

Gazeta

(77)
maj
2000

5



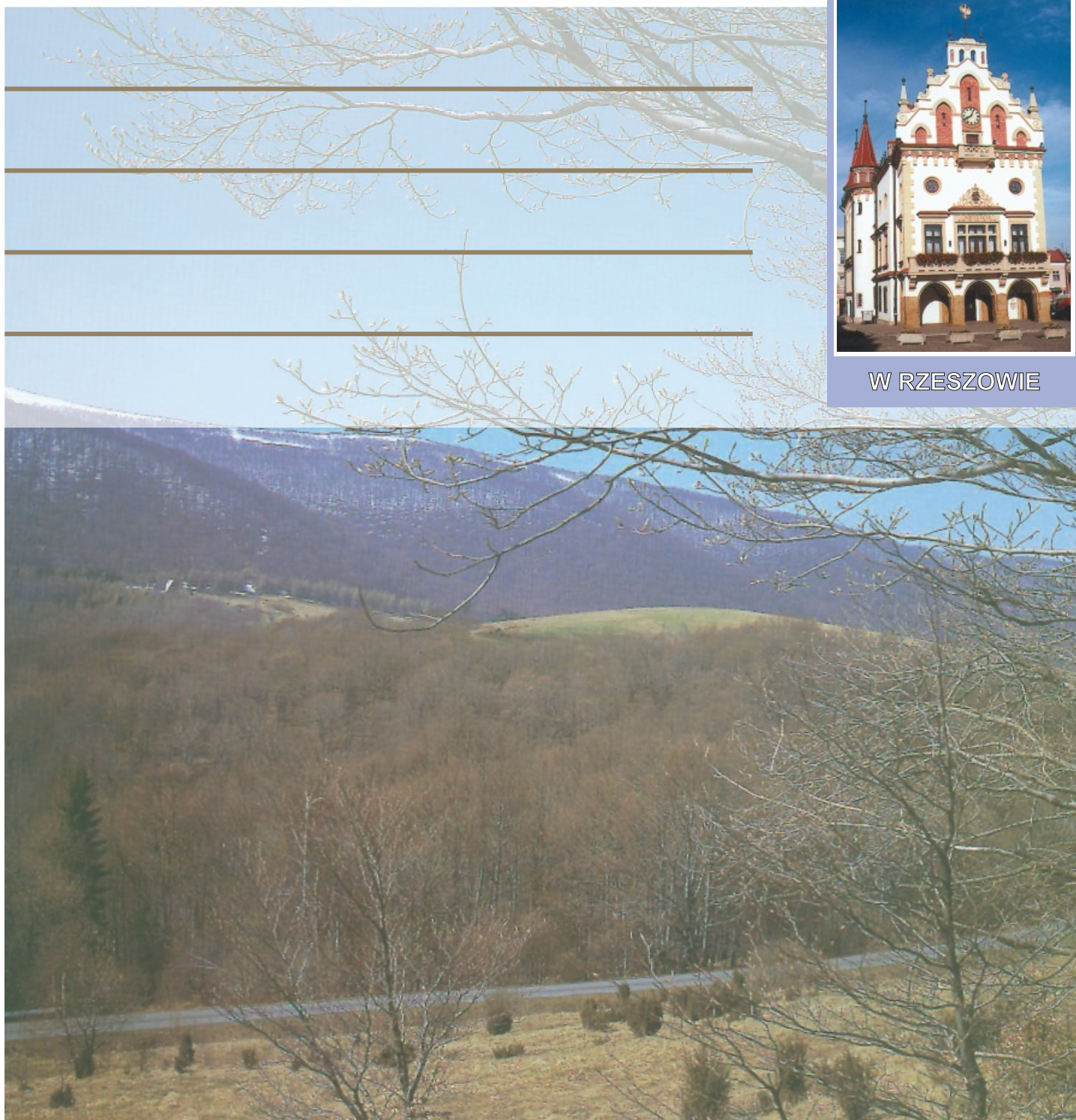
Politechniki

Pismo pracowników i studentów Politechniki Rzeszowskiej

RATUSZ



W RZESZOWIE



UPRAWNIENIA

do nadawania stopnia doktora habilitowanego na Wydziale Budowy Maszyn i Lotnictwa

Centralna Komisja do Spraw Tytułu Naukowego i Stopni Naukowych na podstawie art. 4 ustawy z dnia 12 września 1990 r. o tytule naukowym i stopniach naukowych (Dz.U. nr 65, poz. 386) przyznała w dniu 26 kwietnia 2000 r. Wydziałowi Budowy Maszyn i Lotnictwa Politechniki Rzeszowskiej uprawnienia do nadawania stopnia naukowego doktora habilitowanego w dyscyplinie **budowa i eksploatacja maszyn**. Jest to pierwszy wydział naszej uczelni, któremu nadano takie uprawnienia.

Początki działalności Wydziału Budowy Maszyn i Lotnictwa datowane są na rok 1951, kiedy to staraniem Stowarzyszenia Inżynierów i Mechaników Polskich utworzono w Rzeszowie Wieczorową Szkołę Inżynierską. Od 1952 r. jednostka ta była przyporządkowana Wieczorowej Szkole Inżynierskiej w Krakowie, a od 1955 r. Politechnice Krakowskiej. Samodzielną szkołę wyższą - Wyższą Szkołę Inżynierską - powołano 23 czerwca 1963 r., z Wydziałami Mechanicznym i Ogólnotechnicznym. Nazwa Wydział Budowy Maszyn i Lotnictwa została wprowadzona w 1988 r., celem podkreślenia, iż na Wydziale prowadzi się studia (oraz prace naukowo-badawcze) o tematyce lotniczej, w tym jedyne w Polsce studia kształcące pilotów lotnictwa cywilnego. Od 1977 roku Wydział posiada uprawnienia do nadawania stopnia naukowego doktora nauk technicznych w zakresie dyscypliny naukowej *budowa i eksploatacja maszyn*. Do chwili obecnej wypromowano 76 doktorów nauk technicznych.

Aktualnie w skład Wydziału wchodzi siedem Katedr:

- ▶ Katedra Konstrukcji Maszyn,
- ▶ Katedra Matematyki,
- ▶ Katedra Materiałoznawstwa,
- ▶ Katedra Mechaniki Stosowanej i Robotyki,

- ▶ Katedra Technologii Maszyn i Organizacji Produkcji,
 - ▶ Katedra Technik Wytwarzania i Automatykacji,
 - ▶ Katedra Samolotów i Silników Lotniczych
- oraz osiem Zakładów:
- ▶ Zakład Informatyki,
 - ▶ Zakład Inżynierii Materiałowej,
 - ▶ Zakład Mechaniki Płynów i Aerodynamiki,
 - ▶ Zakład Pojazdów Samochodowych i Silników Spalinowych,
 - ▶ Zakład Odlewnictwa i Spawalnictwa,
 - ▶ Zakład Przeróbki Plastycznej,
 - ▶ Zakład Systemów Sterowania,
 - ▶ Zakład Termodynamiki.

Na Wydziale jest zatrudnionych 182 nauczycieli akademickich, w tym: 15 profesorów z tytułem naukowym, 15 doktorów habilitowanych zatrudnionych na stanowisku profesora nadzwyczajnego Politechniki Rzeszowskiej, 2 docentów, 73 adiunktów i 60 asystentów, 57 pracowników inżynieryjno-technicznych oraz 7 osób w administracji Wydziału, co daje łączny stan zatrudnienia 246 osób.

Działalność naukowo-badawcza prowadzona w ostatnich latach na Wydziale Budowy Maszyn i Lotnictwa była głównie związana z dyscypliną naukową *budowa i eksploatacja maszyn*. Konsekwentne uzupełnienie tej działalności podstawowej stanowiły prace z zakresu mechaniki, aeromechaniki, inżynierii materiałowej, matematyki stosowanej, informatyki, lotniczych systemów sterowania, a w okresie ostatnich lat - robotyki. Tak więc podstawowa dyscyplina jest interpretowana jako dyscyplina integrująca szereg specjalności składających się na współcześnie rozumianą budowę i eksploatację maszyn. Wydział legitymuje się istotnymi osiągnięciami naukowymi, a ich wymiernym przejawem jest m.in. uzyska-

nie w ostatnim okresie tytułów naukowych przez sześciu długoletnich pracowników (prof. prof. Jerzy Łunarski, Henryk Kopecki, Jan Sieniawski, Tadeusz Markowski, Marek Orkisz, Jan Gruszecki).

Główne kierunki działalności naukowo-badawczej oraz dydaktycznej Wydziału są związane z zapotrzebowaniem rejonu południowo-wschodniej Polski. Wydział współpracuje z głównymi zakładami przemysłowymi rejonu: WSK PZL-Rzeszów, WSK PZL-Mielec, ZELMER Rzeszów, Huta Stalowa Wola, SFA Sanok, WUCH Dębica, ZAPEL Boguchwała, Zakłady Mechaniczne w Tarnowie oraz z wieloma innymi przedsiębiorstwami i zakładami. Wiele zagadnień naukowo-badawczych jest rozwiązywanych we współpracy z placówkami naukowymi krajowymi i zagranicznymi. Wydział Budowy Maszyn i Lotnictwa uczestniczy również w wymianie myśli i doświadczeń przez organizowanie ogólnopolskich oraz międzynarodowych seminariów i konferencji, często we współpracy innych uczelni, a także jednostek Polskiej Akademii Nauk.

Według stanu na dzień 31 grudnia 1999 r. na kierunku **mechanika i budowa maszyn** studiuje łącznie 2926 osób, w tym:

- ▶ 2033 na studiach dziennych,
- ▶ 833 na studiach zaocznych.

Na jednolitych magisterskich studiach dziennych Wydział kształci studentów w specjalnościach:

- ▶ komputerowe wspomaganie procesów technologicznych,
- ▶ lotnictwo,
- ▶ mechatronika,
- ▶ organizacja i zarządzanie w przemyśle,
- ▶ pojazdy samochodowe,
- ▶ informatyka w zarządzaniu przedsiębiorstwem.

Są także realizowane studia EMES (European Mechanical Engineering Studies) w ramach współpracy z Fachhochschule Bielefeld. Na studiach zaocznych inżynierskich i uzupełniających magisterskich, kształcą się studen-
tów w specjalnościach:

▶ awionika (tylko studia inżynierskie),

- ▶ organizacja i zarządzanie w przemyśle,
- ▶ pojazdy samochodowe,
- ▶ komputerowe wspomaganie procesów technologicznych,
- ▶ informatyka w zarządzaniu przedsiębiorstwem,
- ▶ inżynieria spawalnictwa.

Dalsze plany Wydziału to rozszerzenie uprawnień nadawania stopnia doktora na inne dyscypliny naukowe oraz uruchomienie studiów doktoranckich, co byłoby uwieńczeniem 50-letniej bez mała działalności Wydziału.

*Feliks Stachowicz
Jarosław Sep*

ZSP w sprawie Uniwersytetu



ZRZESZENIE STUDENTÓW POLSKICH

Rada Okręgowa

ul. Poznańska 2a, 35-084 Rzeszów

Tel/Fax. (0-17) 625-406 wew. 679

PEKAO S.A. II O/ Rzeszów 10701526-3043-2221-0100

R0/Rz/08/2000

Rzeszów, dnia 08.05.2000

JM

Prof. Tadeusz Markowski

Rektor Politechniki Rzeszowskiej

Szanowny Panie Rektore

Rada Okręgowa Zrzeszenia Studentów Polskich w Rzeszowie popiera wszelkie starania zmierzające do powołania w naszym mieście akademickim Uniwersytetu. Upatrujemy w tym ogromną szansę dla naszego regionu.

Przesyłamy stanowisko Prezydium Rady Okręgowej ZSP w Rzeszowie dotyczące Uniwersytetu Rzeszowskiego.

Mamy gorącą nadzieję, że już wkrótce działania zmierzające do powstania Uniwersytetu przyniosą oczekiwane przez wszystkich rozwiązanie.

Z wyrazami szacunku

Rafał Drapała

Przewodniczący Rady Okręgowej
Zrzeszenia Studentów Polskich
w Rzeszowie

Rafał Drapała

STANOWISKO PREZYDIUM RADY OKRĘGOWEJ ZRZESZENIA STUDENTÓW POLSKICH W RZESZOWIE dotyczące Uniwersytetu Rzeszowskiego

Studenci zawsze stanowili odrębną grupę społeczną, która ze względu na swój potencjał twórczy i intelektualny powinna posiadać określone przywileje ułatwiające dostęp do kształcenia, zdobywania i dobrego wykorzystywania nabytej wiedzy. Przyszłością wszystkich państw świata jest przede wszystkim edukacja. Inteligent to człowiek nie tylko wykształcony, ale ktoś, kto z tego wykształcenia robi społeczny użytek. W dzisiejszych czasach, w powstającym społeczeństwie informacyjnym, największym bogactwem naszego państwa są umysły i talenty obywateli. O ten potencjał trzeba dbać, zwiększając przede wszystkim liczbę obywateli z wyższym wykształceniem (dwa razy niższą niż w państwach Unii Europejskiej). To priorytetowa sprawa dla państwa, zwłaszcza w kontekście wchodzenia Polski do struktur europejskich.

