# Z ŻYCIA Politechniki Śląskiej

P.4492/93/94

Rok akademicki 1993/94

nr 10

lipiec-wrzesień '94

**W NUMERZE**


- **Relacja z posiedzenia Senatu**
- **Z prac JM Rektora**
- **Tytuł, stanowiska i stopnie naukowe**
- **Konferencje**
- **50-lecie Wydziału Elektrycznego**
- **Współpraca z zagranicą**
- **Dydaktyka**
- **Tempus II**
- **Zarządzenia i pisma okólne JM Rektora**
- **Stan aktualny i perspektywy Biblioteki Głównej**
- **Różne**
- **Kronika Żałobna**


## SENAT

■ Dziesiąte zwyczajne posiedzenie Senatu w r.ak. 1993/94 odbyło się 4 lipca br. W porządku obrad: wyrażenie zgody na mianowanie na stanowisko profesora zwyczajnego prof. dra hab. inż. Jana PALARSKIEGO i prof. dra hab. inż. Remigiusza SOSNOWSKIEGO, zasięgnięcie opinii w sprawie mianowania na stanowisko profesora nadzwyczajnego dra hab. inż. Andrzeja BUCHACZA i dr hab. inż. Ewę MAJCHRZAK, wyrażenie zgody na powołanie prof. dra hab. inż. Jana BANDROWSKIEGO na Redaktora Naczelnego Wydawnictw Politechniki Śląskiej na kadencję 1994-97, wybór przedstawicieli nauczycieli akademickich do Rady Bibliotecznej na kadencję 1994-97, informacja Dyrektora Biblioteki Głównej na temat aktualnego stanu i perspektyw działania Biblioteki", podjęcie uchwały w sprawie zmiany treści ślubowania studenckiego, informacja o przebiegu rekrutacji na I rok studiów, uzupełnienie uchwały Senatu w sprawie zasad przyjmowania na I rok studiów laureatów i finalistów olimpiad, podjęcie uchwały w sprawie ustanowienia „Medalu dla najlepszego absolwenta Politechniki Śląskiej" i zasad jego przyznawania, podjęcie uchwały w sprawie ustanowienia „Medalu Politechniki Śląskiej" przewidzianego dla osób fizycznych i prawnych o szczególnie wyróżniających się zasługach dla Politechniki Śląskiej, informa-

cja o realizacji uchwały Senatu w sprawie wydatkowania środków z funduszy na działalność statutową i badania własne oraz sprawy bieżące i wolne wnioski.
W posiedzeniu uczestniczyło 36. członków Senatu i 4. zaproszonych gości.

■ **Wniosek Rady Wydziału Górnictwa i Geologii w sprawie mianowania na stanowisko profesora zwyczajnego prof. dra hab. inż. Jana PALARSKIEGO** w Instytucie Eksploatacji Złóż zreferował Dziekan prof. B. DRZĘŹLA.
Prof. J. Palarski (1.46, doktorat - 1973 r., habilitacja w Reńsko-Westfalskiej Politechnice w Aachen - 1977 r.) jest pracownikiem Uczelni od 1970 r. Tytuł profesora nadzwyczajnego uzyskał w 1986 r. Był stypendystą DAAD i Humboldta w RFN. Jego dorobek naukowy obejmuje 83 publikacje (w tym 25 zagranicznych), 3 prace studialne i monograficzne, jedną książkę oraz 9 referatów niepublikowanych, wygłoszonych na konferencjach zagranicznych. Jest również autorem lub współautorem 7. patentów. Wypromował 6. doktorów, w tym 2. po uzyskaniu tytułu profesora nadzwyczajnego. Specjalizuje się w zagadnieniach związanych ze składowaniem odpadów w wyrobiskach górniczych. Jego głównym osiągnięciem jest opracowanie metody prognozowania parametrów grawitacyjnych instalacji hydraulicznego i pneumatycznego transportu odpadów. Jest członkiem 3. zagranicznych towarzystw naukowych, 2. stowarzyszeń oraz 4. stałych, zagranicznych komitetów organizacyjnych sympozjów. Pełni wiele funkcji organizacyjnych i doradczych z wyboru (m.in. prezydent Society of Mining Professors, przewodniczy Komitetu Dużych Przedsiębiorstw przy Krajowej Izbie Gospodarczej w Warszawie, przewodniczący Sekcji Technologii Górniczych przy Komitecie Górnictwa PAN). Jest znanym wykładowcą i doradcą górniczym na świecie. Wygłaszał odczyty i wykłady w wielu uczelniach zagranicznych, m.in. od 1978 r. ma stałe wykłady w Reńsko-Westfalskiej Politechnice w Aachen z przedmiotu „Hydrauliczne i pneumatyczne systemy transportowe materiałów podsadzkowych w górnictwie".
W dyskusji wniosek poparli prof. F. KRASUCKI i prof. Wł. SIKORA.
W tajnym głosowaniu Senat jednomyślnie zaopiniował wniosek pozytywnie.

■ **Wniosek Rady Wydziału Inżynierii Materiałowej Metalurgii Transportu i Zarządzania o mianowanie na stanowisko profesora zwyczajnego prof. dra hab. inż. Remigiusza SOSNOWSKIEGO** w Katedrze Podstaw Procesów Metalurgicznych zreferował Prorektor ds. Nauki prof. Wł. SIKORA.
Prof. R. Sosnowski (1.56, doktorat -1972 r., habilitacja -1976 r.) rozpoczął pracę zawodową w Hucie im. Sendzimira w Krakowie w 1961 r. Od 1970 r. jest pracownikiem Uczelni. Tytuł profesora nadzwyczajnego uzyskał w 1989 r. Opublikował łącznie 93 prace, wygłosił 12 referatów na sympozjach i konferencjach naukowych (w tym 4 za granicą). Po uzyskaniu tytułu naukowego był również współautorem 19. prac niepublikowanych, realizowanych jako tematy finansowane przez KBN. Jego dorobek naukowy i badawczy związany jest z potrzebami przemysłu hutniczego (mi.n. 15 dużych projektów badawczych wdrożonych, których efektem są wymierne oszczędności, zmniejszenie uciążliwości dla środowiska naturalnego, nowe tworzywa i technologie). Współpracuje z wieloma krajowymi i zagranicznymi ośrodkami i instytucjami naukowymi, m.in.: Hubert H. Humphrey Institute, University of Minnesota, Center for Hazardous Materials Research, University of Pittsburgh, Politechniki w Doniecku, Dnieprodzierżyńsku i Dniepropietrowsku. Wypromował 3. doktorów (2 doktoraty zostały wyróżnione), a aktualnie jest promotorem 2. przewodów doktorskich. Jest członkiem kilku organizacji naukowych (Europejska Akademia na Śląsku, Komisja Hutnictwa PAN, Komisja Utylizacji Odpadów PAN, Regionalne Centrum Edukacji Ekologicznej), a od 1991 r. redaktorem naczelnym czasopisma „Hutnik". Trzykrotnie był wyróżniany nagrodą Ministra NSzWiT.
W dyskusji wniosek poparli prof. F. KRASUCKI i prof. L. DOBRZAŃSKI.
W głosowaniu Senat jednomyślnie zaopiniował wniosek pozytywnie.

■ **Wniosek Rady Wydziału Mechanicznego Technologicznego o mianowanie na stanowisko profesora nadzwyczajnego dra hab. inż. Andrzeja BUCHACZA** w Katedrze Mechaniki Robotów i Maszyn Roboczych Ciężkich zreferował Dziekan prof. W. CHOLEWA.

Dr hab. inż. A. BUCHACZ (1.45, doktorat - 1979 r., habilitacja - 1992 r. ) jest pracownikiem Uczelni od 1974 r. Obszarem jego zainteresowań naukowych jest teoria grafów i liczb strukturalnych w zastosowaniu do modelowania, syntezy i badania dynamiki robotów i maszyn. Jest autorem lub współautorem 65. publikacji, w tym jednego skryptu, 23. artykułów naukowych, 42. komunikatów naukowych opublikowanych w materiałach konferencyjnych w kraju i za granicą, 2. rozpraw i jednej pracy studialnej. Brał udział w 23. pracach naukowo-badawczych. Trzykrotnie przebywał na stażach naukowych za granicą. Jest promotorem otwartego przewodu doktorskiego i 12. prac dyplomowych. Był członkiem komitetu organizacyjnego wielu konferencji krajowych i konferencji o zasięgu międzynarodowym (Modelowanie w Mechanice, Graphs Mechanics, Teoria Maszyn i Mechanizmów) oraz szkół naukowych (Sterowanie w Mechanice), aktywnie działa w Polskim Towarzystwie Mechaniki Teoretycznej i Stosowanej. Pełnił m.in. funkcję Prodziekana ds. Studiów Inżynierskich na Wydziale.
Bardzo pozytywne opinie o kandydacie wyrazili prof. F. KRASUCKI (w imieniu Senackiej Komisji ds. Kadry Naukowej) i prof. L. DOBRZAŃSKI.
W tajnym głosowaniu Senat zaopiniował wniosek pozytywnie większością głosów (31 „tak", 1 „wstrz".).

