

30 czerwca 2005 roku, w sali Rady Wydziału Chemicznego odbyła się publiczna dyskusja i obrona pracy doktorskiej przedstawionej Radzie Wydziału przez ugra iusza Piotra Niewca z Wydziałowego Studium Doktorackiego.

TEMAT PRACY DOKTORSKIEJ:

„Badania nad biodegradowalnymi komponentami olejów smarowych”

Promotor:

Prof. dr hab. inż. Wiesław SZEJA
Politechnika Śląska

Recenzenci:

Prof. dr hab. inż. Jolanta GRZECHOWIAK
Politechnika Wroclawska

Prof. dr hab. inż. Urszula SZAJKO
Politechnika Śląska

Z pracą doktorską i opiniami recenzentów można zapoznać się w czytelni Biblioteki Głównej Politechniki Śląskiej w Gliwicach
ul. Kaszubska 23

KURIER
GLIWICKI

Nr 13 (13) 4 lipca 2005r.

Letnia nauka na Polibudzie

Po raz ósmy w czasie wakacji odbędą się na Politechnice Śląskiej Letnie Kursy Naukowe. Kursy potrwają od 3 do 16 lipca na Wydziale Chemii Politechniki Śląskiej. Zajęcia prowadzone będą w języku angielskim.

Wykłady i zajęcia laboratoryjne poprowadzą naukowcy z Politechniki Śląskiej. Uczestnikami kursu będzie 20 studentów z zagranicznych uczelni tech-

nicznych. Do Gliwic przyjadą studenci z Austrii, Hiszpanii, Portugalii, Rumunii i Węgier. Zakwaterowani będą w akademiku. – Studenci zagraniczni placą tylko za przejazd – mówi **Katarzyna Misztak**, organizatorka Letnich Kursów Naukowych. Oprócz poznawania syntezy i zastosowania odczynników chemicznych zawierających mało zanieczyszczeń, które używane są w produkcji kosmetyków i farmaceutyków, zagraniczni studenci zwiedzą też

m.in.: Wrocław i Złotoryję. Organizatorem ósmych już Letnich Kursów Naukowych jest Stowarzyszenie Studentów BEST w Gliwicach. W latach ubiegłych studenci z zagranicy poznawali na Politechnice Śląskiej tajniki informatyki i zarządzania. Stowarzyszenie BEST działa na gliwickiej politechnice od 10 lat. Studenci z BEST-u co roku organizują obozy sportowe, kursy naukowe, targi pracy i praktyk oraz wymianę kulturalną.

RYCH

13. czerwca 2005 roku w Sali Senatu Politechniki Śląskiej odbyło się uroczyste wręczenie odznak „Zasłużonemu dla Politechniki Śląskiej.” z Wydziału Chemicznego odznakę tę, z rąk JM Rektora, otrzymała inż. Ewa Durys z Katedry Chemii i Technologii Nieorganicznej.

„Nowiny Gliwickie,” 15 czerwca 2005 r.

Biotechnologia w trzech specjalnościach

W roku akademickim 2005/2006 Politechnika Śląska uruchamia nowy, atrakcyjny kierunek studiów - biotechnologię, dzienne 3,5-letnie studia inżynierskie z możliwością kontynuowania na poziomie magisterskim. Studia międzywydziałowe na kierunku biotechnologia prowadzone będą w trzech specjalnościach - bioinformaty-

ka na Wydziale Automatyki, Elektroniki i Informatyki, biotechnologia przemysłowa na Wydziale Chemicznym oraz biotechnologia w ochronie środowiska na Wydziale Inżynierii Środowiska i Energetyki. Każda ze specjalności będzie kształcić w wybranym obszarze zagadnień biotechnologicznych, zgodnych z głównym profilem wydziału. ●

„Życia Politechniki Śląskiej,” 9(149) czerwiec 2005

„Mój pomysł na biznes”

W dniu 9 czerwca br. odbył się finał trzeciej edycji konkursu „Mój pomysł na biznes”, realizowanego w ramach projektu „Program Rozwoju Gospodarczego Górnego Śląska”.

Podstawowym celem Programu jest wspieranie działań związanych z rozwojem gospodarczym Śląska, czego wynikiem ma być wzrost atrakcyjności inwestycyjnej i poprawa sytuacji ekonomicznej Górnego Śląska i firm z nim związanych. Organizatorami konkursu są: Politechnika Śląska, Górnośląski Zakład Elektroenergetyczny S.A. w Gliwicach, Vattenfall.

Konkurs jest rozgrywany w dwu kategoriach: pracownicy i studenci. Konkurs ma na celu pobudzenie innowacyjności i przedsiębiorczości poprzez stworzenie możliwości zgłaszania pomysłów na nadające się do wdrożenia przedsięwzięcia biznesowe wykorzystujące przyjazne środowisku nowoczesne technologie, kreujące nowe produkty i tworzące nowe miejsca pracy.



Zdobywcy II miejsca

Drugie miejsce zajęli prof. dr hab. inż. Stefan Baj i dr inż. Anna Chrobok z Wydziału Chemicznego, za projekt: „Wytwarzanie cieczy jonowych-ekologicznych rozpuszczalników nowej generacji stosowanych w przemyśle chemicznym”.

W sobotę 4 czerwca br. w auli głównej nowo otwartego Centrum Edukacyjno-Kongresowego przy ul. Konarskiego 18B odbyły się uroczyste promocje doktorskie. Dysponująca 500 miejscami siedzącymi sala była wypełniona po brzegi bardzo licznie przybyłymi gośćmi. Tradycyjnie, dla upamiętnienia daty utworzenia Politechniki Śląskiej, uroczystości wręczenia dyplomów doktora habilitowanego oraz doktora odbywają się 24 maja – w dzień Święta Politechniki, jednak w tym roku, z uwagi na uroczyste obchody 60-lecia naszej Uczelni termin ten został przesunięty.

Dyplomy doktora habilitowanego otrzymały 22 osoby, natomiast dyplomy doktora, po złożeniu uroczystego ślubowania, otrzymało 167 osób. Oprawę artystyczną uroczystości zapewnił Akademicki Zespół Muzyczny Politechniki Śląskiej pod dyr. Krystyny Krzyżanowskiej-Łobody oraz Akademicki Zespół Tańca Politechniki Śląskiej „Dąbrowiaczy” pod dyr. Leszka Chołuję.



Dyplomy doktora habilitowanego otrzymali:

WYDZIAŁ CHEMICZNY

dr hab. inż. Zbigniew Marian GROBELNY
dr hab. inż. Elżbieta KOCIOŁEK-BALAWE-
JDER
dr hab. inż. Zuzanna Stefania SIWY
dr hab. inż. Marek Maria SMOLIK
dr hab. inż. Marian Leon TUREK

Dyplomy doktora otrzymali:

WYDZIAŁ CHEMICZNY

dr inż. Agnieszka SZYMAŃSKA-KOLASA
dr inż. Piotr DYDO
dr inż. Agnieszka KOWALCZUK-BLEJA
dr inż. Anna KORYTKOWSKA-WAŁACH
dr inż. Ewa PIETRASIK
dr inż. Lucyna WIĘCŁAW-SOLNY
dr inż. Beata FRYCZKOWSKA
dr Agnieszka IWAN
dr inż. Barbara BUNIKOWSKA
dr inż. Joanna BUGŁA
dr inż. Anna KASPRZYCKA
dr inż. Mariola BODZEK
dr inż. Monika KURPAS

Oficjalnym uroczystościom jubileum 60-lecia działalności Wydziału Chemicznego w dniach 16 i 17 czerwca 2005 roku towarzyszyło szereg, przedstawionych dalej, mniej oficjalnych uroczystości, spotkań i zabaw.