Zróznicowanie społeczeństwa, a w szczególności młodzieży naszego regionu, jest bardzo widoczne. Szansę na gruntowne wykształcenie dzieci rodzin ubogich, rolników czy robotników, już teraz są dużo mniejsze niż dzieci rodzin zamożnych i inteligentnych. Podobnie duże dysproporcje istnieją, jeśli chodzi o szansę kształcenia młodzieży z dużych miast i młodzieży z małych miasteczek czy wsi. Aktualnie duża część studentów podejmuje stałą pracę zarobkową. Liczba żaków dorabiających na utrzymanie, czasami rezygnujących nawet z wakacyjnego wypoczynku, cały czas rośnie. Praca i związane z nią pieniądze stają się celem ważniejszym niż sama nauka, która to właśnie powinna się znajdować na pierwszym miejscu. Przy obecnym systemie pomocy materialnej, tj. stypendiach naukowych i socjalnych, osiągnięcia studentów w nauce nie należą do rewelacyjnych. Fakt ten pogłębia jeszcze kilka innych czynników. Młodzi ludzie czują się coraz bardziej niezadowoleni i niedoceni. Bardzo mocno pogłębia się kryzys więzi społecznych. Rodzice lub wychowawcy nie poświęcają wychowywaniu i opiece swoich dzieci zbyt dużo czasu. Jest to powód wielu patologii i frustracji. Szerzy się, i ma charakter ciągłego wzrostu, przestępczość wśród nieletnich. Państwo nie potrafi zadbać o swoich obywateli, o młodzież.

Poważnym problemem jest również wzrost nieufności do instytucji publicznych. W kampaniach wyborczych politycy i ich ugrupowania partyjne deklarują reformę edukacji i poprawę stanu środowisk naukowych. Jednak kończą się na obietnicach. Nie ma porozumienia pomiędzy środowiskami akademickimi i przedstawicielami władzy. Zamiast konsensusu mamy kłótnie i spory.

Rada Okręgowa Zrzeszenia Studentów Polskich w Rzeszowie popiera wszelkie działania zmierzające do powstania Uniwersytetu Rzeszowskiego. Jest to ogromna szansa dla województwa podkarpackiego, w którym znaczny odsetek studiujących stanowią mieszkańcy małych wsi i miasteczek. Rzeszów może stać się atrakcyjnym miastem dla inwestorów, którzy będą mogli korzystać z wysoko wykwalifikowanych miejscowych specjalistów. Przyczyni się także do rozwoju naszego regionu. Stanie się równie atrakcyjny, co największe ośrodki akademickie w Polsce. Uniwersytet przyczyni się także do zwiększenia liczby kadry akademickiej i podniesie znacznie poziom kształcenia. Spowoduje, że młodzi ludzie zaczną dostrzegać ogromne szanse w regionie podkarpackim i nie będą emigrować do dużych miast. Uniwersytet powinien powstać w Rzeszowie w możliwie najszybszym czasie, ale z zachowaniem autonomii poszczególnych uczelni wyższych. Nie można odebrać uczelniom prawa stanowienia o ich przyszłości i statusie. Każda uczelnia powinna sama decydować o tym, co jest najlepsze dla niej, dla jej studentów i kadry profesorskiej.

Rzeszów, 8 maja 2000 r.

**RADA OKRĘGOWA
ZRZESZENIA STUDENTÓW POLSKICH
35-084 R Z E S Z Ó W
ul. Poznańska 2 a.**

Za Prezydium
Rafał Drapała



Z OBRAD SENATU

Kolejne posiedzenie Senatu Politechniki Rzeszowskiej odbyło się 20 kwietnia 2000 r. Nominacje z rąk JM Rektora - prof. Tadeusza Markowskiego na stanowisko profesora nadzwyczajnego PRz otrzymali:

- ◆ **prof. dr hab. inż. Jan Gruszecki** na stałe,
- ◆ **dr hab. Giennadij Miszuris** na okres 5 lat.

Następnie Senat wysłuchał:

- sprawozdania prorektora ds. nauczania - dr. hab. inż. Jerzego Potenckiego, prof. PRz, z wyników nauczania w semestrze zimowym roku akademickiego 1999/2000,
- informacji przewodniczącego Senackiej Komisji ds. Finansów i Mienia Uczelni - dr. hab. inż. Włodzimie-

rza Kality, prof. PRz, na temat zasad podziału dotacji budżetowej oraz rozliczeń finansowych uczelni w działalności dydaktycznej od 1 stycznia 2000 r.,

- informacji JM Rektora o przygotowaniach do obchodów jubileuszu 50-lecia uczelni,
- informacji prorektora ds. nauki - dr. hab. inż. Leonarda Ziemiańskiego, prof. PRz, na temat finansowania badań naukowych.

Senat ponadto przyjął sprawozdanie z działalności uczelni w 1999 r. i podjął uchwałę w sprawie podziału dotacji budżetowej oraz rozliczeń finansowych Politechniki Rzeszowskiej w działalności dydaktycznej w 2000 r.

Anna Worosz

PERSONALIA

NOMINACJE PROFESORSKIE W PAŁACU PREZYDENCKIM

W dniu 26 kwietnia 2000 r. dr hab. inż. **Jan Gruszecki**, profesor nadzwyczajny Politechniki Rzeszowskiej, kierownik Zakładu Systemów Sterowania na Wydziale Budowy Maszyn i Lotnictwa, postanowieniem z 28 marca 2000 r.

otrzymał z rąk Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej - Aleksandra Kwaśniewskiego akt nadania tytułu naukowego profesora nauk technicznych (notę biograficzną Profesora zamieścimy w następnym numerze GP).



HABILITACJE

Dr inż. **Władysław Łakota**, kierownik Zakładu Badań Konstrukcji na Wydziale Budownictwa i Inżynierii Środowiska, uzyskał stopień naukowy doktora habilitowanego nauk technicznych w zakresie dyscypliny mechanika - dynamika konstrukcji, nadany przez Radę Wydziału Inżynierii Mechanicznej i Robotyki Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie 7 stycznia 2000 r. Centralna Komisja do spraw Tytułu Naukowego i Stopni Naukowych 26 kwietnia 2000 r. zatwierdziła uchwałę Rady Wydziału o nadaniu stopnia naukowego doktora habilitowanego. Temat rozprawy habilitacyjnej: *Detekcja i lokalizacja uszkodzeń konstrukcji belkowych*.

PROFESURY UCZELNIANE

JM Rektor mianował na stanowisko profesora nadzwyczajnego w Politechnice Rzeszowskiej:

- ◆ **prof. dr. hab. inż. Jana Gruszeckiego**, kierownika Zakładu Systemów Sterowania na Wydziale Budowy Maszyn i Lotnictwa, od 1 kwietnia 2000 r. na stałe,

- ◆ **dr. hab. Giennadija Miszurisa** w Katedrze Matematyki na Wydziale Budowy Maszyn i Lotnictwa od 1 kwietnia 2000 r. na okres 5 lat,
- ◆ **dr. hab. inż. Kazimierza Buczka**, kierownika Zakładu Energoelektroniki i Elektroenergetyki na Wydziale Elektrycznym, od 1 maja 2000 r. na czas nieokreślony.

Bronisław Świder

LISTA CZŁONKÓW CENTRALNEJ KOMISJI do spraw tytułu naukowego i stopni naukowych oraz dziedziny i dyscypliny naukowej

Od Redakcji:

Centralna Komisja do spraw Tytułu Naukowego i Stopni Naukowych od 1 stycznia 2000 r. pracować będzie w nowym składzie osobowym. Dla wielu Czytelników GP jest to niewątpliwie ważna wiadomość. Niżej zamieszczamy skład osobowy prezydium i sekcji I oraz II, wybrany na kadencję od 1 stycznia 2000 r. do 31 grudnia 2002 r. Wykaz członków sekcji III-VI zostanie opublikowany w następnym numerze GP.

