



# WIADOMOŚCI

Biuletyn informacyjny Wydziału Chemii



Nr 14/4

1 VIII 1999 – 15 X 1999

Październik 1999

## Do Pracowników i Studentów Wydziału Chemii

Wkraczamy w kolejny rok akademicki, rok przełomu wieku 20 i 21-ego. Przekroczymy tę zmienną granicę w ramach Wydziału posiadającego już siedmioletnie doświadczenie i dorobek, który pozwolił na zajęcie dobrego miejsca wśród wydziałów chemicznych polskich uniwersytetów, politechnik i pozostałych uczelni kształcących chemików.

Byliśmy prowadzeni dotąd przez I-wszą ekipę kierownictwa Wydziału pod kierunkiem Dziekana – prof. dra hab. Marka Zaidlewicza. W nowy rok akademicki wkroczyliśmy już z nowym składem władz dziekańskich: Prodziekanem ds. nauki – drem hab. prof. UMK Edwardem Szłykiem, Prodziekanem ds. nauczania – prof. drem hab. Przemysławem Kitą i piszącym te słowa, pełniącym obowiązki Dziekana. Kierownikami specjalnych obszarów działalności Wydziału pozostają nadal: prof. dr hab. Antoni Grodzicki – Kierownik Studium Doktoranckiego Chemii, dr hab. Wojciech Czerwiński – Kierownik Interdyscyplinarnego Studium „Przyroda”, prof. dr hab. Bogusław Buszewski – Kierownik Studium Podyplomowego „Analityka Środowiska”, dr hab., prof. UMK Ludwik Kreja – Kierownik Studiów Zaocznych i Podyplomowych dla Nauczycieli.

W imieniu całej ekipy pragnę wyrazić wolę pełnego zaangażowania w efektywną realizację zadań Wydziału – jego podstawowych funkcji dydaktycznych, naukowych i efektywnej transmisji najnowszej wiedzy, doświadczenia i umiejętności do środowiska zewnętrznego.

W nowy rok akademicki wkroczyliśmy z bardzo wyraźnie wzmocnioną kadrą naukową; Nowi profesorowie tytularni: Gerhard Rychlicki, Bogusław Buszewski, Przemysław Kita i Mieczysław Trypuć zwiększyli jakościową liczbę krytyczną pracowników samodzielnych poza próg utraty pełnych uprawnień naukowych Wydziału.

Wydział nadal cieszy się istotnym zainteresowaniem absolwentów szkół średnich, w czym widzimy wyraźne rezultaty skutecznej akcji promocyjnej. Nowy rok akademicki zaczynamy z 870 studentami w tym ok. 200 na I roku. Najmłodszych członków naszej społeczności witamy serdecznie i zapewniamy, że spotkają się z atmosferą życzliwości.

W kolejnym etapie restrukturyzacji procesu dydaktycznego, prowadzonej w ramach programu TEMPUS, obecny III rok studiów wkroczy w etap końcowy, kończący się uzyskaniem stopnia Licencjata z chemii. Życzymy powodzenia i dobrych rezultatów końcowych; Będziemy oczekiwać na spotkanie wszystkich na II-gim, magisterskim stopniu studiów.

Bardzo poważnym zadaniem, podjętym przez Wydział jest wprowadzenie nowej specjalności studiów: *Chemia z Elementami Informatyki Stosowanej*. Zadanie to będzie zrealizowane przez Zespół pod kierunkiem prof. dra hab. Andrzeja Sadleja.

Niezwykle ważnym zadaniem Wydziału jest stały wkład w rozwój poszczególnych dziedzin wiedzy chemicznej, mający swoje widoczne symptomy w uzyskiwaniu kolejnych stopni i tytułów naukowych. Rozwój ten, poza osobistym zaangażowaniem, jest uwarunkowany posiadaniem specjalistycznej aparatury, wyposażenia i środków finansowych na uczestnictwo w międzynarodowych imprezach naukowych. Środki uzyskiwane z MEN nie są w stanie pokryć tego zapotrzebowania i jedynym skutecznym sposobem jego zaspokojenia jest stała aktywność w zdobywaniu środków „zewnętrznych” w formie grantów KBN, grantów innych instytucji państwowych i samorządowych oraz specjalnych fundacji. Szczególne możliwości stwarzają granty Unii Europejskiej, których zdobycie będzie zasługiwało na najwyższe uznanie. Tylko wybitne prace teoretyczne i doświadczalne, oparte na danych uzyskanych za pomocą najnowocześniejszej aparatury pozwolą na publikowanie wyników w cenionych czasopismach międzynarodowych i prezentacje na prestiżowych konferencjach międzynarodowych. Tylko to może przyczynić się do podwyższenia naszej pozycji w rankingach wydziałów chemicznych i wyższy udział w podziale środków, jakie Państwo przeznacza na rozwój nauki.