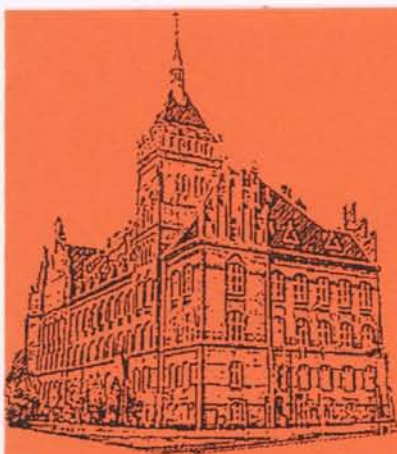
16.06.2005r.

Odbyt się okolicznościowy koncert na schodach. W zabytkowym holu głównego budynku Wydziału zgromadzili się uczestnicy uroczystości jubileuszowych. Zebranych uroczystie powitał dziekan prof. Jerzy Suwiński (fot.1). Organizacja koncertu, taki jak w latach minionych, spoczywała na barkach dr. Zbigniewa Steca (fot.2).



fot.1.





ZAPROSZENIE

Uroczystość odsłonięcia tablicy upamiętniającej udział wistych sponsorów Wydziału Chemicznego, dzięki którym zostały wykonane główne remonty budynku, w tym sal wykładowych i utworzenie reprezentacyjnej sali Rady Wydziału. Odsłonięcia dokonał prof. Jan Zawadiak.

16.06.2005r.



Wydziału Chemicznego Politechniki Śląskiej w Gliwicach
z okazji

60 - lecia Wydziału Chemicznego Politechniki Śląskiej

mają zaszczyt zaprosić
na Biesiadę w restauracji

16.06.2005r.

GAZDOWIA



Dziekan, Rada i Stowarzyszenie Przyjaciół
Wydziału Chemicznego Politechniki Śląskiej w Gliwicach
z okazji
60 - lecia Wydziału Chemicznego Politechniki Śląskiej

mają zaszczyt zaprosić
na piknik z muzyką i śląskimi specjami,
który odbędzie się 17 czerwca 2005 r. o godz. 18⁰⁰
na skwerze „Czerwonej Chemii”





Obsługę jubileuszowych gości prowadziła recepcja, uświetniona tradycyjnie, w holu głównego budynku Wydziału. Dyżury pełniły dr Ewa Zielińska i dr Teresa Buczek (fot.1). W Komitecie organizacyjnym pracowało bezpośrednio 15 osób (fot.3). Jednocześnie na sukces dobrej organizacji Jubileuszu pracowało kilkadziesiąt osób: pracowników dydaktycznych, administracyjnych, inżynierskich, doktorantów i studentów.



fot.1.



fot.2



fot.3

MIESIĘCZNIK NAUKOWO-TECHNICZNY

CHEMIK

nauka • technika • rynek



6 • 2005

CHGLAY 58 • ROK LVIII • PL ISSN 0009-2886



■ Wydział Chemiczny ukończył 60 lat - komentarz Pana Dziekana, Profesora Jerzego Suwińskiego

■ O historii i przyszłości Uczelni - wywiad z JM Rektorem Politechniki Śląskiej, Profesorem Wojciechem Zielińskim

■ O Stowarzyszeniu Przyjaciół Wydziału Chemicznego - wywiad z Profesorem Janem Zawadiakiem

■ Prezentacja dorobku

- Inżynieria chemiczna i aparatura w procesach przemysłowych i ochronie środowiska
- Współczesna chemia - człowiek i środowisko
- Technologia chemiczna

■ Poczci Profesorów Politechniki Śląskiej

- Czesława Troszkiewicz (1902-1985)
- Stanisław Bretsznajder (1907-1967)

■ Aktualności z firm chemicznych

■ Katalog Firm Wydziały chemiczne i ochrony środowiska

ZAKŁAD WYDAWNICZY



CHEMPRESS

Cena: 20,00 zł (0% VAT)

PL ISSN 0009-2886



9 770009 288006

60 lat
Wydział
Chemiczny
Politechniki
Śląskiej



Wydział Chemiczny Politechniki Śląskiej

Wydział Chemiczny Politechniki Śląskiej powstał w 1945 roku. W swojej dotychczasowej 60-letniej historii, Wydział ten opuściło już prawie 6000 absolwentów.



Katedry i zakłady na Wydziale Chemicznym Politechniki Śląskiej

Katedra	Zakład
Katedra Chemii i Technologii Nieorganicznej	Zakład Chemii Nieorganicznej Zakład Technologii Nieorganicznej i Elektrochemii Zakład Technologii Węgla i Odpadów Stałych
Katedra Chemii Organicznej, Bioorganicznej i Biotechnologii	Zakład Chemii Organicznej Zakład Chemii Bioorganicznej i Biotechnologii
Katedra Chemii Analitycznej i Ogólnej	Zakład Chemii Analitycznej Zakład Chemii Ogólnej i Koordynacyjnej
Katedra Fizykochemii i Technologii Polimerów	Zakład Chemii Fizycznej Zakład Chemii i Technologii Polimerów
Katedra Technologii Chemicznej Organicznej i Petrochemii	Zakład Lekkiej Syntezy Organicznej Zakład Przemysłowej Syntezy Organicznej i Petrochemii
Katedra Inżynierii Chemicznej i Procesowej	Zakład Inżynierii Chemicznej Zakład Inżynierii Bioprocessowej
Katedra Aparatury Chemicznej i Procesowej	

Kształcenie na Wydziale odbywa się na czterech kierunkach i wielu specjalnościach.

Technologia chemiczna i Inżynieria chemiczna i procesowa

są kierunkami akredytowanymi przez

Uniwersytecką Komisję Akredytacyjną i Państwową Komisję Akredytacyjną.

Kierunki i specjalności na Wydziale Chemicznym Politechniki Śląskiej na studiach w trybie dziennym

Kierunek	Specjalność	Kierunki dyplomowania
Technologia Chemiczna	Technologia chemiczna organiczna	Przemysłowa synteza organiczna Związki biologicznie aktywne (leki, pestycydy) Synteza petrochemiczna Termiczne i katalityczne przemiany węglowodorów Komputerowe wspomaganie w technologii chemicznej Kataliza homogeniczna w syntezie chemicznej Środki powierzchniowo czynne Technologia przemysłowych materiałów wybuchowych (rozszerzony kierunek dyplomowania)
	Technologia chemiczna nieorganiczna i ochrona środowiska	Technologia nieorganiczna w ochronie środowiska Procesy elektrochemii stosowanej Korozja i ochrona przed korozją Technologia substancji specjalnego przeznaczenia
	Technologia polimerów i tworzyw sztucznych	Synteza tworzyw polimerowych Przetwórstwo tworzyw sztucznych Technologia organicznych powłok ochronnych
	Technologia chemiczna w przemyśle i ochronie środowiska	
	Informatyka w przemyśle chemicznym	
	Analityka w kontroli jakości i ochronie środowiska	
Inżynieria Chemiczna i Procesowa	Inżynieria chemiczna	
	Ochrona środowiska w przemyśle chemicznym	
	Informatyka i sterowanie procesami	
Chemia	Bioanalityka	
	Procesy biochemiczne	
	Materiały i substancje specjalne	
Biotechnologia		
Makrokierunek Industrial and Engineering Chemistry	Inżynieria i technologie specjalnych materiałów i substancji chemicznych (Speciality Materials and Fine Chemicals)	
	Procesy i technologie przyjazne środowisku (Process Engineering for Green Chemical Technologies)	



Wydział Chemiczny Politechniki Śląskiej w Gliwicach ukończył sześćdziesiąt lat - prof. Jerzy SUWIŃSKI, Dziekan