PREZYDIUM KOMISJI

Przewodniczący Komisji

prof. Janusz TAZBIR

Zastępcy Przewodniczącego Komisji

prof. Andrzej GRZYWACZ

prof. Franciszek KACZMAREK

Sekretarz Komisji

Osman ACHMATOWICZ

Członkowie Prezydium

prof. Jerzy BRZEZIŃSKI

Przewodniczący Sekcji I

prof. Aleksander ZELIAS

Przewodniczący Sekcji II

prof. Wiesław BAREJ

Przewodniczący Sekcji III

prof. Franciszek KOKOT

Przewodniczący Sekcji IV

prof. Marian MIKOŁAJCZYK

Przewodniczący Sekcji V

prof. Henryk HAWRYŁAK

Przewodniczący Sekcji VI

Sekcja I - Nauk Humanistycznych i Społecznych

ks. prof. Czesław BARTNIK

nauki teologiczne

prof. Jan BASZKIEWICZ

nauki humanistyczne, nauki o polityce

prof. Ludwik BIELAWSKI

nauki humanistyczne, nauki o sztuce

prof. Janusz BORKOWSKI

nauki prawne, nauka o administracji

prof. Andrzej BRONK

nauki humanistyczne, filozofia

prof. Jerzy BRZEZIŃSKI

nauki humanistyczne, psychologia

ks. prof. Kazimierz DOLA

nauki teologiczne

prof. Stanisław GAJDA

nauki humanistyczne, językoznawstwo

ks. prof. Wojciech GÓRALSKI

nauki prawne, prawo kanoniczne

prof. Andrzej F. GRABSKI

nauki humanistyczne, historia

ks. prof. Helmut JUROS

nauki teologiczne

prof. Alina KOWALCZYKOWA

nauki humanistyczne,

literaturoznawstwo

prof. Michał KRAUZE

nauki wojskowe

prof. Zbigniew KRAWCZYK

nauki o kulturze fizycznej

prof. Wojciech KURPIK

dziedziny sztuki

prof. Władysław KWAŚNIEWICZ

nauki humanistyczne, socjologia

prof. Zbigniew KWIECIŃSKI

nauki humanistyczne, pedagogika

prof. Wiesław LANG

nauki prawne, prawo

prof. Zbigniew LEOŃSKI

nauki prawne, nauka o administracji

prof. Tadeusz LEWOWICKI

nauki humanistyczne, pedagogika

prof. Wojciech ŁEPKOWSKI

nauki wojskowe

prof. Czesław ŁUCZAK

nauki humanistyczne, historia

prof. Krzysztof MIGOŃ

nauki humanistyczne, bibliologia

prof. Czesław MOJSIEWICZ

nauki humanistyczne,

nauki o zarządzaniu

prof. Czesław NOSAL

nauki humanistyczne, psychologia

prof. Marek NOWICKI

dziedziny sztuki

prof. Ryszard NY CZ

nauki humanistyczne,

literaturoznawstwo

prof. Henryk OLSZEWSKI

nauki prawne, prawo

prof. Hubert ORŁOWSKI

nauki humanistyczne,

literaturoznawstwo

prof. Emil ORZECZOWSKI

nauki humanistyczne,

nauki o zarządzaniu

prof. Jerzy PELC

nauki humanistyczne,

nauki o poznaniu i komunikacji

prof. Kazimierz POLAŃSKI

nauki humanistyczne, językoznawstwo

prof. Aleksander POSERN-ZIELIŃSKI

nauki humanistyczne, etnologia

prof. Anna PRZECŁAWSKA

nauki humanistyczne, pedagogika

prof. Wojciech RZEPKA

nauki humanistyczne, językoznawstwo

prof. Janusz SIATKOWSKI

nauki humanistyczne, językoznawstwo

prof. Stanisław SUCHODOLSKI

nauki humanistyczne, archeologia

prof. Władysław STRÓŻEWSKI

nauki humanistyczne, filozofia

prof. Jerzy STRZELCZYK

nauki humanistyczne, historia

prof. Jerzy SZACKI

nauki humanistyczne, socjologia

prof. Lech SZCZUCKI

nauki humanistyczne, religioznawstwo

prof. Jan SZRENIAWSKI
nauki prawne, nauka o administracji

prof. Jerzy ŚWIĘCH
nauki humanistyczne,
literaturoznawstwo

prof. Janusz TAZBIR
nauki humanistyczne, historia

prof. Mieczysław TOMASZEWSKI
dziedziny sztuki

prof. Edmund TREMPAŁA
nauki humanistyczne, pedagogika

prof. Zofia TROJANOWICZ
nauki humanistyczne,
literaturoznawstwo

prof. Bogdan WOJCISZKE
nauki humanistyczne, psychologia

prof. Sylwester WÓJCIK
nauki prawne, prawo

prof. Wojciech WRZESIŃSKI
nauki humanistyczne, historia

prof. Jerzy WYROZUMSKI
nauki humanistyczne, historia

prof. Eugeniusz ZABŁOCKI
nauki wojskowe

prof. Eugeniusz ZIELIŃSKI
nauki humanistyczne, nauki o polityce

prof. Maciej ZIELIŃSKI
nauki prawne, prawo

Sekcja II - Nauk Ekonomicznych

prof. Zbigniew CZERWIŃSKI
nauki ekonomiczne, ekonomia

prof. Elżbieta DOMAŃSKA
nauki ekonomiczne, ekonomia

prof. Ignacy DUDA
nauki ekonomiczne, towaroznawstwo

prof. Lucyna FRĄCKIEWICZ
nauki ekonomiczne, ekonomia

prof. Wiesław GRUDZEWSKI
nauki ekonomiczne, nauki o zarządzaniu

prof. Krzysztof JAJUGA
nauki ekonomiczne, ekonomia

prof. Jerzy KLEER
nauki ekonomiczne, ekonomia

prof. Andrzej KORZENIOWSKI
nauki ekonomiczne, towaroznawstwo

prof. Karol LUTKOWSKI
nauki ekonomiczne, ekonomia

prof. Jan ŁOBODA
nauki o Ziemi, geografia

prof. Zbigniew MARTYNIAK
nauki ekonomiczne, nauki o zarządzaniu

prof. Zofia MIKOŁAJCZYK
nauki ekonomiczne, nauki o zarządzaniu

prof. Stanisław OWSIAK
nauki ekonomiczne, ekonomia

prof. Wiesław PIĄTKOWSKI
nauki ekonomiczne, ekonomia

prof. Stanisław SUDOŁ
nauki ekonomiczne, nauki o zarządzaniu

prof. Jerzy WILKIN
nauki ekonomiczne, ekonomia

prof. Aleksander ZELIAŚ
nauki ekonomiczne, ekonomia

Opracował:
Bronisław Świder

Nagrody Miasta Rzeszowa

Od Redakcji:

Od 1990 roku Zarząd Miasta Rzeszowa przyznaje szczególnie zasłużonym osobom nagrody w dziedzinie kultury i sztuki, literatury, a od 1993 r. za oryginalne indywidualne osiągnięcia w dziedzinie nauki i techniki.

W dniu 26 lutego 2000 r. w sali Teatru "Maska" odbyła się uroczystość wręczenia Nagród Miasta Rzeszowa za 1999 r. Spośród ośmiu tegorocznych laureatów nagród wyróżniono dwie osoby związane ze środowiskiem akademickim Politechniki Rzeszowskiej.

W dziedzinie nauki i techniki nagrodę I stopnia otrzymali:

- ♦ prof. Bolesław Fleszar za całokształt działalności naukowej i dydaktycznej, ze szczególnym uwzględnieniem wkładu w teoretyczne podstawy elektrochemii,
- ♦ prof. Andrzej Kusy za całokształt działalności naukowej, ze szczególnym uwzględnieniem wkładu w teoretyczne podstawy elektroniki.

* * *

Prof. dr hab. Bolesław FLESZAR, profesor nadzwyczajny Politechniki Rzeszowskiej, ukończył studia chemiczne w Uniwersytecie Łódzkim w 1958 r. W tym samym roku został przyjęty do pracy w Zakładach Chemicznych w Nowej Sarzynie w Zakładowym Laboratorium Badawczym, a następnie Laboratorium Analitycznym, które zorganizował.

W 1967 roku prof. B. Fleszar został przeniesiony do nowo utworzonej ówczesnej Wyższej Szkoły Inżynierskiej w Rze-

szowie, gdzie - po przekształceniu jej w Politechnikę Rzeszowską - pracuje do chwili obecnej jako kierownik Katedry Chemii Ogólnej i Elektrochemii.

Profesor Bolesław Fleszar doktoryzował się w Uniwersytecie Łódzkim pod opieką prof. dr. hab. Bogdana Jakusze-wskiego w 1966 r. Rozprawa doktorska nosiła tytuł "Wpływ związków powierzchniowo czynnych na elektroredukcję nitrozwiązków aromatycznych w różnych środowiskach".

W 1972 roku w tym samym uniwersytecie obronił rozprawę habilitacyjną pt. “Przebieg elektroredukcji jonów chromianowych w środowiskach o pH 7 i efekt jonitowy w procesach elektroredukcji”.

Pierwszą pracę naukową ogłosił prof. B. Fleszar w 1963 r. w czasopiśmie *Chemia Analytyczna*. Od tego czasu do dzisiaj opublikował ponad 80 prac i komunikatów naukowych. Większość prac była publikowana w *Polish Journal of Chemistry*, kilkanaście w czasopismach zagranicznych o obiegu międzynarodowym. Pamiętać przy tym trzeba, że niejednokrotnie publikacja w *Polish Journal of Chemistry* następuje więcej trudności niż ogłoszenie pracy w czasopiśmie specjalistycznym o obiegu międzynarodowym. Ponadto prof. B. Fleszar jest autorem dwóch, a współautorem ośmiu patentów.

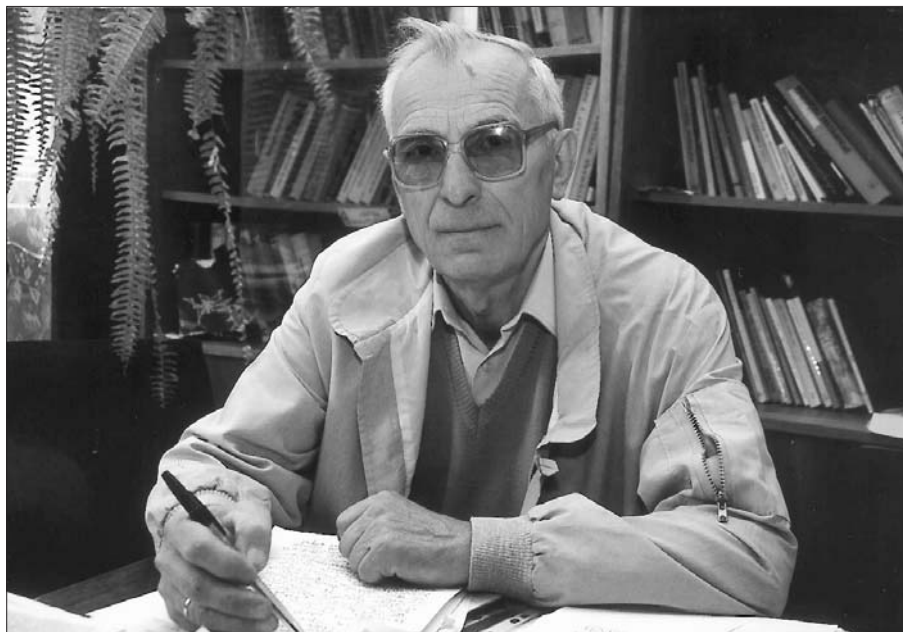
Początek działalności naukowo-badawczej prof. B. Fleszara, w związku z potrzebami miejsca pracy, tzn. Zakładów Chemicznych Organika-Sarzyna, stanowi opracowanie wielu metod ilościowego oznaczania niektórych substancji organicznych. W niektórych z tych oznaczeń korzystał z metody polarograficznej. Stanowiło to impuls, który skierował działalność naukową B. Fleszara w stronę elektrochemii podstawowej, a szczególnie w stronę badania mechanizmu i kinetyki reakcji na kroplowej elektrodzie rtęciowej.

W obszarze tym prof. B. Fleszar badał głównie elektroredukcję związków organicznych. Z wybitniejszych wyników warto tu wymienić spostrzeżenia dotyczące mechanizmu redukcji grup funkcyjnych na kroplowej elektrodzie rtęciowej.

Ważny i interesujący zespół wyników badawczych stanowią prace nad hydroksylowaniem benzenu, fenolu i kwasu benzooesowego przez - zapewne - rodniki hydroksylowe pojawiające się jako produkt pośredni, podczas katodowej czy samorzutnej na korodującym metalu redukcji tlenu rozpuszczonego w agresywnym elektrolicie. Reakcje elektrodowe, jeżeli nawet nie przebiegają w wewnętrznej części podwójnej warstwy elektrycznej, to zapewne dokonują się w jej najbliższym otoczeniu. Budowa zatem podwójnej warstwy elektrycznej wpływa na bieg reakcji elektrodowej.

Profesor B. Fleszar podjął bardzo ambitną próbę opracowania nowej teorii podwójnej warstwy elektrycznej na granicy faz metal-elektrolit. W największym skrócie: w teorii tej traktuje się elektron jako jądro pewnej specyficznej struktury powstającej w wyniku oddziaływania atomu powierzchniowego metalu, elektronu fazy metalicznej oraz trzech dipoli wody, działających jako pułapka elektronowa. Hipoteza tworenia powierzchniowego elektronu hydratowanego rzuca nowe światło na mechanizm procesu elektroredukcji.

Teoretyczne dociekania Profesora, w tak fundamentalnym dla elektrochemii zakresie, znalazły szczególny wyraz w cyklu prac dotyczących modelu polaryzacyjnego podwój-



nej warstwy elektrycznej granicy faz metal-roztwór elektrolitu, które stanowią absolutne *novum* naukowe. Hipoteza powierzchniowego elektronu hydratowanego została silnie udokumentowana, a będący jej konsekwencją nowy, w pełni oryginalny model warstwy podwójnej zadowalająco objaśnia podstawowe fakty doświadczalne. Połączenie koncepcji klasycznych i kwantowych, doprowadziło do nieznanego dotąd spojrzenia na właściwości kroplowej elektrody rtęciowej w roztworach wodnych.

Powiązanie badań naukowych z konkretnymi zagadnieniami użytkowymi jest cechą charakterystyczną niemal wszystkich poczynąń Profesora.

Profesor B. Fleszar jest prawdziwie zaangażowany w sprawy dydaktyki. Oprócz normalnych wykładów kursowych w uczelni wiele czasu poświęca Olimpiadzie Chemicznej dla uczniów szkół średnich i od kilkunastu lat kieruje Komitetem Okręgowym Olimpiady Chemicznej w Rzeszowie.

Mimo tak rozległej działalności naukowej Profesor zawsze znajdował czas na prowadzenie bardzo intensywnej działalności społecznej, m.in. był: inicjatorem powołania Stowarzyszenia Pamięci gen. W. Sikorskiego w Rzeszowie, Rektorem Politechniki Rzeszowskiej w 1981 r., członkiem Diecezjalnej Rady Kultury w Przemyślu, członkiem kolegium redakcyjnego *Biblioteki Przemyskiej* i miesięcznika *Reduta*, jednym z inicjatorów powołania Fundacji Rozwoju Ziemi Rzeszowskiej (Prezydent Fundacji), Rzeszowskiej Szkoły Menedżerów i Towarzystwa Rozwoju Ziemi Rzeszowskiej, wykładowcą w duszpasterstwach akademickich w Rzeszowie, członkiem Konwentu Budowy Pomnika gen. W. Sikorskiego w Rzeszowie, a także Senatorem RP I Kadencji.

Zofia Byczkowska
Jolanta Płoszyńska
Andrzej Sobkowiak

Prof. dr hab. inż. Andrzej KUSY był nauczycielem akademickim w Politechnice Rzeszowskiej od 1966 r. do tragicznej śmierci w 1999 r. Bezpośrednio po studiach na Wydziale Elektroniki Politechniki Gdańskiej rozpoczął pracę na Wydziale Elektrycznym Politechniki Rzeszowskiej jako asystent. Kolejne etapy Jego kariery zawodowej to doktorat na Wydziale Elektroniki Politechniki Gdańskiej w 1972 r., habilitacja na Wydziale Elektroniki Politechniki Warszawskiej w 1980 r. oraz tytuł profesora nadany w Belwederze w 1991 r. Minister Edukacji Narodowej w 1995 r. mianował Go na stanowisko profesora zwyczajnego.