Na progu nowego roku akademickiego składam całej Społeczności Wydziału – Pracownikom i Studentom – życzenia powodzenia w realizacji zadań i przyjętych zobowiązań oraz wiele radości w życiu osobistym.

Dziekan

dr hab. Józef Ceynowa, prof. UMK.

**Dnia 2 września 1999 r. zmarł dr Ryszard Sojecki – nauczyciel akademicki, adiunkt w Zakładzie Chemii Ogólnej, nasz serdeczny kolega, żeglarz.**

Wydaje się, że tak niedawno, chociaż to już dwadzieścia parę lat temu, rozpoczął pracę w Instytucie Chemii jako asystent. Parę lat później, pod kierunkiem prof. dr hab. Aliny Ulińskiej, obronił pracę doktorską. Przygotowywał się do rozprawy habilitacyjnej. Nie zdążył... Przez wiele lat prowadził zajęcia laboratoryjne oraz wykłady. Przeżywał wspólnie z nami chwile radosne, związane z naszymi osiągnięciami, awansami ale też i te smutne, gdy życie przynosiło niepowodzenia, choroby, odejścia.

Jego wielką życiową pasją było żeglarstwo. Na różnych jachtach opłynął dokoła cały świat. Przeżył niejedną walkę z morskim żywiołem. Swoje doświadczenia i zainteresowania przekazywał z entuzjazmem młodzieży.

W ostatnich miesiącach pracował ze zdwojoną energią. Mimo ciężkiej choroby nie poddawał się – walczył do końca.

Miał 51 lat i wiele planów na przyszłość. Wkrótce ukaże się jego ostatnia publikacja, której nie doczekał...

Odplłynął w rejs, z którego nie wróci, ale na zawsze pozostanie w naszej pamięci.

### Nominacje profesorskie

- Prof. dr hab. Mieczysław Trypuć w dniu 16 sierpnia 1999 r. otrzymał tytuł naukowy profesora nauk chemicznych.
- Z dniem 21 września br. nominację na stanowisko profesora nadzwyczajnego otrzymał prof. dr hab. P. Kita.

### Nagrody, wyróżnienia

- Instytut Informacji Naukowej (ISI) w Filadelfii opublikował listę najczęściej cytowanych chemików za okres czerwiec 1981 – czerwiec 1997, których publikacje w czasopiśmie chemicznym były cytowane więcej niż 500 razy. Spośród **627.871 chemików** raz i więcej razy cytowanych, ci, którzy są **cytowani ponad 500 razy stanowią 1,7% tj. 10.858 osób**. Na miejscu **577** znalazł się **prof. dr hab. A.J. Sadlej** ze średnią cytowań jednego artykułu – **26,54**, liczbą artykułów opublikowanych – **112** oraz całkowitą liczbą cytowań – **2972**. (wg ISI's 10858 Most Cited Chemists; <http://pcb4122.univ-lemans.fr/cit.html>)
- Na posiedzeniu w dniu 22 czerwca br. Zarząd Główny Polskiego Towarzystwa Chemicznego przyznał dr Marii Pietruszewskiej Medal Harabaszeńskiego za wybitne osiągnięcia w dydaktyce chemii. Uroczyste wręczenie medalu odbyło się 6 września br. w Rzeszowie podczas otwarcia Zjazdu Polskiego Towarzystwa Chemicznego. Na ręce Dziekana wpłynęło również podziękowanie od Dyrektora Ośrodka Doskonalenia Pedagogicznego w Tarnobrzegu za jej pełną oddania pracę i stwarzanie wspaniałej atmosfery w Konkursach Chemicznych im. prof. A. Swinarskiego.
- Komitet Badań Naukowych, oceniając grant promotorski na wykonanie pracy doktorskiej mgr J. Wiśniewskiej, ocenił pracę doktorską dr J. Wiśniewskiej, której promotorem był prof. dr hab. P. Kita, jako bardzo dobrą i wyróżniającą się.