■ **Drugi wniosek o mianowanie na stanowisko profesora nadzwyczajnego** przedstawił również Dziekan prof. W. CHOLEWA. **Dotyczył on mianowania na to stanowisko dr hab. inż. Ewy MAJCHRZAK** w Katedrze Mechaniki Technicznej.
Dr inż. E. Majchrzak (1.38, doktorat -1987 r., habilitacja -1991 r.) jest pracownikiem Uczelni od 1980 r. Obszarem jej zainteresowań naukowych są problemy wykorzystania metod numerycznych w zagadnieniach przepływu ciepła. Jest autorem lub współautorem jednej monografii, jednego podręcznika akademickiego, 21. artykułów naukowych, 21. referatów zaprezentowanych na krajowych i zagranicznych konferencjach. Była m.in. głównym wykonawcą dwóch zadań realizowanych w ramach CPBP 02.09 (Krzepnięcie i krystalizacja metali i stopów) oraz współwykonawcą licznych prac naukowo-badawczych. Obecnie jest głównym wykonawcą trzech projektów badawczych. Za działalność naukową i naukowo-badawczą została dwukrotnie wyróżniona Zespołową Nagrodą Ministra II stopnia. Jest członkiem Komisji Odlewnictwa Śląskiego Oddziału PAN, a od 1992 r. przewodniczącą Sekcji Metod Numerycznych działającej przy tej Komisji. Jest również członkiem Sekcji Odlewnictwa przy Komitecie Hutniczym PAN. Pod jej kierunkiem realizowane są dwie prace doktorskie. W obecnej kadencji pełni funkcję Prodziekana ds. Studenckich na Wydz. Mechanicznym Technologicznym.
W dyskusji wniosek poparli prof. F. KRASUCKI, prof. L. DOBRZAŃSKI i prof. A. ZASTAWNY.
W głosowaniu tajnym Senat zaopiniował wniosek pozytywnie większością głosów (30 „tak", 1 „nie". 3 „wstrz.").

■ Zgodnie z par. 77 Statutu Politechniki Śląskiej **Senat wyraża zgodę na powołanie na stanowisko Redaktora Naczelnego Wydawnictw. Kandydatem na to stanowisko zgłoszonym przez Prorektora Wł. SIKORĘ był prof. Jan BANDROWSKI.**
Zanim przystąpiono do głosowania, odbyła się dyskusja (prof. L. DOBRZAŃSKI, prof. T. GLINKA, prof. J. ZABŁOCKI, prof. S. WĘGRZYN, dr inż. Anna SKRZYWAN-KOSEK, prof. Wł. SIKORA), w której m.in. poruszano sprawy koncepcji rozwoju Wydawnictw oraz oceniono dotychczasową działalność prof. J. Bandrowskiego na stanowisku Redaktora Naczelnego. W dyskusji wyrażano dwa skrajne poglądy: od bardzo pozytywnej oceny działalności Wydawnictw i Redaktora Naczelnego do oceny negatywnej. Opinie negatywne uzasadniano brakiem koncepcji rozwoju Wydawnictw oraz prowadzeniem selektywnej polityki wydawniczej i arbitralnym ustalaniem recenzentów. W dyskusji zaproponowano również rozpatrzenie innej kandydatury na stanowisko Redaktora Naczelnego (wymieniano prof. W. Gabzdyla), ale wobec braku wcześniejszych konsultacji z zainteresowanym, postanowiono głosować nad kandydatem zgłoszonym przez Prorektora. Prorektor przypomniał również, że sprawa oceny działalności Wydawnictw była przedmiotem dyskusji na posiedzeniu Senatu w grudniu ub.r. oraz, że poddawany wówczas krytyce kolportaż wydawnictw był wynikiem słabego rozeznania sytuacji przez krytykujących (o działalności

Wydawnictw pisaliśmy zresztą wielokrotnie, ostatnio w numerze 8 Z ŻYCIA...).
W tajnym głosowaniu oddano 35 głosów ważnych, w tym 24 „tak", 4 „nie" i 5 głosów „wstrzymujących się", co oznacza, że Senat większością głosów wyraził zgodę na mianowanie prof. Jana Bandrowskiego na stanowisko Redaktora Naczelnego Wydawnictw Politechniki Śląskiej na kadencję 1994-97.

■ Następnie **Senat dokonał wyboru przedstawicieli nauczycieli akademickich w skład Rady Bibliotecznej** na kadencję 1994-97. Zgodnie ze Statutem Pol.Śl. w skład Rady wchodzą przedstawiciele nauczycieli akademickich w liczbie stanowiącej 50% składu Rady, w tym co najmniej 25% tego składu winni stanowić nauczyciele z tytułem naukowym lub stopniem doktora habilitowanego.
Z wydziałów zgłoszono 8. kandydatów, spośród których Senat w głosowaniu tajnym wybrał 6. przedstawicieli do Rady Bibliotecznej. Są nimi:
dr hab. inż. Michał BOCZEK, prof. Pol.Śl. (RIE)
dr hab. inż. Zbigniew CZECH, prof. Pol.Śl. (RAu)
dr hab. inż. Edward KWAŚNIEWICZ (RMF)
prof. dr hab. inż. Jan PALARSKI (RG)
prof. dr hab. inż. Wiesław SZEJA (RCh)
dr hab. inż. Janusz WALCZAK (RE)
W wyborach kandydowali jeszcze doc. dr inż. Zdzisław SULIMOWSKI (RB) i dr hab. inż. Jerzy ŚWIDER (RMT).

■ Dyrektor Biblioteki p. mgr Halina BAŁUKA przedstawiła w następnym punkcie porządku obrad **informacje na temat stanu aktualnego i perspektyw rozwoju Biblioteki Głównej** (o Bibliotece Głównej piszemy w innym miejscu).
W dyskusji nad przedstawionym sprawozdaniem wypowiadali się: prof. S. WĘGRZYN, prof. Wł. SIKORA, prof. W. CHOLEWA, prof. M. PAZDUR, prof. W. WINKLER, prof. F. KRASUCKI i prof. J. CHOJCAN. Zgłoszono m.in. następujące wnioski i uwagi:
- magazyn zbiorów w nowoczesnej bibliotece powinien być dostępny dla użytkowników (ograniczona powierzchnia i wytrzymałość stropów sprawiają, iż dostęp ten będzie tylko do 20 tys. książek i czasopism);
- niezbędne jest kumulowanie środków na zakup czasopism zagranicznych przez zainteresowane wydziały;
- niezbędne jest ujednolicenie w skali Uczelni bazy danych „dorobek";
- po uruchomieniu sieci komputerowej dostęp do bazy „dorobek" będzie możliwy w każdym dziekanacie;
- powinno się przyjąć założenie, że docelowo wszystkie wnioski awansowe będą dokumentowane wydrukami z bazy „dorobek".

■ **Prorektor ds. Dydaktyki prof. B. POCHOPIEŃ przedstawił propozycję zmiany treści ślubowania studenckiego.**
Propozycja zmiany była wynikiem dyskusji, toczącej się od kilkunastu miesięcy, m.in. w gronie prodziekanów. Została ona zaakceptowana przez Senacką Komisję ds. Dydaktyki. Zmiany dotyczyły dwóch fragmentów treści ślubowania:
- pierwszy, który brzmi: „... sposobić się do służby ojczyźnie przez sumienne zdobywanie wiedzy i umiejętności", zaproponowano uzupełnić stwierdzeniem: „w duchu prawdy, wolności i odpowiedzialności"
- drugi o treści: „okazywać w stosunku do głoszonych przez nich poglądów", zaproponowano zastąpić treścią: „okazywać szacunek innym osobom, przy zachowaniu zasad sprawiedliwości i tolerancji".

Dyskutanci (dr W. PILLICH, prof. W. CHOLEWA, prof. W. WINKLER, prof. L. DOBRZAŃSKI, prof. F. KRASUCKI, prof. B. POCHOPIEŃ i st. J. SZYDŁO) wyrazili w tej sprawie dwa stanowiska: jedno - popierające propozycję Prorektora i drugie - zmierzające do zachowania dotychczasowej treści ślubowania.
W głosowaniu jawnym Senat przyjął większością głosów (26 „tak", 2 „nie", 5 „wstrz.") przedstawione przez Prorektora zmiany treści ślubowania.
Po głosowaniu prof. L. DOBRZAŃSKI zwrócił uwagę, że przyjęta zmiana treści ślubowania studenckiego wymaga wprowadzenia poprawki do Statutu, bowiem jest ona zawarta w Statucie. Po krótkiej wymianie zdań JM Rektor zadecydował, iż poprawka do Statutu zostanie przedstawiona Senatowi na następnym posiedzeniu.