Profesor A. Kusy odbył zagraniczne staże naukowe w Purdue University w USA, w Eidhoven University of Technology w Holandii oraz w Strathclyde University of Glasgow w Wielkiej Brytanii. Zainteresowania i działalność naukowa Profesora skupiały się wokół zagadnień związanych z: badaniami struktur i właściwości materiałów oraz warstw grubych o strukturze typu metal-izolator stosowanych w mikroelektrycznych układach hybrydowych, modelowaniem właściwości transportu elektrycznego i szumów typu 1/f w materiałach stosowanych w elektronice oraz przyrządach półprzewodnikowych, systemami perkolacyjnymi i systemami mezoskopowymi. Wyniki badań publikował w recenzowanych międzynarodowych czasopismach: *Thin Solid Films*, *Journal of Applied Physics*, *Solid State Electronics*, *Journal of Physics C: Solid State Physics*, *Physica A*, *Physica B*, *Physical Review B*, *Physical Review E*, *Journal of Physics: Condensed Matter*, *Vacuum*, *Annalen der Physik*. Brał czynny udział w międzynarodowych konferencjach naukowych: *Noise in Physical Systems* (Montpellier 1983, Rzym 1985, Montreal 1987, Budapeszt 1989), *Microelectronics and Microsystems* (Bratysława 1986), *Ceramics*

for Electronics (Pardubice 1988), *Electrical Transport and Optical Properties of Inhomogeneous Media* (Paryż 1988, Guanajuato 1993, Moskwa-St. Petersburg 1996), 5th Int. Conf. on Quality in Electronic Components and 2nd European Symp. in Reliability of Electron Devices (Bordeaux 1991), 6th Int. Workshop EPMS'97 (Praga 1997), 1999 Centennial Meeting of the American Physical Society (Atlanta 1999), Int. Conf. on Disorder and Interaction in Transport Phenomena (Hamburg 1999).

Dowodem międzynarodowego uznania Jego działalności było powołanie Go na stałego recenzenta czasopisma naukowego *Thin Solid Films* (Elsevier).

Pod Jego kierunkiem doktoryzowało się 5 osób, których przewody przeprowadzono w Politechnikach Warszawskiej i Wrocławskiej oraz w Instytucie Technologii Elektronowej w Warszawie.

Profesor Andrzej Kusy w okresie 33 lat pracy dydaktycznej w Politechnice Rzeszowskiej wykładał przedmioty: podstawy elektroniki, elektronika przemysłowa, procesy stochastyczne, programowanie zorientowane obiektowo w języku C⁺⁺. Z dużym zaangażowaniem przeprowadził kilkadziesiąt prac magisterskich.

Z obowiązków organizacyjnych Profesora należy wymienić kierownictwo Katedry Podstaw Elektroniki oraz funkcje prodziekana i prorektora ds. współpracy z zagranicą w kadencji 1990-1993. Był członkiem Komitetu Elektroniki i Telekomunikacji PAN, Sekcji Elektroniki KBN oraz The American Physical Society. Był wielokrotnie wyróżniany nagrodami Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego oraz odznaczeniami państwowymi, a ostatnio, pośmiertnie, Nagrodą Miasta Rzeszowa I stopnia.

Ewa Dziuban
Bronisław Świder

Warsztaty Chemiczne 2000

W dniu 14 kwietnia 2000 r. w Zespole Sal Wykładowych PRz około 120 nauczycieli chemii ze szkół podstawowych, gimnazjów i szkół średnich uczestniczyło w IV Rzeszowskich Warsztatach Chemicznych. Organizatorami tegorocznych Warsztatów byli: Wydział Chemiczny PRz, Rzeszowski Oddział Polskiego Towarzystwa Chemicznego oraz Centrum Doskonalenia Pedagogicznego. Organizatorów reprezentowali: dr Janusz Pusz - Prodziekan Wydziału Chemicznego ds. nauczania,

dr hab. inż. Jan Kalembkiewicz, prof. PRz - Prezes Rzeszowskiego Oddziału PTCh oraz mgr Irena Strzałka i mgr Renata Skoraczyńska - metodycy nauczania chemii z Centrum Doskonalenia Pedagogicznego w Rzeszowie.

Po otwarciu spotkania przez dr. Janusza Pusza uczestniczący w Warsztatach wysłuchali trzech referatów:

- prof. Bogusława Wiłkomirskiego (Uniwersytet Warszawski) - *"Między formą a treścią - do jakiego podręcznika tęskni uczeń"*,

- dr hab. Marii Kopacz, prof. PRz - *"Maria Skłodowska-Curie i jej dzieło"*,

- dr. hab. inż. Stanisława Wołowca, prof. PRz - *"Zakażne białka - priory"*.

W drugiej części spotkania przedstawiciele firm wydawniczych: Nowa Era, Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne oraz Prószyński i S-ka prezentowali nowe podręczniki do nauczania chemii, które mają spełnić oczekiwania

uczniów i nauczycieli w zreformowanej szkole.

Na zakończenie dr inż. Bronisława Nitka (sekretarz Rzeszowskiego Okręgu Olimpiady Chemicznej) poinformowała o wynikach XLVI Olimpiady Chemicznej, a mgr Irena Strzałka przedstawiła wyniki Konkursu Chemicznego. W III etapie XLVI Olimpiady Chemicznej Okręg Rzeszowski reprezentowało dziewięciu uczniów ze szkół średnich, dwóch spośród nich zostało laureatami. Są to: Piotr Skrzypczyk z IV kl. LO w Sanoku, którego nauczycielem jest mgr Jan Bukład, oraz Grzegorz Miłosz z II kl. LO w Mielcu, przygotowywany przez mgr inż. Annę

Lewandowską. Wśród wyróżnionych znaleźli się dwaj uczniowie IV LO w Rzeszowie - Marek Bajda z kl. IV, uczeń mgr Ireny Myszkki, oraz Krzysztof Jamróz z kl. II, przygotowywany przez mgr Alicję Ćwiok. 13 maja br. odbędzie się w Warszawie uroczyste zakończenie i wręczenie nagród laureatom oraz wyróżnionym zawodnikom.

Cieszy fakt, że wśród laureatów i wyróżnionych tegorocznej Olimpiady Chemicznej znaleźli się uczniowie II klasy liceum, ponieważ w następnych latach mogą stać się oni autorami jeszcze większego sukcesu.

Również wielu uczniów gimnazjów z województwa podkarpackiego wzięło

udział w tegorocznym Konkursie Chemicznym. Do konkursu przystąpiło 840 uczniów. Do trzeciego etapu, który odbędzie się 20 maja 2000 r. w Rzeszowie, zakwalifikowało się 44 uczniów. Natomiast trzech zwycięzców III etapu będzie reprezentować województwo podkarpackie w VII Ogólnopolskim Konkursie Chemicznym w Warszawie 29 maja 2000 r.

Warsztaty Chemiczne były również okazją do wymiany poglądów na temat przeprowadzanej obecnie reformy szkolnictwa podstawowego i średniego, a także bliższego poznania środowiska akademickiego.

Cecylia Heneczowska



Reminiscencje

W dniach 30-31 marca 2000 r., w ramach promocji naszej uczelni i jej studentów, odbył się *wernisaż prac grafik komputerowych*, wykonanych przez studentów i absolwentów Politechniki Rzeszowskiej.

Zmysł artystyczny i talent są czymś szalenie cennym, ukryte zaś zdolności drzemią w każdym człowieku. Często jednak straszliwa przepaść dzieli zamiar od spełnienia. Potrzebny jest przypadek bądź osoby postronne, które mogą ten talent odkryć i docenić. Tym razem byłyśmy to my, studentki Wydziału Elektrycznego Politechniki Rzeszowskiej - Joanna Hydzik i Monika Wójcik.

Kto wie, co by odkrył Kolumb, gdyby nie stanęła mu na drodze Ameryka?

(Stanisław Lec)

Nie mogłyśmy się doczekać chwili, gdy cała nasza praca, włożona w przygotowanie wernisażu, zostanie ukazana oczom ludzkim. Właśnie zaczęli przybywać pierwsi goście. Wodzili wzrokiem, widząc niecodzienny wystrój "Plusa". Blask świec ciepłym światłem otoczył prace studentów i miękkim blaskiem mienił się na aksamitnych draperiach.

Muzyka zespołu "Smoki City" - mieszanina portugalskiego fado i amerykańskiego folku - dopełniała całości. Zaczęło się...

Goście wolnym krokiem przechodzili od jednej pracy do drugiej. Nad jednymi popadali w delikatną zadumę, nad drugimi słychać było szept komentarzy. W końcu nadszedł czas na uroczyste otwarcie imprezy. Jako pierwszy głos zabrał nasz JM Rektor - prof. Tadeusz Markowski. Z właściwym sobie humorem zauważył w swoim wystąpieniu, że dzięki takim imprezom niszczy obraz studenta, który w opinii części społeczeństwa myśli tylko o piwie i dobrej zabawie. My zaś podkreśliłyśmy wkład, jaki włożyli w przygotowanie imprezy: dr hab. inż. Kazimierz Buczek, prof. PRz - nasz dziekan, dr hab. inż. Jerzy Potencki, prof. PRz - prorektor ds. nauczania, pracownicy firmy ArtMedia ICS i Teatru im. Wandy Siemaszkowej.

Ideą tej imprezy było stworzenie wszystkim młodym i nieodkrytym talentom szansy zaprezentowania swych umiejętności oraz zdolności. Chciałyśmy również pokazać, że uczelnia techniczna kryje w sobie wiele zdolnych i utalentowanych osób. Pośród młodych artystów, którzy podjęli nasze wyzwanie, znaleźli się:

Adam Gierlach, Andrzej Dziedzic, Daniel Szopniewski, Marcin Piotrowski, Michał Myśliwiec, Piotr Wyżkiewicz, Paweł Dunia, Robert Totoń i Sławomir Malec.

Tematyka prac była dowolna, co pozwoliło odsłonić dużą ich autorów. Każda praca zasługiwała na uznanie, ze względu na jej niepowtarzalność i oryginalność. Wszyscy twórcy wykazali się zdolnością przetwarzania idei w czyn, a ta umiejętność jest pierwszym krokiem do osiągnięcia sukcesu.

Czy jeszcze kiedyś usłyszymy co w ich duszy gra?!

PS

Koń wyścigowy, który stale biega tylko o sekundę szybciej niż inne konie, jest wart o miliony dolarów więcej. Bądź gotów dać z siebie ten dodatkowy wysiłek, który odróżnia zwycięzcę od zdobywcy drugiego miejsca.

(Do Potomnych - myśl nieuczesa - Viki)

*Joanna Hydzik
Monika Wójcik*

Artyści o sobie - my o artystach

Daniel Szopniewski

Urodziłem się w 1977 r. Od czasu szkoły podstawowej zawsze marzyłem o posiadaniu własnego komputera. W czwartej klasie dostałem *Atari*. Po kilku latach zakupiłem *Amigę* i wtedy zaraziłem się bakcyłem grafiki trójwymiarowej. Od czterech lat mam *PC-ta*, dzięki któremu ta zabawa w 3D zaczęła się na dobre. Obecnie jestem studentem IV roku Informatyki na Wydziale Elektrycznym Politechniki Rzeszowskiej. Współpracuję z Zakładem Elektroenergetyki i Energoelektroniki, w którym zajmujemy się problematyką iluminacji budynków. Wykonałem też kilka animacji, które zostały wykorzystane w reklamach telewizyjnych. Swoją przyszłość wiąże z trójwymiarową grafiką komputerową.

Adam Gierlach

Interesuję się grafiką komputerową od 10 lat. Do wykonania swych prac wykorzystuję takie programy, jak: *Photoshop*, *Corel*, *3D Studio Max*, *Adobe Premiere*, *Director*, *Macro Media Flash* i wiele innych, pomocniczych. Oprócz wykonywania grafik komputerowych maluję plakatówkami, rysuję ołówkiem i węglem. W 1999 roku ukończyłem studia na Wydziale Elektrycznym PRz. Obecnie pracuję w WSiIZ jako specjalista do spraw multimedialnych.

Historia Marcina "Edwarda" Piotrowskiego

Marcin urodził się w 1977 r. Dokładna data i miejsce jego urodzin są

okryte tajemnicą. Przez ponad 19 lat nie czym nadzwyczajnym się nie wyróżniał. Jednocześnie, najprawdopodobniej pod wpływem stresu, Edward odkrył w sobie zdolności, o których wcześniej nie wiedział. Jakże? Cóż - Edward zajął się grafiką komputerową. Stworzył nawet kilka beznadziejnych prac. Jakość "dzieł" nie była dla niego zaskoczeniem, gdyż już w szkole podstawowej pani ucząca plastyki powiedziała mu: "*Dziecko, Matejką to ty na pewno nie będziesz*". I miała rację - gdzie jemu do Matejki! Chłopak jest jednak ambitny i może w przyszłości się podciągnie w swoich malarskich zapędach. Na razie jednak ćwiczy, malując płoty i ogrodzenia. Na dzień dzisiejszy są to wszystkie dane, jakie udało nam się zebrać o Edwardzie.