### Gremia

- Prof. B. Buszewski został powołany do komitetów redakcyjnych dwóch znaczących czasopism naukowych: *Journal of Liquid Chromatography and Related Technology* oraz *Journal of High Resolution Chromatography*. Powołany został również w skład Międzynarodowego Komitetu Naukowego Sympozjum pn. *Advances in Chromatographic and Electrophoretic Separations*, które odbędzie się w kwietniu 2000 roku w University of Bayreuth oraz rozpoczął działalność w charakterze stałego członka w *Central European Group for Separation Sciences*.
- W skład Komitetu Chemii Analitycznej PAN na kadencję 1999 – 2003 zostali powołani następujący pracownicy Zakładu Chemii Środowiska i Ekoanalitiky:
  - dr Andrzej Chmarzyński do Komisji Analizy Wód i Ścieków,
  - dr Renata Gadzała-Kopciuch do Komisji Reakcji Chemicznych,
  - dr Anna Górna-Binkul do Komisji Analizy Śladowej Związków Organicznych.
- Prof. dr hab. A. Grodzicki oraz pięć innych osób zostało wybranych przez Zgromadzenie Profesorów i Doktorów Habilitowanych UMK, elektorami Rady Głównej Szkolnictwa Wyższego. 21 października 1999 r. w Krakowie, z grona elektorów, zostanie wybrana Rada Główna Szkolnictwa Wyższego i Nauki.

### **Nominacje na stanowiska kierowników**

Od 1 października br. powołano na stanowiska kierowników:

- Zakładu Chemii Analitycznej – dra hab. Brunona Dembińskiego, prof. UMK
- Zakładu Chemii Jądrowej – prof. dra hab. Aleksandra Chostenkę
- Zakładu Chemii Ogólnej - dr hab. Danutę U. Staszewską,
- Zakładu Podstaw Chemii - prof. dra hab. Michała Rozwadowskiego,
- Pracowni Krystalochemii – dra Andrzeja Wojtczaka
- Studium Doktoranckiego Chemii – prof. dr hab. Antoniego Grodzickiego
- Pracowni Dydaktyki Chemii - dra Aleksandra Kazubskiego.
- Magisterskiego Studium Nauczycielskiego – dra hab. Wojciecha Czerwińskiego

### **Sprawy personalne**

Z dniem 1 września 1999 r. zatrudniono:

mgra Krzysztofa Mazurka na stanowisku asystenta w Zakładzie Technologii Chemicznej.

Z dniem 1 października zatrudniono:

dra Piotra Jankowskiego na stanowisku adiunkta w Zakładzie Chemii Kwantowej,

dra Aleksandra Kazubskiego na stanowisku starszego wykładowcy w Pracowni Dydaktyki Chemii,

mgra Tomasza Ligora na stanowisku asystenta w Zakładzie Chemii Środowiska i Ekoanalityki,

mgra Jacka Nowaczyka na stanowisku asystenta w Zakładzie Chemii Fizycznej,

mgra Stanisława Trzczińskiego na stanowisku asystenta w Zakładzie Chemii Ogólnej.

Z dniem 31 sierpnia 1999 r. odeszła mgr Dorota Stefanowicz.

Z dniem 1 października 1999 r. z Wydziału odeszli: prof. dr hab. Beniamin Lenarcik, dr Tomasz Polakiewicz, mgr Grzegorz Sionkowski, mgr Jacek Binkul.

### **Emerytury**

Z dniem 1 października 1999 roku przeszli na emeryturę:

- prof. dr hab. Alina Kamińska – od 1996 roku Kierownik Zakładu Chemii Ogólnej oraz od roku 1991 przewodnicząca Oddziału Toruńskiego PTChem.;
- prof. dr hab. Janusz Siedlewski – od 1975 roku Kierownik Zakładu Podstaw Chemii, Prodziekan Wydziału Mat–Fiz–Chem. w latach 1969 – 1972, Dziekan w latach 1972 – 1973, Prorektor d.s. Nauki w latach 1973 – 1978;
- dr hab. Eleonora Danilczuk – adiunkt w Zakładzie Chemii Nieorganicznej;
- dr Alicja Kościelecka – adiunkt w Zakładzie Chemii Ogólnej, sekretarz Oddziału Toruńskiego PTChem w latach 1975 – 1981, członek zarządu Oddziału PTChem. od 1991;
- dr Maria Wódecka–Pietruszewska – od 1974 roku Kierownik Pracowni Dydaktyki Chemii. Od roku 1974 – sekretarz Komitetu Okręgowej Olimpiady Chemicznej oraz kierująca Konkursem Chemicznym im. A. Swinarskiego, od 1983 roku – członek Komisji Kwalifikacyjnej Stopni Specjalizacji Zawodowych Nauczycieli.