Faculty of Chemistry of the Silesian Technical University at Gliwice has been founded 60 years ago – prof. Jerzy SUWIŃSKI, Dean of the Faculty of Chemistry

Politechnika Śląska, zgodnie z dekretem Krajowej Rady Narodowej z dnia 24 maja 1945 roku, miała posiadać cztery wydziały: mechaniczny, elektryczny, inżyniersko-budowlany w Gliwicach i hutniczy w Katowicach. Staraniem byłych profesorów Politechniki Lwowskiej *Adolfa Jozzta*, *Mariana Kamińskiego* i *Edwarda Suchardy*, z dniem 1 czerwca 1945 roku jeszcze w Krakowie rozpoczął się pierwszy semestr zajęć na przyszłym Wydziale Chemicznym Politechniki Śląskiej. Rozporządzeniem Ministra Oświaty z dnia 24 grudnia 1945 roku w sprawie utworzenia Wydziału Chemicznego w Politechnice Śląskiej z mocą obowiązującą od 1 października tego roku, stan faktyczny został zatwierdzony, a drugi rok akademicki 1945/1946 Wydział Chemiczny Politechniki Śląskiej rozpoczął już w Gliwicach w budynkach przy ul. ks. Marcina Strzody.

Dziesięć lat temu Politechnika Śląska, w tym i Wydział Chemiczny, uroczysto obchodziły swoje pięćdziesiąte urodziny. Z tej okazji opublikowano pierwsze wydanie pracy *Wydział Chemiczny Politechniki Śląskiej. 50 lat istnienia*. Poprawione i uzupełnione opracowanie wydane zostało ponownie pięć lat później, a w sześćdziesiątym roku istnienia Wydziału dodano do niego uzupełnienie obejmujące lata 2000-2004 [1].

Lata „realnego socjalizmu” to czas szybkiego rozwoju ciężkiego przemysłu chemicznego w Polsce. Wówczas Gliwice stały się faktyczną stolicą polskiego przemysłu chemicznego. Tutaj lub w pobliżu lokowano produkcyjne zakłady chemiczne, chemiczne zjednoczenia, biura projektowe, instytuty branżowe oraz chemiczne placówki Polskiej Akademii Nauk. Wydział Chemiczny Politechniki Śląskiej w Gliwicach ściągał szerokie zastępy młodzieży z całej południowej i wschodniej Polski. Aby zaspokoić potrzeby przemysłu i jego zaplecza, kształcenie na studiach dziennych uzupełniano inżynierskimi studiami wieczorowymi. Wydział był w rozkwicie dydaktycznym i inwestycyjnym. Lata osiemdziesiąte i dziewięćdziesiąte ubiegłego stulecia, to stopniowy odwrót od studiów technicznych, a w szczególności technicznych studiów chemicznych.

Zmniejszenie liczby studentów, a więc i obciążeń dydaktycznych, zaowocowało wzmocnieniem intensywności i jakości badań naukowych. Dziesięć lat temu na jubileusz 50-lecia istnienia, Wydział Chemiczny zdawał się być w pełnym rozkwicie naukowym. Badania były finansowane odrębnie od dydaktyki przez Komitet Badań Naukowych, a liczba publikacji, stopni i tytułów naukowych szybko wzrastała. Jubileuszowi 50-lecia towarzyszył mimo to pewien niepokój o przyszłość. Przez pięć lat poprzedzających uroczystości zmieniały się bowiem szybko uwarunkowania zewnętrzne: ustrojowe i ekonomiczne, zapowiadając kłopoty finansowe Wydziału. W kolejnych latach coraz większe udziały środków, przekazywanych przez KBN na badania naukowe, wykorzystywano na pokrycie wynagrodzeń. Brak zleceń z polskiego przemysłu chemicznego i wysokie opłaty patentowe,



Prof. dr hab. inż. Jerzy SUWIŃSKI jest absolwentem Wydziału Chemicznego Politechniki Śląskiej (1961). Specjalność: technologia organiczna. Pracę doktorską obronił w 1968 roku, w 1978 roku uzyskał tytuł doktora habilitowanego nauk chemicznych.

W 1990 roku został profesorem nadzwyczajnym nauk chemicznych, a od 1995 roku

jest profesorem zwyczajnym Politechniki Śląskiej. Od 1980 roku jest kierownikiem Zakładu Chemii Organicznej. W latach 1997-2002 był dyrektorem Instytutu Chemii i Technologii Organicznej.

Od 1984 do 1987 roku był prodziekanem ds. dydaktyki, a w latach 1990-1996 i ponownie od 2002 roku i nadal jest Dziekanem Wydziału Chemicznego Politechniki Śląskiej. Jest członkiem Rad Naukowych Centrum Polimerów PAN w Zabrze i Instytutu Chemii Organicznej PAN w Warszawie.

Odbywał staż w University of East England, był profesorem kontraktowym na Università degli Studi di Bologna we Włoszech, Universidade Estadual de Campinas w Brazylii i na Uniwersytecie Adama Mickiewicza w Poznaniu. Był profesorem wizytującym na Uniwersytecie w Bratysławie, Uniwersytecie La Sapienza we Włoszech, Université de Rennes we Francji, Uniwersytecie Sao Paulo and Rio de Janeiro-Niteroi w Brazylii, Uniwersytecie w Essen w Niemczech i Utah State University w USA.

Prowadził 7 zakończonych doktoratów, a obecnie prowadzi dwa przewody doktorskie.

Profesor Jerzy Suwiński specjalizuje się w chemii i syntezie związków organicznych, mechanizmach reakcji, związkach biologicznie aktywnych i związkach heterocyklicznych.

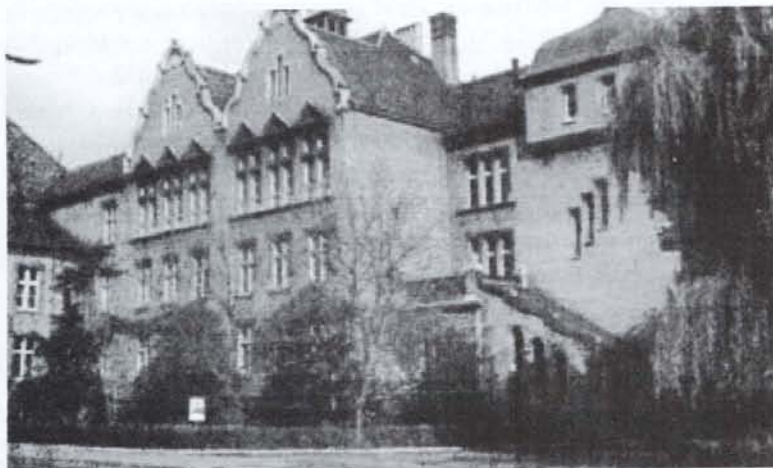
Jest Autorem ponad 130 publikacji, 15 patentów, 9 skryptów i rozdziałów w książkach.

które obciążają prace twórców, zniechęcały do badań i patentowania wyników o znaczeniu praktycznym. Równoległe zatrudnienie na uczelni i w przemyśle chemicznym stało się rzadkością.



