty

Stopień doktora nauk technicznych uzyskali:

- **dr inż. Artur POLAK**
(ur. 18.01.1968 r. w Zawierciu) z BOBR ME KOMEL w Katowicach; temat pracy doktorskiej - "Wpływ łączników energoelektronicznych na pracę silników indukcyjnych", promotor - dr hab. inż. Marian Pasko prof. ndzw. w Pol. Śl., RE - 07.11.2000 r.
- **dr inż. Marian GOROL**
(ur. 02.10.1669 r. w Szczykowie k/Rybniaka) z Instytutu Geologii Stosowanej Pol. Śl.; temat pracy doktorskiej - "Zmienność jakości węgla w pokładach, z pogranicza warstw załęskich i warstw orzeskich, kopalni Dębieńsko", promotor - prof. dr hab. inż. Wiesław Gabzdyl, RG - 07.11.2000 r., z wyróżnieniem
- **dr inż. Katarzyna STANIENDA**
(ur. 26.03.1969 r. w Gliwicach) z Instytutu Geologii Stosowanej Pol. Śl.; temat pracy doktorskiej - "Wpływ przejawów dolomityzacji wapieni triasowych w złożu "Tarnów Opolski" na możliwości ich zastosowania w procesie odsiarczania spalin", promotor - dr hab. inż. Marek Pozzi, RG - 07.11.2000 r.
- **dr inż. Beata ORLIŃSKA**
(ur. 02.10.1969 r. w Zabrze) z Instytutu Chemii i Technologii Organicznej Pol. Śl.; temat pracy doktorskiej - "Badania katalitycznej reakcji utleniania 2-izopropylonaftalenu i 2,6-dizopropylonaftalenu do nadtlenków alkoholi i ketonów", promotor - dr hab. inż. Jan Zawadiak prof. nzw. w Pol. Śl., RCh - 08.11.2000 r., z wyróżnieniem
- **dr inż. Wiesław GAZDA**
(ur. 28.02.1970 r. w Chrzanowie) z Instytutu Techniki Ciepłej Pol. Śl.; temat pracy doktorskiej - "Techniczno-ekonomiczna optymalizacja przebiegów temperaturowo-czasowych procesów chłodniczych", promotor - dr hab. inż. Joachim Koziół prof. nzw. w Pol. Śl., RIE - 13.11.2000 r.
- **dr inż. Maria HURNIK**
(ur. 22.08.1965 r. w Zabrze) z Katedry Ogrzewnictwa, Wentylacji i Techniki Odpylania Pol. Śl.; temat pracy doktorskiej - "Dobór skał i kinetycznych warunków brzegowych dla fizykalnego modelowania rozdziału powietrza w pomieszczeniu", promotor - dr hab. inż. Zbigniew Popiołek prof. nzw. w Pol. Śl., RIE - 17.11.2000 r.
- **dr inż. Przemysław KATEUSZ**
(ur. 16.07.1955 r. we Wrocławiu) z Katedry Ogrzewnictwa, Wentylacji i Techniki Odpyla-

nia Pol. Śl.; temat pracy doktorskiej - "Badania wpływu turbulencji strugi gazu na dokładność pomiaru prędkości różnicowymi sondami ciśnieniowymi", promotor - dr hab. inż. Zbigniew Popiołek prof. nzw. w Pol. Śl., RIE - 17.11.2000 r., z wyróżnieniem

- **dr inż. Marek NOWAKOWSKI**
(ur. 08.12.1970 r. w Knurowie) z Katedry Wytrzymałości Mater. i Metod Komputerowych Mechaniki Pol. Śl.; temat pracy doktorskiej - "Analiza wrażliwości i identyfikacja kształtu brzegów wewnętrznych drgających układów mechanicznych przy zastosowaniu metody elementów brzegowych", promotor - prof. dr hab. inż. Tadeusz Burczyński, RMT - 29.11.2000 r.
- **dr inż. Roman BOGUCKI**
(ur. 16.08.1952 r. w Katowicach) z OBRUM Gliwice; temat pracy doktorskiej - "Zużycie erozyjne staliwa L20HG5NM", promotor - prof. dr hab. inż. Stanisław Jura, RMT - 29.11.2000 r.

Stopień doktora nauk chemicznych uzyskała:

- **dr inż. Marta KUBICZEK**
(ur. 21.08.1962 r. we Wrocławiu) z Instytutu Metalurgii Żelaza w Gliwicach; temat pracy doktorskiej - "Zastosowanie optycznej spektrometrii emisyjnej ze wzbudzeniem jarzeniowym do analizy profilowej warstw powierzchniowych", promotor - dr hab. inż. Józef Paduch prof. IMŻ, RCh - 08.11.2000 r.

■ Habilitacje

Stopień doktora habilitowanego uzyskał:

- **dr hab. inż. Zbigniew GRONOSTAJSKI**
(ur. 03.10.1965 r. we Wrocławiu) z Politechniki Wrocławskiej w zakresie inżynierii materiałowej; uchwała RM - 26.06.2000 r., zatwierdzenie przez CK ds. TNiSN - 27.11.2000 r.

■ Stanowisko profesora nadzwyczajnego

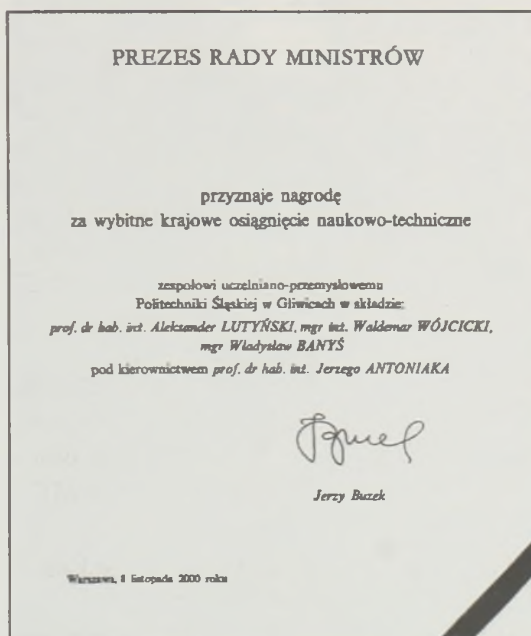
JM Rektor mianował na stanowisko profesora nadzwyczajnego w Politechnice Śląskiej na okres od 1.12.2000 r. do 30.11.2005 r. następujących panów:

- **dr hab. inż. Jan DRENDA (RG)**
- **dr hab. Wojciech MOCZULSKI (RMT)**
- **doc. dr hab. Zygmunt NICZYPORUK (ROZ)**

Gratulacje

NAGRODA PREZESA RADY MINISTRÓW

Nagrodę Prezesa Rady Ministrów za wybitne krajowe osiągnięcia naukowo-techniczne otrzymał w listopadzie br. zespół uczelniano-przemysłowy pod kierownictwem prof. dr. hab. inż. Jerzego ANTONIAKA (RG) w składzie: dr hab. inż. Aleksander LUTYŃSKI, prof. Pol. Śl. (RG),



mgr inż. Waldemar WÓJCICKI (Fabryka Maszyn Górniczych PIOMA SA w Piotrkowie Trybunalskim) i mgr inż. Władysław BANYŚ (FTP "Stomil-Wolbrom" SA). Nagrodę uzyskano za *"budowę, badania i efekty wdrożenia nowoczesnych przenośników taśmowych i ich systemów w restrukturyzowanych kopalniach węgla kamiennego"*.

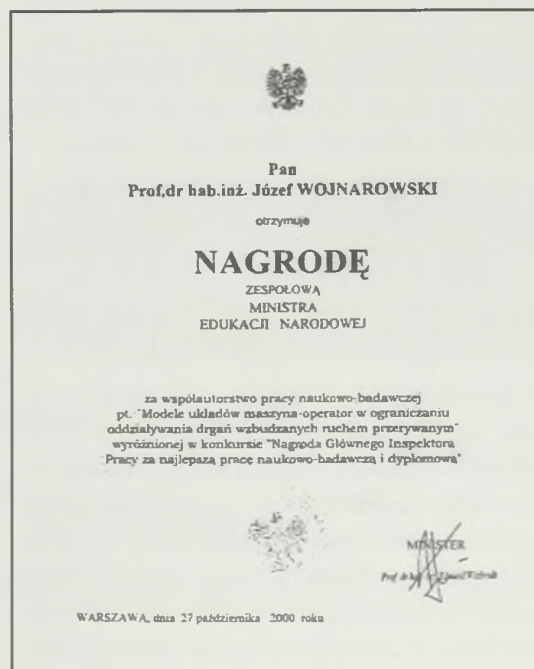
Oryginalność i nowoczesność osiągnięcia o poziomie europejskim polega na: uzyskaniu w pełni bezpiecznych środków odstawy, zwłaszcza w wyniku zastosowania taśm chloroprenowych typu GTP (co jest potwierdzone nie występowaniem obecnie zagrożeń pożarowych i wybuchowych), uzyskaniu parametrów technicznych i ruchowych przenośników taśmowych odpowiadających wymogom skoncentrowanego wydobycia węgla ze ściany i wymogom zróżnicowanych przestrzennie dróg odstawy urobku, stworzeniu możliwości zastosowania nowych, wysoko ekonomicznych systemów rozcięcia parcel eksploatacyjnych, uzyskaniu rozwiązań technicznych cechujących się energooszczędnością i walorami ekologicznymi poprzez zmniejszenie hałasu, zapylenia i emisji gazów toksycznych. Opracowane systemy sterowania i automatyzacji przenośników taśmowych oraz ich układów zwiększyły bezpieczeństwo pracy,

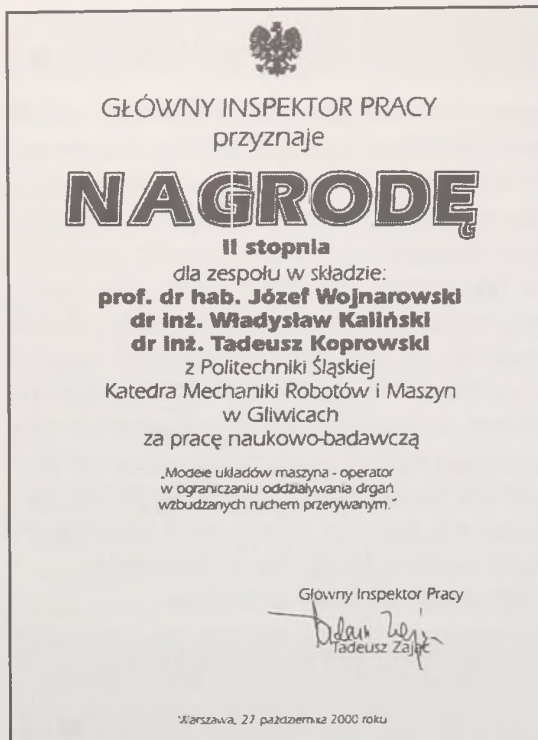
ograniczyły zatrudnienie, rozszerzyły zakres monitorowania i diagnozowania ich pracy. Efekty ekonomiczne osiągnięcia wynikają z uproszczenia systemów odstawy przenośnikowej i eliminowania transportu urobku przy użyciu kopalnianej kolei podziemnej oraz wyciągów szybowych. Praktyka ostatniego okresu wykazała, że najwyższą efektywność osiągają te kopalnie, które wprowadziły przenośnikową odstawę urobku ze ściany wprost na powierzchnię, czego najlepszym przykładem są niektóre kopalnie Nadwiślańskiej Spółki Węglowej SA. Wręczenie nagrody odbyło się 8 listopada w Urzędzie Rady Ministrów w Warszawie.

Laureatom składamy gratulacje.

NAGRODY MINISTRA EDUKACJI NARODOWEJ I GŁÓWNEGO INSPEKTORA PRACY

W dniu 27 października zespół w składzie: prof. dr hab.inż. Józef WOJNAROWSKI, dr inż. Władysław KALIŃSKI i dr inż. Tadeusz KOPROWSKI z Katedry Mechaniki Robotów i Maszyn Wydziału Mechanicznego Technologicznego został uhonorowany nagrodami Ministra Edukacji Narodowej i Głównego Inspektora Pracy za pracę naukowo-badawczą. Informując JM Rektora o przyznanych nagrodach, prof. J. WOJNAROWSKI napisał m.in. *"Cieszę się, że mogłem przyczynić się do dobrego reprezen-*





towania Politechniki Śląskiej w czasie uroczystego wręczenia tych wyróżnień (wygłosiłem krótkie filozoficzne przemówienie, które zostało przyjęte z aplauzem)".

WYRÓŻNIENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SPOŁECZNEJ

Na wniosek Sądu Ogólnopolskiego Konkursu Poprawy Warunków Pracy, Minister Pracy i Polityki Społecznej pan Longin Komołowski przyznał wyróżnienie za opracowanie "Ograniczanie zagrożeń stwarzanych przez prądy błędzące w zakładach górniczych - prace naukowo-badawcze, normalizacyjne i popularyzatorskie", którego autorem jest dr inż. Piotr GAWOR z Wydziału Górnicztwa i Geologii.

NAGRODA SPECJALNA DLA WYDAWNICTWA POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ

W dniach 7-10 listopada br. w Warszawie odbyły się Targi Książki Akademickiej ATENA'2000. Udział w Targach wzięło Wydawnictwo Politechniki Śląskiej, prezentując swoje najnowsze publikacje ze wszystkich dziedzin objętych nauczaniem na naszej Uczelni. Prace naukowe, dydaktyczne i podręczniki Politechniki Śląskiej cieszyły się dużym zainteresowa-

niem kupujących, co zaowocowało wieloma zamówieniami na przyszłość.

Publikacje Wydawnictwa Politechniki Śląskiej, przy obecnej szacie graficznej, nie pozostają w cieniu renomowanych wydawnictw profesjonalnych. Dowodem na to była nagroda specjalna



*Puchar dla Wydawnictwa Politechniki Śląskiej
(fot. W. Kalinowski)*

przyznawana Wydawnictwu ufundowana przez Naczelną Organizację Techniczną Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych dla najlepszej książki akademickiej, którą zdobył podręcznik pod red. naukową prof. Leszka A. Dobrzańskiego "Zasady doboru materiałów inżynierskich z kartami charakterystyk".

Targi ATENA'2000 jeszcze raz potwierdziły sensowność istnienia tej imprezy, a także jej znaczenia dla reklamy i dystrybucji wydawnictw uczelnianych.

Wydawnictwo Politechniki Śląskiej przez lata swojej działalności zyskało wysoką renomę w środowisku akademickim Polski. W 1999 roku pozycje wydane przez nasze Wydawnictwo brały udział w promocji książki polskiej w Rzymie i we Lwowie. W październiku br. zaistnieliśmy na Międzynarodowych Targach Książki we Frankfurcie n. Menem w ramach zbiorowej ekspozycji promującej kulturę i naukę Górnego Śląska, co dla Wydawnictwa było promocją i wyróżnieniem.

UCHWAŁA Nr XIV/68/2000/2001 Senatu Politechniki Śląskiej w Gliwicach z dnia 20 listopada 2000 r.

w sprawie zasad doboru kandydatów na poszczególne kierunki studiów w Politechnice Śląskiej w r. ak. 2001/2002.

Na podstawie art. 141 ust. 1 ustawy z dnia 12 września 1990 r. o szkolnictwie wyższym (Dz.U. Nr 65 z 1990 r., poz. 386)

Senat Politechniki Śląskiej uchwala:

§ 1.

Kandydaci posiadający świadectwo dojrzałości "Matury Międzynarodowej IB" są przyjmowani - bez postępowania kwalifikacyjnego na wszystkie kierunki studiów, z wyjątkiem kierunku Architektura i Urbanistyka, na którym posiadający tego rodzaju świadectwo otrzymują dodatkowo 10% punktów, które uzyskali ze sprawdzianu z uzdolnień architektonicznych.

§ 2.