■ W kolejnym punkcie **Prorektor B. POCHOPIEŃ złożył informację o przebiegu rekrutacji na I rok studiów**, stwierdzając na wstępie, że rekrutacja w Uczelni nie została jeszcze zakończona. Na dzień 1.07.br. liczba przyjętych na wszystkie kierunki studiów

dziennych wynosiła 4.178 przy limicie wynoszącym 4.812 osób. Na studiach wieczorowych przyjęto na 8. wydziałach 1045 kandydatów (limit 1410), a na studia zaoczne dla absolwentów PST przyjęto na 3 kierunki 28 osób. Ostateczne wyniki rekrutacji (z końca wrzenia br.) na poszczególne kierunki i rodzaje studiów zamieszczamy w rubryce DYDAKTYKA.

■ Sprawy dydaktyczne, jak zwykle przed nowym rokiem akademickim, były dominującymi. Kolejną, którą rozpatrywano, było **uzupełnienie uchwały Senatu sprzed roku dotyczącej przyjmowania na I rok studiów laureatów i finalistów olimpiad.**
Potrzeba uzupełnienia uchwały wynika z faktu, jak stwierdził Prorektor B. POCHOPIEŃ, pojawienia się laureata olimpiady informatycznej, która była zorganizowana we Wrocławiu. Po zapoznaniu się z odpowiednią dokumentacją stwierdzono, iż jest to olimpiada na wysokim poziomie merytorycznym, a zatem jej laureatom należałoby również umożliwić wstęp wolny na naszą Uczelnię.
Senat jednomyślnie przyjął propozycję poszerzenia wolnego wstępu na Politechnikę Śląską także dla laureatów olimpiady informatycznej.

■ W dalszej części posiedzenia **Prorektor B. POCHOPIEŃ przedstawił propozycję ustanowienia medalu OMNIUM STUDIOSORUM OPTIMO**.
Medal będzie przyznawany najlepszym absolwentom Politechniki Śląskiej zgodnie z regulaminem, który zostanie przedstawiony do zaopiniowania na powakacyjnym posiedzeniu Senatu. Po uwadze prof. W. CHOLEWY, dotyczącej liczby przyznawanych medali (jeden na wydział), Senat jednomyślnie zaakceptował propozycję przyjmując uchwałę następującej treści:

*UCHWAŁA*
*Senatu Politechniki Śląskiej w Gliwicach*
*z dnia 4 lipca 1994 r.*

*w sprawie ustanowienia medalu „OMNIUM STUDIOSORUM OPTIMO" przyznawanego najlepszym spośród absolwentów Politechniki Śląskiej*
*Stosownie do postanowień art. 48 ustawy z dnia 12 września 1990 r. o szkolnictwie wyższym i § 36 Statutu Politechniki Śląskiej, Senat Politechniki Śląskiej na posiedzeniu w dniu 4 lipca 1994 r.:*
*1. ustanawia medal „OMNIUM STUDIOSORUM OPTIMO", który może by przyznawany najlepszym spośród absolwentów Politechniki Śląskiej.*
*2. Zatwierdza wzór tego medalu.*

■ **Projekt uchwały w sprawie ustanowienia MEDALU POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ,** przewidzianego dla osób fizycznych i prawnych o szczególnie wyróżniających się zasługach dla Uczelni, przedstawił prof. S. WĘGRZYN, przewodniczący Senackiej Komisji ds. Godności Honorowych.
MEDAL POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ - zdaniem wnioskodawcy - byłby wyróżnieniem pośrednim między „Tytułem doktora honoris causa" i „Odznaką zasłużonemu dla Politechniki Śląskiej". Zakłada się, że będzie on przyznawany większością 2/3 głosów Senatu na wniosek Senackiej Komisji ds. Godności Honorowych. Kandydatów mieliby prawo zgłaszać Rektor i Rady Wydziałów.
W dyskusji prof. W. CHOLEWA zgłosił wniosek, aby MEDAL by przyznawany na wniosek Rektora zaopiniowany przez Senacką Komisję ds. Godności Honorowych oraz, aby kandydatów mógł zgłaszać Dziekan za zgodą Rady Wydziału. Z propozycją zgodzili się zarówno Wnioskodawca, jak i JM Rektor. W dalszej części dyskutowano (dr W. NAWROCKI, prof. B. DRZĘŹLA, prof. L. DOBRZAŃSKI mgr W. WYDRYCHIEWICZ, prof. S. WĘGRZYN, prof. F. KRASUCKI, dr B. PALUCHIEWICZ) nad wzorem MEDALU i ewentualnym wprowadzeniem jego miniatury. Ta ostatnia propozycja została jednak odrzucona, gdyż - zgodnie z założeniem - MEDAL ma być odznaczeniem jednostkowym, z wygrawerowanym nazwiskiem.
W głosowaniu jawnym Senat jednomyślnie przyjął następującą uchwałę:

*UCHWAŁA*
*Senatu Politechniki Śląskiej o ustanowieniu MEDALU POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ*

*1. Z dniem 4.07.1994 r. ustanawia się Medal Politechniki Śląskiej*
*2. Medal Politechniki Śląskiej przyznaje się osobom fizycznym i prawnym o szczególnie wyróżniających się zasługach dla Politechniki Śląskiej.*

*3. Medal przyznaje się większością 2/3 głosów Senatu na wniosek Rektora, zaopiniowany przez Komisję ds. Godności Honorowych.*
*4. Propozycje kandydatów mają prawo zgłaszać do Komisji ds. Godności Honorowych Rektor i Rady Wydziałów Politechniki Śląskiej.*
*5. Wzór medalu stanowi załącznik do tej uchwały.*

■ Następnie **Prorektor ds. Nauki prof. Wł. SIKORA przedstawił informację dotyczącą realizacji uchwały Senatu w sprawie wydatkowania środków z funduszy na działalność statutową i badania własne.**

● Senat - o czym informowaliśmy w naszym biuletynie kilka miesięcy temu - podjął decyzję, aby z funduszy BK i BW sfinansowane zostały pewne, podstawowe obszary działalności Uczelni. Decyzja ta dotyczyła w szczególności pokrycia 3-miesięcznego funduszu płac dla pracowników technicznych z funduszy przeznaczonych na działalność BK i BW oraz amortyzacji w wysokości 25% kwoty przypadającej na daną jednostkę, wpłaty na prenumeratę czasopism i sfinansowanie działalności wydawniczej (poza skryptami i podręcznikami) z tych funduszy. Z kalkulacji złożonych przez Wydziały wynika, że fundusze osobowy i ZUS zostały przewidziane w stopniu zadowalającym, natomiast fundusz amortyzacyjny nie został jeszcze w pełni zrealizowany. W większości przypadków - stwierdził Prorektor - Dziekani wykonali zalecenie Senatu.
Na wydziałach otwarto 217 prac naukowo-badawczych zleconych przez przemysł na kwotę 15 800 mln zł. Na projekty badawcze własne (BW) Uczelnia powinna otrzymać w br. 28 686 mln zł, natomiast na projekty celowe - 3 908 mln zł i na jeden projekt zamawiany - 700 mln zł. Na dokończenie budowy górnośląskiej sieci komputerowej otrzymano dotację w wysokości 5 900 mln zł. Kwota ta będzie wykorzystana na budowę wewnętrznej sieci komputerowej oraz na światłowodowe połączenie Uczelni z Pocztą Główną. Ponadto dwa wydziały (RAu, RCh) otrzymały dofinansowanie z tytułu inwestycji aparaturowych w kwocie 6 837 mln zł łącznie. Na zakończenie Prorektor poinformował o przyznanych nagrodach Ministra EN (2 nagrody indywidualne i 2 zespołowe) oraz o przekazanych do KBN wnioskach o granty.

● W dyskusji jako pierwszy wystąpił prof. L. DOBRZAŃSKI, który w imieniu swoich wyborców, profesorów z Wydz. MT, poruszył sprawę płac w szkolnictwie wyższym. Uważamy, powiedział, że to co stało się w zakresie płac jest w pewnym sensie policzkiem dla pracowników szkolnictwa wyższego. Przyznano nam prawo do 10% podwyżki, która w żaden sposób nie pokrywa inflacji i dewaluacji złotówki. Są sygnały, że np. w AGH płace są jeszcze niższe niż u nas, ale z drugiej strony np. w Politechnice Warszawskiej płace są średnio o ok. 40-50% wyższe. Jest to kwestia innego sposobu gospodarowania środkami finansowymi, które pochodzą z różnych źródeł i na różne cele są w uczelniach przeznaczane. Trzeba - stwierdził prof. L. Dobrzański - szukać takich rozwiązań, które dawałyby szansę na zwiększenie płac w ramach środków, którymi dysponujemy. Profesor wnioskował, aby Władze Uczelni po raz kolejny wystąpiły z odpowiednim postulatem do Ministerstwa EN, Rządu i innych Organów Państwa.
W drugiej części swojego wystąpienia prof. L. Dobrzański nawiązał do planowanej racjonalizacji zatrudnienia w Uczelni. Stwierdził m.in., iż w opinii pracowników Wydz. MT istnieją pewne przerosty w tzw. Administracji Centralnej Uczelni, które finansowane są ze środków przeznaczonych na działalność dydaktyczną.