W ostatnich dziesięciu latach nastąpiły istotne zmiany w składzie kadry profesorów i doktorów oraz kierunkach badawczych rozwijanych na Wydziale Chemicznym Politechniki Śląskiej. W odwrocie znalazły się, wiodące przez szereg lat, takie specjalności jak technologia chemiczna węgla i ropy naftowej, elektrochemia przemysłowa czy technologia materiałów budowlanych. Bez „posiłków” z zewnątrz zagrożona byłaby inżynieria chemiczna i procesowa. Rozwinęły się natomiast nauki podstawowe. Zmianom uległy programy studiów na tradycyjnie prowadzonych kierunkach „Technologia Chemiczna” oraz „Inżynieria Chemiczna i Procesowa”; doszło przez kilka lat kształcenie na kierunku „Zarządzanie i Inżynieria Produkcji”, kształcenie w języku angielskim na makrokierunku „Inżynieria i Technologia Chemiczna” oraz na kierunku „Chemia”. W najbliższym roku akademickim, rozpoczynającym siódme dziesięciolecie Wydziału, uruchamiamy Zamiejscowy Ośrodek Dydaktyczny w Dąbrowie Górniczej, a wraz z Wydziałem Automatyki, Informatyki i Elektroniki oraz Wydziałem Inżynierii Środowiska i Energetyki, przy współpracy z Instytutem Onkologii w Gliwicach międzywydziałowy kierunek „Biotechnologia”. Taka szeroka i wciąż uaktualniana oferta kształcenia przyciąga znów na Wydział szerokie grono kandydatów. Nastąpiły też znaczne zmiany organizacyjne. Z dniem 1 września 2003 roku na podstawie Uchwały Rady Wydziału przywrócono po dwudziestu pięciu latach jednolitą tradycyjną strukturę katedralną.

Nie trudno zauważyć, że Wydział Chemiczny w ostatnim dziesięcioleciu wypiękniął. Pomimo trudności finansowych, nastąpiło wiele korzystnych zmian w zagospodarowaniu terenów i budynków

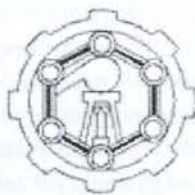
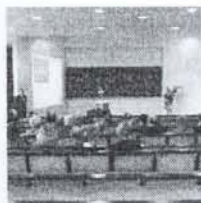


Wydziału. Dzięki szczególnie dynamicznym działaniom profesora Zawadiaka - dziekana w latach 1996-2002 - oraz dzięki przychylności władz Miasta i Uczelni, Wydział Chemiczny uzyskał dodatkowy teren za budynkami przy ul. Księdza M. Strzody, przekształcony w ogólnie trzy większe sale wykładowe przy ul. Strzody zostały przebudowane lub zmodernizowane, a z wydatną pomocą Towarzystwa Przyjaciół Wydziału Chemicznego [2] powstała nowa sala Rady Wydziału wraz z zapleczem. Dotacje z Komitetu Badań Naukowych zostały wykorzystane na utworzenie Wydziałowego Centrum Komputerowego, kompleksową modernizację magazynu chemikaliów oraz zakup kilku nowoczesnych aparatów badawczych. Na jubileusz 60-letniej modernizacji doczekał się też dziekanat, który w dotychczasowym układzie nie mógł już podjąć sprawnej obsługi ponownie powołanych zastępów studentów.

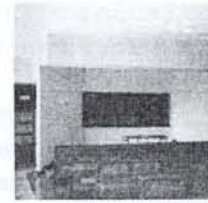
Składamy serdeczne podziękowania sponsorom wspierającym Wydział. Nie sposób ich tu wszystkich wymienić. Nie możemy zapomnieć jednak, że dzięki znacznej kwocie przekazanej przez wychowankę Politechniki Lwowskiej inż. Jana Binkiewicza z Katowic fundowane są corocznie stypendia dla studentów z byłych Katedr Wschodnich II Rzeczypospolitej oraz dla wyróżniających się doktorantów Wydziału, zaś zwycięzcy corocznego konkursu chemicznego dla uczniów szkół średnich otrzymują nagrody rzeczowe ufundowane przez PKN Orlen S.A.

Literatura

1. Praca zespołowa Wydział Chemiczny Politechniki Śląskiej, 50 lat istnienia, wyd. I 1995; wyd. II poprawione uzupełnione, Gliwice 2001, ISBN 913676-6-5
2. <http://www.polsl.pl/RCh/>; link „Towarzystwo Przyjaciół Wydziału Chemicznego”



Wydział Chemiczny Politechniki Śląskiej



W obrębie kierunku **Technologia Chemiczna** funkcjonuje sześć specjalności. Celem specjalności **Technologia chemiczna organiczna** jest gruntowne przygotowanie studentów z zakresu chemii organicznej, nieorganicznej i fizycznej, ze szczególnym uwzględnieniem kinetyki i termodynamiki chemicznej oraz katalizy homogenicznej i heterogenicznej. Absolwent uzyskuje również gruntowną wiedzę w zakresie metod badania struktury związków chemicznych. Realizowany program przygotowuje do pełnienia funkcji technologów, kierowników laboratoriów oraz do obejmowania stanowisk kierowniczych w zakładach produkcyjnych, zarówno wielkoprzemysłowej syntezy organicznej jak i lekkiej syntezy organicznej, w przemyśle syntezy monomerów i półproduktów oraz związków wielkocząsteczkowych, w instytutach naukowo-badawczych, w biurach projektowych przemysłu chemicznego i w innych placówkach wymagających udziału chemika, technologa organika. Kolejną specjalność, **Technologia chemiczna nieorganiczna i ochrona środowiska**, obejmuje technologię wielkiego przemysłu nieorganicznego, technologię przemysłu elektrochemicznego oraz technologię krzemianów i materiałów budowlanych. Absolwenci tej specjalności przygotowani są do podjęcia pracy na różnych stanowiskach w: przemyśle chemicznym, w tym szczególnie w wielkiej i małej syntezie nieorganicznej i elektrochemicznej (produkcja nawozów mineralnych, pigmentów nieorganicznych, odczynników chemicznych ogniwi i akumulatorów elektrochemicznych), przemyśle materiałów budowlanych i ceramiki specjalnej (między innymi dla elektroniki i medycyny), w przemyśle hutniczym żelaza i metali kolorowych, w placówkach zajmujących się ochroną przed korozją, itp. W ramach specjalności **Technologia polimerów i tworzyw sztucznych** studenci kształceni są w zakresie technologii przetwórstwa i stosowania polimerów i tworzyw sztucznych, farb i lakierów, jak również w zakresie zastosowań specyficznych materiałów polimerowych np. w biotechnologii i w medycynie. **Technologia chemiczna w przemyśle i ochronie środowiska** to specjalność, która uruchomiona zostanie w roku akademickim 2005/2006 i prowadzona będzie w ramach studiów inżynierskich w Zamiejscowym Ośrodku Dydaktycznym Politechniki Śląskiej w Dąbrowie Górniczej. Kolejną prowadzoną na Wydziale specjalnością jest **Informatyka w przemyśle chemicznym**. Zajęcia na tej specjalności są prowadzone przez Wydział Chemiczny w ścisłej współpracy z Wydziałem Automatyki, Elektroniki i Informatyki Politechniki Śląskiej. Na tej specjalności studenci są przygotowani do prac inżyniersko-badawczych obejmujących montaż, automatyzację i rozruch aparatury, kontrolę procesów i ich modernizację, oraz tworzenie odpowiedniego profesjonalnego oprogramowania komputerowego. A na specjalności **Analityka w kontroli jakości i ochronie środowiska** studenci zapoznają się z celami i realizacją procesu analitycznego, metodami pobierania próbek i z nowoczesnymi metodami ich przygotowania, ze współczesną aparaturą stosowaną w pomiarach fizyko-chemicznych, z metodami bio- i elektrochemicznymi w analityce, specyfiką analizy śladowej.