Kandydatów na **studia dzienne** na kierunki: Automatyka i Robotyka (RAu); Budownictwo, Elektronika i Telekomunikacja (RAu); Makrokierunek: *Automatyka i Robotyka, Elektronika i Telekomunikacja, Informatyka*; Matematyka - obowiązuje:

- sprawdzian pisemny z matematyki.

§ 3.

Kandydatów na **studia dzienne** na kierunek: Informatyka - obowiązuje:

- sprawdzian pisemny z matematyki i fizyki.

§ 4.

Kandydatów na **studia dzienne** na kierunki: Elektronika i Telekomunikacja (RMF), Fizyka Techniczna - obowiązuje:

- sprawdzian pisemny z matematyki lub fizyki.

§ 5.

Kandydatów na studia dzienne na kierunki: Automatyka i Robotyka (RMT), Elektronika i Telekomunikacja (RE), Elektrotechnika, Górnictwo i Geologia, Inżynieria Materiałowa, Mechanika i Budowa Maszyn (RMT), Metalurgia, Transport, Wychowanie Techniczne, Zarządzanie i Inżynieria Produkcji (RG, RMT, RM, ROZ) - obowiązuje:

- sprawdzian pisemny z matematyki lub
- kwalifikacja na egzaminie dojrzałości.

§ 6.

Kandydatów na **studia dzienne** na kierunki: Inżynieria Chemiczna i Procesowa, Technologia Chemiczna, Zarządzanie i Inżynieria Produkcji (RCh) - obowiązuje:

- sprawdzian pisemny z matematyki lub chemii lub
- kwalifikacja na egzaminie dojrzałości.

§ 7.

Kandydatów na **studia dzienne** na kierunki: Inżynieria i Ochrona Środowiska, Mechanika i Budowa Maszyn (RIE) - obowiązuje:

- sprawdzian pisemny z matematyki lub fizyki lub chemii lub
- kwalifikacja na egzaminie dojrzałości.

§ 8.

Na pozostałych kierunkach, kandydatów na **studia dzienne** obowiązują odpowiednio:

a) na kierunku Architektura i Urbanistyka:

- sprawdzian z uzdolnień architektonicznych oraz
- konkurs świadectw dojrzałości - matematyka z egzaminu maturalnego

b) na kierunku Socjologia:

- sprawdzian pisemny z wybranego przez kandydata języka obcego (*angielski, francuski, niemiecki, rosyjski*);

c) na kierunku Zarządzanie i Marketing:

- sprawdziany pisemne z matematyki i wybranego przez kandydata języka obcego (*angielski, francuski, niemiecki, rosyjski*);

§ 9.

Kandydatów na **studia wieczorowe** na kierunek Architektura i Urbanistyka obowiązuje:

- sprawdzian z uzdolnień architektonicznych.

§ 10.

Kandydatów na **studia wieczorowe** na kierunki: Automatyka i Robotyka (RMT), Budownictwo, Górnictwo i Geologia, Inżynieria i Ochrona Środowiska, Mechanika i Budowa Maszyn (RIE, RMT), Wychowanie Techniczne, Zarządzanie i Inżynieria Produkcji (RG, RMT, ROZ), Zarządzanie i Marketing - obowiązuje:

- konkurs świadectw dojrzałości.

§ 11.

1. Wstęp na **studia wieczorowe** na kierunki: Elektrotechnika, Inżynieria Materiałowa, Metalurgia, Transport, Zarządzanie i Inżynieria Produkcji (RM) - jest wolny, jeżeli liczba kandydatów nie przekroczy ustalonego limitu miejsc.
2. W przypadku, gdy liczba kandydatów będzie większa od liczby miejsc, kandydata obowiązuje:
 - konkurs świadectw dojrzałości.

§ 12.

1. Wstęp na **studia wieczorowe** na kierunki: Automatyka i Robotyka (RAu), Elektronika i Telekomunikacja (RAu), Informatyka - jest wolny, jeżeli liczba kandydatów nie przekroczy ustalonego limitu miejsc.
2. W przypadku, gdy liczba kandydatów będzie większa od liczby miejsc, podstawą przyjęcia kandydata jest:
 - wynik sprawdzianu pisemnego z matematyki, jeżeli kandydat starał się o przyjęcie na studia dzienne,
 - konkurs świadectw dojrzałości, jeżeli kandydat nie starał się o przyjęcie na studia dzienne.

§ 13.

1. Wstęp na **studia wieczorowe** na kierunki: Matematyka, Technologia Chemiczna - jest wolny, jeżeli liczba kandydatów nie przekroczy ustalonego limitu miejsc.
2. W przypadku, gdy liczba kandydatów będzie większa od liczby miejsc, kandydata obowiązuje:
 - rozmowa kwalifikacyjna

§ 14.

1. Wstęp na **studia magisterskie uzupełniające dzienne** na kierunki: Automatyka i Robotyka (RMT), Mechanika i Budowa Maszyn (RMT), Wychowanie Techniczne, Zarządzanie i Inżynieria Produkcji (RMT) - jest wolny dla absolwentów Wydziału Mechanicznego Technologicznego. Pozostałych kandydatów obowiązuje:
 - rozmowa kwalifikacyjna
2. Wstęp na **studia magisterskie uzupełniające dzienne** na kierunki: Elektronika i Telekomunikacja (RE), Elektrotechnika - jest wolny dla absolwentów studiów dziennych Wydziału Elektrycznego z lat 1998, 1999, 2000. Pozostałych kandydatów obowiązuje:
 - rozmowa kwalifikacyjna

§ 15.

1. Wstęp na studia magisterskie uzupełniające wieczorowe na kierunek: Architektura i Urbanistyka - jest wolny dla absolwentów studiów inżynierskich Wydziału Architektury.
2. Absolwentów studiów inżynierskich specjalności Budowlano-Architektonicznej obowiązuje:
 - sprawdzian z uzdolnień architektonicznych.

§ 16.

Kandydatów na **studia magisterskie uzupełniające wieczorowe** na kierunki: Budownictwo, Inżynieria Materiałowa, Metalurgia, Transport, Zarządzanie i Marketing, Zarządzanie i Inżynieria Produkcji (RM) - obowiązuje:

- rozmowa kwalifikacyjna.

§ 17.

Kandydatów na **studia magisterskie uzupełniające wieczorowe** na kierunek: Górnictwo i Geologia - absolwentów studiów inżynierskich Wydziału Górnictwa i Geologii - obowiązuje:

- konkurs dyplomów.

§ 18.

Wstęp na **studia magisterskie uzupełniające wieczorowe** na kierunki: Automatyka i Robotyka (RMT), Fizyka Techniczna, Matematyka, Mechanika i Budowa Maszyn (RMT), Wychowanie Techniczne, Zarządzanie i Inżynieria Produkcji (RMT)

- jest wolny.

§ 19.

1. Wstęp na **studia magisterskie uzupełniające wieczorowe** na kierunki: Automatyka i Robotyka (RAu), Elektronika i Telekomunikacja (RAu), Informatyka, Inżynieria i Ochrona Środowiska

- jest wolny, jeżeli liczba kandydatów nie przekroczy ustalonego limitu miejsc.

2. W przypadku, gdy liczba kandydatów będzie większa od liczby miejsc, kandydata obowiązuje:
- konkurs dyplomów.

O przyjęcie na kierunek: Inżynieria i Ochrona Środowiska mogą ubiegać się absolwenci studiów inżynierskich z kierunku Inżynieria Środowiska lub Inżynieria i Ochrona Środowiska.

§ 20.

1. Wstęp na **studia magisterskie uzupełniające wieczorowe** na kierunki: Elektronika i Telekomunikacja (RE), Elektrotechnika - jest wolny, dla absolwentów z Wydziału Elektrycznego Politechniki Śląskiej, którzy ukończyli studia nie wcześniej niż w roku 1998.

2. Pozostałych kandydatów obowiązuje:

- rozmowa kwalifikacyjna.

§ 21.

1. Wynik postępowania kwalifikacyjnego, o którym mowa w § 1-19, wyrażany jest w punktach.

2. O przyjęciu kandydata na dany kierunek studiów decyduje suma uzyskanych przez niego punktów, której minimalną wartość dla każdego kierunku określają Wydziałowe Komisje Rekrutacyjne w porozumieniu z Uczelnianą Komisją Rekrutacyjną, po podsumowaniu wyników.

§ 22.

Laureaci i finaliści olimpiad przyjmowani są na I rok studiów w pierwszej kolejności - zgodnie z zasadami określonymi w Uchwale Nr III/16/1999/2000 Senatu Politechniki Śląskiej w Gliwicach z dnia 29 listopada 1999 r., w sprawie zasad przyjmowania na I rok studiów w Politechnice Śląskiej w latach 2000/2001 - 2002/2003 laureatów i finalistów olimpiad.

DODATKOWE STYPENDIA MINISTRA EDUKACJI NARODOWEJ

Ministerstwo Edukacji Narodowej uprzejmie informuje, że dodatkowe stypendia Ministra Edukacji Narodowej na rok akademicki 2000/2001 otrzymali następujący studenci z Wydziału Inżynierii Materiałowej, Metalurgii i Transportu:

Sylwia CHROBOT

Dariusz KIJOWSKI

Stypendia zostały przyznane na okres 10 miesięcy (od 1 października br.), a miesięczna kwota stypendium wynosi 650 zł.

ORGANIZACJA

W listopadzie 2000 roku ukazały się następujące wewnętrzne akty normatywne Rektora Politechniki Śląskiej:

■ Pisma okólne

- Nr 2/2000/2001 z dnia 14 listopada w sprawie wprowadzenia załącznika do Regulaminu pracy

- Nr 3/2000/2001 z dnia 21 listopada w sprawie dodatkowych dni wolnych od pracy w 2001 roku
- Nr 4/2000/2001 z dnia 21 listopada w sprawie utworzenia na Wydziale Matematyczno-Fizycznym i Wydziale Organizacji i Zarządzania nowych kierunków studiów
- Nr 5/2000/2001 z dnia 21 listopada w sprawie zasad doboru kandydatów na poszczególne kierunki studiów w Politechnice Śląskiej w roku akademickim 2001/2002.

WSPÓŁPRACA Z ZAGRANICĄ

■ Wyjazdy, przyjazdy

W listopadzie br. zarejestrowano 116 wyjazdów zagranicznych do 19 krajów. Na liście krajów, do których udali się nasi pracownicy są: Czechy (44 osoby), Niemcy (21), Włochy (7), Portugalia (6), Ukraina (6), Wielka Brytania (5), Słowacja (4), Holandia (3), Słowenia (3), USA (3), Belgia (2), Francja (2), Japonia (2), Korea Płd. (2), Rosja (2) oraz Austria, Bułgaria, Grecja i Szwecja (po jednej osobie). Cele wyjazdów: konsultacje i wykłady - 38, wymiana - 32, konferencje - 25, staże - 2, inne powody - 19. Do Uczelni przybyło w tym miesiącu 47 osób z 13 następujących krajów: Czechy (20), Niemcy (5), Ukraina (5), Litwa (4), Egipt (3), Finlandia (2), Holandia (2) oraz Hiszpania, Portugalia, Słowenia, Szwecja, USA i Wielka Brytania (po jednej osobie).

■ Goście z Egiptu

W dniach 13-16.11.2000 r. Politechnika Śląska przyjęła delegację rektorską z Helwan University z Egiptu. Gościom towarzyszył przedstawiciel Biura Kulturalnego Ambasady Egiptu w Warszawie. Odbiło się spotkanie z Rektorami naszej Uczelni oraz doktorantami z Egiptu studiującymi u nas. Goście zwiedzili niektóre Wydziały (RAu, RB, RCh, RMF, RMT, RAr), byli też zainteresowani współpracą w innych dziedzinach w formie:

- wymiany profesorów,
- wymiany studentów na praktyki wakacyjne,
- wymiany doktorantów na studia doktoranckie,
- organizacji wspólnych konferencji.

SPRAWOZDANIE z działalności Senackiej Komisji ds. Kadry Naukowej

W roku akademickim 1999/2000 odbyło się 12 spotkań Senackiej Komisji ds. Kadry Naukowej. Komisja zaopiniowała:

- 10 wniosków w sprawie mianowania na stanowisko profesora zwyczajnego,
- 15 wniosków w sprawie mianowania na stanowisko profesora nadzwyczajnego po raz pierwszy,
- 12 wniosków w sprawie mianowania na stanowisko profesora nadzwyczajnego na czas nie określony,

- 3 wnioski w sprawie ponownego mianowania na stanowisko profesora zwyczajnego (w związku ze zmianą ustawy o emeryturach i rentach),
- 2 wnioski w sprawie ponownego mianowania na stanowisko profesora nadzwyczajnego (w związku ze zmianą ustawy o emeryturach i rentach).

W sprawach bieżących dyskutowano nad:

- kryteriami okresowej oceny nauczycieli akademickich,
- ankietą okresowej oceny nauczycieli akademickich (zmiany i uwagi),
- zmianą zapisu w Regulaminie Senackiej Komisji ds. Kadry Naukowej, tzn. propozycja skreślenia w pkt. 3 zdania: "Uzyskanie zwykłej większości głosów następuje gdy liczba głosów "za" jest większa od liczby głosów "przeciw". Zmianę w Regulaminie postanowiono przedstawić Senatowi z prośbą o zatwierdzenie,
- problemami Wydawnictwa Politechniki Śląskiej,
- problemem przedłużenia mianowania na stanowisko prof. nzw. w Pol. Śl. na czas nie określony osobom, których doktoranci nie mają zakończonych przewodów doktorskich.

Od 1.10.1996 r. odbyło się 45 spotkań Senackiej Komisji ds. Kadry Naukowej, podczas których rozpatrzono:

- 32 wnioski w sprawie mianowania na stanowisko profesora zwyczajnego,
- 68 wniosków w sprawie mianowania na stanowisko profesora nadzwyczajnego po raz pierwszy,
- 76 wniosków w sprawie mianowania na stanowisko profesora nadzwyczajnego na czas nie określony,
- 3 wnioski w sprawie ponownego mianowania na stanowisko profesora zwyczajnego,
- 2 wnioski w sprawie ponownego mianowania na stanowisko profesora nadzwyczajnego.

Komisja, mając do czynienia z tak dużą liczbą wniosków, przygotowała opinię, którą poleca się uwadze Państwa Dziekanów, w szczególności.

1. Kandydaci na stanowisko profesora zwyczajnego często:
 - nie mają, od czasu uzyskania tytułu, publikacji w recenzowanych renomowanych czasopismach,
 - wypromowali tylko 2, 3 doktorów,
 - nie mają żadnego udokumentowanego dorobku dydaktycznego.
2. Kandydaci na stanowisko profesora nadzwyczajnego na czas nieokreślony często:
 - nie mają żadnego dorobku publikacyjnego,

- nie wypromowali nawet jednego doktora,
 - mają bardzo mały dorobek dydaktyczny,
 - brak dla nich obciążenia wykładowego.
3. Kandydaci na stanowisko profesora nadzwyczajnego po raz pierwszy często:
- są bardzo mało aktywni publikacyjnie po uzyskaniu stopnia doktora habilitowanego,
 - przedwcześnie otworzyli przypadkowe przewody doktorskie,
 - brak dla nich obciążenia wykładowego.
4. Wnioski są zbyt często przygotowane niestannie, są niekompletne i z błędami ortograficznymi.

Z powyższych powodów Komisja zaopiniowała negatywnie szereg wniosków.

Komisja zwraca się tą drogą do Rad Wydziałów a szczególnie Państwa Dziekanów o bardziej merytoryczną selekcję wniosków i starniejszą redakcję ich dokumentacji.

Jan Chojcan

Z ŻYCIA CKI

■ W dniu 15.11.br. wizytę w CKI złożyło Kolegium Dziekańskie Wydziału Automatyki, Elektroniki i Informatyki z Dziekanem - prof. Stanisławem KOZIELSKIM. Wizyta ta związana była z rozpoczęciem od nowego roku akademickiego 2001/2002 działalności dydaktycznej Wydziału w Centrum Kształcenia Inżynierów.