## Granty

Dr Maria Barysz otrzymała grant KBN na badania w dziedzinie 2-komponentowych metod relatywistycznej chemii kwantowej.

## Najbliższe wydarzenia na Wydziale

- W dniach 14 – 15 października br. w Ratuszu Staromiejskim w Toruniu odbędzie się II Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Techniczna pt. „Osiągnięcia Proekologiczne w Przemśle Chemicznym”, której współorganizatorem jest Pracownia Chemicznych Procesów Proekologicznych.
- 19 października br. o godz. 12<sup>15</sup> Dyrektor Departamentu Monitoringu Środowiskowego Ministerstwa Ochrony Środowiska – PIOŚ – Barbara Kuroczko wystąpi z wykładem nt. „Ujednoczenie systemu analityki zgodnego z wymogami Unii Europejskiej”.
- 24 listopada br. na naszym Wydziale odbędzie się jednodniowe Seminarium nt. „Chromatografia i techniki sprzężone (GC–MS/FTIR) w kompleksowym oznaczaniu związków organicznych” zorganizowane przez Zakład Chemii Środowiska i Ekoanalitiky, Komisję Analizy Wód i Ścieków Komitetu Chemii Analitycznej PAN oraz firmę Perkin–Elmer.

## Wizyty, staże naukowe, wykłady, konferencje

- W ramach współpracy pomiędzy Wydziałem reprezentowanym przez Pracownię Dydaktyki Chemii a uniwersytetami niemieckimi w czerwcu br. gośćmi Wydziału byli: prof. Walter Jansen z Oldenburga, prof. Bernd Ralle z Dortmundu, prof. Günter Wegner z Greifswaldu. Prof. Bernd Ralle, na zebraniu PTCh, wygłosił wykład zatytułowany „Katalyse mit Festkörpersäuren - ein Thema für den Chemie Unterricht?” Z udziałem Gości, w Pracowni Dydaktyki, odbyło się również uroczyste seminarium.
- W dniu 9 lipca 1999 r., na zaproszenie prof. dra hab. A. Grodzickiego, gościem Zakładu Chemii Nieorganicznej był prof. Musteeyen Khan z Wydziału Farmacji Uniwersytetu w Angers, Francja.
- Prof. dr hab. A. J. Sadlej przebywał łącznie przez ok. 2 miesiące, w okresie 1 czerwca – 30 września 1999 r., w Department of Theoretical Chemistry, University of Lund, kierując pracami w ramach programu TMR „Novel non-linear optical materials”.
- Dr M. Barysz przebywała w lipcu i sierpniu, przez okres 7 tygodni, w Department of Theoretical Chemistry, University of Lund, pracując z prof. B.O.Roosem i Doc. P.A. Malmqvistem nad rozbudową systemu programów MOLCAS.
- W dniach 1 – 6 lipca br. w Zakładzie Chemii Środowiska i Ekoanalitiky naszego Wydziału przebywała z wizytą dr Ewa Cukrowska z Witwatersrand University of Johannesburg, RPA. Dyskutowano plan współpracy, w ramach którego jeden z pracowników Zakładu wyjedzie do Johannesburga na trzymiesięczny staż postdoktorski (kwiecień – czerwiec 2000), finansowany przez tamtejszy Uniwersytet.
- Prof. dr hab. A. J. Sadlej i dr M. Barysz uczestniczyli w konferencji roboczej programu COST D9 „Advanced Computational Methods of Increasingly Complex Systems”, Geneva, Szwajcaria, styczeń – kwiecień – lipiec 1999 r.