Na kierunku **Inżynieria Chemiczna i Procesowa** uruchomiono trzy specjalności. Program **Inżynierii chemicznej** obejmuje projektowanie instalacji przemysłu chemicznego oraz szeregu pokrewnych gałęzi przemysłowych. Absolwenci tej specjalności zdobywają kwalifikacje umożliwiające im sprawowanie nadzoru nad uruchamianiem i eksploatacją tych instalacji, oraz umiejętności prowadzenia i modernizacji procesów produkcyjnych, projektowania aparatury chemicznej oraz sporządzania projektów procesowych. Studenci specjalności **Ochrona środowiska w przemyśle chemicznym** uzyskują wykształcenie pozwalające im rozwiązywać problemy ochrony środowiska w przemyśle chemicznym. Zdobywają też wiedzę z dziedziny prowadzenia nowoczesnych analiz technicznych oraz projektowania systemów pomiarowych. Nabywają również umiejętność konstruowania aparatów i urządzeń specjalnych, znajdujących zastosowanie w technologiach proekologicznych. Na specjalności **Informatyka i sterowanie procesami** studenci opanowują podstawy inżynierii i technologii chemicznej, przy szczególnym ukierunkowaniu na informatykę i sterowanie procesami produkcyjnymi.

Kształcenie na kierunku **Chemia** zostało wprowadzone w roku akademickim 2003/2004. Na tym kierunku funkcjonują trzy specjalności. Program **Bioanalitiki** uwzględnia potrzeby dynamicznie rozwijającej się analityki w odniesieniu do układów biologicznych – podstawy teoretyczne, procedury analityczne, źródła błędów, aparaturę. W ramach specjalności sporo uwagi poświęca się analizie śladowej, w tym analizie specyjalnej i badaniom procesów przebiegających w organizmach żywych, włączając w to metabolizm ksenobiotyków. Studenci specjalności zapoznają się szeroko ze strategią bioanalitiki oraz poznają współczesne kierunki rozwoju chemii analitycznej. Program studiów tej specjalności zapewnia studentom dobre przygotowanie teoretyczne, niezbędne dla każdego, kto zajmuje się analityką w odniesieniu do układów biologicznych, wyrobienie biegłości w pracy laboratoryjnej i opanowanie nowoczesnych metod analizy instrumentalnej. Wychodząc naprzeciw potrzebom szerokiego przetwarzania surowców naturalnych metodami technologii chemicznej i biotechnologii opracowano program specjalności **Procesy biochemiczne**, który pozwoli absolwentom tej specjalności na uzyskanie gruntownej wiedzy z zakresu nauk chemicznych, biologicznych, technologii chemicznej, biotechnologii i inżynierii procesowej. Tematyka prowadzonych zajęć obejmuje chemię bioorganiczną i bionieorganiczną, elementy biochemii, mikrobiologii i biotechnologii, biokatalizę, inżynierię procesową i bioreaktory oraz materiały specjalne. W ramach nowej specjalności, **Materiały i substancje specjalne**, studenci kierunku „Chemia” mający już wiedzę ogólną chemiczną i techniczną mają okazję zapoznać się z problematyką otrzymywania, właściwości i stosowania materiałów specjalnych oraz niektórych typów substancji specjalnych. W ramach prowadzonych zajęć odbywa się kształcenie w zakresie otrzymywania, charakterystyki i działania przemysłowych materiałów konstrukcyjnych (polimerowych, węglowych i ceramicz-

Studia podyplomowe, wieczorowe i eksternistyczne oraz kursy specjalne na Wydziale Chemicznym Politechniki Śląskiej

Studia podyplomowe	Analiza Instrumentalna dla badań środowiskowych
	Interdyscyplinarne Studium Podyplomowe „Biologia, Chemia, Ochrona Środowiska dla nauczycieli gimnazjów”
	Technologia Materiałów Wybuchowych
	Technologia i Przetwórstwo Tworzyw Sztucznych
	Zarządzanie Jakością wg Międzynarodowych Standardów
Studia wieczorowe	kierunek Technologia Chemiczna, specjalność Zagrożenia chemiczne (studia czteroletnie, inżynierskie)
Studia eksternistyczne	dwuletnie, uzupełniające magisterskie
Kursy specjalne	Antyterroryzm bombowy

nych) wykorzystywanych w metrologii, optoelektronice i medycynie z uwzględnieniem ich specyficznych właściwości.

Zajęcia na makrokierunku **Industrial and Engineering Chemistry** prowadzone są w języku angielskim. Kierunek ten został uruchomiony w roku akademickim 2003/2004. Program tego kierunku integruje wiedzę z zakresu Technologii Chemicznej oraz Inżynierii Chemicznej i Procesowej (tj. dwóch kierunków nauczania Wydziału Chemicznego), zgodnie z najlepszymi współczesnymi wzorcami z krajów Unii Europejskiej i USA. Studenci poznają ponadto podstawy informatyki i programowania wraz z zaawansowanymi zastosowaniami techniki komputerowej (np. CAD, CAC). Proces nauczania realizowany jest w systemie studiów elastycznych i obejmuje także blok przedmiotów ekonomiczno-menedżersko-społecznych, takich jak: podstawy marketingu i zarządzania, rachunkowość i finanse. Kształcenie odbywa się na dwóch specjalnościach.

W roku akademickim 2005/2006 ma zostać uruchomiony nowy kierunek – **Biotechnologia**. Będzie to kierunek międzywydziałowy i prowadzony będzie wspólnie przez Wydział Chemiczny, Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki oraz Wydział Automatyki, Elektroniki i Informatyki Politechniki Śląskiej.

Na Wydziale Chemicznym Politechniki Śląskiej prowadzone są również studia podyplomowe, wieczorowe i eksternistyczne, oraz kursy specjalne.

Studia podyplomowe na Wydziale Chemicznym

Politechniki Śląskiej realizowane są na pięciu kierunkach

Celem studium **Analiza Instrumentalna dla Badań Środowiskowych** jest rozszerzenie wiedzy o metodach instrumentalnych stosowanych w badaniach próbek środowiskowych. Studium jest przeznaczone dla pracowników laboratoriów wykonujących analizy wód, ścieków, odpadów stałych, gleb, pyłów, powietrza itp. Warunkiem przyjęcia na Studium jest ukończenie studiów wyższych i co najmniej dwuletni staż pracy. Wykładowcami Studium są pracownicy dydaktyczni Politechniki Śląskiej i innych uczelni, specjaliści instytutów branżowych oraz Zakładów Badań i Atestacji „ZETOM” Katowice, jednostki propagujące Program Promocji jakości zalecany przez Ministerstwo Gospodarki.

Studium **Technologia Materiałów Wybuchowych** przygotowuje kandydatów do pracy w tej trudnej, interdyscyplinarnej dziedzinie, pogłębienie wiedzy specjalistów już pracujących oraz stworzenie szansy na uzyskanie specjalizacji zawodowej inżynierów. Uczestnicy studium zapoznają się z teorią materiałów wybuchowych, chemią i technologią materiałów wybuchowych, tendencjami rozwojowymi

przemysłu, metodami badań materiałów wybuchowych, środkami i techniką strzałową, bezpieczeństwem pracy, psychologią i socjologią pracy oraz elementami zarządzania przedsiębiorstwem. Studium przeznaczone jest dla absolwentów szkół wyższych, pracowników przemysłu, instytutów badawczych i innych instytucji. Wykładowcami Studium są pracownicy dydaktyczni Wydziału Chemicznego oraz specjaliści z Polski, Ukrainy i wiodących firm Europy w branży materiałów wybuchowych.

Program studium **Technologia i Przetwórstwo Tworzyw Sztucznych** pozwala zarówno na rozszerzenie wiedzy bądź przekwalifikowanie się kadry inżynierjno-technicznej, jak i uzyskanie możliwości wypełnienia wymagań specjalizacji zawodowej inżynierskiej, i/lub inżyniera europejskiego. Uczestnicy studium zapoznają się z wybranymi działami chemii polimerów, technologią wybranych tworzyw polimerowych, chemicznymi i fizycznymi podstawami procesów przetwórstwa tworzyw sztucznych, przetwórstwem i zastosowaniem tworzyw sztucznych. Studium przeznaczone jest dla absolwentów szkół wyższych, pracowników przemysłu, instytutów badawczych i innych instytucji. Wykładowcami Studium są pracownicy dydaktyczni Politechniki Śląskiej Wydziałów: Chemicznego i Mechanicznego Technologicznego.