AKADEMICKIE RADIO CENTRUM 2000 - cz. 2

5 lat na dobrej fali

Akademickie Radio Centrum (ARC) istnieje już blisko 30 lat. Najważniejszy jednak etap rozwoju radia to okres ostatnich 5 lat, kiedy to jedyna w regionie rozgłośnia o charakterze akademickim na dobre zadomowiła się na falach eteru.

Tak naprawdę wszystko zaczęło się w październiku 1993 r., gdy zespół pracowników rozgłośni studenckiej postanowił stworzyć radio z prawdziwego zdarzenia. Przygotowanie wymaganej dokumentacji i przystosowanie pomieszczeń radia do profesjonalnego nadawania zajęło przeszło 6 miesięcy. Kulminacyjnym momentem tych działań było zorganizowane 7 kwietnia 1994 r. przez Krajową Radę Radiofonii i Telewizji przesłuchanie koncesyj-

ne. Na szczegółowe pytania ze strony przewodniczącego KRRiT Marka Markiewicza i towarzyszącego mu Bolesława Sulika ze strony radia odpowiadali wtedy Andrzej Piękoś i Andrzej Blahaczek, natomiast Politechnikę Rzeszowską jako podmiot ubiegający się o koncesję reprezentowali dr hab. inż. Marian Wysocki, prof. PRz - ówczesny prorektor ds. nauczania oraz Janusz Bury - dyrektor administracyjny.

Niepewność co do decyzji KRRiT trwała tylko do 29 kwietnia 1994 r., kiedy to dotarła do nas uchwała przyznająca Politechnice Rzeszowskiej promesę koncesyjną. Uwieńczeniem tych starań była koncesja na rozpowszechnianie programu radiofonicznego wydana 12 grudnia 1994 r. To



Studio produkcyjne "Promień" - rok 1994. Kuriera Akademickiego przygotowują (od lewej) Małgorzata Reizer, Leszek Trela, Andrzej Piękoś, Andrzej Blahaczek

Fot. M. Misiakiewicz

wszystko spowodowało, że nowy etap radia rozpoczął się 31 grudnia 1994 r. - o godzinie 21.30 po raz pierwszy w eterze pojawił się sygnał Akademickiego Radia Centrum.

W pierwszych tygodniach 1995 r. był emitowany 6-godzinny program próbny, później stać nas było na rzetelne przygotowanie 12 godzin programu, a w II połowie 1996 r. udało się uruchomić program 18-godzinny z emisją od 6.00 do 24.00.

Programowo ARC wystartowało jako typowo młodzieżowa rozgłośnia o profilu rockowym. Szybko okazało się jednak, że oczekiwania zarówno słuchaczy, jak i reklamodawców były zdecydowanie odmienne. Po licznych korektach programu poprzedzonych uważnym śledzeniem zachowań rynku radiowego i preferencji mieszkańców naszego regionu, udało nam się pozyskać liczne grono wiernych słuchaczy.

Należy jednak pamiętać, że o popularności radia decyduje nie tylko emisja programu radiowego. W 60% o sukcesie radia decyduje sprawnie działająca administracja i skuteczny marketing. Dlatego od samego początku ARC organizowało bądź współorganizowało liczne imprezy plenerowe czy różnego rodzaju akcje promocyjne.

Spektakularną akcją na tzw. dobry początek był organizowany samodzielnie w 1995 r. finał Wielkiej Orkiestry Świątecznej Pomocy, który odbył się w

hali "Waltera" i zgromadził 2 tysiące osób. Absolutnym rekordem w skali kraju był, trwający blisko 11 godzin koncert, podczas którego zaprezentowało się 14 zespołów.

Później dobre recenzje w prasie ogólnopolskiej zebrała I edycja "Rock Centrum Festival", która odbyła się w Małej Hali Politechniki Rzeszowskiej. W trakcie dwudniowego przeglądu zaprezentowało się kilkanaście zespołów z ówczesnych województw: rzeszowskiego, przemyskiego i krośnieńskiego.

Specjalnie dla mieszkańców Rzeszowa wielokrotnie organizowano plenerową imprezę pn. "Piknik dla całej rodziny". W trakcie festynu swoje wyroby promowało kilkanaście regionalnych firm, które przy okazji fundowały atrakcyjne nagrody dla uczestników zabawy.

Szerokim echem w regionie odbiła się akcja "Lato w Centrum" - promująca Akademickie Radio Centrum w miasteczkach znajdujących się w zasięgu nadawania naszej stacji. Akcja ta obejmowała także prezentację antenową osiągnięć poszczególnych gmin naszego regionu, prezentację ciekawych sylwetek ludzi, koncerty estradowe, konkursy, spotkania z władzami, prezentację dorobku kulturalnego, turnieje, zawody sportowe itp. "Lato w Centrum" odbyło się m.in. w Głogowie Małopolskim, Tycynie, Ropczycach czy Białowej.



Sekretariat ARC - rok 1998. W zebraniu programowym uczestniczą (od lewej) Grzegorz Porada, Andrzej Blahaczek, Piotr Pokrywka, Konrad Machowski, Urszula Świstak

Fot. M. Misiakiewicz



Nowa fala ARC - rok 2000. Od lewej Magdalena Kuś, Weronika Wawrzakowicz, Kinga Namięta i Piotr Onak

Fot. M. Misiakiewicz

Warto wspomnieć, że udało nam się doprowadzić do klubowych spotkań studentów z czołówką polskiej sceny muzycznej. Naszą zasługą stało się włączenie Rzeszowa do cyklu promocyjnego "Press Tour" organizowanego przez Firmę MMP z Katowic, a obejmującego tylko 10 miast w Polsce. Ponadto udało nam się przefinansować organizację tych imprez w CKS "Plus" PRZ, co automatycznie przyczyniło się do swoistej nobilitacji klubu i doskonałej promocji ogólnopolskiej naszego radia i uczelni.

Tradycją stała się organizacja bezpośrednich relacji z Krajowego Festiwalu Piosenki Polskiej w Opolu oraz uczestnictwo w pracach festiwalowego jury.

Nie mogło nas również zabraknąć podczas obsługi prasowej Światowego Festiwalu Polonijnych Zespołów Folklorystycznych.

W działaniach Akademickiego Radia Centrum nie zabrakło także akcji specjalnych. Do nich należała organizacja pomocy dla poszkodowanych w wyniku klęski żywiołowej. Liczne (zebrane przez ARC) dary zostały przetransportowane do Opolu i Wrocławia. Część druga zbiórki za pośrednictwem PCK i Caritasu dotarła do Glin Małych i Borowej. Spośród innych warto wymienić jeszcze organizację akcji pomocy dzieciom poszkodowanym przez powódź pn. "Tornister pełen słońca", współorganizację przedstawienia Cyrku Wielkiego, z którego całkowity dochód zasilił konto rzeszowskiego oddziału PCK, organizację akcji "Mikołajki" w Zespole Szkół Specjalnych i innych imprez dla dzieci specjalnej troski.

Promocje ARC prowadzono również w inny sposób. Promocje płytowe i patronat medialny nad wydawnictwami muzycznymi powodowały, że znak firmowy ARC pojawiał się na płytach CD i kasetach polskich wykonawców, plakatach kolportowanych na terenie całego kraju oraz w prasie muzycznej i programach telewizyjnych.

Również, dzięki ścisłej współpracy na rynku prasowym byliśmy widoczni we wszystkich gazetach lokalnych i regionalnych, a także ogólnopolskich, w tym w wielu pismach branżowych, przede wszystkim o tematyce kulturalnej i muzycznej.

W wyniku obejmowania patronatu medialnego nad wieloma imprezami kulturalno-rozrywkowymi nasze logo często było obecne na różnego rodzaju plakatach, drukach ulotnych czy folderach reklamowych.

Braliśmy udział w wielu konferencjach, spotkaniach panelowych, imprezach targowych, artystycznych i festiwalach, przy czym koszty naszego uczestnictwa finansowali sponsorzy.

Dzięki stałej współpracy z warszawską fundacją im. Stefana Batorego udało nam się skierować wiele osób na specjalistyczne warsztaty dziennikarskie, prowadzone przez fachowców z Agencji Reutera i polskiej sekcji BBC. Koszty szkolenia w całości pokrywała fundacja.

Niemal non stop były prowadzone studenckie praktyki dydaktyczno-zawodowe, których szczególne nasilenie nastąpiło w okresie wakacyjnym.

Praktyki prowadzono:

- ◆ w zakresie technicznej obsługi urządzeń radiowych, montażu materiałów dźwiękowych, praktycznego wykorzystania urządzeń produkcyjnych i emisyjnych, realizacji programów radiowych,
- ◆ w zakresie wykonywania poszczególnych czynności dziennikarskich, tj. przygotowywania serwisów informacyjnych, pozyskiwania i montażu materiałów reporterskich, prowadzenia bloków programowych, prowadzenia programów autorskich itp.

Z możliwości odbycia takich praktyk korzystali przede wszystkim studenci Politechniki Rzeszowskiej. Nie zabrakło również studentów innych uczelni wyższych oraz uczniów szkół średnich, którzy na podstawie umów byli kierowani do odbycia praktyki zawodowej w ARC. Praktyki zawodowe odbywali również słuchacze Studium Dziennikarstwa WSP oraz uczniowie klas o profilu dziennikarskim rzeszowskiego VI Liceum Ogólnokształcącego, nad którym ARC wraz z gazetą codzienną Nowiny pełni patronat medialny.

Zawsze - zarówno na antenie naszej rozgłośni, jak i w trakcie różnego rodzaju imprez - była prezentowana i promowana Politechnika Rzeszowska, zarówno bieżąca działalność uczelni, jak i ważniejsze osiągnięcia poszczególnych wydziałów, pracowników naukowych i dydaktycznych, wyróżniających się studentów, organizacji działających przy uczelni, w tym Samorządu Studenckiego.

W ramach promocji Politechniki Rzeszowskiej prowadzono rokrocznie specjalną akcją antenową dotyczącą naboru na wszystkie kierunki kształcenia.

Patronatem obejmowaliśmy prawie wszystkie imprezy organizowane przez Politechnikę Rzeszowską.

Z ważniejszych uroczystości, spotkań, seminariów czy konferencji organizowanych na terenie uczelni były przygotowywane relacje i materiały reporterskie.

Wzorowo układała się współpraca z Samorządem Studentów Politechniki Rzeszowskiej. W jej ramach Samorząd dysponował odpowiednim czasem antenowym, w którym mógł prezentować swoje dokonania oraz przedstawiać najbliższe zamierzenia. Promowano również tzw. specjalną działalność Samorządu, jak "Targi Pracy" czy akcja "Pokój dla Żaka".

Od 1995 roku prowadzono aktywną współpracę z organami administracji rządowej, specjalnej czy samorządowej. Wzorowo również układała się współpraca z licznymi instytucjami kulturalno-oświatowymi, nie tylko z naszego regionu.

Dzięki ścisłej współpracy z Rejonowym Urzędem Pracy i dobrym kontaktom z firmami naszego regionu w wyniku emisji programu "Giełda Pracy" wielu naszych słuchaczy mogło znaleźć zatrudnienie.

Wielokrotnie odbywały się spotkania z przedstawicielami KRRiT, podczas których omawiano bieżące problemy działania ARC. Gośćmi tych spotkań byli m.in. ministrowie Jarosław Sellin, Adam Halber, a ostatnio Włodzimierz Czarzasty. Spotkania te przyczyniły się do lepszego zrozumienia przez KRRiT problemów nurtujących takie stacje jak nasza, a co za tym idzie (miejmy nadzieję) - do znacznie przychylniejszego traktowania (choćby podczas rozpatrywania wniosków o zmianę koncesji).

Warto również zaakcentować reaktywowanie pomysłu stworzenia komercyjnej sieci radiowej nadawców akademickich. Pomysł ten wstępnie zaakceptowała i poparła KRRiT. Idea ta to kontynuacja projektu pn. OWRA (Ogólnopolska Współpraca Rozgłośni Akademickich) z 1996 r., pilotowanego wtedy przez ośrodek warszawski, który jednakże nie otrzymał koncesji. Projekt OWRA zakładał działanie non profit (bez zysku) jako model przejęty od amerykańskich stacji akademickich. Projekt był pilotowany zresztą przez Ambasadę Amerykańską w Warszawie. Aktualnie realizowany

projekt to SNA (Stowarzyszenie Nadawców Akademickich), którego członkiem założycielem jest - oprócz ośrodka poznańskiego i toruńskiego - także nasza rozgłośnia, zajmująca ważną pozycję wśród wszystkich stacji, które zgłosiły akces do SNA.