■ W dniu 21.11.br. u prezydenta miasta Rybnika Adama FUDAŁEGO odbyło się robocze spotkanie poświęcone realizacji laboratorium nowoczesnych technologii przemysłowych na terenie Zespołu Szkół Wyższych przy ul. Rudzkiej. Laboratorium to ma służyć w przyszłości zarówno potrzebom dydaktycznym naszej Uczelni, jak również celom usługowym w zakresie badawczym na rzecz potrzeb zgłaszanych przez przedsiębiorstwa i firmy Rybnika i regionu. W naradzie uczestniczyli: prezydent Adam FUDAŁI, przewodniczący Rady Miasta - Michał ŚMIGIELSKI, przedstawiciele przedsiębiorstw, w tym "Ryfamy" i "Tenneco Automotive Polska" oraz kierownictwo CKI w osobach Szczepana WYRY i Stefana MAKOSZA. Podjęte zostały intensywne prace na rzecz realizacji przedmiotowego zadania.

■ Podczas uroczystej gali w Teatrze Ziemi Rybnickiej wręczono najbardziej prestiżowe nagrody Izby Przemysłowo-Handlowej Rybnickiego Okręgu Przemysłowego "Czarny Diament". Wśród odznaczonych znalazła się Politechnika Śląska. Z rąk wiceministra gospodarki Tadeusza DONOCIKA i prezesa Izby Andrzeja

ŻYŁAKA nagrodę odebrał JM Rektor - prof. Bolesław POCHOPIEŃ. W uroczystości wzięli udział Prorektorzy - prof. Remigiusz SO-SNOWSKI i prof. Wojciech ZIELIŃSKI, p. Kwestor Krystyna PRĘDA oraz przedstawiciele kierownictwa CKI - Szczepan WYRA i Stefan MAKOSZ. Okolicznościowe adresy gratulacyjne do nagrodzonych skierowali m.in. prezydent RP Aleksander KWAŚNIEWSKI, premier Jerzy BUZEK, abp Damian ZIMONÓ oraz wicepremier Janusz STEINHOFF.

■ W Centrum Kształcenia Inżynierów odbyły się narady powykonawcze zrealizowanego nowego obiektu dydaktycznego przy ul. Rudzkiej. W naradach uczestniczył z ramienia CKI dyrektor administracyjny - Stefan MAKOSZ.

KONFERENCJE I SEMINARIA

■ BESKIDZKIE SEMINARIUM ELEKTRYKÓW

Beskidzkie Seminarium Elektryków, organizowane po raz czternasty - miało w tym roku charakter szczególny i podsumowujący, związany z pożegnaniem dotychczasowego tradycyjnego "dzikiego i nieucywilizowanego" miejsca obrad - Chatki Akademickiego Klubu Turystycznego "WATRA", położonej wśród rozległych malowniczych lasów na stokach Baraniej Góry u źródeł Wisły i Olzy. Wspomnieniom nie było końca, a ich powtórne przeżycie znacznie ułatwiała opasła (licząca ponad 100 stron), kronika, wypełniona czarno-białymi, budzącymi wielkimi sentyment, fotografiami z lat 1987-91 oraz kolorowymi zdjęciami z lat późniejszych, wspaniale oddającymi atmosferę Chatki oraz urodę i malowniczość bliższych i dalszych okolic studenckiego schroniska.

Powracano myślami do początków, gdy na śniadanie spożywano wspólnie "puszki", pozytykiwane na specjalny "przydział" z Urzędu Miejskiego w Gliwicach, a które to zapasy trzeba było mozolnie transportować w plecakach (czerwonym szlakiem z przełęczą Kubalonka na Stecówkę) wraz z rozłożonym na części rzutnikiem. Wspominano "zimę stulecia", podczas której Seminarium uratowały sanie oraz krępe góralskie koniki, z łatwością przedzierające się przez imponującej wielkości zasy oraz dzień, w którym wichura przewróciła rozłożyste drzewo na słup elektryczny i trzeba było obradować przy zapalanej świeczce, a wreszcie - niespodziewanego i tajemniczego gościa w długim czarnym płaszczu, którym okazał się Ksiądz Biskup Katowicki. Zdjęcie olbrzymiego jubileuszowego 300 - bezowego tortu o średnicy 1,5 metra (przygotowanego przez dr. Zbi-

gniewa Wysockiego) przypomniawszy "pierwszy górski zjazd rektorów" w 1992 r. z prof. W. Winklerem i prof. P. Wachem na czele, którzy wnieśli znaczący wkład w początki i rozwój tego niezwykłego Seminarium, przemianowanego wkrótce - za sprawą amerykańskich kolegów - w University of Pietraszonka oraz toast przewodniczącego Rady Głównej Szkolnictwa Wyższego prof. Jerzego Osiowskiego, który podczas X Jubileuszowego BSE potwierdził w żartobliwym tonie istnienie w góralskiej chacie niepublicznej i nieformalnej akademii z wydziałami: technicznym, filologicznym, sztuk pięknych i filozoficznym. W kontekście tego zdarzenia zrozumiałe staje się zdjęcie w kronice, na którym Rektor Politechniki Śląskiej prof. B. Pochopień inauguruje kolejny rok akademicki w Chatce, uderzając po trzykroć "polanem ze smreka" w odrzwia chaty i wręczając "świerkowy wskaźnik laserowy", (przechowywany z pietyzmem z roku na rok za kafłowym piecem w kuchni) pierwszemu z wykładowców.

W tradycję Seminarium wpisały się również wspólne spacerunki do schroniska na Przysłopie, do jaskini na Gańczorze, do źródeł Czarnej Wiselki i na polanę Czubanulę, podczas których to wypraw narodziło się wiele pomysłów wspólnych międzyuczelnianych prac, projektów i artykułów.

W szczególny sposób w historię Seminarium wpisały się liczne i - co należy podkreślić - samorzutne przedsięwzięcia literackie uczestników Seminarium w postaci niezliczonej liczby wierszy, pieśni, ballad i fraszek, prezentowanych wieczorową porą przy kominku, pióra profesorów: Włodzimierza Janke ("VI BSE - zapis zdarzeń z inwokacją fraktalnie przetworzoną"), Andrzeja Świerniaka ("Balladogroteska na temat dwunastego Seminarium BSE") i Jerzego Klamki (Pieśń o Seminarium Beskidzkim IV Elektryków"). Warto przypomnieć również rytmowany wpis do kroniki gościa z Anglii:

I visited a Cottage on the range where the food was good and the scientists strange.

The toilet was cold and the beer was of Gold And the Frontiers of Science were changed.

Mówiąc o śmiałych działaniach artystycznych nie sposób nie wspomnieć elektrycznych i inspirowanych dzieł architektów i studentów: "Elektrycznej Baby", "Homo Electricusa" i "Grającej ferromagnetycznej firany". Zdjęcia tych instalacji po dziś dzień krążą w internecie i wywołują liczne zapytania zaintrygowanych przyszłych uczestników Seminarium.

Przewracając karty kroniki, najdłużej zatrzymywano się przy zdjęciach zbiorowych, wykonywanych zawsze w tym samym miejscu na kamiennych schodach werandy pod olbrzymią jabłonią. Widoczne na nich rozłożyste konary, raz zielone i obsypane kwiatami, kiedy indziej okryte pożółkłymi liśćmi lub też - nagie i spowite świeżym puchem, dowodzą, że dobrą porą

do obrad i właściwym czasem na niezwykle i błyskotliwe pomysły może być zarówno wiosna, jesień, lato, jak też i zima. Na wspólnych zdjęciach wiele twarzy przewija się wielokrotnie, jak chociażby twarz dr Jadwigi Krych, która uczestniczyła we wszystkich 14 spotkaniach naukowych. Wielu profesorów, doktorów i doktorantów przyjeżdżało do Chatki po trzy, cztery, czy pięć razy. Ze szczególnym smutkiem i zadumą brano do ręki zdjęcia przywracające pamięć tych, którzy już nigdy do grona uczestników nie dołączyli: profesora Stanisława Szpilki z Wydziału Elektrycznego i profesora Kazimierza Kurpisza z Wydziału Mechaniczno-Energetycznego naszej Uczelni.

Czternaście lat to spory szmat czasu, w ciągu którego wielu uczestników przekraczało kolejne progi naukowej kariery. Wspólne "świętowanie" profesur, habilitacji i doktoratów stało się kolejną trwałą tradycją Seminarium, przyczyniając się do wzajemnego zbliżenia naukowców z różnych środowisk i do formowania ogólnopolskiej wspólnoty akademickiej.

Gdy późnym wieczorem, przewracając ostatnią kartę, zamknięto z hukiem kronikę i gdy wydawało się, że wspomnienia zostały już dokumentnie wyczerpane, ktoś z uczestników żartobliwie przypomniał, że obradom Seminarium częstokroć towarzyszyły niezwykle, a czasem nawet niewytłumaczalne zjawiska, jak na przykład "odwracalne niekontrolowane zjawisko termoelektryczne" zauważone i opisane dowcipnie w kronice przez dr. Andrzeja Drygajłę, podczas którego to eksperymentu na wyczce grzałki zanurzonej we wrzątku pojawiło się napięcie stałe, czy też przedziwny "refleks" na szybie okiennej, który uwidocznił się na wspólnym zdjęciu Księdza Arcybiskupa z organizatorami i góralami podczas X BSE, uznany jednogłośnie przez mieszkańców Istebnej "za cudowne objawienie Najświętszej Paniienki".

Dorobek naukowy Beskidzkich Seminariów Elektryków jest imponujący: 63 zaproszonych wykładów monograficznych, dyskusowanych dogłębnie, nieraz równie długo, jak ich prezentacja, a przygotowanych przez naukowców, wywodzących się ze wszystkich uczelni i ośrodków naukowych w Polsce. Cennym uzupełnieniem i wyróżnikiem stały się wykłady, poświęcone historii techniki, jej filozoficznym podstawom, związkom z innymi działami nauki oraz kulturą i sztuką. Wykładów takich wygłoszono 16. Od 1996 roku są wydawane Materiały Konferencyjne, zawierające pełne teksty wykładów i referatów. Wydawnictwo to: "Proc. of Seminar on Electrical Engineering, Conference Archives PTETiS", sponsorowane przez Komitet Badań Naukowych w Warszawie, ma charakter unikatowy dzięki dwujęzycznemu polsko-angielskiemu układowi. Staranna szata graficzna tego wydawnictwa to zasługa mgr Elżbiety Rogowicz.

Charakter - zgodny z utrwaloną w ciągu 14 lat tradycją - miało XIV Seminarium BSE. Wygłoszono 20 referatów z teorii maszyn elektrycznych, teorii obwodów, materiałoznawstwa elektrotechnicznego, teorii systemów elektroenergetycznych i automatyki zabezpieczeniowej, elektrotermii, problemów normalizacji oraz zastosowań informatyki.

Uroczysty charakter miał trzeci dzień obrad. W ramach sesji naukowej wykłady zaprezentowało czterech przyjaciół 50-latków: prof. Julian Gembalski (Rektor Akademii Muzycznej w Katowicach), prof. Tadeusz Trzaskalik (Akademia Ekonomiczna w Katowicach), prof. Andrzej Świemiak (Wydział AEil Pol.Śl) oraz niżej podpisany.

Prof. J. Gembalski poświęcił swój wykład traktom organowym ze szczególnym uwzględnieniem traktur elektrycznych, zaś prof. T. Trzaskalik, mówiąc o badaniach operacyjnych, wskazał na ciekawe paralele, łączące teorie matematyczne z teorią kontrapunktu w muzyce. Prof. Świemiak rozpalil ciekawość słuchaczy wykładem, zatytułowanym "Matematyka starzenia", zaś niżej podpisany podzielił się refleksjami na temat podobieństw i różnic pomiędzy funkcjonowaniem mózgu i komputera.

Tematyka tych wykładów stanie się bardziej zrozumiała w kontekście wyjaśnień dotyczących wspólnych doświadczeń prelegentów z lat szkolnych: trzech z nich zasiadało w jednej ławie w Średniej Szkole Muzycznej im. M. Karłowicza w Katowicach, zaś prof. A. Świemiak był aktorem teatru studenckiego STG w Gliwicach.

Wykładów wysłuchało wielu specjalnie przybyłych na tę okazję honorowych gości m.in. prof. B. Pochopień (Rektor Pol. Śl.), prof. T. Sławek (Rektor UŚ w Katowicach), prof. Wojtyła (Rektor AE w Katowicach) oraz prof. Z. Pułtowski (Dyrektor UNESCO International Center for Engineering Education w Melbourne).

Z olbrzymim wzruszeniem solenizanci wysłuchali życzeń swoich Rektorów, a następnie wszyscy: uczestnicy Seminarium, goście i zaprzyjaźnieni górale w odświętnych strojach wspólnie powędrowali do drewnianego kościółka na Stecówce, gdzie Mszę Św. w intencji uczestników Seminarium oraz solenizantów odprawił J.E. Ks. Arcybiskup Katowicki dr Damian Zimoń oraz ks. Prałat Stanisław Puchała (proboszcz Katedry Katowickiej). Niezwykłym dopełnieniem i pogłębieniem wieczornego spotkania w kościółku stały się recytacje i rozważania profesora Tadeusza Sławka na temat słowa: "Teraz", snute na tle improwizacji organowych Juliana Gembalskiego oraz "anielskiego" śpiewu Elżbiety Grodzkiej (na zdjęciu).

Pogodny nastrój utrwalił, napisały lekko i z poczuciem humoru, list Ministra Nauki prof. dr. hab.

inż. Andrzeja Wiszniewskiego skierowany na ręce niżej podpisanego:

"Składam najserdeczniejsze życzenia dla Pana i dla prof. J. Gembalskiego, prof. Andrzeja Świemiaka i prof. Tadeusza Trzaskalika, z okazji znacznego jubileuszu. Pięćdziesiąt lat - to piękny wiek, w którym człowiek już ma życiowe doświadczenie, a jeszcze posiada siły i entuzjazm młodości. Szczerze powiedziawszy, bardzo chciałbym być Waszym Panowie równolatkiem. Niestety - jak to powiadają nasi przyjaciele z za południowej granicy: "To se ne vrati".

Bardzo żałuję, ale w Waszym święcie nie będę mógł osobiście uczestniczyć. Szkoda, bowiem chciałbym w Waszej intencji pomodlić się w przepięknym kościółku na Stecówce, tym bardziej, że zarówno J.E. Ks. Arcybiskupa D. Zimonia, jak i ks. Prałata S. Puchałę znam osobiście i darzę szczególnym szacunkiem.

W tej sytuacji pozostanie mi tylko wstąpić do równie pięknego kościółka Bernardynów na warszawskich Siekierkach, by zmówić dwie "zdrowaśki". A ściślej biorąc- cztery, po jednej za każdego z Dostojnych Jubilatów".

Spotkanie zakończyła wspólna góralska kolacja w Schronisku Młodzieżowym PTSM "Zaolziańska", podczas której w kulminacyjnym momencie podano kluski na parze z jagodami i bitą domową śmietaną. Do Chatki uczestnicy Seminarium powrócili już późną nocą, wędrując przez las pod rozgwieżdżonym niebem i przy blasku księżyca. Mijając samochody, stojące jeden na drugim wzdłuż drogi do Chatki oraz wybudowany niedawno tuż nad Chatką (rzęsiście oświetlony neonami) bar "Gumiś", uczestnicy Seminarium sformułowali wymogi, odnośnie do nowego miejsca spotkań. Warunki te - zdaniem organizatorów - nie będą łatwe do spełnienia, albowiem zgodnie z życzeniami uczestników: "ul" (czyli toaleta) nie może znajdować się na dworze, pokoje dla uczestników nie powinny być więcej, niż 8-osobowe; po węgiel i drzewo należy biegać nie dalej niż 20 m., a woda w kranie nie powinna zamarzać przy temperaturze wyższej, niż (-10°C).