Rozszerzanie wiedzy Kadry Kierowniczej i Inżynierjno-Technicznej w zakresie Systemu Zapewnienia Jakości oraz Zarządzania Środowiskowego lub ich wdrożenia zgodnie z normami ISO serii 9000, I4000 i PN-EN 45000 realizowane jest na studium **Zarządzanie Jakością wg Międzynarodowych Standardów**. Studium jest przeznaczone dla pracowników przemysłu, laboratoriów chemicznych i innych instytucji, którzy wcześniej ukończyli studia wyższe i mają co najmniej dwuletni staż pracy. Studium jest organizowane przez Wydział Chemiczny Politechniki Śląskiej przy współudziale niemieckiej jednostki RW TÜV Essen certyfikującej systemy jakości, wyroby i personel oraz Zakładów Badań i Atestacji „ZETOM” Katowice, jednostki propagującej Program Promocji Jakości Ministerstwa Gospodarki.

Na Wydziale Chemicznym Politechniki Śląskiej prowadzony jest również kurs specjalny **Antyterroryzm bombowy**. Kurs przeznaczony jest dla: kierownictwa Straży Akademickiej lub Dyrekcji Administracyjnej Szkół Wyższych, pracowników odpowiednich komórek przy Prezydentach miast, Wojewodach, prokuratorów, funkcjonariuszy Policji, ochrony portów oraz innych zainteresowanych, posiadających wyższe wykształcenie (ewentualnie średnie i staż pracy).

Każdy ma dług wdzięczności wobec swojej uczelni - wywiad z Profesorem Janem ZAWADIKIEM, Przewodniczącym Stowarzyszenia Przyjaciół Wydziału Chemicznego

Everyone owes something to his university - interview with Prof. Jan ZAWADIAK, head of Association of the Faculty of Chemistry of the Silesian Technical University

Stowarzyszenie Przyjaciół Wydziału Chemicznego powołane zostało przede wszystkim dla utrwalania więzi absolwentów Wydziału i wspólnego działania na rzecz rozwoju i wspierania realizacji zadań Wydziału. Jak i kiedy zrodziła się ta inicjatywa?

Idea utworzenia Stowarzyszenia Przyjaciół Wydziału Chemicznego pojawiła się podczas konferencji na temat „Perspektywy współpracy nauka-przemysł”, zorganizowanej z inicjatywy władz Wydziału Chemicznego Politechniki Śląskiej 9 maja 1997 roku. W drugiej części tego spotkania, w Pałacu Kawalera w zespole pałacowo-parkowym w Świerklańcu, wśród wielu innych ustaleń, zdecydowano o powołaniu do życia Stowarzyszenia Przyjaciół Wydziału Chemicznego. Chcieliśmy zaktywizować ludzi z przemysłu, zwłaszcza naszych absolwentów, do nawiązywania kontaktów z uczelnią, które mogłyby zaowocować wspólnymi tematami badawczymi. Zaproponowana formuła Stowarzyszenia – Przyjaciół, a nie tylko Absolwentów – miała dać możliwość wspólnego działania większej grupie osób. Wtedy też, w nielicznej grupie, z udziałem m. in. Eugeniusza Kropa, Mariana Adamka, Jerzego Małyszki, Wojtka Sądka i moim, zaczęliśmy tworzyć statut. Potem był okres żmudnej rejestracji. Oficjalnie, dopiero na zebraniu założycielskim, 15 marca 1998 roku, sformułowano cele i założenia działalności Stowarzyszenia oraz przyjęto statut, który stanowił podstawę do wystąpienia do Sądu Wojewódzkiego w Katowicach o rejestrację Stowarzyszenia.

4 grudnia 1998 roku, Komitet Założycielski zwołał pierwsze Walne Zebranie Członków, na którym przyjęto program i kierunki działania Stowarzyszenia oraz wybrano władze na pierwszą, czteroletnią kadencję.

Tak rozpoczęła się działalność naszego Stowarzyszenia.

Stowarzyszenie nie ma zbyt wielu członków, chociaż naprawdę nie wiem dlaczego. Ostatnio wykazujemy dużą aktywność chcąc pozyskać nowych członków, mamy wzorcową stronę internetową – przygotowaną przez Bartłomieja Jakubowskiego, którego z wielką satysfakcją chwalę przy okazji naszej rozmowy – gdzie zainstalowano aktywny formularz zgłoszenia ułatwiający akces do Stowarzyszenia. Formuła Stowarzyszenia jest otwarta; każdy może do niego wstąpić. Notujemy sporo odwiedzin tej strony, które jednak nie przekładają się na zwiększenie liczby członków naszej organizacji. Mówiąc wprost, często to ja sam nalegam, aby ktoś wstąpił do Stowarzyszenia.

Na początku sądziliśmy, że uda się zebrać naszych absolwentów, także tych znaczących, którzy osiągnęli wysoką pozycję w przemyśle chemicznym. Ci ludzie mogliby niejako firmować naszą działalność, być naszą wizytówką. Tylko częściowo to się udało. Przede wszystkim dlatego, że ci najbardziej aktywni są niezwykle zajęci, mają mnóstwo obowiązków; dużo serca i bardzo mało czasu.

Czy to znaczy, że pogłębianie związków wychowanków Wydziału, teraz zatrudnionych w przemyśle, było najważniejszym przesłaniem tej inicjatywy?

Tak. Wydaje mi się także, że powoli nadchodzą takie czasy, również i w Polsce, że wychowankowie uczelni, wydziału, osiągnąwszy sukces zawodowy, finansowy, życiowy, zechcą coś dla swojej uczelni zrobić. Dla swojej uczelni, a tym samym dla swoich następców, którzy są obecnie studentami. Nasi Absolwenci działając w obrębie



Prof. dr hab. inż. Jan ZAWADIAK jest absolwentem Wydziału Technologii i Inżynierii Chemicznej Politechniki Śląskiej (1970), specjalność: technologia podstawowej syntezy organicznej. Jest doktorem nauk technicznych z zakresu technologia chemiczna (1975). Habilitacja w 1991 roku. Tytuł profesora uzyskał w 2002

roku. Jego zainteresowania naukowe, to: nauki techniczne, technologia chemiczna organiczna, procesy utleniania w fazie ciekłej, synteza i badanie właściwości związków nadtlenujących.

Jest kierownikiem Zakładu Przemysłowej Syntezy Organicznej i Petrochemii Wydziału Chemicznego Politechniki Śląskiej.

W latach 1996–2002 był Dziekanem Wydziału Chemicznego Politechniki Śląskiej, a wcześniej (1993–1996) Prodziekanem ds. Studenckich.

Jest członkiem Państwowej Komisji Akredytacyjnej i członkiem Stałego Komitetu Kongresów Technologii Chemicznej. Autor lub współautor kilkudziesięciu publikacji w czasopiśmie krajowych i zagranicznych oraz licznych patentów – krajowych i zagranicznych. Ma bogaty dorobek wdrożeniowy.

Współpracował z Uniwersytetami w Barcelonie, Marsylii i Glasgow. Współpracuje z Politechniką Lwowską.