● Dyrektor W. WYDRYCHIEWICZ, ustosunkowując się do powyższej wypowiedzi wyjaśnił, że na spotkaniu z Ministrem padło m.in. sformułowanie, iż w br. nie przewiduje się modyfikacji budżetu, szczególnie w części dotyczącej szkolnictwa wyższego. Stwierdzono wręcz, że szkoły wyższe są w dobrej sytuacji finansowej i, że dużym sukcesem w ostatnim roku jest obniżenie kosztów kształcenia w uczelniach. Uczelnia nasza - stwierdził Dyrektor - nie może liczyć w bieżącym roku na zwiększenie dotacji na działalność dydaktyczną.
Odnosząc się do drugiej kwestii poruszonej przez prof. L. Dobrzańskiego, Dyrektor poinformował, że poczyniono już pewne przygotowanie do racjonalizacji zatrudnienia idące w kierunku ograniczenia Administracji Centralnej. W tej sprawie muszą jednak zająć stanowisko Związki Zawodowe.

● Prof. L. DOBRZAŃSKI, występując ponownie, podtrzymał wniosek w sprawie wyrażenia protestu dotyczącego sfery płac, argumentując kolejnym przykładem (pracownicy zatrudnieni w organach administracji państwowej otrzymali podwyżki średnio o 60%, a pracownicy szkolnictwa wyższego tylko o 10%).

● JM Rektor prof. W. WINKLER kończąc dyskusję stwierdził, iż podejmowanie przez Senat kolejnej uchwały w tej sprawie nie wniesie nic nowego. Przypomniał, że niedawno rektorzy 16. autonomicznych uczelni wyższych wystosowali obszerne memorandum w tej kwestii. Z odpowiednim protestem wystąpiła również Rada Główna Szkolnictwa Wyższego.

■ W punkcie **„sprawy bieżące i wolne wnioski"** wypowiadali się kolejno:

● P. Kwestor M. PAC-POMARNACKA - poinformowała o stanie budżetu Uczelni na dzień 25.06.br.

- Wpływy: dotacja - 53,5%, dofinansowanie stołówek -100%, dochody własne - 38,6%, dofinansowanie pomocy materialnej dla studentów - 69,8%, finansowanie działalności statutowej - 50%, finansowanie badań własnych - 50%, finansowanie działalności ogólnotechnicznej - 24,8%.
- Koszty: dydaktyka - 47,4%, pomoc materialna dla studentów - 62,4%, badania statutowe -16,8%, badania własne - 0%, projekty badawcze - 69,1%, prace badawcze zamawiane - 46,6%, działalność ogólnotechniczna - 17,7%.

● Prof. W. CHOLEWA - poinformował o kradzieży w Instytucie Odlewnictwa (straty ok. 400 mln zł). Wnioskował wzmocnienie ochrony obiektów Uczelni.

● Dyrektor W. WYDRYCHIEWICZ - nawiązując do przedmówcy stwierdził, że decyzje Władz Uczelni zmierzają do udoskonalenia istniejących systemów zabezpieczających oraz do wprowadzenia realizacji wypłat dla pracowników poprzez przelewy na konta osobiste.

● JM Rektor prof. W. WINKLER - poinformował o nominacjach profesorskich (p. TYTUŁ, STOPNIE NAUKOWE I STANOWISKA) oraz o wystosowanym piśmie do b. Wojewody Katowickiego Zb. Czecha, w którym wyraził podziękowanie za owocną współpracę.
Zaprosił na następne posiedzenie Senatu (3.10.br.) oraz na inaugurację r.ak. 1994/95 (6.10.br.).

● Prof. S. WĘGRZYN - zaproponował rozważenie możliwości zorganizowania wykładów lub seminarium nt. „Etyka zawodowa inżynierów".

● Prorektor B. POCHOPIEŃ - poparł propozycję prof. S. Węgrzyna, ale jednocześnie zwrócił uwagę na etykę nauczycieli akademickich.

■ Obrady Senatu zakończono tradycyjnie przyjęciem protokołu z poprzedniego posiedzenia. JM Rektor podziękował za całoroczną współpracę i życzył przyjemnego wypoczynku wakacyjnego.

## Z PRAC JM REKTORA

■ W dniach 30.08.-2.09.br. w Budapeszcie odbyło się Zgromadzenie Ogólne Rektorów Uniwersytetów Europejskich będących członkami CRE (Conférence Permamente des Recteurs, des Présidents et des Vice-chanceliers des Universités Européennes), w którym uczestniczył JM Rektor prof. W. WINKLER. Zgromadzenie, dokonało wyboru nowych władz CRE. Dotychczasowy prezydent prof. Hinrich Seidel, rektor Uniwersytetu w Hannowerze, zakończył swoją działalność. W jego miejsce wybrany został na kadencję 5-letnią prof. Josep Bricall, były rektor Uniwersytetu w Barcelonie. V-ce prezydentem został wybrany prof. Hans von Ginkel, rektor Uniwersytetu w Utrechcie. W Zgromadzeniu uczestniczyli przedstawiciele 200. uniwersytetów europejskich.

■ 7 września br. odbyło się spotkanie Kierownictwa Uczelni z Dziekanami, podczas którego przedyskutowano m.in. sprawy związane z przygotowaniami do nowego roku akademickiego oraz zasady finansowania wydziałów, zmierzające do ich większej samodzielności.

■ 15 września br. JM Rektor gościł Przewodniczącego Rady Miejskiej Gliwic dra inż. Ta-

deusza GRABOWIECKIEGO oraz Prezydenta Miasta dra inż. Zygmunta FRANKIEWICZA. Omówiono najistotniejsze kwestie związane z usprawnieniem współpracy między Władzami Miasta i Uczelni.

■ 26 września br. odbyło się posiedzenie kolegium Rektorskiego, na którym omawiano porządek obrad Senatu oraz sprawy związane z inauguracją nowego roku akademickiego.

■ 29 września br. odbyło się spotkanie Kierownictwa Uczelni z profesorami tytularnymi odchodzącymi na emeryturę. Od 1 października br. na emeryturę przeszli:
prof. dr hab. inż. Kazimierz CHMURA (RG)
prof. dr hab. inż. Zbigniew GREGOROWICZ (RCh)
prof. dr hab. inż. Zdzisław KULICKI (RCh)
prof. dr inż. Stanisław MALZACHER (RAu)
prof. dr hab. inż. Józef SZARAWARA (RCh)
prof. dr hab. inż. Jan WĘGRZYN (RMT).

## TYTUŁ, STANOWISKA I STOPNIE NAUKOWE

### ■ Tytuł profesora

Prezydent RP nadał tytuł naukowy profesora nauk technicznych następującym osobom:
- prof. dr hab. inż. Jan MARCINIAK z Instytutu Metaloznawstwa (RMT)
- prof. dr hab. inż. Stefan POSTRZEDNIK z Instytutu Techniki Cieplnej (RIE)
- prof. dr inż. Stanisław WOLFF z Katedry Metalurgii Ekstrakcyjnej (RM)

Wręczenie nominacji odbyło się 30 maja (dwie pierwsze) i 20 czerwca br.

### ■ Stanowisko profesora zwyczajnego

Minister Edukacji Narodowej mianował na stanowisko profesora zwyczajnego z dniem 1 września br. następujące osoby:
- prof. dr hab. inż. Jan PALARSKI - Instytut Eksploatacji Złóż (RG)
- prof. dr hab. inż. Remigiusz SOSNOWSKI - Katedra Podstaw Procesów Metalurgicznych (RM)

### ■ Stanowisko profesora nadzwyczajnego

JM Rektor mianował na stanowisko profesora nadzwyczajnego z dniem 15 lipca br.:
- dr hab. inż. Ewę MAJCHRZAK w Katedrze Mechaniki Technicznej (RMT)
- dra hab. inż. Andrzeja BUCHACZA w Katedrze Robotów i Maszyn Roboczych Ciężkich (RMT)

Wręczenie nominacji odbyło się 10 lipca br.

### ■ Habilitacje

Stopień doktora habilitowanego uzyskali:
- dr inż. Franciszek PLEWA (1.47) z Instytutu Eksploatacji Złóż; temat pracy habilitacyjnej - „Badanie zjawisk występujących w szybowym transporcie rurowym surowców mineralnych zalegających na dużych głębokościach", RG - 21.12.93 r., zatwierdzenie przez CK ds. TNiSN - 26.09.94 r.
- dr inż. Janusz SKOREK (1.44) z Instytutu Techniki Cieplnej; temat pracy habilitacyjnej - „Zastosowanie metod stochastycznych i spektralnych do rozwiązywania granicznych zagadnień odwrotnych przewodzenia ciepła", RIE - 24.06.94 r., zatwierdzenie przez CK ds. TNiSN - 26.09.94 r.