SNA to projekt zmierzający do powstania ogólnopolskiej sieci rozgłośni, która będzie w stanie konkurować z innymi stacjami na coraz trudniejszym rynku radiowym. Początkowa działalność SNA będzie się koncentrować na wymianie audycji i programów radiowych, co znacznie poprawi jakość programu, a jednocześnie obniży koszty jego produkcji. Następnie zostanie wdrożona współpraca marketingowa mająca na celu wspólne emitowanie reklam i ogłoszeń komercyjnych (po cenach konkurencyjnych w stosunku do innych sieci i radia publicznego). Etapem końcowym będzie mocne połączenie wszystkich stacji w jeden organizm programowy, co będzie oznaczać wspólną emisję programu o charakterze ogólnopolskim z licznymi wejściami lokalnymi i własnym pasmem programów autorskich w paśmie wieczornym oraz nocnym.

SNA to również programowe stworzenie tzw. stacji niszowej, której rolą będzie połączenie zasad i cech programu stacji publicznych oraz komercyjnych.

Do SNA (w organizacji) wstępny akces, oprócz naszej rozgłośni, zgłosiły m.in.: radio Afera z Poznania, krakowskie radio Rak, radio Kortowo z Olsztyna, radio Sfera z Torunia, Radio Centrum z Lublina.

Reasumując działalność Akademickiego Radia Centrum ze statystycznego punktu widzenia, należy podkreślić, że rocznie emitowano 6570 godzin programu, z czego 97% stanowi "produkcja" krajowa, w tym 85% własna. Blisko 97% programu radiowego zajmują premiery (w tym transmisje i retransmisje). Prawie 850 godzin wynosi emisja programów informacyjnych, w tym 360 godzin wiadomości. Ponad 400 godzin zajmują programy o tematyce edukacyjnej i około 320 godzin stanowią programy o tematyce kulturalnej. Pozostała część to inne formy dziennikarstwa radiowego, programy o tematyce rozrywkowej, audycje autorskie, w tym muzyczne.

Andrzej Blahaczek

KONFERENCJE-SYMPOZJA-SEMINARIA

Zapowiedź konferencji naukowych organizowanych w Politechnice Rzeszowskiej w 2000 r.

❖ 25-27 maja 2000 r., Rzeszów

Symposium z cyklu NOWE OSIĄGNIĘCIA NAUKI I TECHNIKI W BUDOWNICTWIE nt.: *Projektowanie koncepcyjne - kształtowanie konstrukcji, Konstrukcje z blach fałdowych, Konstrukcje cięgnowe*

- Przewodniczący komitetu organizacyjnego: prof. dr hab. inż. Stanisław Kuś
- Organizator: Katedra Konstrukcji Budowlanych
- Współorganizatorzy: Komitet Nauki Polskiego Związku In-

żynierów i Techników Budownictwa, Sekcja Konstrukcji Metalowych Komitetu Inżynierii Lądowej i Wodnej PAN, Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa Oddział w Rzeszowie, Stowarzyszenie Architektów Polskich Oddział w Rzeszowie

❖ **25-27 maja 2000 r., Rzeszów**

III Konferencja FLAWONOIDY I ICH ZASTOSOWANIE

- Przewodniczący komitetu organizacyjnego: prof. dr hab. Stanisław Kocpacz
- Organizator: Katedra Chemii Nieorganicznej i Analitycznej

❖ **30-31 maja 2000 r., Rzeszów**

Spotkanie użytkowników Systemu Komputerowej Obsługi Biblioteki "SOWA"

- Przewodnicząca komitetu organizacyjnego: mgr Wiesława Bober
- Organizator: Biblioteka Główna PRz

❖ **29-30 czerwca 2000 r., Rzeszów**

Międzynarodowa Konferencja Naukowa MECHANIKA 2000

- Przewodniczący komitetu organizacyjnego: dr hab. inż. Mieczysław Koczyński, prof. PRz
- Organizator: Katedra Technologii Maszyn i Organizacji Produkcji
- Współorganizatorzy: Instytut Inżynierjno-Technologiczny w Żytomierzu, Uniwersytet Techniczny w Koszycach

❖ **1-3 lipca 2000 r., Iwonicz Zdrój**

Seminarium Naukowe nt. "Problemy regeneracji, rewitalizacji i doskonalenia właściwości użytkowych metodami inżynierii powierzchni"

- Przewodniczący komitetu organizacyjnego: dr hab. inż. Mieczysław Koczyński, prof. PRz

- Organizator: Katedra Technologii Maszyn i Organizacji Produkcji
- Współorganizator: Komitet Budowy Maszyn PAN, Międzysekcyjny Zespół Inżynierii Powierzchni

❖ **17-21 lipca 2000 r., Kraków**

XV Polymer Networks Group Meeting POLYMER NETWORKS 2000

- Przewodniczący komitetu organizacyjnego: prof. dr hab. inż. Henryk Galina
- Organizator: Katedra Technologii i Materiałoznawstwa Chemicznego
- Współorganizator: Uniwersytet Jagielloński, Wydział Chemii

Bronisław Świder

I Ogólnopolska Olimpiada Języka Angielskiego Wyższych Uczelni Technicznych

W dniu 4 marca 2000 r. przeprowadzono w Politechnice Rzeszowskiej wewnątrzuczelniane eliminacje, czyli I stopień I Ogólnokrajowej Olimpiady Języka Angielskiego dla studentów wyższych uczelni technicznych. Pomysłodawcą zorganizowania takiej Olimpiady w Polsce była Politechnika Poznańska, a głównym jej organizatorem zespół lektorów języka angielskiego Studium Praktycznej Nauki Języków Obcych tej uczelni. Honorowy patronat objął JM Rektor Politechniki Poznańskiej - prof. dr hab. inż. Jerzy Dembczyński.

Celem Olimpiady było sprawdzenie znajomości języka angielskiego wśród studentów oraz rozbudzanie w nich zainteresowań związanych z kulturą krajów anglosaskich. W olimpiadzie mogli wziąć udział studenci ze znajomością języka angielskiego, z elementami Business English, w stopniu Upper-Intermediate and Higher (średnio zaawansowanym - wyższym i zaawansowanym) oraz mogący się poszczycić wiedzą na temat podstawowych aspektów kulturowych obszarów anglojęzycznych. Znajomość języka technicznego miała być w niej atutem, nie stanowiła jednak obowiązkowego kryterium.

Z inicjatywy dr. hab. inż. Jerzego Potenckiego, prof. PRz - Prorektora ds.

nauczania Politechniki Rzeszowskiej, również zespół anglistów z naszego Studium Praktycznej Nauki Języków Obcych podjął się przeprowadzenia I stopnia Olimpiady w naszej uczelni. Zainteresowanie było ogromne, niestety, studenci posiadający świadectwa zdanych egzaminów FCE, CAE i Proficiency nie mogli brać w niej udziału, gdyż takie były wymagania organizatorów. Mimo to na listę uczestników wpisano aż 63 studentów. W związku z tak dużą liczbą kandydatów wszyscy angliści zostali postawieni w stan gotowości, wyznaczono całodzienne dyżury do poprawy prac, ponieważ wyniki testów miały być przesłane do Poznania jeszcze tego samego dnia. Niestety, na trwający 3 godziny test zgłosiło się tylko 13 studentów.

Po otwarciu przysłanych nam testów okazało się, że poziom Olimpiady był bardzo zaawansowany, a treść testu raczej filologiczna i niezbyt dostosowana do zainteresowań i potrzeb studentów uczelni technicznych. Do finału, czyli II stopnia Olimpiady, który odbył się w dniach 7 i 8 kwietnia br. w Poznaniu, zakwalifikowało się czworo naszych studentów: Dominik Wojtaszek (II FD), Wawrzyniec Kaczmarowski (II FD), Paweł Pastuła (IV FD) i Barbara Paja (II ZD).

Dzięki hojności sponsorów laureaci finału, tj. pierwszych 10 osób, zostali mile zaskoczeni wielkością i wielością nagród, którymi były m.in. kursy językowe w Wielkiej Brytanii, wycieczka do tego kraju, sprzęt komputerowy i audiowizualny, artykuły gospodarstwa domowego, wydawnictwa multimedialne, książki, wyroby ze skóry oraz wiele innych atrakcyjnych przedmiotów. Studenci Politechniki Rzeszowskiej nie zmieścili się niestety na liście nagrodzonych, na której znalazło się 4 studentów Politechniki Wrocławskiej, po 2 studentów z Politechniki Warszawskiej i Śląskiej oraz po 1 z Politechniki Krakowskiej i Gdańskiej.

Za pomoc w organizowaniu oraz przeprowadzeniu I Olimpiady Języka Angielskiego Wyższych Szkół Technicznych kierownik naszego Studium Praktycznej Nauki Języków Obcych, mgr Ilona Bobko, otrzymała od organizatorów podziękowania oraz uznanie dla studentów za znajomość języka angielskiego, historii i literatury krajów anglosaskich oraz za godną postawę, jaką reprezentowali w czasie trwania olimpiady.

Dorota Rejman

ZAPRASZAMY DO UDZIAŁU W KONKURSIE O ZŁOTE PIÓRO MILENIJNE NA NAJLEPSZY ARTYKUŁ STUDENCKI

Nagrodami w konkursie są:

- I Nagroda - Złote Pióro Milenijne
(pióro wieczne z limitowanej serii "PARKER 2000"),
- II Nagroda - Srebrne Pióro Milenijne
(pióro wieczne z limitowanej serii "PARKER 2000"),
- III Nagroda - Album/książka (5 równorzędnych nagród trzecich).

Regulamin

1. W konkursie może wziąć udział każdy student Politechniki Rzeszowskiej, który w wyznaczonym terminie złoży napisany przez siebie artykuł na dowolny temat. Preferowane będą tematy o charakterze edukacyjnym, społecznym i gospodarczym.

2. Artykuł powinien zawierać dane identyfikacyjne autora:

- ❖ imię, nazwisko,
- ❖ rok studiów,
- ❖ nazwę wydziału.

Dane te należy umieścić w lewym górnym rogu arkusza.

3. Praca nie powinna przekraczać objętości maks. 3 stron formatu A-4, czcionka nie powinna być mniejsza niż 12 pkt, odstęp 1,5 wiersza. Mile widziane elementy ilustracyjne (tablice, wykresy).

4. Teksty nie mogą być nigdzie wcześniej publikowane ani nagradzane - gatunek publicystyczny dowolny.

5. Prace będą oceniane pod względem oryginalności, stylistycznym i językowym.

6. Artykuły należy składać na dyskietce z pełnym wydrukiem komputerowym w pokoju 105, bud. A - Rektorat (dyskietki należy opisać).

7. Artykuły są systematycznie publikowane na łamach "Gazety Politechniki" począwszy od marca 2000 r.

8. Termin składania prac konkursowych upływa z dniem **30 listopada 2000 r.**

9. Ogłoszenie wyników konkursu i uroczyste wręczenie nagród: **styczeń 2001 r.**

Organizator konkursu:

REDAKCJA "GAZETY POLITECHNIKI"

ul. W. Pola 2, pokój 105, 35-959 Rzeszów

tel. 86-51-255, 85-412-60

przy współpracy:

- ◆ Samorządu Studenckiego Politechniki Rzeszowskiej
- ◆ Studenckiego Koła Naukowego Reklamy

ZAPRASZAMY



WYDZIAŁ ZARZĄDZANIA I MARKETINGU ma własne logo

W ósmym roku swojego funkcjonowania Wydział Zarządzania i Marketingu otrzymał znak identyfikujący, tzw. logo. W proces jego powstawania zostało zaangażowanych kilkunastu członków **Studenckiego Koła Naukowego Reklamy**, a samo przedsięwzięcie okazało się być dużo bardziej skomplikowane, niż początkowo przypuszczano. Ostatecznie prace zostały zakończone przez jedną z rzeszowskich agencji reklamowych, dzięki staraniom: Agnieszki Kusiak, Grzegorza Bila, Bartłomieja Indyckiego oraz Marcina Gębarowskiego. Wymienione osoby są studentami III i IV roku tegoż Wydziału. W końcowym etapie powstawania logo propozycje członków koła były kilkakrotnie konsultowane z władzami i pracownikami WZiM, m.in. z dziekanem, dr. hab. inż. Władysławem Filarem, prof. PRz, oraz z prodziekanem - dr. Grzegorzem Ostaszem.