Krzysztof Kluszczyński



■ II OGÓLNOPOLSKIE WARSZTATY DOKTORANCKIE OWD'2000 ISTEBNA, 22-25 PAŹDZIERNIKA 2000

W dniach 22-25 października br. w schronisku PTSM "Zaolziańska" w Istebnej odbyły się II Ogólnopolskie Warsztaty Doktoranckie OWD'2000, organizowane przez Polskie Towarzystwo Elektrotechniki Teoretycznej i Stosowanej O/Gliwice oraz Wydział Elektryczny Politechniki Śląskiej - pod patronatem Dziekanów Wydziałów Elektrycznych i Elektroniki wyższych uczelni technicznych w Polsce.

W Warsztatach, prezentujących prace doktorskie na różnych szczeblach zaawansowania z zakresu elektrotechniki, elektroniki i telekomunikacji oraz automatyki i informatyki uczestniczyło 58 doktorantów z 14 wyższych uczelni technicznych w Polsce: Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie, Politechniki Białostockiej, Politechniki Gdańskiej, Politechniki Krakowskiej, Politechniki Lubelskiej, Politechniki Łódzkiej, Politechniki Poznańskiej, Politechniki Rzeszowskiej, Politechniki Szczecińskiej, Politechniki Śląskiej, Politechniki Świętokrzyskiej, Politechniki Warszawskiej, Politechniki Wrocławskiej oraz Politechniki Zielonogórskiej.

Zgodnie z przyjętymi założeniami kolejnym sesjom przewodniczyli sami doktoranci, jednakże nad właściwym przebiegiem dyskusji, jak też nad odpowiednim rozwinięciem i pogłębieniem przedstawianych zagadnień stale czuwali eksperci - moderatorzy:

dr hab. inż. Marian Adamski (prof. Pol. Zielonogórskiej), prof. dr hab. inż. Andrzej Demenko, prof. dr hab. inż. Zbigniew Gacek, prof. dr hab. inż. Włodzimierz Janke, prof. dr hab. inż. Tadeusz Kaczorek, prof. dr hab. inż. Krzysztof Kluszczyński, prof. dr hab. inż. Wojciech Mitkowski, prof. dr hab. inż. Andrzej Świerniak, prof. dr hab. inż. Konrad Wojciechowski oraz prof. dr hab. inż. Jan Zakrzewski. W pierwszym dniu obrad uczestniczył również Dziekan Wydziału Elektrycznego Pol. Śląskiej prof. B. Grzesik.

Istotnym wzbogaceniem Warsztatów były wykłady, omawiające zagadnienia naukowe i problemy przydatne w trakcie realizacji rozprawy doktorskiej, jak też -ważne dla przyszłej pracy doktorantów jako nauczycieli akademickich:

prof. dr hab. inż. Tadeusz Kaczorek (członek rzeczywisty PAN): "Matematyka w badaniach naukowych. Przykład z teorii obserwatorów idealnych", prof. dr hab. inż. Andrzej Demenko (Politechnika Poznańska): "Komputerowe metody analizy pól elektromagnetycznych", prof. dr hab. Wojciech Kowalski (Uniwersytet Śląski, Politechnika Śląska): "Praca naukowo-badawcza, a Prawo Autorskie",

prof. dr hab. inż. Jan Zakrzewski (Politechnika Śląska): "Błąd, a niedokładność pomiaru w badaniach eksperymentalnych", prof. dr hab. inż. Włodzimierz Janke (Politechnika Koszalińska): "Historia Elektroniki".

Wygłoszone referaty zostały zamieszczone w starannie opracowanych Materiałach Konferencyjnych, liczących stron 300 stron, których wydanie stało się możliwe dzięki dotacji Komitetu Badań Naukowych w Warszawie. W trakcie przygotowywania jest CD-ROM, zawierający teksty referatów oraz fragmenty wystąpień kolejnych uczestników, nagrane "na żywo" podczas prezentacji na sali obrad.



Wszyscy uczestnicy otrzymali również oryginalną akwafortę (autorstwa wybitnego artysty Tadeusza M. Siary), przedstawiającą Gmach Główny Akademii Górniczo - Hutniczej w Krakowie, która otwiera cykl graficzny: " Wyższe uczelnie techniczne w Polsce". Jej edycja stała się możliwa dzięki wsparciu i życzliwości Rektora AGH prof. dr hab. inż. Ryszarda Tadeusiewicza.

Z uczestnictwem w Warsztatach jest związany znaczek, wykonany w srebrze, przedstawiający logo OWD. Znaczek ten, który otrzymuje się po pierwszym uczestnictwie w Warsztatach i po pierwszej prezentacji, stanowi znak rozpoznawczy tych, którzy postanowili doskonalić swą rozprawę doktorską i ukierunkowywać dalsze prace badawcze poprzez udział w tej nowej, ale już wysoko cenionej przez dziekanów, promotorów i kierowników Studiów Doktoranckich - inicjatywie naukowej.

Atmosfera Warsztatów jest naprawdę niezwykła i niepowtarzalna. Mimo żywych i nieraz bardzo docieklwych dyskusji- na sali obrad wyczuwa się atmosferę olbrzymiej wzajemnej życzliwości, otwartości i przychylności wszystkich uczestników-doktorantów oraz profesorów- moderatorów. Nawiązane podczas Warsztatów kontakty między doktorantami, a nieraz i przyjaźnie, trwają nadal, czego dobitnym dowodem jest e- mailo-

wa korespondencja i strona internetowa Warsztatów (www.owd.polsl.gliwice.pl).

Warto przypomnieć, że Warsztaty są przygotowywane przez samych doktorantów i wymienić tych, którzy wnieśli najwięcej trudu w ich organizację: mgr. inż. Grzegorza Kłapytę (przewodniczącego Komitetu Organizacyjnego), mgr. inż. Zbigniewa Pilcha (v-ce przewodniczącego) i p. Maję Duda (sekretarza).

Krzysztof Kluszczyński
Opiekun Naukowy Warsztatów OWD

■ **VIII MIĘDZYNARODOWA KONFERENCJA NAUKOWO-TECHNICZNA "TRWAŁOŚĆ ELEMENTÓW I WĘZŁÓW KONSTRUKCYJNYCH MASZYN GÓRNICZYCH - TEMAG'2000"**

Już po raz ósmy w ostatnim dziesięcioleciu obchodziła coroczna, Międzynarodowa Konferencja "TEMAG'2000" poświęcona zagadnieniom szeroko pracujących w szczególnie trudnych warunkach, a więc poddanych ekstremalnym wymuszeniom (obciążeniom) eksploatacyjnym. Konferencja zorganizowana została przez Zakład Konstrukcji i Eksploatacji Maszyn Instytutu Mechanizacji Górnictwa Wydziału Górnictwa i Geologii Politechniki Śląskiej przy wydatnej pomocy programowej Katowickiego Holdingu Węglowego SA.

Konferencja "TEMAG'2000" stanowiła jednocześnie jeden z istotnych elementów przypadającego w tym roku Jubileuszu 50-lecia działalności naukowo-dydaktycznej Wydziału Górnictwa i Geologii Politechniki Śląskiej.

Międzynarodowej Radzie Programowo-Naukowej przewodniczył Dziekan Wydziału Górnictwa i Geologii prof. dr hab.inż. Marian DOLIPSKI, a Komitetem Organizacyjnym - już po raz ósmy w historii Konferencji TEMAG - kierował dr inż. Jacek SPAŁEK.

Zgodnie z tradycyjną już formułą tej konferencji, obejmowała ona część naukową, prezentację firm oraz część szkoleniową. W części naukowej wygłoszono 24 referaty naukowo-techniczne, w tej liczbie 5 referatów przez uczestników zagranicznych reprezentujących Uniwersytety Techniczne w Ostrawie (Czechy) i w Koszycach (Słowacja) oraz 2 referaty opracowane przez pracowników Katowickiego Holdingu Węglowego SA.

Tematyka referatów obejmowała szerokie spektrum zagadnień trwałości, dynamiki i tribologii dotyczące maszyn transportu linowego, przenośników, kombajnów, obudów zmechanizowanych, przekładni napędowych oraz innych urządzeń pomocniczych stosowanych w górnictwie. Ciekawie zaprezentowały swoje najnowsze osiągnięcia w zakresie techniki sterowania hydraulicznego oraz roboczych cieczy stosowanych w hydraulice siłowej znane w polskim przemyśle górnym firmy: D.A STUART oraz TIEFENBACH.

W sesji szkoleniowej wygłoszono wykłady dotyczące głównych problemów doboru i stosowania środków smarych i hydraulicznych w górnictwie oraz badań w zakresie podwyższenia trwałości węzłów kinematycznych podlegających zużyciu cierno-korozyjnemu.

W konferencji uczestniczyło 25 pracowników naukowych (w tym 4 z uczelni zagranicznych), 20 przedstawicieli kopalń oraz 10 reprezentujących firmy współpracujące z górnictwem.

W podsumowaniu konferencji uczestnicy potwierdzili wysoki poziom merytoryczno-organizacyjny konferencji, a przede wszystkim aktualność i ważność podejmowanej problematyki. Postanowiono więc w uchwale końcowej zorganizować IX Konferencję "TEMAG'2001" w październiku przyszłego roku.

Referaty naukowo-techniczne opublikowano w materiałach konferencyjnych o symbolu identyfikacyjnym ISBN 83-909662-6-3. Z ich treścią można się zapoznać w Bibliotece Instytutu Mechanizacji Górnictwa Politechniki Śląskiej.

dr inż. Jacek Spałek

■ **NARADA WYKŁADOWCÓW PRZEDMIOTÓW GEODEZYJNYCH**

W dniach 3 i 4 listopada 2000 r. odbyła się narada pracowników naukowo-dydaktycznych instytutów, katedr i zakładów o profilu geodezyjnym na wydziałach budownictwa lądowego politechnik i wyższych uczelni rolniczych w Polsce. Naradę zorganizowały: Politechnika Śląska - Zakład Geodezji i Ochrony Infrastruktury Komunalnej w Gliwicach, Sekcja Geodezji Inżynierskiej Stowarzyszenia Geodetów Polskich oraz Oddział Wojewódzki Stowarzyszenia Geodetów Polskich w Katowicach.

Narada odbyła się w przepięknym, tak pod względem architektonicznym jak i krajobrazowym, Ośrodku Szkoleniowo Wypoczynkowym "CIS" Politechniki Śląskiej w Szczyrku, pod patronatem Sekcji Geodezji Przemysłowej Komitetu Geodezji PAN oraz Gremium N-T ds. Geodezji, Kartografii, Katastru i Nawigacji Akademii Inżynierskiej w Polsce. Inicjatorem zorganizowania narady i głównym jej wykonawcą był przewodniczący Sekcji Geodezji Inżynierskiej SGP dr inż. Kazimierz JUZWA z Politechniki Śląskiej w Gliwicach.

Celem narady była wymiana poglądów na szczegółowe treści wykładów i ćwiczeń oraz możliwości dostosowania ich do:

- aktualnych potrzeb znajomości zagadnień geodezyjnych przez absolwentów wydziałów budownictwa,
- nowych instrumentów i narzędzi oraz technologii pomiarowych,
- minimum programowego,
- uwarunkowań prawnych.

Organizatorom chodziło m.in. o formalne ustalenie:

- co przekazuje się studentom z bogatej treści licznie ostatnio wydawanych podręczników geodezji przeznaczonych dla wydziałów niegeodezyjnych,
- oraz jaki zakres wiadomości ogólnych i szczegółowych z przedmiotów geodezyjnych wymagany jest do zaliczenia przedmiotu.

zyderatów i wniosków, które należało uporządkować i opracować końcowy program nauczania przedmiotów geodezyjnych na wydziałach budownictwa, który można byłoby uznać za niezbędny zarówno z punktu widzenia dyscypliny naukowej z geodezji jak i budowlanej oraz drogowej.



NARADA WYKŁADÓWCÓW GEODEZJI
NA WYDZIAŁACH BUDOWNICTWA LĄDOWEGO
WYŻSZYCH UCZELNI TECHNICZNYCH W POLSCE
SZCZYRK 3- 4 LISTOPADA 2000

Na zdjęciu od lewej:

Prof. dr hab. inż. Stanisław Pachuta - przewodniczący Sekcji Geodezji Przemysłowej Komitetu Geodezji PAN, a także przewodniczący Gremium: Geodezji, Kartografii, Katastru i Nawigacji Akademii Inżynierskiej w Polsce;
Prof. dr hab. inż. Edward Kujawski - kierownik Katedry Geodezji na Wydziale Budownictwa i Inż. Środowiska ATR w Bydgoszczy;
Dr hab. inż. Stanisław Majewski prof. Pol. Śl. dziekan Wydziału Budownictwa Politechniki Śląskiej

Oficjalnego otwarcia narady dokonał dr inż. Kazimierz JUZWA, który w pierwszym rzędzie serdecznie powitał wszystkich przybyłych na spotkanie nauczycieli akademickich, przedstawicieli 19 wyższych uczelni oraz Komitetu Geodezji PAN, Akademii Inżynierskiej w Polsce, Zarządu Oddziału SGP w Katowicach, Przedsiębiorstwa Usług Mierniczych w Katowicach oraz Biura Projektowego Budownictwa Przemysłowego w Gliwicach. Szczególnie serdecznie zostali przywitani: przewodniczący Sekcji Geodezji Przemysłowej Komitetu Geodezji PAN oraz przewodniczący Gremium N-T ds. Geodezji Kartografii Katastru i Nawigacji Akademii Inżynierskiej w Polsce w jednej osobie - prof. dr hab.inż. Stanisław Pachuta, przewodniczący obrad prof. dr hab.inż. Edward Kujawski - kierownik Katedry Geodezji Akademii Techniczno-Rolniczej w Bydgoszczy oraz Dziekan Wydziału Budownictwa Politechniki Śląskiej w Gliwicach prof. dr hab. inż. Stanisław Majewski, który na otwarcie narady wygłosił jednogodzinny, naprawdę wspaniały, wykład dotyczący przedstawienia i scharakteryzowania współczesnej sylwetki absolwenta wydziału budownictwa.

W czasie dwudniowych obrad w dyskusji wzięli udział prawie wszyscy uczestnicy spotkania, a niektórzy nawet kilkakrotnie.

Dyskusja na naradzie była bardzo żywa i zaangażowana. Zgłoszono wiele propozycji, de-

o oraz odpowiedzi zawarte w ankiecie.

Na zakończenie narady prof. St. Pachuta przekazał uczestnikom spotkania informację, że w dniu 11 stycznia 2001 r. w sali konferencyjnej Muzeum Techniki w Warszawie odbędzie się doroczne zebranie sprawozdawczo-organizacyjne Gremium N-T ds. Geodezji Kartografii, Katastru i Nawigacji Akademii Inżynierskiej w Polsce, a w dniu 12 stycznia 2001 r. podobne spotkanie w Muzeum Techniki, dla członków Sekcji Geodezji Przemysłowej Komitetu Geodezji PAN. Przypomniał również, że w dniach 29-30 marca 2001 r. odbędzie się V Konferencja Naukowo-Techniczna pt. "Problemy automatyzacji w geodezji inżynierskiej".