- Na początku czerwca br. w Zakładzie Chemii Środowiska i Ekoanalitiky naszego Wydziału przebywali z wizytą prof. Joe Pesek i dr M. Matyska z San Jose University, USA. 5 czerwca, na posiedzeniu PTChem, prof. J. Pesek wygłosił wykład nt. „Trendy w preparatyce kolumn do technik elektromigracyjnych”. W ramach współpracy, doktorant z tamtejszej uczelni odbędzie trzymiesięczny staż naukowy na naszym Wydziale.
- M. Zaidlewicz, referat na zaproszenie, IMEBORON X, Durham, W. Brytania, 11 – 15 lipca 1999 r.
- M. Zaidlewicz, referat; mgr J. Meller, plakat, 11<sup>th</sup> European Symposium on Organic Synthesis, Göteborg, Szwecja, 23 – 27 lipca 1999 r.
- M. Zaidlewicz, referat na zaproszenie, American Chemical Society, Annual Meeting, New Orleans, USA, 22 – 25 sierpnia 1999 r.
- M. Zaidlewicz, referat na zaproszenie, Vanderbilt University, Department of Chemistry, Nashville, Tennessee, USA, 26 sierpnia 1999 r.
- A. J. Sadlej, współpraca w ramach programu TMR „Novel non-linear optical materials”, NHRF, Ateny, Grecja, 5 – 12 września 1999 r.
- A. J. Sadlej, wykład na konferencji sprawozdawczej programu TMR „Novel non-linear optical materials”, Manchester, W. Brytania, 16 – 19 września 1999 r.
- A. J. Sadlej (przewodniczący), M. Barysz, plakat, XI-th Strasbourg Seminar on Computational Quantum Chemistry, Zakopane, 22 – 26 września 1999 r.
- P. Turski, plakat, 6-th European Summer School of Quantum Chemistry, Tjoenarp, Szwecja, 15 – 28 sierpnia 1999 r.
- R. Buczkowski, T. Szymański, R. Kruszyński, wykład, Konferencja Niemiecko-Polska pt. „Koszty Oczyszczania Ścieków”, Kołobrzeg, 17 – 18 września 1999 r.
- E. Szłyk, plakat, V Symposium on Inorganic w Biochemistry: towards Molecular Mechanisms of Metal Toxicity, Wrocław, 23 – 27 września 1999 r.
- L. Pazderski, plakat, V International Conference on Molecular Spectroscopy, Łądek Zdrój, 26 – 29 września 1999 r.
- B. Buszewski, przewodniczenie, wykład; P. Kosobucki, B. Buszewski, plakat, IV Polish-Ukrainian Symposium i X Chromatographic Symposium Science-Industry, Lublin, 1 – 3 września 1999 r.
- B. Buszewski (uczestnictwo w Komitecie Naukowym), A. Chmarzyński, dwa wykłady, VII Ogólnopolska Konferencja Metodyczna nt. „Ochrona środowiska na uniwersyteckich studiach przyrodniczych”, Lublin-Zwierzyńiec, 1 – 3 września 1999 r.
- M. Ligor, B. Buszewski (uczestnictwo w Komitecie Naukowym), wykład; T. Ligor, B. Buszewski, M. Ligor, A. Jastrzębska, B. Zygmunt, J. Namieśnik, dwa plakaty, Balaton'99 Symposium on High-Performance Separation Methods, Siofok (Węgry), 1 – 3 września 1999 r.
- M. Ligor, B. Buszewski, przewodniczenie, wykład, IV Konferencja nt. Dioksyny – człowiek, środowisko.
- G. Szymański, komunikat, III International Conference on Catalysis and Adsorption in Fuel Processing and Environmental Protection, Kudowa Zdrój, 15 – 18 września 1999 r.