### ■ Doktoraty

Stopień doktora nauk technicznych uzyskali:
- mgr inż. Nguen Huyen DIEU (1.27) z Wietnamu, doktorant Instytutu Eksploatacji Złóż; temat pracy - „ Metoda prognozowania rozkładu koncentracji metanu w zrobach ścian zawałowych", promotor - dr hab. inż Józef SUŁKOWSKI prof. Pol.Śl., RG - 28.06.94 r.
- mgr inż. Jacek GAWIN (1.32) z Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach; temat pracy - „Metoda modelowania funkcji układów cyfrowych dla systemów CAE" promotor - prof. dr hab. inż. Jan PIECHA, RAu - 6.07.94 r.
- mgr inż. Katarzyna STĄPOR (1.33) z Instytutu Informatyki; temat pracy „Wyprowadzenie schematu bazy danych z dynamicznej specyfikacji systemu informatycznego", promotor - dr hab. inż. Stanisław KOZIELSKI prof. Pol.Śl., RAu - 6.07.94 r.
- mgr inż. Tadeusz BURAK (1.40) z Katedry Organizacji i Ekonomiki Górnictwa; temat pracy - „Komputerowe wspomaganie kierowania ruchem załogi w kopalni węgla kamiennego", promotor - dr hab. inż. Józef BENDKOWSKI prof. Pol.Śl., RG - 5.07.94 r.
- mgr inż. Anna HALICKA (1.34) z Politech-

niki Lubelskiej; temat pracy - „Opory ruchu mieszanki betonowej i twardniejącego betonu w ekstruzyjnym formowaniu prefabrykatów", promotor - dr hab. inż. Mieczysław KRÓL prof. Pol. Lubelskiej, RB - 12.09.94 r.

- mgr inż. Fouad FAROUG (1.32) z Syrii, doktorant Katedry Procesów Budowlanych; temat pracy - „Wpływ wybranych superplastyfikatorów na właściwości realogiczne mieszanek betonowych", promotor - dr hab. inż. Janusz SZWABOWSKI prof. Pol.Śl., RB -12.09.94 r.
- mgr inż. Grzegorz KOŹMIŃSKI (1.32) z Instytutu Inżynierii Wody i Ścieków; temat pracy - „Eksploatacja pulsatorów w warunkach nieciągłego dopływu wód popłucznych", promotor - dr hab. inż. Karol KUŚ prof. Pol.Śl., RIE - 12.09.94 r.

*Gratulacje*

## KONFERENCJE

■ W dniach 20-23 września br. w Instytucie Matematyki Politechniki Śląskiej odbyła się II Międzynarodowa Konferencja Naukowa GROUPS AND GROUP RINGS.
W konferencji uczestniczyło 38 osób, w tym 19 z zagranicy (Anglia, Grecja, Kanada, Niemcy, Rosja, Szkocja, Ukraina, Węgry). Z krajowych ośrodków naukowych reprezentowane były: Białystok, Gliwice, Radom i Warszawa. Wygłoszono 29 referatów, w tym 16 przez autorów zagranicznych.

## 50-LECIE WYDZIAŁU ELEKTRYCZNEGO

Wydział Elektryczny, jako jeden z czterech wydziałów, które przed prawie pół wiekiem dały początek naszej Uczelni, zapoczątkował w przeddzień 50. inauguracji roku akademickiego uroczyste obchody jubileuszowe. Głównym akcentem tych obchodów była sesja naukowa połączona ze zjazdem wychowanków i wystawą osiągnięć ośrodków badawczych oraz firm produkujących wyroby elektrotechniczne, która została zorganizowana na Wydziale w dniach 30 września i 1 października br.
Sesję plenarną, która rozpoczęła się o godz. 10 i zgromadziła ponad 300 uczestników, głównie wychowanków Wydziału, otworzył Dziekan prof. T. GLINKA. W swoim wystąpieniu powitalnym JM Rektor prof. W. WINKLER przedstawił rys historyczny i stan aktualny Uczelni. W pierwszej części sesji przedstawiono historię i dorobek Wydziału (prof. Z. KUCZEWSKI) oraz jego dzień dzisiejszy (Dziekan).
Gratulacje i życzenia z okazji jubileuszu przekazał dla pracowników i studentów obecny na sesji Prezes Stowarzyszenia Elektryków Polskich mgr inż. C. BRUDKOWSKI. Tę część sesji zakończył interesujący referat prof. J. POPCZYKA, prezesa Polskich Sieci Elektroenergetycznych S.A. pt. „Perspektywy elektroenergetyki w Europie Środkowej i Wschodniej".
Następnie, po przerwie obiadowej i złożeniu kwiatów na grobach zmarłych profesorów Wydziału, odbyły się trzy sesje tematyczne, na których zaprezentowano ponad 30 referatów naukowych. W późnych godzinach popołudniowych w katedrze św. Piotra i Pawła została odprawiona msza św. w intencji zmarłych pracowników, wychowanków i studentów, a w godzinach wieczornych odbyło się w stołówce akademickiej spotkanie koleżeńskie (przy okazji dowiedziono, ze stołówka przy ul. Pszczyńskiej może pomieścić jednorazowo ponad 500 osób).
W sobotę 1 października kontynuowane były obrady sesji plenarnej. Uczestnicy wysłuchali trzech referatów: „Metody optymalizacyjne w teorii mocy obwodów z przebiegami niesinusoidalnymi" (dr hab. inż. J. Walczak), „Inżynier XXI wieku" (prof. J. Pudłowski, Monash University, Melbourne, Australia), „Zastosowanie zmiennych pól magnetycznych w medycynie" (dr nauk medycznych, mgr inż. elektryk A. Sieroń). Na zakończenie sesji wystąpili przedstawiciele firm, prezentując swoje najnowsze osiągnięcia techniczne i organizacyjno-ekonomiczne.
Uroczystości jubileuszowe zakończyły obrady Nadzwyczajnego Zjazdu Oddziału Elektryków Stowarzyszenia Wychowanków Politechniki Śląskiej (Zjazdy Zwyczajne odbywają się co 4 lata), które prowadził - jak zwykle dowcipnie - długoletni Prezes Oddziału, mgr inż. Tadeusz LIPIŃSKI.
Wszystkie referaty wygłoszone podczas sesji plenarnych i tematycznych zostały opublikowane w Zeszytach Naukowych „Elektryka". Z okazji jubileuszu wydano również okolicznościowy znaczek z napisem „50 lat Wydziału Elektrycznego".

Przewodniczącym kilkunastoosobowego Komitetu Naukowego sesji był prof. T. GLINKA, a sześcioosobowym Komitetem Organizacyjnym kierował doc. E. LAWERA.

## WSPÓŁPRACA Z ZAGRANICĄ

### ■ Wyjazdy

W miesiącach wakacyjnych lipiec-wrzesień br. za granicę wyjechało łącznie 153 osoby. Wykaz krajów wraz z liczbą osób, które udały się do nich w poszczególnych miesiącach oraz cel wyjazdów przedstawiają się następująco:

**Lipiec** - 10 krajów i 40 osób, w tym:
Wielka Brytania (14 osób), Niemcy (6), Francja (4), Słowacja (4), Czechy (3), Dania (3), USA (2), Włochy (2), Portugalia (1), Węgry (1).
Cel wyjazdów: konferencje (22 osoby), staże i kursy (11), konsultacje (5), wymiana (2)

**Sierpień** - 12 krajów i 32 osoby, w tym:
Wielka Brytania (9), Czechy (6), Niemcy (4), Bułgaria (3), Kanada (2), Węgry (2), Austria (1), Francja (1), Holandia (1), Rosja (1), Słowacja (1), Szwajcaria (1).
Cel wyjazdów: konferencje (19), staże i kursy (4), konsultacje (2), wymiana (1) i inne powody (6).

**Wrzesień** -17 krajów i 81 osób, w tym:
Czechy (16), Niemcy (12), Francja (11), Słowacja (9), Włochy (9), Wielka Brytania (6), Belgia (3), Słowenia (3), Austria (2), Ukraina (2), USA (2) oraz Bułgaria, Egipt, Estonia, Irlandia, Portugalia i Węgry (po jednej osobie).
Cel wyjazdów: konferencje (55), konsultacje (14), staże i kursy (6), wymiana (3), praca (2), zaproszenie przez inny resort (1).

### ■ Przyjazdy

W tym samym okresie do Uczelni przybyło tylko 18 osób, a rozkład w poszczególnych miesiącach był następujący:

**Lipiec** - 4 osoby z 4. krajów, tj. z Czech, Francji, Szwajcarii i Ukrainy. Dwie osoby przebywały na zaproszenie, a dwie w ramach wymiany.

**Sierpień** - był miesiącem urlopowym, pod względem przyjazdów również, co oznacza, że do Uczelni nie przybył nikt z zagranicy.

**Wrzesień** - 14 osób z 7. krajów, tj. z Czech (3 osoby), Ukrainy (2), Wielkiej Brytanii (2), Rosji (2), Szkocji (2) oraz z Grecji i USA (po jednej osobie).7 osób przebywało w Uczelni na zaproszenie i 7 w ramach wymiany.

