

20 kwietnia br. ukazało się, pierwsze tego typu  
na Wydziale, wydanie obejmujące bibliografię ma-  
conuistów Wydziału w latach od 1995 do 1997. Wyda-  
wnictwo to rozpoczyna serię wydawnictw bibliografii  
macowuistów w okresach 3-letnich. Komisja d/s Wy-  
dawnictw Promocyjnych wydatka to opracowanie w tra-  
dycyjnej już kolorowej okładce miedzianej dla swo-  
ich wydawnictw.

## WYDZIAŁ CHEMICZNY POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ

Bibliografia pracowników

1995 - 1997



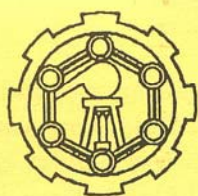
Gliwice, 1998

May 31, 1998

It was my pleasure to visit the Department of Chemistry at the Silesian Technical University, at the invitation of Dean Zawadiah and Professor Stojek. My visit was from May 30<sup>th</sup> - 31<sup>st</sup>. It was also a great pleasure to see again and visit with my old friends and research collaborators, Professor Stojek and Dr. Zak. The main purpose for my visit was to progress with further discussions regarding the educational and cultural exchange program between Utah State University (Logan, UT USA) and The Silesian Technical University.

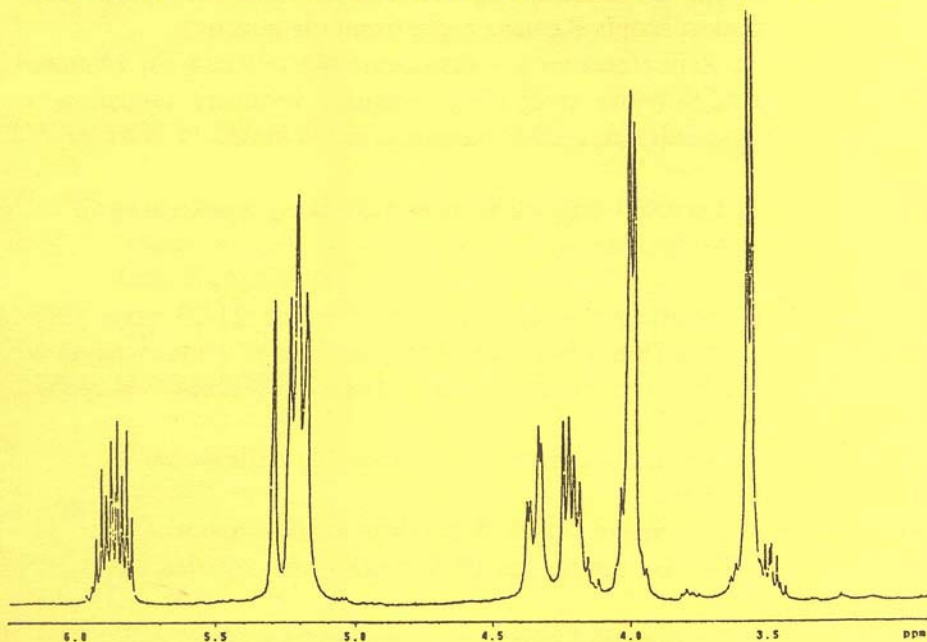
This is my first opportunity to visit Poland. I have been most impressed by the pride I have observed by the faculty and students, and by the enthusiasm the administration has for improving the quality of the Department. I am very encouraged about the prospects for developing a mutually beneficial cooperative agreement between our two universities. The areas of biochemistry and analytical chemistry are important areas of research areas of research cooperation. Thank you very much for the invitation and hospitality. I have been most favorably impressed by the university.

Jay M. Susser



Wydział Chemiczny  
Politechniki Śląskiej w Gliwicach

## WIOSENNA SZKOŁA SPEKTROSKOPII MOLEKULARNEJ



Wisła, 21-23 maja 1998 r.

W dniach 21-23 maja 1998r. w Domu Wczasowym „Halny” w Wiśle odbyło się wyjazdowe seminarium pod nazwą „Wiosenna Szkoła Spektroskopii Molekularnej”.

Tematyką spotkania były metody spektroskopowe: spektroskopia NMR, spektroskopia Ramana i spektroskopia masowa.