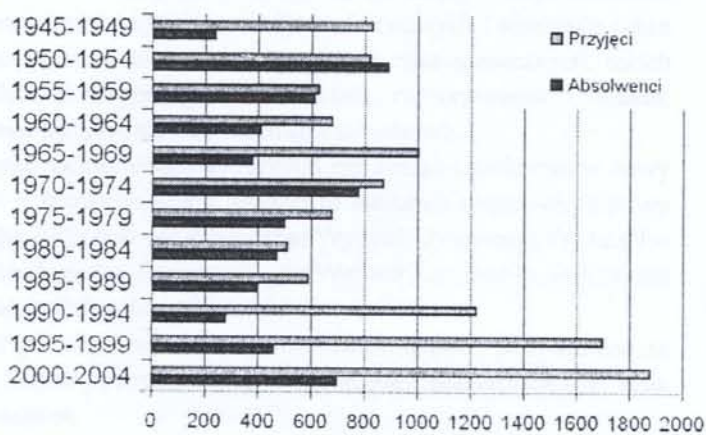
Jest członkiem Polskiego Towarzystwa Chemicznego i Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Przemysłu Chemicznego.

Lubi podróżować i fotografować.

przemysłu chemicznego mają wiele różnych możliwości, które można wykorzystać, dla dobra wydziału, dla studentów i dla kadry. I nie zawsze musi się to wiązać z dużymi pieniędzmi. Uważam, że jest to swego rodzaju poczucie przynależności do określonej grupy społecznej, w naszym przypadku związanej z Wydziałem Chemicznym Politechniki Śląskiej.

Precedens już się zdarzył. Pan inżynier *Jan Binkiewicz*, absolwent Politechniki Lwowskiej, od czasów II wojny światowej zamieszkały w Kanadzie, przekazał na rzecz Wydziału Chemicznego prawie 120 tysięcy dolarów. Zgodnie z Jego wolą, darowizna została wykorzystana do ustanowienia funduszu, którego celem jest wspomaganie uzdolnionych pracowników naukowych i studentów Wydziału oraz wyróżnianie osób szczególnie zasłużonych dla Wydziału Chemicznego Politechniki Śląskiej. Kapituła Funduszu powołana przez nasze Stowarzyszenie, ustanowiła Medal im. Jana Binkiewicza, stypendium dla studentów zagranicznych pochodzenia polskiego z dawnych Kresów Wschodnich, stypendium za wyróżnioną rozprawę doktorską, stypendium dla wyróżniających się adiunktów, asystentów, uczestników studiów doktoranckich i studentów Wydziału Chemicznego.

W uznaniu zasług, inżynier *Jan Binkiewicz* był uhonorowany Złotym Medalem Fundacji na Rzecz Politechniki Śląskiej i tytułem Fundatora Politechniki Śląskiej; ma także swoją Złotą Cegielkę wmurowaną, wśród innych, w holu Rektoratu naszej uczelni.



Liczba studentów przyjętych na Wydział i absolwentów Wydziału w latach 1945-2004 (opr. *Bartłomiej Jakubowski*).

Ilu członków liczy Stowarzyszenie i jakie najważniejsze sukcesy ma za sobą?

Stowarzyszenie liczy obecnie około 100 osób i ta liczba nie zmienia się od dłuższego czasu.

A sukcesy? Członkowie Stowarzyszenia bardzo pomogli Wydziałowi; w różny sposób. To właśnie członkowie Stowarzyszenia, wspierali finansowo budowę nowej sali Rady Wydziału. Było to kosztowne przedsięwzięcie, ale dzisiaj możemy się poszczycić ładną i bardzo funkcjonalną salą Rady Wydziału; chyba najładniejszą w Polsce. To na pewno bardzo ważna sprawa. Ci sami ludzie wspierają inne przedsięwzięcia na terenie naszego Wydziału: przebudowę pomieszczeń, wyposażenie pracowni i laboratoriów. Zdarza się, że pracujący w przemyśle członkowie Stowarzyszenia zatrudniają naszych absolwentów, szczególnie tych wskazanych przez nas jako najlepszych.

Czy najbardziej aktywni członkowie Stowarzyszenia są przez Państwa jako wyróżniani, honorowani?

Zarząd Stowarzyszenia Przyjaciół Wydziału Chemicznego Politechniki Śląskiej

Przewodniczący – Prof. dr hab. inż. *Jan Zawadziak*
– Wydział Chemiczny PŚ

Wiceprzewodniczący – mgr inż. *Danuta Dworzecka*
mgr inż. *Eugeniusz Woźniakowski* (PKN ORLEN S.A.)
mgr inż. *Marian Adamek* (PROFARB Sp. z o.o.), dr inż. *Eugeniusz Krop* (EJK Sp. z o.o.)

Skarbnik: dr inż. *Bogusław Sąsiadek*

Komisja Rewizyjna: dr inż. *Janusz Wójcik* – przewodniczący, dr inż. *Ewa Zielińska* – sekretarz, mgr inż. *Krzysztof Danek* – członek

Właśnie Jubileusz 60-lecia Wydziału będzie okazją do odsłonięcia tablicy upamiętniającej sponsorów i osoby najbardziej zasłużone w działalności. Wiele osób otrzyma odznakę Zasłużonego dla Politechniki Śląskiej. Organizujemy integracyjne spotkania, wyjazdy, ostatnio spektakl do teatru. Ale biorąc pod uwagę liczne obowiązki większych tych osób, nie jest to praktyka powszechna w naszej działalności.

Skąd pochodzą fundusze na działalność Stowarzyszenia? Wiemy o hojnym sponsorze, Panu inżynierze Janie Binkiewiczu, absolwencie Politechniki Lwowskiej... Na pewno są jeszcze inni.

Pan inżynier *Jan Binkiewicz*, w rozmowie ze mną powiedział mi, że sam dostawał stypendium od rządu polskiego i chciałby po koniec swojego życia zrobić coś dla uczelni, która jest spadkobiercą tradycji lwowskiej. Zasada dysponowania tymi pieniędzmi zakłada nienaruszanie kapitału. Wszystkie gratyfikacje pochodzą z odsetek. Dodatkowo życzeniem ofiarodawcy było ustalenie pięcioletniego stypendium dla osoby z terenów dawnych Kresów Wschodnich. Wkrótce kończy studia Białorusinka pochodzenia polskiego, korzystająca z takiego stypendium. Obecnie poszukujemy odpowiedniego kandydata z Litwy, Białorusi lub Ukrainy na kolejne 5-letnie stypendium.

Trudno wymienić nazwiska pozostałych sponsorów. Nazwiska wielu z nich znajdują się na tablicy pamiątkowej, która już wkrótce będzie wmurowana przy sali Rady Wydziału. W ostatnim okresie zmieniło się wiele na Wydziale. W 1997 roku przebudowano audytorium i unowocześniono salę wykładową w budynku „Szkoły Chemii”; w 1999 roku podobnie unowocześniono kolejną aulę w tym samym budynku; w 2000 roku zostało utworzone i kompletnie wyposażone Wydziałowe Laboratorium Komputerowe - obiekt, którego może nam pozazdrościć niejedna uczelnia; w 2001 roku teren przy budynku „Czerwonej Chemii” zamienił się w park, z którego korzystają teraz studenci i pracownicy; w 2004 roku przebudowano pomieszczenia w głównym budynku „Czerwonej Chemii” i powstały nowe

Honorowi Członkowie

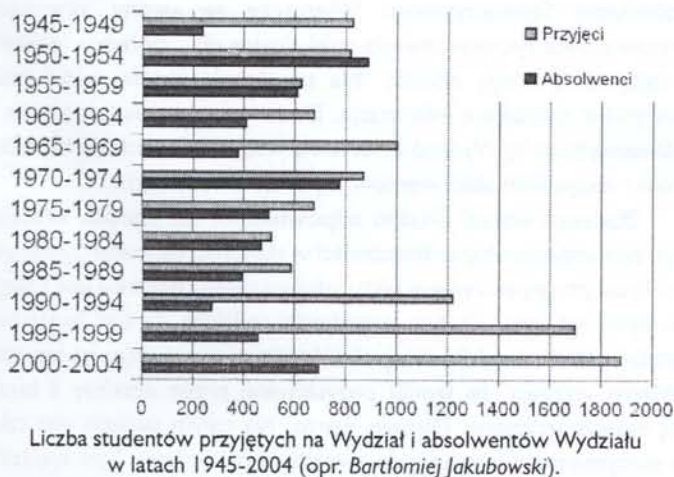
Stowarzyszenia Przyjaciół Wydziału Chemicznego

Inż. *Jan Binkiewicz* – absolwent Wydziału Chemicznego Politechniki Lwowskiej, hojny sponsor Wydziału
Prof. dr hab. inż. *Jerzy Buzek* – absolwent Politechniki Śląskiej, były Premier Rządu RP

przemysłu chemicznego mają wiele różnych możliwości, które można wykorzystać, dla dobra wydziału, dla studentów i dla kadry. I nie zawsze musi się to wiązać z dużymi pieniędzmi. Uważam, że jest to swego rodzaju poczucie przynależności do określonej grupy społecznej, w naszym przypadku związanej z Wydziałem Chemicznym Politechniki Śląskiej.