Na zakończenie sprawozdania z narady należy podkreślić wspaniałe przygotowanie tego spotkania przez przewodniczącego Komisji Geodezji Inżynierskiej SGP, dr. inż. Kazimierza JUZWĘ, za co składam Mu w imieniu wszystkich uczestników narady serdeczne podziękowanie. Takie same podziękowania, a może nawet i lepsze, należą się całemu zespołowi Ośrodka Szkoleniowo-Wypoczynkowego Politechniki Śląskiej w Szczyrku, kierowanego przez przeziłą kierowniczkę Ośrodka panią Helenę PRZYBYŁĄ, za stworzenie niezapomnianej rodzinnej atmosfery w czasie dwudniowego pobytu w Szczyrku.

prof. dr hab.inż. Stanisław Pachuta

■ ENERGETYKA - WCZORAJ, DZIŚ I JUTRO W SETNĄ ROCZNICĘ URODZIN PROFESORA LUCJANA NEHREBECKIEGO

W listopadzie br. minęła setna rocznica urodzin i dziesiąta rocznica śmierci Profesora Lucjana NEHREBECKIEGO, doktora honoris causa Politechniki Śląskiej, zasłużonego naukowca i wychowawcy kadr dla energetyki polskiej, znakomitego inżyniera, od początku swej kariery zawodowej związanego ze Stowarzyszeniem Elektryków Polskich, członka honorowego tego Stowarzyszenia.

Z tej okazji staraniem Wydziału Elektrycznego Politechniki Śląskiej i Oddziału Gliwickiego SEP oraz grona wychowanków Profesora zorganizowano w dniu 17 listopada br., dokładnie w rocznicę Jego śmierci, sympozjum naukowe pn. "Energetyka - wczoraj, dziś i jutro". Sympozjum patronował Komitet Honorowy pod przewodnictwem prof. Wilibalda WINKLERA - Wiceministra EN, w skład którego weszli: prof. Bolesław POCHOPIEŃ - Rektor Pol. Śl., prof. Stanisław BOLKOWSKI - Prezes SEP i Prorektor Politechniki Warszawskiej, prof. Roman JANICZEK - Dyrektor w PSE SA, prof. Bogusław GRZESIK - Dziekan Wydziału Elektrycznego Pol. Śl., prof. Jan SZARGUT - PAN, mgr inż. Sławomir KRYSZEK - Dyrektor Generalny Izby Gospodarczej Energetyki i Ochrony Środowiska, mgr inż. Piotr KUKURBA - Prezes Zarządu GZE SA, mgr inż. Józef PEKAŁA - Prezes Zarządu Elektrowni Opole, mgr inż. Adam SMOLIK - Prezes Zarządu ZPBE Energopomiar, dr inż. Jan URUSKI - Prezes Zarządu Elektrociepłowni Zabrze oraz dr inż. Jerzy BARGLIK - Prezes Oddziału Zagłębia Węglowego SEP i dr inż. Marian MIKRUT - Prezes Oddziału Gliwickiego SEP. Komitetem Organizacyjnym kierował dr inż. Sławomir PARTYGA z Oddziału Gliwickiego SEP.

W przeddzień sympozjum odbyło się spotkanie członków Komitetu Honorowego i Komitetu Organizacyjnego oraz autorów referatów, które zostały wydrukowane w numerze październikowym czasopisma "Energetyka". Spotkanie, poświęcone głównie omówieniu spraw merytorycznych i organizacyjnych sympozjum, przerodziło się w wieczór wspomnień o Profesorze L. Nehrebeckim.

17 listopada, przed rozpoczęciem sympozjum o godz. 8.30 w kościele pw. Św. Michała w Gliwicach odbyła się Msza św. w intencji śp. Profesora, po której uczestnicy udali się autoka-

rem na Cmentarz Centralny w Gliwicach, gdzie odbyła się ceremonia złożenia wieńców na grobie Profesora. Uczestniczyli w niej m.in. Rodzina Profesora, Wiceminister W. Winkler, Prezes St. Bolkowski, liczne grono profesorów z prof. J. Mareckim z Politechniki Gdańskiej, prof. M. Pawlikiem z Politechniki Łódzkiej, prof. R. Janiczkiem z PSE SA i prof. B. Grzesikiem, wychowankowie i b. współpracownicy Profesora, członkowie Komitetów Honorowego i Organizacyjnego oraz członkowie SEP. Szczególnie uroczysty charakter miało rozpoczęcie sympozjum, czyli sesja zerowa. Prezes Oddziału Gliwickiego SEP powitał Szanownych Gości i wszystkich uczestników (ok. 150 osób), a następnie otwarcia sympozjum dokonał Wiceminister W. Winkler. W swoim wystąpieniu przypomniał sylwetkę Profesora L. Nehrebeckiego oraz odczytał list od Wicepremiera i Ministra Gospodarki Janusza STEINHOFFA skierowany do uczestników sympozjum. W następnej kolejności wypowiadali się:

- Prezes St. Bolkowski (przedstawił zasługi Profesora dla SEP; Profesor był m.in. założycielem Oddziału Gliwickiego SEP i pierwszym prezesem w 1953 r.);
- Prorektor J. Chojcan (wystąpił w imieniu JM Rektora, który w tym dniu brał udział w posiedzeniu Konferencji Rektorów Akademickich Szkół Polskich);
- Prezes J. Pekała (wspomniał kontakty Profesora z Elektrownią Opole oraz Jego udział



w tworzeniu planu elektryfikacji Polski po II wojnie światowej);

- Dziekan B. Grzesik (zaakcentował uznanie jakim cieszy się nadal Profesor w środowisku akademickim i inżynierskim).

Miłym akcentem tej sesji było przekazanie przez Prezesa J. Pekała Politechnice Śląskiej egzemplarza dokumentu sygnowanego w 1945 r. przez Stowarzyszenie Elektryków Polskich pt. "Program elektryfikacji Polski", który został sporządzony przez zespół specjalistów w la-

tach 1941-44 pod kierunkiem prof. Jana Obąpalskiego, późniejszego wielce zasłużonego profesora Politechniki Śląskiej. Przy opracowaniu tego niezwykłego dokumentu uczestniczył również Profesor L. Nehrebecki. Z upoważnienia JM Rektora dokument ten odebrał Dziekan Wydziału Elektrycznego.

Następnie odbyły się obrady sympozjum. W trzech sesjach (I. Energetyka wczoraj, II. Energetyka dzisiaj, III. Energetyka jutro) wygłoszono 9 referatów, przygotowanych na zaproszenie Komitetu Organizacyjnego. Poszczególne sesje prowadzili: prof. W. Winkler, prezes J. Pękała, prof. B. Grzesik. W każdej sesji po prezentacji referatów odbyła się dyskusja, a w przerwach między sesjami uczestnicy sympozjum mogli obejrzeć okolicznościową wystawę poświęconą Profesorowi. Oprócz przewijającego się motywu wspomnień o Profesorze i kontynuacji Jego dorobku, ważnymi zagadnieniami poruszonymi w dyskusji były restrukturyzacja i prywatyzacja energetyki oraz rynek energii. Wnioski były raczej pesymistyczne, gdyż obecne wydarzenia zdają się nie sprzyjać koncepcjom rozwoju energetyki polskiej, nad którymi pracował tak ofiarnie Prof. L. Nehrebecki.



Podsumowanie merytoryczne sympozjum, które przedstawił na zakończenie prof. R. Janiczek, zostało przyjęte oklaskami. A oto jego treść:

1. Uczestnicy Sympozjum zorganizowanego dla uczczenia stulecia urodzin i dziesięciolecia śmierci Profesora Lucjana Nehrebeckiego z ogromnym długiem wdzięczności oddali hołd pamięci Wielkiego Człowieka, którego wielostronna i bogata działalność zawodowa pozostawiła trwałe dorobek przede wszystkim w zakresie:

- odbudowy i rozwoju energetyki na Górnym Śląsku po II wojnie światowej,
- utworzenia krajowego systemu elektroenergetycznego,
- zorganizowania i rozwoju ośrodków badawczych i projektowych energetyki,

- kompleksowego rozwiązania wielu problemów energetyki w okresie jej burzliwego rozwoju,
- rozwoju Politechniki Śląskiej i wdrożenia nowatorskich metod kształcenia i adaptacji zawodowej inżynierów,
- wszechstronnego przygotowania wysoko-kwalifikowanej kadry dla energetyki i nauki polskiej.

2. Doświadczenia Profesora w dziedzinie organizacji pracy oraz zespołowego i kompleksowego rozwiązywania metodami naukowymi trudnych problemów energetyki powinny być wykorzystywane przy rozwiązywaniu obecnych problemów uwidaczniających się przy restrukturyzacji energetyki w warunkach gwałtownych zmian w otoczeniu.

3. Dzięki niezwykłym cechom charakteru, a zwłaszcza:

- patriotycznej i odważnej postawie życiowej,
- bezpośredniemu i życzliwemu stosunkowi do ludzi,
- innowacyjności i wizjonerstwu,
- dużej pracowitości i obowiązkowości,

Profesor Lucjan Nehrebecki zyskał olbrzymi szacunek i wielu przyjaciół, czego dowodem jest również duża frekwencja na dzisiejszym sympozjum.

4. Pamięć o wielkich i trwałych osiągnięciach Profesora oraz o Jego nieprzeciętnych cechach osobowości powinna być przekazywana następnym pokoleniom jako wzór godny do naśladowania.

Na zakończenie Przewodniczący Komitetu Organizacyjnego podziękował Szanownym Gościom i wszystkim uczestnikom sympozjum za udział w obradach, a prezes M. Mikrut podziękował sponsorom, dzięki którym można było zorganizować

obchody setnej rocznicy urodzin Profesora, wznović "Wspomnienia", których autorem był Prof. L. Nehrebecki.

Sponsorami obchodów były:

Elektrownia Opole, Elektrownia Rybnik, Elektrociepłownia Zabrze, Polskie Sieci Elektroenergetyczne SA, Górnośląski Zakład Elektroenergetyczny SA, Będziński Zakład Elektroenergetyczny SA, ZPBE "Energopomiar", Izba Gospodarcza Energetyki i Ochrony Środowiska oraz firma Technicon.

8 listopada z inicjatywy i staraniem Oddziału Zagłębia Węglowego SEP została otwarta wystawa w Bibliotece Śląskiej w Katowicach poświęcona Profesorowi.

Marian Mikrut

■ ON-LINE DIAGNOSTIKA ELEKTRICKYCH VELICIN

W ramach rządowej umowy polsko-czeskiej w dniu 24 listopada br. na Wydziale Elektrycznym odbyło się seminarium pt.: ON-LINE DIAGNOSTIKA ELEKTRICKYCH VELICIN. Organizatorem tego spotkania był Dyrektor Instytutu Elektrotechniki Teoretycznej i Przemysłowej prof. Tadeusz Glinka.

Seminarium zaszczylił swoją obecnością JM Rektor Politechniki Śląskiej prof. Bolesław Pochopień, który dokonał jego otwarcia witając w naszych murach gości z TU-VSB (Technická univerzita - Vysoká škola báňská) w Ostrawie. Seminarium poprowadzili Doc. Ing. Jaromir Kijonka CSc, Ing. Peter Orsag Ph.D oraz Ing. Lubomir Skrivanek. Zaprezentowali oni tradycyjne i nowe metody analizy niesinusoidalnych przebiegów napięcia i prądu w układach trójfazowych, które opracowano w Zakładzie Elektrotechniki Teoretycznej na Wydziale Inżynierii Elektrycznej i Informatyki Politechniki w Ostrawie. Dokonano porównania tradycyjnych i nowych metod analizy przebiegów niesinusoidalnych w sieciach przemysłowych, co zilustrowano materiałami prezentującymi wyniki rejestracji i obliczeń badanych przebiegów napięć i prądów dokonanych w TU-VSB. Seminarium prowadzone było w języku czeskim, więc nie nastęrczało trudności w komunikacji. Na uznanie zasłużył Doc. Ing. Jaromir Kijonka posiadający duży zasób polskiego słownictwa oraz sceniczną wręcz osobowość.

Rafał Setlak

■ VIII KONFERENCJA „BADANIA NAUKOWE W ELEKTROTERMII”

W dniach 15 - 19 listopada br. w ośrodku Elektrowni Jaworzno-3 "Trójka" w Międzybrodzu Żywieckim z udziałem 62 osób (w tym 9 gości z Czech i Słowacji) odbyła się VIII konferencja "Badania Naukowe w Elektrotermii". Patronat nad konferencją objął Prezes SEP prof. Stanisław BOLKOWSKI. Organizatorami konferencji były: Katedra Elektrotechnologii Politechniki Śląskiej, Polski Komitet Elektrotermii SEP i SITPH, Sekcja Elektrotermii Komitetu Elektrotechniki PAN i Oddział Zagłębia Węglowego SEP. Otwarcia konferencji dokonał Dziekan Wydziału Inżynierii Materiałowej Metalurgii i Transportu Politechniki Śląskiej, kierownik Katedry Elektrotechnologii prof. dr hab. inż. Czesław SAJDAK, a podczas ceremonii głos zabrali także: Prorektor Politechniki Śląskiej ds. Nauki prof. dr hab. inż. Remigiusz SOSNOWSKI, przewodniczący Komitetu Naukowego konferencji prof. dr hab. inż. Mieczysław HERING, nestor polskich elektrotermików, honorowy przewodniczący Polskiego Komitetu Elektrotermii prof. dr inż. Tadeusz SKRZYPEK

i aktualny przewodniczący PKEt prof. dr hab. inż. Mirosław WCIŚLIK.

Konferencja rozpoczęła się od nieformalnej dyskusji panelowej "Elektrotechnologia czy Elektrotermia" odbytej przy ognisku w przeddzień oficjalnego otwarcia imprezy. Swymi spostrzeżeniami z udziału w kongresie Międzynarodowej Unii Elektrotermii w Portugalii podzielili się jego uczestnicy: prof. Zdenek HRADILEK i prof. Mirosław WCIŚLIK. Główny referat konferencji pt. "Wyzwania stawianie elektrotechnice przez XXI wiek w ekspertyzie Polskiej Akademii Nauk" wygłosił prof. Mieczysław HERING z Politechniki Warszawskiej. Pełny tekst referatu, którego współautorem był prof. Stanisław BOLKOWSKI, ukaże się w nr 1/2001 Śląskich Wiadomości Elektrycznych. Ogółem wygłoszono dwadzieścia dziewięć referatów, a pełne ich teksty zamieszczono w materiałach konferencyjnych, których druk dofinansował Komitet Badań Naukowych. Obrady poszczególnych sesji prowadzili kolejno: profesorowie: Bernard BARON (Politechnika Śląska), Mieczysław HERING (Politechnika Warszawska), Mirosław WCIŚLIK (Politechnika Świętokrzyska), Stanisław SKOCZOWSKI (Politechnika Szczecińska), Krzysztof JANUSZKIEWICZ (Politechnika Łódzka) i Tadeusz RODACKI (Politechnika Śląska).

Obrady sekcji doktoranckiej, podczas której wygłoszono osiem ze zgłoszonych dziesięciu referatów, prowadził prof. Jacek HAUSER (Politechnika Poznańska). Tematyka referatów była bardzo różnorodna, a ich poziom merytoryczny i sposób prezentacji oceniała komisja pod przewodnictwem prof. Mieczysława HERINGA. Podkreślono wysoki poziom wszystkich prezentowanych referatów. Komisja przyznała nagrodę główną mgr. inż. Zbigniewowi OLCZYKOWSKIEMU z Politechniki Radomskiej za referat pt. "Wahania napięcia przy superpozycji pracy pieców łukowych". Dwa równorzędne wyróżnienia otrzymali: Ing. Martin SKOPEK z Zapadoceskiej Univerzity w Plzen za pracę pt. "Optimized multiple induction heating of ferromagnetic cylinder of finite length" i mgr inż. Paweł DWORAK z Politechniki Szczecińskiej za referat pt. "Procedury rozmyte optymalizujące nastawy regulatora PID".

W ramach sesji poświęconej w całości współpracy polsko-czeskiej wygłoszono dwa referaty. Obrady tej sesji prowadził prof. Ivo DOLEŽEL z Czeskiej Akademii Nauk. Referaty te stanowiły podsumowanie sześcioletniej współpracy pomiędzy Katedrą Elektroenergetyki VŠB w Ostrawie i Katedrą Elektrotechnologii Politechniki Śląskiej, a także kilkunastoletniej współpracy z Katedrą Elektrotechniki Teoretycznej Zapadoceskiej Univerzity w Plzen.