## DYDAKTYKA

### ■ 25-lecie praktyk studenckich w Maleńcu

W tym roku przypada jubileusz 25-lecia prowadzenia praktyk i obozów studenckich w unikalnym zabytku techniki w Maleńcu na Kielecczyźnie przez Wydział Inżynierii Materiałowej, Metalurgii, Transportu i Zarządzania. Z tej okazji Wojewoda Kielecki skierował do JM Rektora naszej Uczelni adres następującej treści:

*Przed 25 laty Politechnika Śląska podjęła w Kieleckiem akcję ratowania zabytków techniki. W ramach obozów studenckich aż do dziś pracownicy i studenci Uczelni wykonują niezbędne prace konserwatorskie społecznie.*

*Pracami corocznie kieruje pan prof. Adam Hernas, p.p. Teresa i Sławomir Lisowie, p. Marek Płaza i p. Marek Cieśla.*

*Dzięki temu unikatowy zabytek techniki w Maleńcu, będący swoistą perłą w skali europejskiej przetrwał w dobrym stanie do dziś.*

*Na Pana ręce Panie Rektorze kieruję najserdeczniejsze podziękowania za wszystko co pracownicy i studenci Politechniki Śląskiej w Gliwicach robią dla Kielecczyzny.*

Gratulacje i słowa podziękowania dla opiekunów praktyk i studentów oraz członków koła naukowego „Fryszernia" skierował również Wojewódzki Konserwator Zabytków w Kielcach, pani Anna Piasecka. W liście skierowanym do JM Rektora czytamy m.in.:

*25 lat trwania praktyk studenckich w Maleńcu spowodowało, że unikatowy zabytek techniki i to nie tylko w skali kraju, ale i europejskiej - przetrwał w dobrym stanie zachowania.*

*Ponadto otwarty sposób prowadzenia obozów przyczynił się do tego , że wartość dziedzictwa kulturowego utrwaliła się w społeczności lokalnej, co jest szczególnie ważne.*

*Podkreślić należy również, że działalność publicystyczna dotycząca obiektu i jego historii, spełnia niezwykle ważną rolę.*

*Serdecznie dziękuję Magnificencji za kontynuowanie tej cennej inicjatywy jak również zasłużonym osobom, które służą sprawie czynem i sercem.*

**Limity i liczba przyjętych kandydatów**
**w r.akad. 1994/95**

A. Studia dzienne

| Wydział | Kierunek studiów | LIMIT | LICZBA PRZYJĘTYCH |
|---|---|---|---|
| **RAr** | ARCHITEKTURA I URBANISTYKA | 130 | **171** |
| **RAu** | AUTOMATYKA I ROBOTYKA | 150 | **160** |
| | ELEKTRONIKA I TELEKOMUNIKACJA | 220 | **230** |
| | INFORMATYKA | 120 | **135** |
| **RB** | BUDOWNICTWO | | |
| | - studia magisterskie | 200 | **217** |
| | - studia inżynierskie | | |
| | Gliwice | 160 | **158** |
| | Rybnik | 80 | **79** |
| **RCh** | INŻYNIERIA CHEMICZNA I PROCESOWA | 100 | **104** |
| | TECHNOLOGIA CHEMICZNA | 250 | **274** |
| | Specj: Pomiary Fizyczne w Technologii Chemicznej | 25 | **25** |
| **RE** | ELEKTROTECHNIKA | | |
| | - studia magisterskie | 300 | **325** |
| | - studia inżynierskie | 100 | **106** |
| **RG** | GÓRNICTWO I GEOLOGIA | 420 | **451** |
| **RIE** | INŻYNIERIA I OCHRONA ŚRODOWISKA | 450 | **462** |
| | MECHANIKA I BUDOWA MASZYN | 350 | **382** |
| **RM** | FIZYKA TECHNICZNA | 100 | **140** |
| | MATEMATYKA | 130 | **162** |
| **RMT** | AUTOMATYKA I ROBOTYKA | 150 | **160** |
| | MECHANIKA I BUDOWA MASZYN | 200 | **220** |
| | WYCHOWANIE TECHNICZNE | 150 | **164** |
| **RM** | INŻYNIERIA MATERIAŁOWA | 140 | **157** |
| | METALURGIA | 160 | **177** |
| | TRANSPORT | 150 | **196** |
| | ZARZĄDZNIE I MARKETING | | |
| | - studia magisterskie | 200 | **238** |
| | - studia inżynierskie (Rybnik) | 80 | **130** |
| | OGÓŁEM | 4515 | **5023** |

B. Studia wieczorowe

| Wydział | Kierunek studiów | LIMIT | LICZBA PRZYJĘTYCH |
|---|---|---|---|
| **RAu** | ELEKTRONIKA I TELEKOMUNIKACJA | 90 | **94** |
| **RB** | BUDOWNICTWO | | |
| | Gliwice | 120 | **102** |
| | Rybnik | 80 | **90** |
| **RCh** | TECHNOLOGIA CHEMICZNA | 60 | - |
| **RE** | ELEKTROTECHNIKA | 200 | **180** |
| **RG** | GÓRNICTWO I GEOLOGIA | | |
| | Gliwice | 120 | **113** |
| | Rybnik | 80 | **91** |
| **RIE** | INŻYNIERIA I OCHRONA ŚRODOWISKA | 100 | **106** |
| | MECHANIKA I BUDOWA MASZYN | 100 | **72** |
| **RMT** | AUTOMATYKA I ROBOTYKA | 60 | - |
| | MECHANIKA I BUDOWA MASZYN | 80 | **95** |
| **RM** | INŻYNIERIA MATERIAŁOWA | 60 | **67** |
| | METALURGIA | 60 | **66** |
| | TRANSPORT | 120 | **122** |
| | ZARZĄDZNIE I MARKETING | 120 | **157** |
| | OGÓŁEM | 1450 | **1355** |

Liczba osób studiujących w Politechnice Śląskiej w r.ak. 1994/95

| WYDZIAŁ | STUDIA | | | | | | OGÓŁEM |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Dzienne | | | Wieczorowe i zaoczne | | | |
| | I-IV rok wg 31.03.94 | I rok nabór 1994/95 | Σ (2+3) | I-IV rok wg 31.03.94 | I rok nabór 1994/95 | Σ (5+6) | (4+7) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **RAr** | 477 | 171 | 648 | - | - | - | **648** |
| **RAu** | 1333 | 525 | 1858 | 54 | 94 | 148 | **2006** |
| **RB** | | | | | | | |
| GLIWICE | 540 | 375 | 915 | 42 | 102 | 144 | **1059** |
| RYBNIK | 170 | 79 | 249 | 27 | 90 | 117 | **366** |
| **RCh** | 473 | 403 | 876 | - | - | - | **876** |
| **RE** | 492 | 431 | 923 | 165 | 180 | 345 | **1268** |
| **RG** | | | | | | | |
| GLIWICE | 709 | 451 | 1160 | 26 | 113 | 139 | **1299** |
| RYBNIK | - | - | - | 124 | 91 | 215 | **215** |
| **RIE** | 945 | 844 | 1789 | 153 | 178 | 331 | **2120** |
| **RMF** | 239 | 302 | 541 | - | - | - | **541** |
| **RMT** | 764 | 544 | 1308 | 150 | 95 | 245 | **1553** |
| **RM** | | | | | | | |
| KATOWICE | 1402 | 768 | 2170 | 150 | 412 | 562 | **2732** |
| RYBNIK | - | 130 | 130 | - | - | - | **130** |
| Σ | 7544 | 5023 | **12567** | 891 | 1355 | **2246** | **14813** |

## TEMPUS II

Zakończyła się pierwsza selekcja projektów programów TEMPUS II. Program ten został uruchomiony przez Unię Europejską w 1994 roku, jako kontynuacja TEMPUSA I i obowiązują w nim te same zasady. Wprowadzono jedynie nową kategorię JEP+, dla finansowania modernizacji infrastruktury uczelni, administracji, zarządzania, itp. W pierwszym etapie złożono ogółem 422 projekty z udziałem uczelni polskich, a zaakceptowano 91, czyli 21%.

Wynik ostatniej selekcji był bardzo pomyślny dla Politechniki Śląskiej. Na złożonych 26 projektów zostało zakwalifikowanych 8, czyli 30,1%. Daje nam to najwyższy wskaźnik zaakceptowanych projektów (np. Uniwersytet Jagielloński uzyskał wskaźnik 23 %), ale przede wszystkim dorównujemy liczbą przyjętych projektów innym uczelniom (poza Politechniką Warszawską i Uniwersytetem Warszawskim), np. Politechnika Wrocławska uzyskała 10 grantów, Pol. Gdańska - 9, Pol. Łódzka - 8, Uniwersytet Łódzki - 8. Wreszcie więc po kilkunastu miesiącach zabiegów udało się nam uzyskać bardzo przyzwoity rezultat w staraniach o projekty TEMPUSA. Może to być zachęcający sygnał dla wszystkich tych, którzy ciągle się jeszcze wahają, czy uczestniczyć w programie TEMPUS.