Uroczystej inauguracji dokonał Dziekan Wydziału Chemicznego Pol. Śl. prof. dr hab. inż. J. Zawadiak.

Wykłady w większości wygłosili pracownicy Naszego Wydziału: prof. dr hab. M. Łapkowski, prof. dr hab. inż. R. Mazurkiewicz, dr hab. inż. M. Gibas oraz dr inż. A. Rajca.

Gościem-wykładowcą był światowej sławy uczoney zajmujący się spektroskopią magnetycznego rezonansu azotowego, prof. dr hab. L. Stefaniak z Instytutu Chemii Organicznej PAN w Warszawie

Seminarium organizowali doktoranci z Naszego Wydziału: mgr inż. Mirosław Danch, mgr inż. Izabela Barszczewska i mgr inż. Mirosław Sowa. Do udziału w Seminarium zaproszono doktorantów z całej Polski. Do Wisły przyjechało 22 uczestników z Wydziału Chemicznego Politechniki Śląskiej oraz 24 uczestników z Warszawy, Lublina, Torunia, Poznania, Krakowa, Bydgoszczy oraz Siedlec.

Mimo niezbyt sprzyjającej aury w czasie wykładów panowała miła atmosfera. Organizatorzy dokładali wszelkich starań, by uprzyjemnić gościom czas poza wykładami. Obecny na „Wiosennej Szkole Spektroskopii Molekularnej” Kierownik Studium Doktoranckiego prof. dr hab. inż. J. Łukaszczyk dopomógł organizatorom w sprawnej organizacji przebiegu sympozjum.

Uczestnicy wyjechali z Wisły z przekonaniem o konieczności kontynuacji spotkań tego typu.



Rozstrzygnięty został coroczny konkurs na najlepszą pracę dyplomową wykonaną w roku ak. 1996/97 z dziedziny chemii, której wyniki mają znaczenie praktyczne dla przemysłu. Konkurs ogłoszony został przez Dziekana Wydziału Chemicznego Politechniki Śląskiej i Zarząd Oddziału SITPChem w Gliwicach.

W dniu 20 maja 1998 roku, Komisja Konkursowa w składzie :

przewodniczący : **dr hab. inż. Jan Zawadiak, prof. Pol.Śl-** Dziekan Wydziału Chem.

członkowie : **mgr inż. Jerzy Kropiwnicki** - Prezes ZG SITPChem.

**dr hab. inż. Mirosław Gibas** - Prodziekan Wydziału Chem.

**prof. dr hab. inż. Witold Gnot**

**dr hab. inż. Jan Łukaszczyk, prof. Pol.Śl.**

**prof. dr inż. Władysław Mróz**

**prof. dr hab. inż. Jerzy Suwiński**

przeanalizowała prace dyplomowe zgłoszone do Konkursu i postanowiła przyznać:

- dwie równorzędne nagrody I stopnia w wysokości po 400 zł za prace :

„Zastosowanie sztucznych sieci neuronowych do optymalizacji procesu krystalizacji masowej” mgr inż. **Krzysztofowi PIOTROWSKIEMU** (promotor : **prof. dr hab. inż. Karol Machej**);

„Badania i analiza procesu mikronizacji bieli tytanowej” mgr inż. **Radosławowi ADAMKOWI** (promotor : **dr hab. inż. Jan Hehlmann prof. Pol.Śl.**)

- dwie równorzędne nagrody II stopnia w wysokości po 200 zł za prace :

„Modyfikacja elastomerów poliuretanowych w kierunku obniżenia palności” mgr inż. **Sławomirowi LIWACZCZOWI** (promotor : **dr inż. Jerzy Majnusz**)

„Otrzymywanie elektrod do procesów wydzielania wodoru” mgr inż. **Joannie KULESZY** (promotor : **dr inż. Ginter Nawrat**)

- wyróżnienia za prace :

„Otrzymywanie metodą termiczną katod o obniżonym potencjale wydzielania wodoru” mgr inż. **Annie KALYCIE**, (promotor : **prof. dr inż. Adam Korczyński**)

„Badania utleniania 2,6 - diizopropylonaftalenu tlenem cząsteczkowym w fazie ciekłej do wodoronadtlenków” mgr inż. **Karolowi PTAKOWI** (promotor : **dr inż. Zbigniew Stec**)

„Badania równowag fazowych ciecz - para w układach zawierających słabe lotne elektrolity” mgr inż. **Ewie GODZIEK** (promotor : **dr inż. Jadwiga Krop**)

Nagrody oraz dyplomy dla autorów prac które zajęły I i II miejsce zostały uroczystie wręczone przez Prezesa Zarządu Oddziału SITPChem i Dziekana Wydziału Chemicznego na Walnym Zjeździe Oddziału SITPChem 2 czerwca br w Gliwicach.