Organizatorzy konferencji nie zapomnieli o uzupełniającym programie kulturalnym i turystycznym. Uczestnicy mieli okazję wysłuchać

dwóch koncertów w wykonaniu: kwintetu rodzinny Bugajskich z Kęt prezentujących folklor bałogórski oraz kwartetu smyczkowego Filharmonii Śląskiej. Interesującym uzupełnieniem programu konferencji była także wycieczka do Elektrowni szczytowo-pompowej "Porąbka-Żar" ze zwiedzaniem elektrowni i galerii na szczycie góry Żar.

Kolejna IX konferencja "Badania Naukowe w Elektrotermii" odbędzie się w 2003 roku.

Jerzy Barglik

■ MECHATRONIKA - NOWA DYSCYPLINA W NAUCE I TECHNICE

W dniu 21 listopada br. na Wydziale Elektrycznym Politechniki Śląskiej odbyło się seminarium prowadzone przez firmę FESTO, zatytułowane: MECHATRONIKA- NOWA DYSCYPLINA W NAUCE I TECHNICE. Adresatami było szerokie grono asystentów, doktorantów oraz studentów najstarszych lat studiów wydziałów naszej Uczelni.

Otwarcia, pod nieobecność (usprawiedliwioną) Prorektora d.s. Dydaktyki prof. W. Zielińskiego, dokonał Dyrektor Instytutu Elektrotechniki Teoretycznej i Przemysłowej -pomysłodawca seminarium - prof. Tadeusz Glinka.

Program składał się z dwóch sesji przedzielonych przerwą, w czasie której można było zwiedzać ekspozycję i porozmawiać bezpośrednio z pracownikami FESTO.

W trakcie pierwszej części dr inż. J. Gustowski przedstawił zwięźle historię firmy FESTO oraz krótko omówił cele jakie realizuje nowa dziedzina nauki i techniki jaką jest mechatronika.

Drugi z gości dr inż. Z. Chudzik w swoim wystąpieniu przedstawił podział zagadnień mechatroniki. Z omawianymi przez niego elementami wykonawczymi, czujnikami, elementami sterującymi pneumatycznymi, hydraulicznymi, elektrycznymi oraz elektronicznymi słuchacze seminarium mieli okazję zapoznać się osobiście dzięki przygotowanym eksponatom. Zrozumienie działania przekaźników, czujników czy elementów sterujących było łatwiejsze dzięki prezentacji audiowizualnej. Przedstawiciele firmy FESTO zaprezentowali kilka filmów ukazujących szerokie zastosowania ich wyrobów, poczynając od przemysłu spożywczego a na przemyśle samo-

chodowym kończąc. W drugiej części spotkania zaprezentowano metody i środki nauczania mechatroniki według koncepcji FESTO. Pod koniec seminarium przeznaczono kilkanaście minut na sesję dyskusyjną.

Mechatronika wzbudziła duże zainteresowanie, czego dowodem może być frekwencja podczas seminarium; uczestniczyło w nim około 150 osób. Przy wyjściu studenci mogli wypełnić ankiety - ciekawą propozycję FESTO zmierzającą do utrzymania kontaktów z absolwentami Uczelni, któ-



rzy zapoznali się z koncepcją mechatronicznego podejścia do automatyzacji produkcji.

Rafał Setlak

■ PRAWO AUTORSKIE PO NOWELIZACJI

W dniu 22 listopada 2000 r. w sali konferencyjnej Rektoratu Politechniki Śląskiej odbyło się seminarium pt. "Prawo autorskie po nowelizacji" z udziałem 25 osób reprezentujących większość wydziałów Uczelni. Obecni byli pełnomocnicy wydziałowi ds. transferu technologii, a także pracownicy Działu Badań Naukowych i Transferu Technologii.

Doktor nauk prawnych Gerard KUŹNIK, konsultant Śląskiego Wojewódzkiego Klubu Techniki i Racjonalizacji w Katowicach omówił znowelizowaną ustawę o prawie autorskim i prawach pokrewnych. Odpowiadał też na liczne pytania uczestników związane z konsekwencjami zmian jakie niesie ze sobą znowelizowane prawo autorskie w odniesieniu do pracowników naukowych Uczelni. Uczestnicy seminarium otrzymali ujednoczony tekst ustawy "Prawo autorskie i prawa pokrewne".

Po przerwie mgr inż. Krzysztof GURGUL z Centrum Komputerowego Politechniki Śląskiej omówił stan przygotowań do aktualizacji internetowych baz danych prezentujących zainteresowania badawcze pracowników naukowych Politechniki Śląskiej oraz ofert technologicznych.

Ustalono, że następne spotkanie poświęcone aktualizacji baz danych z udziałem pełnomocników wydziałowych ds. transferu technologii odbędzie się w styczniu 2000 r. w Centrum Komputerowym. W I kwartale przyszłego roku planowane jest także seminarium na temat ochrony własności przemysłowej.

Jerzy Barglik



■ ROZWÓJ TECHNIKI POŁĄCZEŃ BEZŚRUBOWYCH

Przedstawiciele firmy WAGO ELWAG z Wrocławia na zaproszenie Dziekana Wydziału Elektrycznego wygłosili w dniu 28 listopada br. prelekcję pt. "Rozwój techniki połączeń bezśrubowych firmy WAGO oraz systemów sterowania rozproszonego I/O". Po prelekcji, w której uczestniczyło ok. 200 studentów Wydziału Elektrycznego, odbyła się prezentacja wyrobów firmy w autobusie ekspozycyjnym.

Firma WAGO zajmuje się produkcją urządzeń do automatyki przemysłowej oraz wykonuje kompleksowe układy automatyki. W swoich rozwiązaniach stosuje prekursorskie rozwiązania w zakresie techniki połączeń elektrycznych. W rozmowie z przedstawicielami firmy ustalono, że następną prelekcja - planowana w przyszłym roku - poświęcona będzie automatyzacji budynków.

Marian Mikrut

Z PRAC KBN

■ Posiedzenie Komitetu

Posiedzeniu Komitetu Badań Naukowych w dniu 16 listopada br. przewodniczył prof. Andrzej Wiszniewski - Minister Nauki, Przewodniczący Komitetu.

Po przyjęciu porządku obrad i protokołu z poprzedniego posiedzenia, Komitet zaaprobował - przedłożony przez Departament Studiów i Polityki Naukowej - projekt uchwały zmieniającej uchwałę nr 1/2000 w sprawie przyznania środków finansowych na dofinansowanie działalności ogólnotechnicznej i wspomagającej badania (DOT) w roku 2000. Komitet zwiększył o 300 000 zł środki na DOT Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego - do kwoty 1 770 000 zł, zmniejszając środki nierozdzielone, będące w dyspozycji Ministra Nauki do kwoty 5 756 045 zł.

Komitet zaaprobował - przedłożony przez Departament Ekonomiczny - projekt uchwały zmieniającej uchwałę 4/99 w sprawie zasad wynagradzania za recenzje naukowe i kontrole merytoryczne wykonania zadań finansowanych ze środków ustalonych w budżecie państwa na naukę. Zmiana uchwały wprowadza zasadę wyznaczania wynagrodzenia za uczestniczenie w każdym dniu posiedzenia.

Komitet rozpatrzył - przedstawione przez Departament Badań a referowane przez prof. Tadeusza Bołda, przewodniczącego Zespołu Projektów Celowych Zamawianych - wnioski o ustanowienie projektów celowych zamawianych, zgłoszonych do XXIII konkursu. Z 15 przedstawionych wniosków pozytywną aprobatę Komitet wyraził w odniesieniu do pięciu następujących wniosków:

Numer wniosku	Wnioskodawca	Tytuł projektu
PCZ 02/23	Minister Środowiska	Opracowanie i praktyczne sprawdzenie koncepcji zrównoważonego rozwoju leśnictwa wielofunkcyjnego w regionie uprzemysłowionym
PCZ 12/23	Wojewoda Pomorski	System zarządzania kryzysowego w sytuacjach zagrożenia powodzią dla potrzeb województwa pomorskiego (opracowanie modelowego systemu wczesnego ostrzegania przeciwpowodziowego na obszarze Żuław Gdańskich i Gdańska)
PCZ 06/23	Rządowe Centrum Studiów Strategicznych wraz z Ministrem Pracy i Polityki Socjalnej, Ministrem Edukacji Narodowej i Głównym Urzędem Statystycznym	System prognozowania popytu na pracę w Polsce
PCZ 10/23	Marszałek Województwa Wielkopolskiego	Opracowanie systemu zbiórki i unieszkodliwiania opakowań po pestycydach i pilotażowe wdrożenie go w województwie wielkopolskim
PCZ 09/12	Komendant Główny Policji	Opracowanie systemu ochrony pracowników i funkcjonariuszy policji przed negatywnymi konsekwencjami stresu zawodowego

Departament Współpracy z Zagranicą i Integracji Europejskiej przedstawił informację na temat uczestnictwa Polski w 5. Programie Ramowym UE. Ogólna kwota dofinansowania ze środków KBN dla polskich zespołów badawczych biorących udział w projektach 5. PR wynosi obecnie 10 806 570 zł; otrzymała ją łącznie 76 jednostek. Cztery dalsze zgłoszenia na kwotę 312 000 zł są rozpatrywane.

Min. Małgorzata Kozłowska przedstawiła informację w sprawie przedłożenia rządowego projektu budżetu na rok 2001. Oczekuje się wzrostu nominalnego o 8,9% przy realnym wzroście o 1,6% w stosunku do ustawy budżetowej 2000 r. (udział w PKB spadnie z 0,45% w roku bieżącym do 0,42% w roku 2001). Zwrócono również uwagę na nowe ujęcie wydatków na projekty badawcze - na wszystkie ich rodzaje w ujęciu podporządkowanym dziedzinom nauki. Wydatki te zostały objęte preferencją finansową (wzrost środków o 28% w porównaniu z rokiem 2000).

Min. Małgorzata Kozłowska omówiła informację dotyczącą wydatków działu 77 - Nauka według stanu z 31 października br. Członkowie Komitetu otrzymali stanowisko Ministra Nauki - adresowane do Ministra Finansów - dotyczące interpretacji prac realizowanych przez jednostki naukowe jako usług badawczo-rozwojowych według znowelizowanej ustawy o Komitecie Badań Naukowych z dnia 15 września 2000 r. Jest to wykładnia dla izb i urzędów skarbowych (tekst dostępny jest pod adresem http://www.kbn.gov.pl/finauki98list_27102000.html).

■ Posiedzenia komisji

Posiedzenie Komisji Badań Podstawowych odbyło się 8 listopada, zaś Komisji Badań Stosowanych - 9 listopada 2000 r. Obradom przewodniczyli: przewodniczący KBP prof. Maciej Żylicz i przewodniczący KBS prof. Bogdan Ney.

Komisje zaaprobowaly informację Departamentu Studiów i Polityki Naukowej o ocenie wykonania przez przedmioty działające na rzecz nauki zadań dofinansowywanych w latach 1998 i 1999 ze środków na działalność ogólnotechniczną i wspomagającą badania (DOT).

Min. Małgorzata Kozłowska przedstawiła informację o środkach działu Nauka przeznaczonych na dofinansowanie uczestnictwa polskich zespołów naukowych w międzynarodowych programach badawczych, w tym w 5. Programie Ramowym Unii Europejskiej (5. PR), zaś Departament Współpracy z Zagranicą i Integracji Europejskiej przedłożył do rozpatrzenia pakiet uchwał w sprawie podziału środków finansowych na:

- dofinansowanie uczestnictwa polskich zespołów naukowych w projektach 5. PR w latach 2000-2002 dla jednostek naukowych i badawczo-rozwojowych ze środków na SPUB-M (dla 4. podmiotów 796 000 zł, w tym 220 400 w roku 2000);
- dofinansowanie realizacji zadań dotyczących uczestnictwa podmiotów działających na rzecz nauki w projektach 5. PR w latach 2000-002 ze środków na DOT (712 600 zł dla 3. przedsiębiorstw, w tym 219 400 zł w 2000 roku);
- dofinansowanie prac prowadzonych w ramach wielostronnych programów międzynarodowych (4.PR, EUREKA, NATO) w latach 2000-2002 (dla 3. jednostek 892 700 zł, z czego 322 500 zł w roku bieżącym);
- ponowienie wniosków do 5.PR dla podmiotów działających na rzecz nauki ze środków na DOT (30 000 zł dla dwóch wniosków);
- ponowienie wniosków do 5. PR dla jednostek naukowych i naukowo-badawczych ze środków na SPUB-M (135 000 zł dla 9 podmiotów);
- dofinansowanie udziału polskich zespołów w wielostronnych programach międzynarodowych (25 000 CHF z przeznaczeniem na pokrycie 5% kosztów związanych z naprawą - zniszczonego na skutek awarii - spektrometru NA 48 w CERN).

Min. Małgorzata Kozłowska omówiła stan wydatków w dziale 77 - Nauka według stanu z 31 października br., zaś min. Jan Krzysztof Frąckowiak przedstawił projekt zasad przyznawania niewykorzystanych środków z budżetu nauki w roku bieżącym na dofinansowanie działalności statutowej (DST) jednostek naukowych i badawczo-rozwojowych. Komisje po dyskusji i wniesieniu uwag projekt przyjęły. Zasady zostaną ostatecznie przyjęte na najbliższym posiedzeniu KBN.

Departament Badań przedłożył, a komisje pozytywnie rozpatrzyły, odwołania jednostek naukowych i badawczo-rozwojowych w zakresie:

- dofinansowania bieżących kosztów utrzymania unikatowych urzędzeń i miejsc badawczych o ogólnokrajowym znaczeniu SPUB-U (1 790 000 zł dla 6 jednostek),
- dotacji podmiotowej na działalność statutową w bieżącym roku, uzasadnione losowymi przyładkami (497 000 zł dla 5 jednostek) oraz zmiany błędnie przyznanej kategorii (dwie jednostki, bez skutków finansowych).

Komisje zaaprobowały projekt uchwały Komitetu zmieniającej zasady wynagradzania za recenzje naukowe i kontrole merytoryczne wykonania zadań finansowych ze środków ustalonych w budżecie państwa na naukę.

Komisje przedstawiły również opinie o proponowanych przez Departament Badań zmianach w systemie finansowania projektów badawczych.

Ponadto Komisja Badań Stosowanych wystosowała protest do Ministra Finansów w związku z odmową wyrażenia zgody na zwiększenie nakładów na inwestycje (tekst protestu niżej).

Kolejne - wspólne - posiedzenie komisji zaplanowano na 6 i z grudnia br. Ponieważ - wchodząca w życie 1 stycznia 2001 r. - nowelizacja ustawy o utworzeniu Komitetu Badań Naukowych nie przewiduje dalszego istnienia komisji Komitetu, będą to równocześnie ich ostatnie posiedzenia.

Protest Komisji Badań Stosowanych

Komisja Badań Stosowanych protestuje przeciwko decyzji Ministra Finansów o odmowie wyrażenia zgody na zwiększenie środków na inwestycje wskazane przez komisje oraz wniosku o zablokowanie wydatków budżetu nauki w trybie artykułu 100 ustawy o finansach publicznych.

Komisja nie stwierdziła istnienia żadnej z przyczyn wymienionych w tym artykule.

W szczególności komisja nie widzi podstaw dla kwestionowania prawidłowości, staranności i racjonalności gospodarowania środkami budżetowymi na naukę.

**Rzecznik prasowy
Komitetu Badań Naukowych
dr Tadeusz Zaleski**

CELE I KIERUNKI ROZWOJU SPOŁECZEŃSTWA INFORMACYJNEGO

28 listopada br. Rada Ministrów przyjęła stanowisko wobec uchwały Sejmu RP z 14 lipca 2000 r. w sprawie budowania podstaw społeczeństwa informacyjnego w Polsce wraz z programem "Cele i kierunki rozwoju społeczeństwa informacyjnego".