A oto pełny wykaz przyznanych dla naszej Uczelni projektów TEMPUS II:

**1. JET - 07051:**

Temat: Kształcenie podyplomowe w naukach technicznych; zarządzanie technologią, rekonwersja i modernizacja przemysłowa

Główny koordynator: Andre Kobylański

Kontraktor: Phillippe Hirtzman - Dyrektor Ecole des Mines de Saint-Etienne

Partnerzy krajowi:

- Politechnika Śląska, Instytut Organizacji i Zarządzania Przedsiębiorstwem, dr inż. Henryk Brandenburg
- Politechnika Wrocławska
- Politechnika Szczecińska
- Holding Cu Wrocław
- Stocznia Morska w Szczecinie
- Wyższa Szkoła Inżynierska w Zielonej Górze

Partnerzy zagraniczni:

- École des Mines de Nancy
- École Centrale de Paris
- Universite Polytechnique de Louvain
- École Centrale de Lyon
- École des Mines de Saint-Etienne
- École d'Oviedo

**2. JEP - 07181:**

Temat: Information Technology for Control and Decision Support - Curriculum Development

Główny koordynator: Politechnika Warszawska, prof. Piotr Tatjewski

Kontraktor: Politechnika Warszawska

Partnerzy krajowi:

- Politechnika Warszawska, prof. Piotr Tatjewski
- Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie, prof. Henryk Górecki
- Politechnika Śląska, prof. Antoni Niederliński
- Politechnika Rzeszowska, prof. Leszek Trybus

Partnerzy zagraniczni:

- The University of Birmingham, Wielka Brytania, prof. M.A. Brdyś, dr S. MacNeill
- Fernuniversität Hagen, Niemcy, Wolfgang A. Halang
- DIST (Dipartimento Informatica, Systematica, Telematica), Włochy, Franco Davoli
- Technical University of Denmark - Lyngby, Dania, Ole Ravn
- Centre Nationale de la Recherche Scientifique, Laboratoire d'Automatique et d'Analyse des Systems, Toulouse, Francja, Jacques Bernussou
- Institut National des Sciences Appliques de Lyon, Francja, Jacques Skubich
- The City University, London, W. Brytania, Peter D. Roberts
- Universidad Politecnica Valencia, Hiszpania, Don Vincente Hernandez Garcia
- Staffordshire University, W. Brytania, David J. Leigh
- Technical University of Ilmenau, Niemcy, E. Arnold
- École Centrale de Nantes, Francja, Michel Guglielmi

**3. JEP - 07228:**

Temat: Shape Optimization: Application to Structures and Environment

Główny Koordynator: Laboratoire de Nice, Francja, prof. Bernard Rousselet

Kontraktor: Laboratoire de Nice, Francja, prof. Bernard Rousselet

Partnerzy krajowi:

- Politechnika Poznańska, prof. A. Garstecki
- Politechnika Łódzka, prof. K. Dems
- Instytut Badań Systemowych PAN, Warszawa, prof. J. Sokołowski
- IPPT PAN, Warszawa, prof. Z. Mróz
- Politechnika Śląska, prof. T. Burczyński

Partnerzy zagraniczni:

- Technical University of Denmark, Lyngby, Dania, prof. M. Bendsoe
- University of Aalborg, Dania, prof. Olhoff
- Universita di Piza, Włochy, prof. Buttazzo
- Universita di Pavia, Włochy, prof. Cinquini
- Slovak Technical University, Bratysława, Słowacja, prof. Lovisek
- University of Latvia, Ryga, Łotwa, prof. Raitums
- Tartu University, Estonia, prof. Lellep

**4. JEP - 07397:**

Temat: Joint Energy and Environmental Protection Project

Główny koordynator/kontraktor: dr hab. inż. Kazimierz Kurpisz, prof. Pol.Śl

Koordynator ze strony Politechniki Śląskiej: jw.

Partnerzy krajowi: -

Partnerzy zagraniczni:

- Technische Universität Claushal, Niemcy
- Technische Universität Braunschweig, Niemcy
- Faculte Polytechnique de Mons, Belgia
- Universite Catholique de Louvain, Belgia
- Technical University of Lisbon, Portugalia
- University of Ulster, W. Brytania
- Int. Flame Research Foundation, Holandia
- CUTEK GmbH, Niemcy

**5. JEP - 07606:**

Temat: Development of international cooperation departments in universities

Główny koordynator/kontraktor: Politechnika Warszawska, prof. Andrzej Filipkowski

Koordynator ze strony Politechniki Śląskiej: mgr Danuta Obracaj ;

Partnerzy krajowi:

- Politechnika Warszawska, prof. A. Filipkowski
- Politechnika Łódzka
- Politechnika Śląska, mgr D. Obracaj

Partnerzy zagraniczni:

- Université Catholique de Louvain, Belgia
- European Association for International Education (ENiE), Holandia
- Eindhoven Technische Universiteit, Holandia
- Universitat Autónoma de Barcelona, Hiszpania
- University of Leeds, W. Brytania
- University of Strathclyde, W. Brytania
- North East Wales Institute of Higher Education (NEWI), W. Brytania

- Université Paris XII-Val-de Marne (UPXII), Francja
- Universität Karlsruhe, Niemcy
- Vienna University of Technology, Austria

**6. JEP - 08029:**

Temat: Education in Technology and Applications of Advanced Sensors

Koordynator projektu: Politechnika Śląska, Instytut Automatyki, dr inż. Janina Szebeszczyk

Kontraktor projektu: Université Paris XII Val-de-Marne, dr Sophie Goujon-Durand

Partnerzy krajowi:
- Politechnika Śląska, Wydział Automatyki, Elektroniki i Informatyki
- Politechnika Warszawska, Instytut Podstaw Elektroniki, Instytut Fizyki
- Instytut Technologii Elektronowej, Warszawa

Partnerzy zagraniczni:
- Université Paris XII Val-de-Marne, Faculté des Sciences, Francja
- École Supérieure de Physique et de Chimie Industrielles de la Ville de Paris,
- Faculté de Physique et Mecanique des Milieux Heterogenes, Paris, Francja
- Otto-von-Guericke Universität Magdeburg, Facultät Elektrotechnik, Magdeburg, Niemcy
- Consiglio Nazionale delle Ricerche Instituto di Metrologia „G. Colonnetti", Torino, Włochy

**7. JEP - 08275:**

Temat: Upgrading of Financial Management in Universities

Główny koordynator/kontraktor: Politechnika Wrocławska, Andrzej Kaczkowski

Partnerzy krajowi:
- Politechnika Wrocławska
- Politechnika Gdańska
- Politechnika Śląska
- Politechnika Warszawska

Partnerzy zagraniczni:
- University of Glasgow, W. Brytania
- University College Dublin, Irlandia
- Institut National Polytechnique de Lorraine, Francja

**8. JEP - 08343:**

Temat: European Mobility Scheme for Physics Students (EMSPS)

Główny koordynator: Uniwersytet Warszawski, prof. Izabela Sosnowska

Koordynator z Politechniki Śląskiej: dr Jacek Szuber

Partnerzy krajowi:
- Uniwersytet Warszawski
- Politechnika Śląska
- Uniwersytet Śląski
- Akademia Górniczo-Hutnicza
- Uniwersytet Jagielloński

## ORGANIZACJA

W miesiącach lipiec-wrzesień 1994 r. ukazały się następujące akty normatywne Rektora Politechniki Śląskiej:

### ■ Zarządzenia .

- Nr 34/93/94 z dnia 21 lipca 1994 roku w sprawie określenia etatów w grupie pracowników nie będących nauczycielami akademickimi w poszczególnych komórkach organizacyjnych administracji podległych Rektorowi, Prorektorom i Dyrektorowi Administracyjnemu.
- Nr 35/93/94 z dnia 25 lipca 1994 roku w sprawie zmian w Regulaminie Organizacyjnym Administracji i Jednostek Organizacyjnych Działalności Gospodarczej.
- Nr 36/93/94 z dnia 12 września 1994 roku w sprawie określenia planów etatów pracowników inżynieryjno-technicznych dla obsługi dydaktyki na poszczególnych Wydziałach.
- Nr 37/93/94 z dnia 16 września 1994 roku w sprawie zmiany formy realizacji wypłat wynagrodzeń. .

### ■ Pisma okólne

- Nr 14/93/94 z dnia 12 lipca 1994 roku w sprawie powołania Komisji Rektorskiej ds. uregulowania w Politechnice Śląskiej zagadnień związanych z realizacją ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
- Nr 15/93/94 z dnia 12 lipca 1994 roku w sprawie zasad organizowania i prowadzenia studiów doktoranckich w Politechnice Śląskiej.
- Nr 16/93/94 z dnia 12 lipca 1994 roku w sprawie zasad organizowania i prowadzenia studiów podyplomowych oraz studiów i kur-

sów specjalnych w Politechnice Śląskiej.
- Nr 17/93/94 z dnia 30 sierpnia 1994 roku w sprawie wprowadzenia zmian w strukturze wewnętrznej jednostek działalności podstawowej Politechniki Śląskiej.
- Aneks do Pisma Okólnego Nr 17/93/94 z dnia 30 sierpnia 1994 roku w sprawie wprowadzenia zmian w strukturze wewnętrznej jednostek działalności podstawowej Politechniki Śląskiej.