D Y P L O M

dla

*mgr inż.* **Krzysztofa**  
**PIOTROWSKIEGO**

za pracę dyplomową pt.

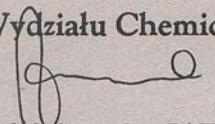
**"Zastosowanie sztucznych sieci neuronowych do  
optymalizacji procesu krystalizacji masowej",**

która uzyskała

**nagrodę I stopnia**

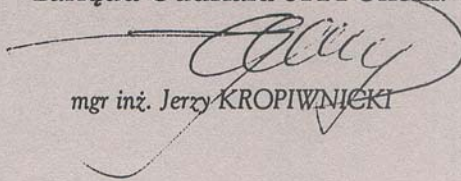
w Konkursie na najlepszą pracę dyplomową na Wydziale Chemicznym  
Politechniki Śląskiej, organizowanym przez Zarząd Oddziału  
Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Przemysłu Chemicznego.

Dziekan  
Wydziału Chemicznego

  
prof dr hab.inż. Jan ZAWADIAK



Prezes  
Zarządu Oddziału SITPChem.

  
mgr inż. Jerzy KROPIWNIČKI

Gliwice, czerwiec 1998 r.



Sala obrad Walnego Zjazdu SITPChem, na którym prezes ugr uiz. J. Kropiwnicki (drugi od lewej strony) i dziekan dr hab. uiz. J. Zawadzki - prof. Pol. Sł (drugi od prawej strony) wręczyli dyplomy i nagrody zdobywcom I i II miejsca w konkursie.

Zarząd Gliwickiego Oddziału Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Przemysłu Chemicznego przyznawaj Odznakę Honorową SITPChem czterem pracownikom Wydziału Chemicznego:

dr. hab. inż. Stefanowi Bajowi, Prof. Pol. Śl.

dr. inż. Teresie Buczek

dr. inż. Rafałowi Dylewskiemu

dr. inż. Andrzejowi Wojewódce.

Odznaki zostały uroczystie wręczone przez Prezesa Zarządu Oddziału SITPChem mgr inż. Jerzego Kropiwickiego na Walnym Zjeździe Oddziału w dniu 2 czerwca br w Gliwicach.



(honorowani Odznakami SITPChem (od prawej)  
dr. inż. T. Buczek, dr. inż. R. Dylewski, mgr inż. A. Wojewódka.



5 czerwca 1998 roku odbyła się publiczna dyskusja nad rozprawą doktorską mgr inż. Tomasza Chmielwicka - pracownika Instytutu Chemicznej Przerobki Węgla w Zabrze-Biskupicach.

Temat rozprawy doktorskiej:

**"BADANIA PROCESOWE ODPYLACZA TYPU CYKLONOWEGO  
Z WIRUJĄCĄ PRZEGRODĄ SEPARACYJNĄ  
I DOLNYM ODBIOREM GAZU OCZYSZCZONEGO"**

Promotor: Dr hab. inż. Andrzej BRYCZKOWSKI  
profesor Politechniki Śląskiej, profesor IChPW

Recenzenci: Doc. dr hab. inż. Jerzy WARYCH  
Dr hab. inż. Jan HEHLMANN  
profesor Politechniki Śląskiej

---

8 czerwca 1998 roku odbyła się publiczna dyskusja nad rozprawą doktorską mgr inż. Grzegorz Gładych-Wiświckiej z Instytutu Chemicznej Przerobki Węgla w Zabrze-Biskupicach.