- M. Rozwadowski, wykład, Search for corelation between analytical parameters of sorption and content of metal in MeAPO-5 containing V and Zr”, I International FEZA Conference (Federation of European Zeolite Associations), 1 – 4 września 1999 r., Eger, Węgry,.
- H. Kaczmarek, A. Szalla, A. Sionkowska, M. Świątek, K. Lewandowska, 1 komunikat, 5 plakatów, XIV Konferencja Naukowa, „Modyfikacja Polimerów”, Kudowa Zdrój, 26 – 30 września 1999 r.
- H. Kaczmarek, 2 komunikaty, Fifth International Conference on Frontiers of Polymers and Advanced Materials, Instytut Włókien Naturalnych, Poznań, czerwiec, 1999 r.
- K. Suchocka-Gałaś, M. Żeliazkow, 2 plakaty, Gliwickie Seminarium Polimerowe, Gliwice, 24 czerwca 1999 r.
- S. Trzciński, komunikat, III Międzynarodowa Konferencja Europejskiego Towarzystwa Chitynowego „EUCHIS 99”, Poczdam, RFN, 31 sierpnia – 3 września 1999 r.
- A. Sionkowska, plakat, Międzynarodowa Konferencja „Macromoleculs 99”, Bath, W. Brytania, 16 września 1999 r.
- M. Pietruszewska, przewodnictwo sekcji, wykład - „Projektowanie i ewaluacja programu nauczania chemii w gimnazjum”, Polska Chemia w Unii Europejskiej, XI Szkoła Problemów Dydaktyki Chemii, VII Konferencja Dydaktyków Chemii, Kiekrz k/Poznania, 4 – 8 czerwca 1999 r.
- M. Trypuć, U. Kielkowska, Z. Torski, G. Łyjak, K. Białowicz, 2 komunikaty; M. Trypuć, U. Kielkowska, Z. Torski, K. Białowicz, plakat, „Chemtech '99”, Szklarska Poręba, 8 – 11 czerwca 1999 r.
- R. Kucharek, staż naukowy w ramach programu TEMPUS, Uniwersytet w Kopenhadze, Dania, 8 czerwca – 31 sierpnia 1999 r.
- Mgr K. Lewandowska, staż naukowy w Katedrze Technologii Polimerów Politechniki Gdańskiej, Gdańsk, 15 marca – 15 czerwca 1999 r.
- E. Madej, staż naukowy w Uniwersytecie w Kopenhadze, Dania, 20 sierpnia – 30 września 1999 r.
- M. Jaworska z Zakładu Chemii Teoretycznej Uniwersytetu Śląskiego przebywała dwukrotnie (czerwiec/lipiec, lipiec/sierpień) na dwutygodniowym stażu naukowym w Zakładzie Chemii Kwantowej.
- I. Łakomska, staż naukowy w ramach grantu UMK, Uniwersytet w Lejdzie, Holandia, 1 września – 30 listopada 1999 r.
- R. Wódzki, J. Ceynowa. P. Adamczak, plakaty na Konferencji EUROMEMBRANE, Leuven (Belgia), 21 – 23 września 1999 r.

#### **Konferencje na Wydziale – VI Ogólnopolska Konferencja Chromatograficzna**

W dniach 14 – 17 września odbyła się na naszym Wydziale VI Ogólnopolska Konferencja Chromatograficzna, zorganizowana przez Zakład Chemii Środowiska i Ekoanalizy pod honorowym patronatem JM Rektora UMK, prof. dra hab. Jana Kopcewicza i Prezydenta Miasta Torunia, mgra Wojciecha Grochowskiego.

W Konferencji udział wzięło 328 osób z 15 krajów oraz 35 firm. Zaprezentowano 55 referatów oraz 104 plakaty, każdy z pięciominutowym ustnym komentarzem. Obecni byli specjaliści teoretycy z dziedziny chromatografii i technik pokrewnych, z dziedziny przygotowywania próbek do badań oraz metod walidacji, jak również redaktorzy uznanych zagranicznych czasopism naukowych. W konkursie na najlepszy plakat I miejsce zajął zespół pod kierunkiem prof. E. Wąsowicza z Akademii Rolniczej w Poznaniu, II – zespół pod kierunkiem prof. A. Stołyhwo z Gdańska, III – zespół pod kierunkiem prof. B. Buszewskiego z naszego Wydziału. Składową częścią Konferencji było Forum Młodych. W konkursie doktorantów na najlepsze prezentacje wyników prac, kolejne miejsca zdobyli: mgr K. Połec – Politechnika Warszawska, mgr W. Placha – Uniwersytet Jagielloński i mgr K. Bielicka – Politechnika Poznańska.