Z wielu projektów elementu graficznego, mającego identyfikować ten jedyny na naszej uczelni wydział o profilu ekonomicznym, zdecydowano się wybrać monogram przedstawiony na rysunku. Jest to forma logotypu, składająca się z inicjałów poszczególnych wyrazów, zapisana specyficznym krojem pisma. Oprócz nich w znaku graficznym umieszczono pełną nazwę Wydziału oraz logo i nazwę uczelni. Uznano, że sam monogram, ze względu na charakter jednostki oraz na brak wsparcia ze strony instrumentów marketingowych wykorzystywanych w normalnym obrocie gospodarczym, nie będzie mógł spełnić stawianych przed nim funkcji (promocyjnej i informacyjnej). Konieczność umieszczenia wymienionych elementów znacznie skomplikowała proces opracowywania logotypu. Członkowie Studenckiego Koła Naukowego Reklamy starali się nadać maksymalną

prostotę przygotowywanemu projektowi. Tylko zwięzły, stenograficzny symbol organizacji może:

- ❑ w szybki i dogodny sposób wywrzeć wpływ na odbiorcę,
- ❑ znacznie ograniczyć koszty związane z produkcją materiałów reklamowych,
- ❑ umożliwić jego wykorzystywanie na różnych materiałach promocyjnych (o różnych wymiarach, np. na dokumentach biurowych, ale również na długopisach).

Opracowany znak graficzny ma zamknięty kontur w kształcie koła. Przyjęcie takiej konwencji zapewnia wewnętrzne istnienie statycznej równowagi. W tego typu symbolach wynika to z rozłożenia się optycznych napięć oraz z kierunków przesuwania się spojrzeń odbiorcy. Ważną rolę odgrywa zestawienie kolorystyczne kompozycji. Tło logo jest niebieskie, a umieszczone w nim znaki są szare. Kolory te mają dokładnie określony odcień, wyrażony odpowiednimi parametrami drukarskimi.

Podczas tworzenia znaku graficznego dla WZiM brano pod uwagę także alternatywne propozycje. Przez długi czas rozważano możliwość zastosowania logo symbolicznego lub abstrakcyjnego. Jednak w pier-

wszym wariantcie trudno było znaleźć ikoniczne przedstawienie charakteru jednostki, drugi zaś z wymienionych rodzajów godła wymaga przesunięcia promocji na narzędzia marketingu-mix, które w tym przypadku nie będą mogły być w pełni wykorzystywane.

Obecnie trwają prace nad przygotowaniem wzorów materiałów biurowych z logotypem (znaki wodne, nagłówki itp.). W przyszłości nowy znak identyfikujący WZiM będzie umieszczany na wszystkich formach promocyjnych opracowywanych przez Wydział.

Marcin Gębarowski



O DZIAŁALNOŚCI STUDENCKICH KÓŁ NAUKOWYCH na Wydziale Zarządzania i Marketingu - ciąg dalszy

Nawiązując do tekstu ze styczniowego numeru "Gazety Politechniki", w którym zostały przedstawione koła naukowe działające na Wydziale Zarządzania i Marketingu, celem uzupełnienia prezentujemy dziś Studenckie Koło Naukowe Inżynierii Finansowej. Powstało ono w maju 1999 r. z inicjatywy studentów czwartego roku tegoż Wydziału oraz pracowników Zakładu Metod Matematycznych. Opiekunem koła jest mgr Marek Sobolewski.

Statutowym celem działania koła jest rozwijanie wśród studentów zainteresowań związanych z szeroko pojętymi metodami statystycznymi i ich zastosowaniami praktycznymi, ze szczególnym uwzględnieniem symulacji i prognozowania sytuacji na rynkach fi-

nansowych. W związku z realizacją tych zadań członkowie koła spotykają się na cotygodniowych zebraniach, podczas których są omawiane i dyskutowane (często burzliwie) ostatnie wydarzenia w świecie gospodarki, polityki i finansów. Ponadto są wygłaszane krótkie referaty pozwalające słuchaczom poszerzyć swoją wiedzę o współczesnych instrumentach finansowych. Warto wspomnieć, że jeśli chodzi o podejście do rynku papierów wartościowych, koło dzieli się na dwie radykalne (ale nie zwalczające się) grupy: zwolenników analizy fundamentalnej i analizy technicznej.

Najbliższe plany naukowe koła dotyczą m.in. stworzenia obszernej i aktualnej bazy danych statystycznych, weryfikacji po-

wszechnie znanych metod prognostycznych na podstawie posiadanych danych, tworzenia i testowania własnych strategii inwestowania. W przyszłym roku akademickim obecna działalność studentów powinna zaowocować organizacją konferencji poświęconej metodom statystycznym i ich zastosowaniom w analizie rynków finansowych.

Cotygodniowe spotkania członków koła odbywają się w czwartki w pracowni komputerowej Wydziału Zarządzania i Marketingu

(sala L - 421) o godzinie 16⁰⁰. Oprócz tego studenci organizują własne spotkania i dyskusje w odpowiadających im terminach. Członkowie koła mogą korzystać z nowoczesnych komputerów wyposażonych w najlepsze oprogramowanie statystyczne (*Statistica PL*). Ponadto koło posiada własny komputer wraz ze specjalistycznymi pakietami do analiz giełdowych (*Metastock, Asher*).

Hanna Sommer



P R A S A O P O L I T E C H N I C E



14 maja 2000 r. tygodnik WPROST opublikował ranking szkół wyższych. Wśród 22 uczelni technicznych Politechnika Rzeszowska znalazła się na korzystnej 11 pozycji, wyprzedzając takie uczelnie, jak Akademię Techniczno-Rolniczą w Bydgoszczy, Politechniki: Lubelską, Częstochowską, Zielonogórską, Koszalińską, Białostocką, Świętokrzyską, Opolską i Radomską oraz Wyższe Szkoły Morskie w Gdyni i Szczecinie. Podczas oceny poszczególnych uczelni brano pod uwagę m.in. jakość programów nauczania, zaplecze dydaktyczne, osiągnięcia naukowe kadry, jakość i wielkość bazy materialnej, typ kształcenia na wydziałach i kierunkach, uprawnienia do nadawania stopni naukowych.



W numerze 4/2000 Forum Akademickiego ukazał się artykuł **Uniwersytet w Rzeszowie. Czy i jaki będzie?**, prezentujący historię starań o powołanie uniwersytetu w Rzeszowie. Idea utworzenia uniwersytetu w Rzeszowie jest wciąż aktualna. W październiku 1999 r. do Sejmu RP wpłynęły dwa projekty ustawy autorstwa posłów AWS i SLD w tej sprawie, jednak żaden z nich nie przewiduje utworzenia rzeszowskiego uniwersytetu na bazie Politechniki Rzeszowskiej. **12 stycznia odbyło się nadzwyczajne posiedzenie Senatu PRz z udziałem prof. Mirosława Handkego - ministra edukacji, prof. Jerzego Zdrady - podsekretarza stanu w MEN, oraz przedstawicieli samorządu lokalnego i miejscowej administracji.(...)** Celem MEN jest utworzenie uniwersytetu na bazie PRz z włączeniem w jego strukturę WSP, filii UMCS w Rzeszowie oraz Zamiejscowego Wydziału Ekonomii AR w Krakowie. Od 12 stycznia br. pracuje

powołany przez ministra Zespół ds. Utworzenia Uniwersytetu w Rzeszowie, który próbuje wypracować zasady, na jakich miałyby powstać nowa uczelnia.



Samorząd Studentów PRz podjął się zorganizowania tegorocznych Juwenaliów środowiskowych. Władze uczelni wydały na nie zgodę, co wywołało liczne protesty, m.in. pracowników i studentów Wydziału Chemicznego PRz oraz Komisji Zakładowej "Solidarności". W związku z tym rozgorzała batalia pomiędzy protestującymi a organizatorami. **Piwny dylemat** to tytuł artykułu, jaki się ukazał na łamach GW 13 kwietnia 2000 r., w którym czytamy: **Przeciwnicy organizowania juwenaliów na terenie politechniki obawiają się, że jak w poprzednich latach, znowu zostanie zniszczone mienie uczelni, zwłaszcza młode drzewka. Poza tym zarzucają, że podczas imprezy alkoholem raczą się nie tylko studenci, ale też dzieci i młodzież szkolna.** Organizatorom juwenaliów zależy, by miasto wydało zezwolenie na sprzedaż piwa, ponieważ z tym wiąże się spore nakłady finansowe.

14 kwietnia 2000 r. GW opublikowała wywiad z przewodniczącym Samorządu Studentów PRz - Rafałem Rojowskim, koordynatorem tegorocznych Juwenaliów. Poinformował on, że browary są jedynym sponsorem wśród firm Podkarpacia, które w znaczący sposób umożliwią zorganizowanie tak dużej imprezy, dlatego studenci zawzięcie walczą o uzyskanie zgody na sprzedaż piwa. Tych, którzy obawiają się skutków trzydniowego szaleństwa, przewodniczący zapewnił, że samorząd PRz jest przygotowany na naprawę ewentualnych szkód. Ponadto czytamy: **Zapew-**

niam też mieszkańców, że o północy muzyka zostanie przyciszona, tak by nie zakłócała ciszy nocnej. Biuro organizacyjne dołoży też starań, aby zapewnić bezpieczeństwo uczestnikom juwenaliów. Chciałbym też powiedzieć, że juwenalia to nie tylko koncerty rockowe i piwo, ale też szeroka gama konkursów sportowych, zabaw i gier. Ten temat poruszały na swych łamach również Nowiny i Super Nowości.

Będą habilitować - taka informacja ukazała się na łamach GW w dniu 20 kwietnia 2000 r. **Wydział Budowy Maszyn i Lotnictwa Politechniki Rzeszowskiej, jako pierwszy na tej uczelni i drugi w Rzeszowie, otrzymał uprawnienia nadawania stopnia naukowego doktora habilitowanego.** To ważne wydarzenie spowoduje, że jeszcze w bieżącym roku pierwsze osoby rozpoczną procedury, które zakończą się dla nich uzyskaniem stopnia naukowego doktora habilitowanego w dziedzinie budowy i eksploatacji maszyn. Przewiduje się, że w ciągu najbliższych 4 lat dwa kolejne wydziały Politechniki Rzeszowskiej mają szansę takie uprawnienia otrzymać. Podobną informację zamieściły SN.

Im bliżej powstania uniwersytetu, tym więcej kontrowersji - czytamy w artykule zatytułowanym **Pogwałcona politechnika**, jaki zamieściła GW 5 maja 2000 r. W dniu 26 kwietnia br., podczas posiedzenia Zespołu ds. Utworzenia Uniwersytetu w Rzeszowie, przedstawiciele Politechniki Rzeszowskiej otrzymali projekt ustawy, z której wynika, że uczelnia ma wejść w strukturę uniwersytetu, wbrew woli Senatu PRz. **Projekt ministerstwa edukacji nie uwzględnia interesów politechniki i regionu. Dlatego przyjęliśmy go z dezaprobatą** - wyjaśnia Tadeusz Marko-

wski, rektor PRz. Tymczasem minister edukacji narodowej jest przekonany, że tylko uniwersytet tworzony na bazie PRz, WSP, filii UMCS oraz wydziału ekonomii AR ma szansę stać na wysokim poziomie. Wszystkich dziwi pośpiech, w jakim pragnie się utworzyć uniwersytet. Według projektu nowa uczelnia ma rozpocząć swoją działalność już od 1 października br. I tutaj nasuwa się pytanie: dlaczego nikt nie bierze pod uwagę stanowisk poszczególnych rzeszowskich uczelni, o które toczy się walka polityków, chcących na siłę utworzyć uniwersytet z politechniką w jego strukturze?

Ministerstwo wie najlepiej? - to tytuł obszernego artykułu, który zamieściła GW w dniu 7 maja 2000 r. Zdaniem MEN, uniwersytet w Rzeszowie powinien powstać na bazie PRz, WSP, filii UMCS i wydziału ekonomii AR. Władze i Senat Politechniki Rzeszowskiej nie kryją swojego sprzeciwu. **Ministerstwo jednak stoi na stanowisku, że najlepszym rozwiązaniem dla uniwersytetu w Rzeszowie byłoby stworzenie go na bazie czterech funkcjonujących tu uczelni, by startował z dobrej pozycji (...).**

W tym samym numerze GW zamieściła wypowiedzi przedstawicieli władz miasta Rzeszowa na ten temat.