Temat rozprawy doktorskiej:

**"WPLYW WŁAŚCIWOŚCI WĘGLA NA UZYSK  
LOTNYCH PRODUKTÓW PROCESU PIROLIZY"**

Promotor:

Dr hab. inż. Andrzej Bryczkowski, Prof. Politechniki Śląskiej, Prof. IChPW

Recenzenci:

Prof. dr hab. inż. Aleksander Karcz

Dr hab. inż. Andrzej Mianowski, Prof. Politechniki Śląskiej

W dniach od 8 do 10 czerwca br. w Ustroniu - Zawodzie odbyło się IV Sympozjum Naukowo - Szkoleniowe „Chemia w służbie ekologii”. Organizatorem, podobnie jak w latach minionych, był Zakład Chemii Nieorganicznej Instytutu Chemii, Technologii Nieorganicznej i Elektrochemii Politechniki Śląskiej wraz z Instytutem Chemii Nieorganicznej w Gliwicach.

W Sympozjum wzięło udział 56 osób z Politechniki Śląskiej, Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach, Śląskiej Akademii Medycznej, Uniwersytetu im. Mikołaja Kopernika w Toruniu, Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, Politechniki Opolskiej, Instytutu Chemii Nieorganicznej w Gliwicach, Instytutu Medycyny Pracy i Zdrowia Środowiskowego w Sosnowcu, Instytutu Chemii Przemysłowej w Wamawie, Zakładów Azotowych „Kędzierzyn” S.A., KZPN BONARKA w Krakowie, Firmy Perkin Elmer A.G w Warszawie.

Uczestnicy Sympozjum wygłosili 6 referatów i 8 komunikatów oraz przedstawili 26 plakatów. Streszczenia wniosków wystąpień zostały opublikowane w materiałach konferencyjnych.



Prof. dr hab. inż. W. Guot, dyrektor Instytutu Chemii, Technologii Nieorganicznej i Elektrochemii, dokonuje otwarcia Sympozjum

*Wieczorne spotkanie  
koleżeńskie*

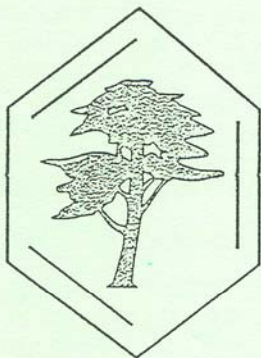


Zakład Chemii Nieorganicznej  
Instytut Chemii, Technologii Nieorganicznej i Elektrochemii,  
Politechnika Śląska

Instytut Chemii Nieorganicznej  
w Gliwicach

IV SYMPOZJUM NAUKOWO - SZKOLENIOWE

CHEMIA W SŁUŻBIE EKOLOGII



Ustroń - Zawodzie, 8 - 10 czerwca 1998 r.

W dniach 30 czerwca i 1 lipca 1998 roku odbyły się egzaminy wstępne dla kandydatów na 1 rok studiów na Politechnice Śląskiej, w tym na Wydział Chemiczny. Egzamin wstępny został wprowadzony, po wieloletniej przerwie, decyzją Senatu Politechniki na wszystkich wydziałach naszej Uczelni.

Rada Wydziału Chemicznego opowiadała się za utrzymaniem dotychczasowych zasad wboru na 1 rok studiów na naszym Wydziale. W rezultacie wprowadzenia egzaminu limit miejsc na studia na Wydziale Chemicznym nie został wypełniony. „Z życia Politechniki Śląskiej” w numerze IX z czerwca br. zamieściliśmy wstępny zestawienie wyników wboru.