- B. Buszewski, uczestnictwo w Komitecie naukowym, przewodniczenie sesji,
- A. Jastrzębska, B. Buszewski, wykład „Niekonwencjonalne fazy stacjonarne do chromatografii cieczowej. Synteza, charakterystyka i zastosowanie”,
- M. Markuszewski, H. A. Claessens, B. Buszewski, M. A. van Straten, M. Jezierska, R. Kaliszan, wykład „QSRR w porównawczej analizie kolumn do HPLC”
- T. Ligor, B. Buszewski, wykład „Techniki ekstrakcyjne w procesie wyodrębniania śladowych ilości związków chlorowcoorganicznych z matryc wodnych”,
- H. Brygiert, B. Buszewski, wykład „Analiza chromatograficzna a monitoring biologiczny w toksykologii przemysłowej”,
- S. Grys, W. Zbanyszek, B. Buszewski, wykład „Chromatograficzne i statyczne kryteria tożsamości analitu”,
- H. Brygiert, B. Buszewski, M. Ligor, M. Plewicki, W. Sokół, M. Szumski, T. Buszewska, J. Siepak, J. Jiskra, H. A. Claessens, W. Zbanyszek, K. Normantowicz, P. Kosobucki, A. Górna-Binkul, 8 plakatów,
- S. Trzciniński, plakat.

Następna konferencja będzie organizowana w roku 2003 w Gdańsku.

#### **XLII Zjazd Naukowy PTCh i SITPCh, Rzeszów, 6 – 10 września 1999 r.**

- E. Szlyk, plakat; E. Szlyk, I. Łakomska, I. Szymańska, A. Grodzicki – wykład sekcyjny „Badania strukturalne lotnych kompleksów Cu(I), Ag(I), Au(I), oraz ich zastosowanie do osadzania cienkich warstw metali metodą CVD”.
- E. Szlyk, wykład sekcyjny, E. Szlyk, A. Wojtczak, A. Surdykowski, S. Biniak, M. Barwiołek, Badanie i katalityczne zastosowanie kompleksów Co(II) i Cu(II) z optycznie czynnymi zasadami Schiffa do utleniania cykloheksanu i jego pochodnych;
- A. Jastrzębska, B. Buszewski, wykład „Ekoanalitika wybranych ksenobiotyków za pomocą biowskazywników”;
- M. Pietruszewska, J. Iwaszkiewicz-Nowak, plakat;
- A. Szalla, 2 plakaty;
- M. Trypuć, G. Łyjak, plakat.



## **Interdyscyplinarne Podyplomowe Studium „Przyroda”**

W dniu 2 października br. na Wydziale odbyło się uroczyste wręczenie świadectw ukończenia Interdyscyplinarnego Podyplomowego Studium „Przyroda”, przygotowującego nauczycieli do prowadzenia lekcji tego przedmiotu w klasach IV – VI zreformowanej szkoły. Świadectwa otrzymało 124 absolwentów z pierwszego naboru, którzy rozpoczęli zajęcia w październiku ubiegłego roku. Tydzień później, w czasie podobnej uroczystości, wręczono świadectwa 77 słuchaczom, którzy zrealizowali program Studium w systemie „szybkiej ścieżki” w lipcu i wrześniu tego roku. Obecnie trwają zajęcia dla 125 słuchaczy, rekrutujących się przede wszystkim z naszego Województwa.

W listopadzie br. zostanie wprowadzony zmodyfikowany program IPS „Przyroda”, wg którego będzie studiowało 120 następnych słuchaczy. W kolejce czeka jeszcze ok. 500 podań, co świadczy o dużym zainteresowaniu tego rodzaju studiami podyplomowymi.

### **Studenci**

- Rada Wydziału na posiedzeniu w dniu 24 września br. przyjęła uchwałę w sprawie zasad przyznawania stypendiów za dobre wyniki w nauce w roku akademickim 1999/2000. Podstawą do przyznania stypendium jest średnia arytmetyczna ze wszystkich egzaminów. Wysokość średniej określa Prodziekan w porozumieniu z Samorządem Studenckim.
- Samorząd Studencki, w porozumieniu z Prodziekanem, dokonał przydziału miejsc w domach studenckich, kierując się wysokością średniego dochodu brutto na członka rodziny (poniżej 300 zł/miesięcznie) oraz stanem zdrowia studenta.
- Od października tego roku wprowadzony został przedmiot do wyboru „Metody informatyczne w chemii” dla doktorantów i magistrantów w wymiarze 10 godz. wykładu i 10 godz. pracowni. Zajęcia będą prowadzone przez dra hab. Janusza Wiśniewskiego.