Precedens już się zdarzył. Pan inżynier *Jan Binkiewicz*, absolwent Politechniki Lwowskiej, od czasów II wojny światowej zamieszkały w Kanadzie, przekazał na rzecz Wydziału Chemicznego prawie 120 tysięcy dolarów. Zgodnie z jego wolą, darowizna została wykorzystana do ustanowienia funduszu, którego celem jest wspomaganie uzdolnionych pracowników naukowych i studentów Wydziału oraz wyróżnianie osób szczególnie zasłużonych dla Wydziału Chemicznego Politechniki Śląskiej. Kapituła Funduszu powołana przez nasze Stowarzyszenie, ustanowiła Medal im. Jana Binkiewicza, stypendium dla studentów zagranicznych pochodzenia polskiego z dawnych Kresów Wschodnich, stypendium za wyróżnioną rozprawę doktorską, stypendium dla wyróżniających się adiunktów, asystentów, uczestników studiów doktoranckich i studentów Wydziału Chemicznego.

W uznaniu zasług, inżynier *Jan Binkiewicz* był uhonorowany Złotym Medalem Fundacji na Rzecz Politechniki Śląskiej i tytułem Fundatora Politechniki Śląskiej; ma także swoją Złotą Cegielkę wmurowaną, wśród innych, w holu Rektoratu naszej uczelni.



Ilu członków liczy Stowarzyszenie i jakie najważniejsze sukcesy ma za sobą?

Stowarzyszenie liczy obecnie około 100 osób i ta liczba nie zmienia się od dłuższego czasu.

A sukcesy? Członkowie Stowarzyszenia bardzo pomogli Wydziałowi; w różny sposób. To właśnie członkowie Stowarzyszenia, wspierali finansowo budowę nowej sali Rady Wydziału. Było to kosztowne przedsięwzięcie, ale dzisiaj możemy się poszczycić ładną i bardzo funkcjonalną salą Rady Wydziału; chyba najładniejszą w Polsce. To na pewno bardzo ważna sprawa. Ci sami ludzie wspierają inne przedsięwzięcia na terenie naszego Wydziału: przebudowę pomieszczeń, wyposażenie pracowni i laboratoriów. Zdarza się, że pracujący w przemyśle członkowie Stowarzyszenia zatrudniają naszych absolwentów, szczególnie tych wskazanych przez nas jako najlepszych.

Czy najbardziej aktywni członkowie Stowarzyszenia są przez Państwa jako wyróżniani, honorowani?

Zarząd Stowarzyszenia Przyjaciół Wydziału Chemicznego Politechniki Śląskiej

Przewodniczący – Prof. dr hab. inż. *Jan Zawadiak*
– Wydział Chemiczny PŚ

Wiceprzewodniczący – mgr inż. *Danuta Dworzecka*,
mgr inż. *Eugeniusz Woźniakowski* (PKN ORLEN S.A.),
mgr inż. *Marian Adamek* (PROFARB Sp. z o.o.), dr inż.
Eugeniusz Krop (EJK Sp. z o.o.)

Skarbnik: dr inż. *Bogusław Sasiadek*

Komisja Rewizyjna: dr inż. *Janusz Wójcik* – prze-
wodniczący, dr inż. *Ewa Zielińska* – sekretarz, mgr inż.
Krzysztof Danek – członek

Właśnie Jubileusz 60-lecia Wydziału będzie okazją do odświeżenia tablicy upamiętniającej sponsorów i osoby najbardziej zasłużone w tej działalności. Wiele osób otrzyma odznakę Zasłużonego dla Politechniki Śląskiej. Organizujemy integracyjne spotkania, wyjazdy, ostatnio na spektakl do teatru. Ale biorąc pod uwagę liczne obowiązki większości tych osób, nie jest to praktyka powszechna w naszej działalności.

Skąd pochodzą fundusze na działalność Stowarzyszenia? Wiemy już o hojnym sponsorze, Panu inżynierze Janie Binkiewiczu, absolwencie Politechniki Lwowskiej... Na pewno są jeszcze inni.

Pan inżynier *Jan Binkiewicz*, w rozmowie ze mną powiedział kiedyś, że sam dostawał stypendium od rządu polskiego i chciałby pod koniec swojego życia zrobić coś dla uczelni, która jest spadkobierczynią tradycji lwowskiej. Zasada dysponowania tymi pieniędzmi zakłada nienaruszanie kapitału. Wszystkie gratyfikacje pochodzą z odsetek. Dodatkowo życzeniem ofiarodawcy było ustalenie pięcioletniego stypendium dla osoby z terenów dawnych Kresów Wschodnich. Wkrótce kończy studia Białorusinka pochodzenia polskiego, korzystająca z takiego stypendium. Obecnie poszukujemy odpowiedniego kandydata z Litwy, Białorusi lub Ukrainy na kolejne 5-letnie stypendium.

Trudno wymienić nazwiska pozostałych sponsorów. Nazwiska wielu z nich znajdują się na tablicy pamiątkowej, która już wkrótce będzie wmurowana przy sali Rady Wydziału. W ostatnim okresie zmieniło się wiele na Wydziale. W 1997 roku przebudowano na audytorium i unowocześniono salę wykładową w budynku „Szarej Chemii”; w 1999 roku podobnie unowocześniono kolejną aulę w tym samym budynku; w 2000 roku zostało utworzone i kompletnie wyposażone Wydziałowe Laboratorium Komputerowe - obiekt, którego może nam pozazdrościć niejedna uczelnia; w 2001 roku teren przy budynku „Czerwonej Chemii” zamienił się w park, z którego chętnie teraz korzystają studenci i pracownicy; w 2004 roku przebudowano pomieszczenia w głównym budynku „Czerwonej Chemii” i powstała

Honorowi Członkowie Stowarzyszenia Przyjaciół Wydziału Chemicznego

Inż. *Jan Binkiewicz* – absolwent Wydziału Chemicznego Politechniki Lwowskiej, hojny sponsor Wydziału
Prof. dr hab. inż. *Jerzy Buzek* – absolwent Politechniki Śląskiej, były Premier Rządu RP

Jak już wcześniej załatowano w krowice, w czerwcu br. zamówiły się generalna przebudowa powierncei Dzielnawatu. Teraz, w ostatnich dniach sierpnia, powiernce- uia te wyposażono w specjalnie zaprojektowane meble. Umień- czono je w sali, w której przyjmowali są studenci (fot. 1.), w gabiue- tach dzielawana (fot. 2), prozdzielawów i kierownika Dzielnawatu (fot. 3 i 4.).



fot. 1.



fot. 2.

fot. 4.

fot. 3.