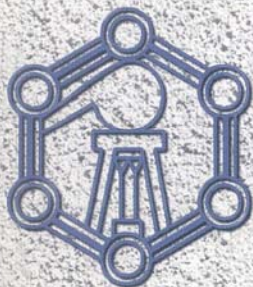
## STUDIA DZIENNE

Wydział	Kierunek studiów	Limit	WYNIKI REKRUTACJI			
			L. kandydatów	L. przyjętych 03.07.1998r.	L. przyjętych do 10.07.1998r.	L. wolnych miejsc
RAr	Architektura i Urbanistyka	120	551	214	-	-
RAu	Automatyka i Robotyka	180	128	198	-	-
	Elektronika i Telekomunikacja	180	321	199	-	-
	Informatyka	140	462	160	-	-
RB	Budownictwo	150	299	172	-	-
	- studia magisterskie	120	230	130	-	-
	- studia inżynierskie Gliwice	60	55	30	44	-
	• specj.: Inżynieria miejska	60	106	61	-	-
	• specj.: Budowlano-architektoniczna	60				
RCh	Inżynieria Chemiczna i Procesowa	110	34	30	6	74
	Technologia Chemiczna	250	125	111	11	128
	specj.: Pomiar fizyczne w technologii chemicznej	30	8	8	-	22
RE	Elektrotechnika	180	215	142	54	-
	- studia magisterskie	90	47	26	73	-
	Elektronika i Telekom. (st. inżynierskie)	90	222	100	-	-
RG	Górnictwo i Geologia	450	94	79	120	251
RIE	Inżynieria i Ochrona Środowiska	300	467	296	-	-
	Mechanika i Budowa Maszyn	300	152	128	102	70
RMF	Fizyka Techniczna	150	32	24	42	84
	Matematyka	200	385	242	-	-
RMT	Automatyka i Robotyka	180	141	110	66	4
	Mechanika i Budowa Maszyn	210	115	81	59	70
	- studia magisterskie	120	30	22	16	82
	Wychowanie Techniczne	210	35	18	66	126
RM	Inżynieria Materiałowa	130	91	56	49	25
	- studia magisterskie	70	16	8	28	34
	Metalurgia	130	63	34	27	69
	- studia magisterskie	70	8	7	17	46
	Transport	200	414	233	-	-
ROZ	Zarządzanie i Marketing	120	566	137	-	-
	- studia magisterskie (Zabrze)	60	686	100	-	-
	- studia magisterskie (Katowice)	60	166	69	-	-
	- studia inżynierskie (Rybnik)	60				
	OGÓLEM	4720	6264	3225	780	1085

*W celu promowania Wydziału Chemicznego, Wydziałowa Komisja d/s Wydawnictw Okolicznościowych przy współpracy Instytutów i Katedr, opracowała prospekt „Oferta usług naukowo-badawczych, pomiarowych i analitycznych”.*

*W prospekcie przedstawiono informacje o wybranej aparaturze jednostkowej Wydziału, skierującej uwagę na wyeliminowanie błędów.*

# OFERTA USŁUG NAUKOWO- -BADAWCZYCH, POMIAROWYCH I ANALITYCZNYCH



WYDZIAŁ CHEMICZNY  
POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ  
GLIWICE

*W dniu 4 września 1998 roku odbyła się publiczna dyskusja nad rozprawą doktorską mgr. inż. Zbigniewa Robaka z Instytutu Chemicznej Przerobki Węgla w Zabrzu.*

Temat rozprawy doktorskiej:  
"Otrzymywanie mezofazy węglowej w instalacji modelowej"

Promotor: prof. dr hab. inż. JERZY JASTAZĘBSKI

dr hab. inż. ANDRZEJ MIANOWSKI  
Profesor Politechniki Śląskiej

Recenzenci: prof. dr hab. inż. ALEKSANDER DŁUGOSZ

Akademia Górniczo-Hutnicza

dr hab. inż. ANDRZEJ BRZCZKOWSKI

Profesor Politechniki Śląskiej, Profesor IChPW Zabrze

dr hab. inż. JACEK MACHNIKOWSKI

Politechnika Wroclawska

*W dniu 28 września 1998 roku odbyła się publiczna dyskusja nad rozprawą doktorską mgr. inż. Dymitry Czechowicza, asystenta w Instytucie Chemii i Technologii Organicznej.*

Temat pracy doktorskiej:

**Badania nad zintegrowanym procesem przemiany metanu i benzyny do etylenu**

PROMOTOR:

Prof. dr hab. inż. Marian TANIEWSKI

RECENZENCI:

Prof. dr hab. inż. Tadeusz PARYJCZAK

Politechnika Łódzka

Dr hab. inż. Jan ZAWADIAK, Profesor Pol. Śl.

Politechnika Śląska

W dniach od 14 do 18 września bieżącego roku odbył się we Wrocławiu kolejny doroczny Zjazd Naukowy PTCh i SITPChem zorganizowany przez Oddziały Wrocławskie PTCh i SITPChem oraz Wydziały Chemiczne Politechniki Wrocławskiej i Uniwersytetu Wrocławskiego.