### **Sprawy dotyczące dydaktyki**

Rozmowa z Prodziekanem ds. Dydaktycznych, prof. drem hab. P. Kitą.

#### **1. Zasady dokonywania wpisów w indeksie.**

Z przedmiotów takich jak: konwersatoria i proseminaria nie należy wpisywać ocen w skali od 2-5. Obowiązuje wpis: zal (zaliczone), nzal. (nie zaliczone), z podaniem liczby punktów w skali od 0-100. Podstawą do zaliczenia jest jedynie obecność na zajęciach. Z pozostałych przedmiotów student musi otrzymać ocenę w skali 2-5, wynikającą z przeliczenia punktów w skali 0-100. W indeksie należy wpisać punkty i stopień. Progiem uzyskania oceny dostatecznej jest 50% puli punktów.

#### **2. W roku akademickim 1999/2000, w nowym składzie, rozpoczyna pracę Wydziałowa Komisja ds. Dydaktyki, której przewodniczy Prodziekan ds. Dydaktyki, prof. dr hab. Przemysław Kita. W skład Komisji wchodzi: prof. dr hab. B. Buszewski, prof. dr hab. A. Grodzicki, prof. dr hab. G. Rychlicki, prof. dr hab. A. J. Sadlej, dr hab. W. Czerwiński oraz przedstawiciel Samorządu Studentów Wydziału do Senatu. Dziekan, prof. J. Ceynowa, desygnował prof. E. Szłyka, jako swego stałego**

przedstawiciela w Komisji. Komisja będzie pracować w trybie posiedzeń, 2 razy w miesiącu, we środy w godz. 9<sup>00</sup> – 11<sup>00</sup>, poczynając od 6 października 1999 r.

3. Rada Wydziału podjęła uchwałę w sprawie zasad naboru na studia licencjackie i magisterskie w roku akademickim 2000/2001. Kandydatów obowiązuje rozmowa kwalifikacyjna z zakresu podstaw chemii szkoły średniej. Zwolnieni z rozmowy kwalifikacyjnej są finaliści i laureaci olimpiad i konkursów chemicznych stopnia ponad wojewódzkiego. Kandydatów na Studium Magisterskie obowiązuje postępowanie kwalifikacyjne sprawdzające program studiów licencjackich i średnią ważoną.

#### **Aparatura**

Zakład Chemii Ogólnej zakupił aparat z oprogramowaniem do badania właściwości powierzchniowych cieczy i ciał stałych, DSA 10, prod. niemieckiej firmy „Krus”. Aparat pozwala na pomiar napięcia powierzchniowego cieczy, pomiar kąta zwilżalności i wyznaczenie swobodnej energii powierzchni ciał stałych na podstawie matematycznej analizy kształtu kropli.

Aparat został zakupiony z grantu rektorskiego (kierownik projektu prof. dr hab.

A. Kamińska) oraz działalności statutowej.

#### **Biblioteka**

##### ***Dary***

W czerwcu br. Biblioteka Uniwersytecka w Münster przekazała w darze brakujące tomy kilku czasopism i serii chemicznych. Najważniejsze z nich to:

- Annual Reports on the Progress of Chemistry. Sec. A: Inorganic Chemistry, 1967 - 1994 r.
- Chemical Society Reviews – roczniki: 1981-1982, 1985, 1992 r.
- Journal of Organometallic Chemistry – roczniki: 1966 - 1967 r.
- Journal of the Chemical Society. Dalton Transaction – rocznik 1981 r.

##### ***Wystawa***

W dniach 26 – 28 października br. Biblioteka naszego Wydziału, we współpracy z firmą International Publishing Service, organizuje coroczną wystawę zagranicznych nowości wydawniczych.

##### ***Nowości***

Od sierpnia br. informacje o Bibliotece można znaleźć na stronie www Wydziału. Adres: <http://chem.uni.torun.pl/bib.html>. Znajdują się tam informacje o nabytkach Biblioteki, tytułach czasopism bieżących jak i wykaz czasopism, dla których podano Impact Factor.

Wykaz Impact Factor za rok 1997 wyłożony jest w czytelniku.

Wkrótce pod adresem: <http://wwwtech.net.pl/PFUN> można będzie zlokalizować poszukiwane czasopismo. Baza obejmuje wykaz czasopism naukowych i innych nośników informacji naukowej importowanych do Polski w latach 1992 – 1998.