Marszałek Bogdan Rzońca wyraził zadowolenie, że powstał projekt ustawy, nad którym mogą debatować zarówno posłowie, rząd, jak i rektorzy. **W trakcie rozmów politechnika może wywalczyć sobie odpowiednie warunki, by pełnić w przyszłej strukturze znaczącą rolę, nie umniejszając przy tym znaczenia WSP, która od lat w procesie prac nad powołaniem uniwersytetu pełniła dużą rolę.**

Rzecznik wojewody podkarpackiego, Tadeusz Zaręba, poinformował, że życzeniem wojewody byłoby powstanie w Rzeszowie dwóch silnych ośrodków akademickich - uniwersytetu i politechniki. Jednak w Rzeszowie nie ma szans na funkcjonowanie dwóch mocnych uczelni, wojewoda opowiada się więc za projektem MEN.

Wicewojewoda podkarpacki Wiesław Różycki wyraził nadzieję na szybkie powołanie uniwersytetu w Rzeszowie. Nie jest jednak zwolennikiem powołania w skład nowej uczelni Politechniki Rzeszowskiej, która się temu zdecydowanie sprzeciwia.

Przewodniczący Rady Regionalnej RS AWS, Krzysztof Kłak, uważa, że najistotniejszy jest fakt, że projekt powstał, i zakłada powołanie uniwersytetu jeszcze w tym roku. **Być może politechnika, po zapewnieniu jej autonomii i pieniędzy**

chroniących jej dotychczasowy dorobek i zapewniających dalszy rozwój, zmieni zdanie. Jeśli zaś zdania nie zmieni, uniwersytet powstanie bez niej.

8 maja 2000 r. władze Politechniki Rzeszowskiej uczestniczyły w spotkaniu z przedstawicielami regionalnych środków masowego przekazu, poświęconym sprawie powołania uniwersytetu w Rzeszowie. Wywołało to liczne komentarze na łamach lokalnej prasy. 9 maja br. w GW ukazał się obszerny artykuł **I nie chce, i boi się**. Władze Politechniki Rzeszowskiej, uzasadniając swe stanowisko w sprawie włączenia uczelni w strukturę uniwersytetu, stwierdziły: **Politechnika w takim układzie, jaki proponuje teraz resort, nie nie zyskuje. Traci natomiast wydział zarządzania i marketingu oraz katedry: matematyki i fizyki. Dla wydziałów technicznych roczna strata z tego tytułu wyniosłaby 5 mln złotych.** Stanowisko Senatu PRz popierają studenci, opowiadając się za utworzeniem uniwersytetu bez politechniki. Także poseł SLD Wiesław Ciesielski skrytykował strukturę planowanego uniwersytetu i stwierdził, że rządowy projekt ustawy doprowadzi do osłabienia całego środowiska. Podobna informacja ukazała się w N.



13 kwietnia br. N przedstawiły sylwetkę prof. **Andrzeja Kusego** - jednego z najwybitniejszych polskich specjalistów w dziedzinie obwodów i układów elektronicznych. **Był filarem Katedry Podstaw Elektroniki Politechniki Rzeszowskiej. (...) Do wniosku o przyznanie Nagrody Miasta Rzeszowa dołączono listę prawie 100 publikacji naukowych oraz 26 dotychczasowych nagród i odznaczeń. (...) Nagrodę przyznano mu pośmiertnie** - poinformowały N. Wraz z Jego odejściem uczelnia straciła oddanego i powszechnie szanowanego naukowca, który każdą chwilę poświęcał swej pracy.

Organizatorzy tegorocznego studenckiego święta uzyskali zgodę na sprzedaż piwa, w związku z czym odbyła się huczna, "szampańska" lub też raczej "piwna" zabawa. 8 maja 2000 r. N opublikowały rozmowę z Rafałem Rojowskim, przewodniczącym Samorządu Studenckiego PRz i koordynatorem juwenaliów. **Po raz pierwszy wszystkie rzeszowskie uczelnie organizują imprezę w jednym miejscu, w oddalonym od zabudowań mieszkalnych am-**

fiteatrze Politechniki. Wszystkie imprezy kończyć się będą o godz. 2 w nocy a nie, jak wcześniej planowaliśmy, nad ranem - poinformował przewodniczący, zapewniając, że po północy muzyka zostanie przyciszona, a nad bezpieczeństwem uczestników czuwać będzie 150 ochroniarzy.



27 kwietnia 2000 r. na łamach SN ukazał się artykuł zatytułowany **Rzeszów bliżej uniwersytetu?**, w którym czytamy: **Niewiadomą wciąż pozostaje udział w tym przedsięwzięciu Politechniki Rzeszowskiej. - W przypadku odmowy władz politechniki rozważane będą inne konfiguracje uczelni, które wezmą udział w planowanym połączeniu w uniwersytet - stwierdził wiceprezydent miasta Wiesław Walat. Czy ministerstwo weźmie pod uwagę protesty Politechniki Rzeszowskiej, okaże się już wkrótce.**

9 maja 2000 r. w SN ukazała się wzmianka na temat rozpoczęcia tegorocznych Juwenaliów. **O godz. 16⁰⁰ na rzeszowskim Rynku Prezydent Miasta przekaze studentom symboliczny klucz do bram miasta. Następnie ulicami miasta przemaszeruje barwny korowód, a o godz. 19⁰⁰ na terenie Politechniki Rzeszowskiej rozpocznie się impreza pod nazwą "Rock Centrum".**



W kwietniowym numerze KP zamieścił rozmowę z prof. Tadeuszem Markowskim, rektorem PRz, w sprawie podpisania umowy z władzami Leżajska, dotyczącej prowadzenia zajęć w tym mieście przez Politechnikę Rzeszowską. **Jeżeli chcemy umożliwić dostęp do studiów wyższych zdolnej młodzieży pochodzącej z rodzin biedniejszych, to musimy uruchamiać zajęcia dydaktyczne w pobliżu miejsca jej zamieszkania** - poinformował rektor PRz. Inicjatorem tego przedsięwzięcia jest dr hab. inż. Jan Burek, prof. PRz z Katedry Techniki Wytwarzania i Automatyzacji PRz, który podjął się organizacji tej inicjatywy. Od października br. rozpoczną się zajęcia w systemie zaocznym na dwóch wydziałach: WBMiL na specjalności *informatyka w zarządzaniu przedsiębiorstwem* oraz WZiM na specjalności *zarządzanie i marketing*. W ten sposób uczelnia może być bliżej studenta. Podobną informację podała SZTAFETA 20 kwietnia br.

Opracowała:
Anna Worosz

Info Kurier Samorządu Studentów

Adres Samorządu Studentów PRz: DS "Promień", ul. Akademicka 1, pokój 1, tel. 86 51 357

V Targi Pracy

Jak ogólnie wiadomo, rynek pracy w naszym województwie jest nasycony i nie oferuje ciekawych propozycji młodym i zdolnym ludziom, kończącym studia wyższe. Dlatego też Samorząd Studentów Politechniki Rzeszowskiej po raz kolejny wyszedł naprzeciw oczekiwaniom studentów - organizując V już edycję Studenckich Targów Pracy, które odbyły się w dniach 23 i 24 marca 2000 r. w Zespole Sal Wykładowych Politechniki Rzeszowskiej. Celem targów jest umożliwienie studentom znalezienia ciekawej pracy, która byłaby zgodna z ich kwalifikacjami i zainteresowaniami.

W tym roku wysłaliśmy ponad 300 ofert do firm z całej Polski, z zaproszeniem do wzięcia udziału w Targach. Na naszą propozycję odpowiedziało tylko 10 firm z województwa podkarpackiego (Rzeszowa, Stalowej Woli, Mielca, Przeworska), które poszukiwały osób z wyższym wykształceniem technicznym.

Organizując targi, staraliśmy się również umożliwić znalezienie pracy osobom niepełnosprawnym, które są wśród nas. W tym też celu zaprosiliśmy przedstawiciela Urzędu Miasta Rzeszowa ds. opieki społecznej i zdrowotnej, a przedstawiciele firm, zainteresowani zatrudnieniem osób niepełnosprawnych, mogli otrzymać od niego informacje na temat korzystania z ulg w ramach programu PFRON.



Studenci podczas targów

Fot. M. Misiakiewicz



Wystąpienie Prezydenta Rzeszowa dr. Andrzeja Szlachty. Od lewej: Prezydent, M. Drak - koordynator Targów Pracy, dr E. Rejman, dr A. Starakiewicz

Fot. M. Misiakiewicz

Ale to nie wszystko!!! W przeddzień targów, tj. 22 marca 2000 r., w budynku L Politechniki Rzeszowskiej przy Al. Powstańców Warszawy 8 zorganizowano seminarium szkoleniowe na temat "**Techniki aktywnego poszukiwania pracy**". Cykl szkoleń, wprowadzających w tematykę poszukiwania pracy, poprowadziła pani Halina Chmiel - inspektor Powiatowego Urzędu Pracy w Rzeszowie. W trakcie trwania seminarium można było się dowiedzieć, jak poprawnie napisać CV, list motywacyjny, jak z najlepszej strony zaprezentować się potencjalnemu pracodawcy: czym warto się pochwalić, o czym lepiej nie mówić.

Niejednemu z nas wydaje się to banalnie proste, jednak w rzeczywistości tak nie jest. Prawidłowo napisany życiorys oraz umiejętność zaprezentowania własnej osoby to połowa sukcesu podczas rozmowy kwalifikacyjnej z potencjalnym pracodawcą.

A teraz przejdźmy do szczegółów.

W dniu 23 marca br. w budynku S o godz. 10⁰⁰ odbyło się uroczyste otwarcie V Studenckich Targów Pracy 2000, w którym m.in. udział wzięli: Prezydent Miasta Rzeszowa - dr inż. Andrzej Szlachta, Prorektor Politechniki Rzeszowskiej ds. nauczania - dr hab. inż. Jerzy Potencki, prof. PRz, Kierownik Powiatowego Urzędu Pracy (PUP) w Rzeszowie - Adam Panek oraz przedstawiciele firm i samorządu.

Po krótkim wprowadzeniu rozpoczęła się prezentacja firm uczestniczących w tegorocznych targach. Studenci, zainteresowani pracą w danej firmie, mogli się zapoznać z przygotowanymi przez pracodawców ofertami. Główne wymagania stawiane studentom - przyszłym pracownikom - to:

- » znajomość języków programowania,
- » znajomość języków obcych,
- » doświadczenie,
- » operatywność,
- » komunikatywność,
- » umiejętność samodzielnego rozwiązywania problemów,
- » umiejętność pracy w zespole z ludźmi o różnych charakterach.

Podsumowaniem pierwszego dnia targów był uroczysty bankiet, w którym uczestniczyli przedstawiciele władz uczelni, firm oraz samorządu studenckiego. *I ja tam byłam, miód i wino piłam....*

Za pomoc w przygotowaniu tegorocznych Targów Pracy pragnę serdecznie podziękować następującym osobom:

- » dyrektorowi administracyjnemu PRz - mgr. inż. Januszowi Buremu,
- » kierownictwu PUP w Rzeszowie,
- » pani Annie Leśniewskiej z Radia Rzeszów,
- » kierownictwu stołówki "Akademik",
- » dr. hab. inż. Mieczysławowi Królówi, prof. PRz,
- » koleżankom i kolegom z Samorządu Studenckiego Politechniki Rzeszowskiej.

P.S.

Joasiu H.! Pamiętałam również o Tobie. Mam dla Ciebie "ciepłą" posadkę na stanowisku asystentki dyrektora w firmie ... (nazwy nie podaję ze względu na kryptoreklamę).

*Małgorzata Drak
koordynator V Studenckich Targów Pracy 2000*



Dobra zabawa i serdeczny szczerzy śmiech - czym byłoby życie bez tego?

Redakcja GP, pragnąc zapewnić swoim Czytelnikom chwilę rozrywki, postanowiła zaprezentować na swych łamach fraszki Stanisława Siekańca. Autor fraszek był pracownikiem Ośrodka Badawczo-Rozwojowego Maszyn Ziemnych i Transportowych w Stalowej Woli, gdzie przez wiele lat pracował i obserwował otaczającą go rzeczywistość, nie zawsze doskonałą. W swych fraszkach, które tworzy już ponad 20 lat, opisuje naszą codzienność. Jego utwory stanowią sporą dawkę humoru, optymizmu, a czasem gorzkiej ironii. Fraszki Stanisława Siekańca prezentowało wiele regionalnych czasopism oraz popularny telewizyjny "Teleexpress". Teraz będzie je można znaleźć także na łamach GP.

Redakcja

Głos w dyskusji

Ja mam swoje stanowisko
i to wszystko.

Odnowa

Tu odnowa,
tam odnowa,
aby tylko
nie od nowa.

Stały fragment gry

Gra nie wznowiona,
grają w balona.

Ideologicznie

Im na wyższe stanowisko,
tym jest większym aktywistą.

Wybuchy w społeczeństwie

Nagła ekspansja
tego zjawiska
to wysadzanie
ze stanowiska.