Pracownicy Wydziału czynnie uczestniczyli w obradach 3 miłosympozjów i 9 sekcji. 53 autorów przedstawiło 32 plakaty, 7 komunikatów i 1 referat.



Sesja posterowa sekcji „Technologia nieorganiczna”. Od prawej strony:

prof. W. Guot, prof. J. Pollo,  
dr A. Dukowicz (zdjęcie górne)  
i dr M. Kujewska, mgr K. Piotrowski,  
mgr M. Schlesiuger, dr M. Turck (na  
zdjęciu dolnym.).

**XLI ZJAZD NAUKOWY**  
POLSKIEGO TOWARZYSTWA CHEMICZNEGO  
I STOWARZYSZENIA INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW  
PRZEMYSŁU CHEMICZNEGO



21 września zakończył się drugi etap waboru na 1 rok studiów na tych wydziałach Politechniki Śląskiej, na których, podobnie jak na Wydziale Chemicznym, nie zostały wypełnione limity przyjęć w pierwszej turze egzaminów w lipcu br.

W wyniku egzaminu wstępnego w dniu 8 września br. przyjęto kilka osób na kierunku inżynierii chemicznej i kładawanie na kierunku technologiczny.

Łączna ilość studentów przyjętych na 1 rok studiów na Wydziale Chemicznym w r. ak. 1998/99 wynosi:

na kierunku Technologia Chemiczna	- 45, przy limicie 250
na kierunku Inżynieria Chemiczna	- 38, przy limicie 110
na specjalności Pomiarów Fizyczne w Technologii Chemicznej	- 0 przy limicie 30.

Z dniem 1 października br. rozpoczął na Wydziale pracę dydaktyczną i naukową dwaj profesorowie. Prof. dr hab. inż. Wiktor Georgijewicz Krawiec z Ukrainy został zatrudniony na 2 lata w Laboratorium Przemysłowych Materiałów Wybuchowych.

Prof. nadzwyczajny dr hab. inż. Jan Thullie, dotychczas zatrudniony w Zakładzie Inżynierii Chemicznej PAN w Gliwicach, podejmuje pracę w Instytucie Inżynierii Chemicznej i Procesowej.

Dr hab. Jerzy Ciba, prof. Pol. Śl., kierownik Zakładu Chemii Nieorganicznej w Instytucie Chemii, Technologii Nieorganicznej i Elektrochemii, w ostatnim ogólnopolskim wyborze w dniu 20 września br., został wybrany radnym Sejmiku Województwa Śląskiego na okres od 1999 do 2002 roku.





Warszawa, 1998-09-28

**MINISTER  
EDUKACJI NARODOWEJ**

DKS-1171/80/BP/98

*R + Pan prof. W. Gnot*  
*[Signature]*

*B. 10. 188*

**Jego Magnificencja  
Rektor Politechniki Śląskiej  
Prof. Bolesław POCHOPIEŃ**

**Szanowny Panie Rektorze,**

Mam zaszczyt poinformować Pana, że Pan prof. dr hab. Witold Gnot został odznaczony Krzyżem Oficerskim OOP. Wręczenie odznaczenia nastąpi na spotkaniu z okazji DNIA EDUKACJI NARODOWEJ, które odbędzie się w dniu 14 października br. o godz. 12.00 w gmachu Ministerstwa Edukacji Narodowej.

Uprzejmie proszę o przekazanie załączonego zaproszenia Zainteresowanemu i delegowanie na powyższą uroczystość na koszt uczelni.

*Z wyrazami szacunku*

w/z MINISTRA  
PODSEKRETARZ STANU  
*[Signature]*  
prof. Wilibald Winkler

RZECZPOSPOLITA POLSKA

POSTANOWIENIEM

z dnia 8 września 1998 r.

**LEGITYMACJA**

**Pan GNOT**

Witold s. Michała

odznaczony został

Nr 176-98-28

**KRZYŻEM OFICERSKIM  
ORDERU ODRODZENIA POLSKI**

Warszawa

dnia 8 września 1998 r.

PREZYDENT  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

*[Signature]*

Aleksander Kwaśniewski