## STAN AKTUALNY I PERSPEKTYWY ROZWOJU BIBLIOTEKI GŁÓWNEJ

Biblioteka Główna wraz z filiami w Katowicach i Rybniku posiada 858 tys. woluminów i jednostek inwentarzowych, z czego 275 tys. to książki (w Gliwicach 175 tys.), 83 tys. - czasopisma, a 501 tys. - jednostki inwentarzowe zbiorów specjalnych (głównie patenty, normy i katalogi). Rocznie wpływa do Biblioteki ok. 9 tys. woluminów i jednostek inwentarzowych, w tym ok. 4 tys. książek. W 1993 r. Biblioteka wydała na zakup księgozbiorów ponad 4,5 mlda zł, w tym 3 mldy na zakup czasopism. Na br. wniesiono przedpłatę na zakup czasopism w wysokości 3,7 mlda zł (dotacja MEN 2060 mln zł). W 1993 r. Biblioteka dysponowała budżetem w wysokości 6040 mln zł, w roku bieżącym - tylko 4 mldy zł, w tym dotacja MEN - 200 mln zł. Do końca maja wydano 2,8 mlda zł.

Biblioteka Główna posiada katalogi alfabetyczny i rzeczowy, centralny katalog bibliotek zakładowych oraz rejestry książek będących w 60. bibliotekach instytutów i katedr. Księgozbiór bibliotek zakładowych liczy łącznie ponad 212 tys. woluminów książek oraz 13 tys. woluminów czasopism. Biblioteki te łącznie z Bibliotek Główną tworzą jednolity system biblioteczno-informacyjny Uczelni, który liczy ok. 1.100 tys. woluminów jednostek inwentarzowych, w tym 487 tys. woluminów książek, 96 tys. woluminów czasopism i 520 tys. jednostek inwentarzowych zbiorów specjalnych. Rocznie wypożycza się ok. 100 tys. woluminów i tyle samo udostępnia się na miejscu w czytelniach. Ponadto udziela się ok. 4 tys. informacji bibliotecznych, bibliograficznych i rzeczowych. Od 1993 r. można również korzystać z informacji zawartych na dyskach komputerowych.

W ramach współpracy bibliotecznej prowadzona jest wymiana wydawnictw ze 101 bibliotekami krajowymi i zagranicznymi.

Pierwsze prace w zakresie komputeryzacji Biblioteki Głównej podjęto w 1989 r. Wspólnie z ETO i Ośrodkiem Akademii Ekonomicznej w Katowicach opracowano program katalogowania komputerowego oraz opisu dokumentacyjnego prac publikowanych i niepublikowanych. Powstały wówczas dwie bazy: „baza katalog" oraz „baza dorobek". Bazy te funkcjonują nadal i są na bieżąco uzupełniane. We wrześniu 1993 r. zakupiono polski zautomatyzowany system biblioteczny „Lech BMS", który został wcześniej wdrożony w bibliotekach Politechniki Poznańskiej, Łódzkiej i Rzeszowskiej. System ten obejmuje komputeryzację gromadzenia, opracowywania, wyszukiwania, zamawiania i udostępniania zbiorów bibliotecznych. Do końca września br. zostaną wprowadzone do pamięci komputera wszystkie opisy katalogowe księgozbioru wieloegzemplarzowego, czyli ok. 40 tys. rekordów. Do bazy komputerowej wprowadzane są również dane czytelników zarejestrowanych w wypożyczalni. Przygotowywane są dla nich nowe karty biblioteczne z kodem kreskowym. W dalszym etapie planowane jest stopniowe wprowadzanie opisów katalogowych pozostałego księgozbioru. Zainstalowano już sieć komputerową dla 20. terminali. Biblioteka Główna posiada jeden mikrokomputer IBM 486 oraz 10 mikrokomputerów IBM 386. W przyszłości planuje się przenieść system „Lech BMS" do bibliotek zakładowych Uczelni, rozbudować sieć komputerową do 45 terminali i uruchomić połączenia z wszystkimi jednostkami Uczelni.

Od 29 czerwca br. rozpoczęto przeprowadzkę do nowego budynku przy ul. Kaszubskiej, w którym Biblioteka Główna zajmuje 4 kondygnacje. Przeznaczenie poszczególnych kondygnacji jest następujące:

parter - katalog kartkowy i 5 komputerów stacji roboczych, 2 czytelnie ogólne, czytelnia zbiorów specjalnych, wypożyczalnia i oddział informacji

I piętro - magazyn biblioteki

II piętro - 2 czytelnie czasopism

III piętro - oddziały gromadzenia, opracowywania zbiorów, komputeryzacji, inwentaryzacji i selekcji księgozbiorów, samodzielna sekcja bibliotek zakładów, dyrekcja i administracja.

Całość prac związanych z przeprowadzką Biblioteki Głównej będzie zakończona do 30 września br. (w czasie przygotowania do druku niniejszego biuletynu Biblioteka Główna była już oficjalnie uruchomiona w nowych pomieszczeniach, co nastąpiło w dniu 5 października br.).
W dalszej perspektywie planowany jest zakup, wraz z bibliotekami innych szkół wyższych woj. katowickiego dużego systemu bibliotecznego, funkcjonującego w wielu krajach świata. W programie rozwoju regionu (woj. katowickie, opolskie, częstochowskie i bielskie) dla Biblioteki Głównej Pol. Śl. przewidziano pełnienie funkcji Centralnej Biblioteki Naukowo-Technicznej tego regionu.

## RÓŻNE

■ Tytuł „Miss Polonia'94" zdobyła 23-letnia Jadwiga FLANK z Bielska-Białej, studentka V roku Wydziału Architektury Politechniki Śląskiej. Nasza „Miss" jak doniosła prasa - ma 178 cm wzrostu, 90 cm w biuście, 62 cm w talii, 92 cm w biodrach i włada biegle trzema językami obcymi (angielski, niemiecki, rosyjski). Podczas dorocznego konkursu o zaszczytne miano najpiękniejszej Polki nasza studentka została również wybrana „Miss Elegancji".

■ 10 września br. odbyło się w Klubie Pracowników Pol.Śl. „IX spotkanie weteranów polskiej chemii", czyli spotkanie Wychowanków Wydziału Chemicznego Politechniki Lwowskiej.

■ Nawiązując do notatki opublikowanej w czerwcowym numerze Z ŻYCIA na temat powołanej Śląskiej Fundacji Wspierania Przedsiębiorczości, informujemy Szanownych Czytelników, że fundatorami - założycielami tej Fundacji, oprócz Politechniki Śląskiej, są: Fundacja na Rzecz Rozwoju Miasta Knurowa, Gliwicka Izba Przemysłowo-Handlowa, Gliwicki Bank Handlowy S.A., Gmina Gliwice, Gmina Knurów, Gmina Pyskowice oraz Górnośląska Agencja Przedsiębiorstw S.A. z siedzibą w Katowicach. Celem Fundacji jest promowanie małych przedsiębiorstw i rozwoju drobnej przedsiębiorczości w Gliwicach i regionie, ze szczególnym uwzględnieniem możliwości zatrudnienia osób bezrobotnych.

## KRONIKA ŻAŁOBNA

■ 26 lipca br. zmarł w wieku 63 lat dr inż. Mieczysław WĘGRZYN, długoletni nauczyciel akademicki w Instytucie Konstrukcji Budowlanych Wydziału Budownictwa Politechniki Śląskiej. Był autorem wielu publikacji naukowych, prac naukowych i technicznych, promotorem licznych prac dyplomowych. Pełnił odpowiedzialne funkcje w Polskim Związku Inżynierów i Techników Budownictwa, był członkiem Miejskiej Rady Narodowej w Gliwicach w kadencji 1980-84. Odznaczony m.in. Złotym Krzyżem Zasługi, Złotą Odznaką Zasłużonemu dla Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych oraz Odznaką Zasłużonemu dla Politechniki Śląskiej.
Odszedł od nas człowiek wielkiego serca i prawego charakteru, dobry Kolega i Przyjaciel młodzieży.
Uroczystości pogrzebowe odbyły się 29 lipca br. na Cmentarzu Lipowym w Gliwicach.

■ 23 września br. zmarł w wieku 75 lat prof. dr inż. Tadeusz LAMBER, absolwent Politechniki Lwowskiej, nauczyciel akademicki w Politechnice Śląskiej od 1945 roku. Był organizatorem naszej Uczelni, inicjatorem utworzenia Wydziału Metalurgicznego i jego pierwszym Dziekanem (1969-81) oraz Zastępcą Dyrektora ds. Dydaktycznych Instytutu Inżynierii Materiałowej i Kierownikiem Zakładu Mechaniki Materiałów. Wybitny naukowiec i pedagog, inspirator nowych kierunków badań w dziedzinie mechaniki materiałów. Wychowawca wielu pokoleń inżynierów i pracowników naukowych. Odszedł od nas Przyjaciel młodzieży, człowiek prawy i serdeczny.
Nabożeństwo żałobne odbyło się 27 września w Kościele pw. Chrystusa Króla w Gliwicach. Spoczął na Cmentarzu Lipowym.

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

Z.G. Pol. Śl. z. 389/94 350