W stanowisku rządu wobec uchwały Sejmu RP z 14 lipca 2000 r., na temat budowania podstaw społeczeństwa informacyjnego w Polsce, podkreślono znaczenie, jakie rząd przywiązuje do transformacji społeczeństwa przemysłowego w społeczeństwo informacyjne. W strategicznych dokumentach ("Koncepcja polityki przestrzennego zagospodarowania kraju", "Koncepcja średniookresowego rozwoju gospodarczego kraju do roku 2000", "Długookresowa strategia trwałego i zrównoważonego rozwoju - Polska 2025"), przyjętych przez Radę Ministrów, uwzględniano te problemy, wskazując na ich wagę, zarówno w sensie gospodarczym, jak i społecznym.

Przygotowanie narodowej strategii rozwoju społeczeństwa informacyjnego jest również obo-

wiązkiem państw aspirujących do Unii Europejskiej, ponieważ jest to wypełnienie m.in. postulatu Deklaracji Ministrów, przyjętej podczas konferencji "Global Information Networks", która odbyła się w 1997 r. w Bonn.

W swym stanowisku rząd zdecydował o:

- przedstawieniu Sejmowi dokumentu programowego pt. "Cele i kierunki rozwoju społeczeństwa informacyjnego w Polsce", który uwzględnia wszystkie zagadnienia wymienione w uchwale parlamentu;
- zobowiązaniu Rady Ministrów do przedłożenia do 31 maja 2001 r. "Strategii rozwoju społeczeństwa informacyjnego w Polsce na lata 2001-2006", stworzonej na wzór podjętej przez UE inicjatywy i zawierającej plan działań i oszacowanie skutków finansowych.

Program "Cele i kierunki rozwoju społeczeństwa informacyjnego w Polsce"

Początek lat osiemdziesiątych zapisał się jako okres narodzin poprzemysłowej cywilizacji in-

formacyjnej (opartej na ekonomii wiedzy), której podstawowym elementem jest globalne społeczeństwo informacyjne. Aktualne tendencje gospodarki światowej wskazują, że jednym z najważniejszych warunków rozwoju gospodarczego jest powszechny dostęp do informacji, a zapewnienie tego dostępu jest jednym z konstytucyjnych obowiązków państwa. Dlatego rząd powinien aktywnie włączyć się w proces budowy społeczeństwa informacyjnego, wyznaczając priorytety i podejmując działania przyspieszające przemiany.

Wiadomo, że poprawa infrastruktury telekomunikacyjnej daje podobny efekt jak zwiększenie innowacyjności gospodarki. Ocenia się, że ok. 25% ogólnego wzrostu produktywności w latach 1970-1991 można przypisać rozwojowi telekomunikacji i wzrostowi produktywności w tym sektorze. Dane statystyczne z wielu krajów świata potwierdzają, że np. zastosowanie technik handlu elektronicznego w handlu detalicznym wpłynęło na obniżenie kosztów produkcji.

Niezwykle ważną sprawą jest odpowiednio rozbudowana sieć telefoniczna, której budowa jest często najkosztowniejszym i najbardziej czasochłonnym zadaniem. Jednak przykłady wysoko rozwiniętych państw potwierdzają konieczność poniesienia takich inwestycji, ponieważ są one niezbędnym warunkiem rozpoczęcia budowy społeczeństwa informacyjnego. Kolejnym jest zapewnienie odpowiedniej edukacji i zwiększenie dotacji budżetowych na ten cel.

Państwo powinno dążyć do przyjęcia prawidłowej strategii, której wdrożenie wpłynie pozytywnie na sytuację społeczną, polityczną i gospodarczą. Zresztą - jak już wiadomo - jednym z warunków wejścia Polski do Unii Europejskiej jest rozpoczęcie przez nasz kraj procesu powszechnej informatyzacji, ponieważ wszelkie zapóźnienia mogą wpłynąć negatywnie na ten proces.

Proces powszechnej informatyzacji należy rozpatrywać jako zespół działań zmierzających do zapewnienia wszystkim obywatelom dostępu do informacji o:

- przepisach i procedurach,
- działaniach administracji rządowej i przedsiębiorstwach firm prywatnych,

- możliwościach inwestowania i rozwoju oraz mechanizmach finansowych,
- dostępnych technikach, technologiach i produktach,
- możliwościach zastosowania teleinformatyki w pracy i w domu,
- statystycznych danych gospodarczych i demograficznych dotyczących warunków życia, stanu i ochrony środowiska itp.,
- sposobach i metodach zwiększenia konkurencyjności polskiej gospodarki.

Takie możliwości wykorzystania teleinformatyki, wzorem państw europejskich, wpłyną na pewno dodatkowo na sytuację małych i średnich firm, które są przysłowiową lokomotywą rozwoju dobrze ukierunkowanej gospodarki państwa.

Mówiąc o powszechnym dostępie do usług telekomunikacyjnych, należy zwrócić uwagę na rozbudowę publicznej sieci telefonicznej, co powinno być jednym z priorytetów strategii rozwoju gospodarczego kraju. Powinno się również podjąć działania zmierzające do liberalizacji krajowego systemu telekomunikacji i stworzyć instrumenty zapewniające odpowiednią politykę podatkową tego sektora. Ponadto należy zwiększyć wysiłki na rzecz upowszechnienia wielousługowych, cyfrowych systemów telekomunikacyjnych o dużej przepływności, umożliwiających przekaz wszelkich rodzajów informacji. Konieczne jest też szersze udostępnienie innych, alternatywnych infrastruktur służących świadczeniu usług teleinformatycznych (operatorzy telewizji kablowej, operatorzy sieci GSM, UMTS).

Niezbędne jest też zapewnienie odpowiedniego poziomu edukacji informatycznej poprzez zmodernizowanie programów edukacji powszechnej w taki sposób, by obejmowały one podstawy elektronicznego przetwarzania informacji. Umożliwi to wykształcenie populacji zdolnej do funkcjonowania w nowoczesnej cywilizacji, potrafiącej kreować informację i wiedzę, posługiwać się nowoczesnymi technikami informacyjnymi i multimedialnymi nie tylko w życiu zawodowym i społecznym, ale i prywatnym. Wymaga to zwiększenia nakładów na komputeryzację placówek szkolnych i wykształcenie fachowej kadry nauczycielskiej. Nieodzowne jest też opracowanie systemu powszechnego kształcenia ustawicznego, umożliwiającego nadążanie za szybko zmieniającymi się rozwiązaniami technicznymi.

Niezbędne jest dokonanie przeglądu polskiego prawa pod kątem możliwości zastosowania do nowych mediów i rozwiązań technicznych.

Należy rozpocząć prace nad wypracowaniem regulacji prawnych dotyczących traktowania informacji w formie elektronicznej jako dokumentu. Celowe byłoby włączenie się Polski w prace prowadzone w tej dziedzinie w Unii Europejskiej.

Jednym z priorytetów będzie stworzenie przejrzystych i przyjaznych obywatelowi struktur administracji publicznej na miarę otwartego społeczeństwa informacyjnego za pomocą narzędzi teleinformatycznych. Chodzi tu mianowicie o skomputeryzowanie i odpowiednie dostosowanie procedur administracyjnych nie tylko w celu usprawnienia pracy urzędów, ale i umożliwienia społeczeństwu uzyskania właściwej wiedzy na temat kompetencji i zakresu działania struktur administracyjnych. Należy również stworzyć system statystycznej informacji o sytuacji ekonomicznej, demograficznej, społecznej i ekologicznej kraju.

Dokument "Cele i kierunki rozwoju społeczeństwa informacyjnego w Polsce" przygotowany został przez Komitet Badań Naukowych.

Tadeusz Zaleski

Z NOTATNIKA PRZEWODNICZĄCEGO RG Sz.W.

Stanowisko Prezydium Rady Głównej
Szkolnictwa Wyższego
z dnia 23 listopada 2000 r. w sprawie projektu
budżetu na 2001 r. w dziale 803 - Szkolnictwo wyższe

Działając z upoważnienia Rady Głównej Szkolnictwa Wyższego, po dokonaniu analizy projektu budżetu na rok 2001 w zakresie szkolnictwa wyższego, Prezydium Rady Głównej stwierdza, że:

1) Przedkładając projekt budżetu państwa na rok 2001, Rząd RP przyjął, iż nie zostanie wykonana ustawa budżetowa z roku 2000, w tym w dziale 803 - Szkolnictwo wyższe, zamiast planowanych 6028,3 mln zł przyjęto wykonanie tegorocznego budżetu w wysokości 5928,0 mln zł. Oznacza to zmniejszenie wydatków budżetowych w bieżącym

roku o ponad 100 mln zł, czego konsekwencją będzie dalsze pogorszenie sytuacji finansowej uczelni państwowych.

2) Rząd przyjął plan wydatków na rok 2001 w dziale 803 - Szkolnictwo wyższe, z uwzględnieniem rezerwy celowej, w wysokości 6508,3 mln zł, w tym 5991,2 mln zł w resortach cywilnych. Oznacza to wzrost o prawie 8% w stosunku do wielkości zapisanych w ustawie budżetowej na rok 2000. Zarówno w projekcie ustawy budżetowej na rok 2001 jak i w mediach prezentowany jest także inny wskaźnik, a mianowicie stosunek kwot planowanych na rok 2001 do zakładanego wykonania budżetu w roku 2000, który wykazuje wzrost o prawie 9,8%. Różnica 1,8% między tymi danymi, wskazująca na wzrost 9,8%, wynika z obniżenia o 100 milionów złotych rzeczywistych wydatków w bieżącym roku.

3) Zgodnie z ustawą budżetową przyjętą przez Sejm RP na rok 2000, udział wydatków na szkolnictwo wyższe w PKB miał wynosić 0,89%.

Ostateczne wykonanie budżetu roku 2000, w takim ujęciu jaki stanowi podstawę do opracowania budżetu na rok przyszły, oznacza, że w bieżącym roku udział ten wyniesie jedynie 0,84% PKB.

Projekt budżetu na rok 2001 zakłada dalszy spadek do wysokości 0,82% PKB.

Gdyby za podstawę przyjąć nie PKB lecz wysokość budżetu państwa, to ustawa budżetowa z roku 2000 przyjmuje, że wydatki na szkolnictwo wyższe będą stanowiły 3,86% budżetu, natomiast projekt na rok 2001 zakłada spadek do wysokości 3,57%.

4) a) Biorąc pod uwagę to, że budżet roku bieżącego przewidywał środki dla nowotworzonych szkół jedynie na okres 5 miesięcy, a w budżecie na rok 2001 muszą być przewidziane środki na działalność tych szkół w ciągu 12 miesięcy oraz uwzględniając fakt zwiększania środków na wydatki majątkowe, stwierdzić należy, że do dyspozycji uczelni na działalność dydaktyczną (tzn. płace oraz bieżące funkcjonowanie uczelni) planuje się wzrost kwot o 7% w stosunku do roku bieżącego, tzn. mniej niż założony wskaźnik inflacji, który wynosi 7,2%.

b) Wzrost środków na działalność dydaktyczną w wysokości 7% przy planowanej regulacji płac o 7,6% oznacza, że musi nastą-

pić obniżenie środków przeznaczonych przez uczelnie na bieżące funkcjonowanie.

- c) W przypadku szkół niektórych typów (np. podległych resortowi zdrowia) dotacja na działalność dydaktyczną ma być utrzymana - w liczbach bezwzględnych - na poziomie roku bieżącego, a środki na pomoc materialną dla studentów spadną poniżej wartości tegorocznej.
- 5) Aby zniwelować skutki niedoszacowania w ustawie budżetowej na rok 2000 wysokości wskaźnika inflacji, uczelnie państwowe potrzebują ponad 140 mln zł na płace, natomiast aby przywrócić w 2001 r. poziom wydatków rzeczowych z roku 2000, niezbędne jest kolejne 150 mln zł (Rada Główna ostrzegła o takich konsekwencjach nie-realistycznie oszacowanego wskaźnika inflacji na rok 2000 w swojej uchwale z dnia 23 marca br.). Realizacja zobowiązań Państwa wobec studentów w tym w szczególności uczelni niepublicznych, wymaga istotnego wzrostu nakładów na stypendia, co nie zostało uwzględnione w projekcie budżetu. Biorąc pod uwagę przytoczone fakty, Prezydium Rady Głównej zwraca się do Sejmu i Senatu RP, do partii politycznych, do wszystkich, dla których ważne są sprawy edukacji i którzy rozumieją znaczenie edukacji gdy wkraczamy w XXI wiek, o działania na rzecz poprawy sytuacji materialnej szkolnictwa wyższego.
- Konieczne są decyzje polityczne, które uczynią edukację społeczeństwa rzeczywistym priorytetem a nie jednym z wielu zadań, co do których potrzeby są zaspokajane na poziomie zapewniającym nie rozwój lecz stagnację.

*Przewodniczący Rady Głównej
Andrzej Pelczar*

WYKŁADY CZWARTKOWE „Religijność Śląska”

W ramach cyklicznych "wykładów czwartkowych" odbywających się od 4 lat w Auli Głównej Politechniki Śląskiej, w dniu 23 listopada 2000 r. wykład pt. "Śląska religijna ojczyzna polszczyzna" wygłosił prof. dr hab. Jan MIODEK z Uniwersytetu Wrocławskiego. Po wy-

kładzie, w wypełnionej po brzegi auli odbyła się ożywiona i interesująca dyskusja.

W przesłanym z Tarnowskich Gór liście do Rektora B. POCHOPIENIA prof. J. Miodek napisał:

Wielce Szanowny Panie Rektorze!

"Jeszcze przed powrotem do Wrocławia przekazuję Panu Rektorowi słowa najserdeczniejszej podziękii za wzruszające przyjęcie w murach Politechniki Gliwickiej. Ten czwartkowy wieczór będę długo nosił w sercu i w pamięci. Gorąco także dziękuję za wszystkie prezenty, które w tej chwili oglądam i które będą dla mnie jakże miłą pamiątką spotkania z Panem i Pańską Uczelnią.

Proszę przyjąć wyrazy głębokiego szacunku i wdzięczności".

MYSŁOWICE W RYSUNKACH

To tytuł albumu, w którym zawarte są prace plastyczne studentów Wydziału Architektury. Studenci pod kierunkiem prof. Adama LISIKA w ramach ubiegłorocznych praktyk narysowali architekturę Mysłowic - fragmenty centrum miasta i jego główne zabytki, ale także fragmenty współczesnych budowli i obiektów sakralnych, a wśród nich takie jak Kościół Mariacki, Kościół Św. Krzyża, Kapliczkę Jarlików i Kościół NSPJ. Nie pominięto też architektury współczesnej, np. Kościoła w Ławkach. Oryginały tych prac pokazano na wystawie w Miejskim Centrum Kultury. Wernisaż był okazją nie tylko do zaprezentowania dzieł przyszłych architektów, ale przede wszystkim do wręczenia nagród tym najlepszym, których prace oceniono najwyżej. Największe uznanie władz miasta Mysłowic uzyskały rysunki - obiekty świeckie i sakralne - studenta Radomira BORODZIUKA. Otrzymał on podwójną nagrodę, bo prace zostały również wyróżnione przez Arcybiskupa Damiana Zimonia, w imieniu którego nagrodę wręczył dziekan dekanatu myśłowickiego, ks. Gerard Gulba. Wysoko oceniono też prace Doroty Knet, Joanny Jędrus i Ignacego Hołowińskiego..

Wernisaż zakończono aukcją trzynastu prac, które zostały ofiarowane na rzecz Warsztatów

Terapii Zajęciowej z Brzezinki. Wylicytowana kwota (1650 zł) zasilila konto dzieci niepełnosprawnych.

RÓŻNE

■ W Gliwicach będzie druga wyższa uczelnia

Jak doniosły "Nowiny Gliwickie" z dnia 30 listopada br., w Gliwicach doszło do podpisania umowy przez władze miasta z władzami niepublicznej Wyższej Szkoły Przedsiębiorczości i Zarządzania w Warszawie, w sprawie utworzenia filii tej uczelni w obiektach po zlikwidowanej kopalni "Gliwice". Pierwsze zajęcia na Wydziale Administracji mają się odbyć już w nowym roku akademickim. Do tego czasu planuje się zakończyć adaptację na cele dydaktyczne części pomieszczeń w pokopalnianych obiektach. Wcześniej jednak muszą być załatwione sprawy formalne, tj. komunalizacja nieruchomości, która obecnie należy do Skarbu Państwa, oraz uzyskanie zgody MEN na utworzenie filii. Po uruchomieniu Wydziału Administracji planuje się w następnej kolejności uruchomić Wydział Prawa.

Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości i Zarządzania uznawana jest za najlepszą niepubliczną uczelnię w Polsce. Jako jedyna szkoła prywatna w kraju posiada uprawnienia do nadawania stopnia doktora. W Warszawie czesne za semestr płaci się 3 500 zł.

■ Gratulacje od Prezydium ZNP

Prezydium Związku Nauczycielstwa Polskiego w Politechnice Śląskiej przekazało redaktorowi naszego biuletynu pismo następującej treści: "Z okazji wydania setnego egzemplarza biuletynu "Z Życia Politechniki Śląskiej" Prezydium Związku Nauczycielstwa Polskiego w Politechnice Śląskiej składa Panu Doktorowi najserdeczniejsze gratulacje i podziękowania za podjęty trud redagowania uczelnianego miesięcznika, wzorowe wypełnianie obowiązków Redaktora.



Jednocześnie prosimy o przyjęcie życzeń zdrowia, wszelkiej pomyślności w życiu osobistym oraz znaczących sukcesów w pracy naukowej".

SPORT

■ Spotkanie Władz Uczelni z medalistami Akademickich Mistrzostw Polski

W dniu 8.11.2000 r. w sali konferencyjnej Ośrodka Sportu Politechniki Śląskiej odbyło się uroczyste spotkanie Władz Uczelni z medalistami i ich opiekunami XX edycji Akademickich Mistrzostw Polski Szkół Wyższych i Akademickich Mistrzostw Polski Politechnik rozegranych w latach 1998-2000 r.

Nasi reprezentanci zajęli drugie miejsce startując w 35 dyscyplinach i ulegając minimalnie Politechnice Gdańskiej. W Mistrzostwach wzięło udział 18 politechnik.

Na uroczystość przybyły najwyższe Władze Pol. Śl. w osobach:

JM Rektor prof. Bolesław POCHOPIEŃ,
Prorektor ds. Organizacji i Rozwoju prof. Jan CHOJCAN (Prezes Klubu AZS),
Prorektor ds. Dydaktyki prof. Wojciech ZIELIŃSKI oraz
Dyrekcja Ośrodka Sportu, Kierownictwo Klubu AZS, trenerzy i nauczyciele.

JM Rektor serdecznie pogratulował studentom i ich trenerom za wysiłek, który włożyli na treningach, czego efektem są zdobyte medale in-

dywidualne i drugie miejsce w rywalizacji politechnik. Podziękował Ośrodkowi Sportu i Klubowi AZS za przygotowanie swoich podopiecznych, jak również za wkład organizacyjny zakończonej XX edycji AMP oraz za rozwój sportu akademickiego w Politechnice Śląskiej. Wyraził nadzieję, że współpraca Ośrodka Sportu z AZS będzie owocować jeszcze lepszymi wynikami.

JM Rektor wręczył z tej okazji specjalne listy gratulacyjne sześćdziesięciu trzem medalistom oraz obdarował ich drobnymi upominkami.

Po części oficjalnej studentki i studenci mieli okazję w rozmowach bezpośrednich z Władzami Uczelni podzielić się swoimi spostrzeżeniami z zawodów oraz podziękować za troskę, jaką Kierownictwo Uczelni obejmuje sport studentki i wychowanie fizyczne.

LISTA MEDALISTÓW MPSzW I AMPP

I. TENIS ZIEMNY - III miejsce drużynowo w AMPP

1. Małgorzata WINIARSKA (RAr, V rok)
2. Iwona ŚRODA (ROZ, II rok)
3. Agnieszka SZWAJ (ROZ, II rok)
4. Arkadiusz POTERAŁSKI (RMT, V rok)
5. Adam BARA (RM, III rok)
6. Krzysztof KROCHMAL (RMT, II rok)
7. Michał GÓRECKO (ROZ, IV rok)

Trener: mgr Józef BOROWSKI

II. PŁYWANIE

1. Agata KRZEMIŃSKA (RB, III rok)
 - I miejsce - 50 m w stylu dowolnym
 - II miejsce - sztafeta 4x50 m w stylu dowolnym
 - III miejsce - 100 m w stylu grzbietowym
2. Aleksandra KUCZYŃSKA (ROZ, IV rok)
 - II miejsce - sztafeta 4x50 m w stylu dowolnym
3. Małgorzata GRAMATYKA (RB, III rok)
 - II miejsce - sztafeta 4x50 m w stylu dowolnym
4. Anna FILIPOWICZ (RAr, I rok)

II miejsce - sztafeta 4x50 m w stylu dowolnym

Trener: mgr Anita HORBACZ

III. KOLARSTWO GÓRSKIE

- I miejsce drużynowo w MPSzW
- II miejsce drużynowo w MPSzW, kobiety

MĘŻCZYŹNI - I miejsce w MPSzW

1. Andrzej DOKTOR (RAr, III rok)
 - II miejsce - jazda na czas
 - III miejsce - Cross Country
2. Jacek RZODKIEWICZ (RIE, V rok)
3. Aleksander NOWA (RAu, II rok)
4. Michał CZYŻ (RAu, II rok)

KOBIETY - II miejsce w MPSzW

1. Joanna NIEMCZYK (RAr, V rok)
 - III miejsce - Cross Country
2. Katarzyna KURZEJA (RAr, II rok)
3. Anna SKOREK (RAr, III rok)
 - III miejsce - jazda na czas
4. Magdalena NATKANIEC (RAr, III rok)
5. Anna ŚWIDERSKA (RAr, IV rok)

Trener: mgr Ryszard MADAJ

IV. SZACHY - II miejsce drużynowo w AMPP

1. Jacek DUBIEL (RAu, V rok)
2. Roman KAULA (RG)
3. Adrian JUZEK (RAu, III rok)
4. Janusz SROKA (RMT, V rok)
5. Agnieszka WIĘCASZEK-MROZIK (RIE, V rok)

Trener: mgr inż. Jarosław KOCEWA

V. TRÓBÓJ SIŁOWY - II miejsce w AMPP drużynowo

1. Marek MACHAŁA (absolwent RCh)
 - III miejsce - waga do 52 kg
2. Piotr MARGOL (RAu, III rok)
3. Jacek SITKOWSKI (RIE, IV rok)
4. Sebastian RODE (absolwent RIE)
 - II miejsce - waga do 60 kg

5. Andrzej ROZLACH (RE, V rok)
II miejsce - waga do 75 kg
II miejsce - waga do 125 kg
6. Michał WANDZIK (RAu, III rok)
III miejsce - waga do 155 kg

Trener: mgr Henryk ROGOWSKI

VI. NARCIARSTWO ALPEJSKIE

MEŃCZYŻNI - II miejsce w AMPP

1. Ziemowit OSTROWSKI (RIE)
2. Jakub NANOWSKI (RCh, IV rok)
3. Dominik MACHOWSKI (RG, III rok)

KOBIETY - III miejsce w AMPP

1. Joanna NIEMCZYK (RAr, V rok)
2. Anna SKOREK (RIE)
3. Magdalena NATKANIEC (RAr, III rok)
4. Zuzanna SUTKOWSKA (RAr, IV rok)

Trener: mgr Ewa KSIĄŻEK

VII. PIŁKA NOŻNA HALOWA - III miejsce w AMPP

1. Marcin KASZKOWSKI (RIE, V rok)
2. Marcin MUSIALIK (RMF, IV rok)
3. Tomasz WILK (RE, III rok)
4. Krzysztof CIERNIEWSKI (RMT, II rok)
5. Łukasz SKORUPSKI (RG, II rok)
6. Błażej KORCZYŃSKI (RAr,
studia wieczorowe)
7. Jacek LIS (RM, IV rok)

Trener: mgr Bogusław KRZYSTANEK

VIII. JUDO - II miejsce w AMPP

1. Marcin BARTCZAK (RCh, V rok)
2. Rafał STECKI (RG, V rok)
3. Grzegorz SYDOR (RE, V rok)
II miejsce w AMPP
4. Andrzej WIECZOREK (doktorant)
II miejsce w AMPP - waga do 100 kg
5. Krzysztof MIKA
II miejsce w AMPP - waga do 65 kg

Trener: mgr Henryk BRAS

IX. BIEGI PRZEŁAJOWE - III miejsce drużynowo w AMPP

1. Łukasz GRABIŃSKI (RB, II rok)
2. Wojciech JAKUBCZAK (RMT, III rok)
3. Zbigniew KYRCZ (RMF, III rok)
4. Iwona SMOŁKA (RIE, V rok)

Trener: mgr Henryk BRAS

X. WSPINACZKA SKAŁKOWA - II miejsce w AMPP, - III miejsce w MPSzW

1. Grzegorz SKOREK (RIE, IV rok)
2. Anna SKOREK (RIE, III rok)
3. Piotr ZGADZAJ (RIE, III rok)

XI. JEŹDZIECTWO - III miejsce w AMPP

1. Barbara BARCZYK (ROZ, III rok)
2. SROCZYŃSKA Anna (ROZ, II rok)

XII. SIATKÓWKA PŁAŻOWA mężczyzn - II miejsce w AMPP - III miejsce w MPSzW

1. Marek PYZIK (RMT, IV rok)
2. Norbert KRAWCZYK (RMT, IV rok)

Trener: dr Krzysztof CZAPLA

XIII. BADMINTON - I miejsce w AMPP

1. Marcin FRAŚ (najlepszy zawodnik sekcji)

I miejsce w AMPP, II miejsce w MPSzW

Trener: mgr inż. Roman WĄSOWICZ

XIV. LEKKOATLETYKA

1. Wojciech JAKUBCZAK (RMT, III rok)
II miejsce w AMPP na 800 m
2. Iwona SMOŁKA (RIE, V rok)
II miejsce w AMPP w rzucie dyskiem

Trener: mgr Henryk BRAS

■ Sekcja judo AZS Pol. Śląskiej

W ostatnich dniach zawodnicy judo AZS walczycy na kilku frontach.

W dniach 4-5.11.br. seniorzy walczyli we Wrocławiu w zawodach ligowych. Start udany, zespół przesunął się z 8 na 7 miejsce w Polsce. Klasą dla siebie był nasz najlepszy zawodnik Bronisław Wołkowicz wygrywając swoją kategorię wagową (81 kg) i pokonując w półfinale głównego rywala - olimpijczyka, aktualnego brązowego medalistę Mistrzostw Europy - Roberta Krawczyka, już w pierwszych sekundach walki, ku zadowoleniu trenerów Czesława Garncarza i Grzegorza Kotlińskiego.

W dniach 11-12.11.br. w Bielsku-Białej rozegrano Ogólnopolski Turniej Juniorów i Juniorek. Tu również było widać zawodników AZS Gliwice:

- Bartosz Garsztecki (73 kg) - I miejsce,
- Wojciech Jaworski (55 kg) - III miejsce,
- Tomasz Tylutki (+100 kg) - III miejsce,
- Damian Bielaszka (55 kg) - V miejsce,
- Agnieszka Kluk (52 kg) - II miejsce.

W dniach 4-5.11.br. w Niemczech w Międzynarodowym Turnieju startował Ignacy Rudawiec, wygrywając swoją kategorię wagową (50 kg).

W dniach 11-12.11.br. w Międzynarodowym Turnieju w Rybniku startowali kadeci przygotowując się do Mistrzostw Polski. Zawody rozegrano pod dyktando zawodników z Gliwic, a poszczególni zawodnicy zajęli miejsca:

- Arkadiusz Nega (30 kg) - I miejsce,
- Amadeusz Rocznik (30 kg) - II miejsce,
- Tomasz Kempka (30 kg) - III miejsce,
- Seweryn Czuba (34 kg) - II miejsce,
- Maciek Naworski (50 kg) - I miejsce,
- Gustaw Blacha (60 kg) - I miejsce,
- Paweł Pietrzycki (60 kg) - III miejsce,
- Aleksander Kowalski (66 kg) - II miejsce,
- Łukasz Laskowski (66 kg) - III miejsce,

- Katarzyna Nachaczewska (48 kg) - III miejsce.

W tym samym czasie młodzicy startowali w Międzynarodowym Turnieju Młodzików i Dzieci w Warszawie. W zawodach wzięło udział 20 klubów z Polski, Niemiec i Słowacji. Gliwice reprezentowali zawodnicy AZS Pol. Śl. i UKS SP 26.

Zawodnicy z Gliwic w kategorii dzieci okazali się bezkonkurencyjni wygrywając 3 spośród 4 kategorii wagowych.

Trzech zawodników wywalczyło V-te miejsca. Zespołowo w kategorii młodzików zawodnicy z Gliwic zdecydowanie zdobyli I miejsce.

Szkoleniowcy: Czesław Garncarz, Eugeniusz Olejniczak, Tadeusz Połomski, Waldemar Stochelski są dumni z wyników swoich podopiecznych.

*Trener koordynator
Czesław Garncarz*

KRONIKA ŻAŁOBNA

29 listopada 2000 r. w wieku 56 lat zmarł mgr inż. Henryk SZEPE, wieloletni nauczyciel akademicki i pracownik inżynieryjno-techniczny Instytutu i Katedry Elektryfikacji i Automatyzacji Górnictwa. Był wybitnym specjalistą z zakresu elektroniki przemysłowej, autorem wielu prac badawczych i patentów wdrożonych w przemyśle górnym i hutniczym oraz w elektroenergetyce.

W zmarłym utraciliśmy bardzo skromnego, lubianego, życzliwego i serdecznego przyjaciela i współpracownika.

Msza Święta w intencji zmarłego została odprawiona w Katedrze pw. Św.Ap. Piotra i Pawła 2 grudnia i w tym dniu został pochowany na Cmentarzu Centralnym w Gliwicach.

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

Projekt okładki: dr inż. arch. Klaudiusz Fross, Wydział Architektury Pol. Śl.

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. 374/2000 350 egz.



Z WARSZTATÓW DOKTORANCKICH OWD '2000

Istebna, 22 -25 października 2000 r.





Statuetka nagrody CZARNY DIAMENT przyznanej przez Kapitułę Izby Przemysłowo-Handlowej Rybnickiego Okręgu Przemysłowego Politechnice Śląskiej 20 listopada 2000 r.

oraz

dyplom i puchar NAGRODY SPECJALNEJ przyznanej na VII Krajowych Targach Książki Akademickiej ATENA '2000 za książkę „Zasady doboru materiałów inżynierskich” pod redakcją Leszka A. Dobrzańskiego



VII KRAJOWE TARGI
KSIĄŻKI AKADEMICKIEJ
ATENA '2000
Warszawa, 7-10 listopada 2000 roku
Jury Konkursu
na Najlepszą Książkę Akademicką ATENA '2000
przyznaje
NAGRODĘ SPECJALNĄ
za Najlepszą Książkę Akademicką w Dziedzinie Techniki
WYDAWNICTWU POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ
W GLIWICACH
za książkę
ZASADY DOBORU MATERIAŁÓW INŻYNIERSKICH
z kartami charakterystyk
Redakcja naukowa Leszek A. Dobrzański
Nagrodę ufundowała Naczelna Organizacja Techniczna
Federacja Stowarzyszeń Naukowo - Technicznych

Przewodniczący
Komitetu Konkursowego
prof. dr hab. inż. Jan Makowski

Warszawa, 7 listopada 2000 roku

