



WIADOMOŚCI

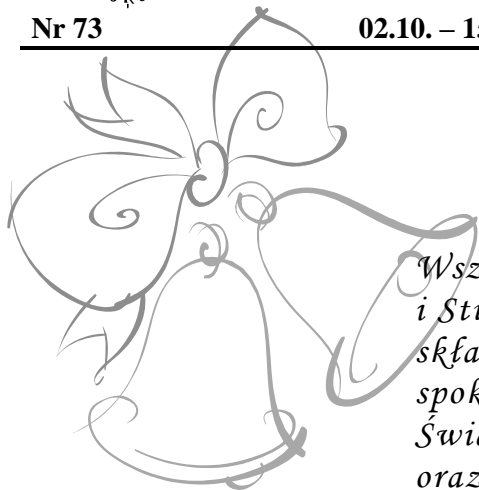
Serwis Informacyjny Wydziału
Chemii UMK



Nr 73

02.10. – 15.12.2013 r.

grudzień



*Wszystkim Pracownikom
i Studentom
składam serdeczne życzenia
spokojnych i radosnych
Świąt Bożego Narodzenia
oraz pomyślności w 2014 roku*

Dziekan Wydziału
Prof. dr hab. Edward Szlyk

Szanowne Koleżanki i Koledzy, Pracownicy Wydziału,

Kończy się 2013 rok w którym został wprowadzony, pierwszy w historii Uniwersytetu, program naprawczy wymuszający oszczędności w budżecie Uczelni. Zadłużenie Uniwersytetu będzie musiało być zredukowane w 2014 roku o 30%, co w przełożeniu na kwotę obciążającą Wydział stanowi ok.1mln zł. Przed nami trudny rok w którym, aby zredukować dług, podjęte muszą być działania dwukierunkowe. Jeden kierunek to oszczędności na wydatkach i kosztach Wydziału, drugi to poszukiwanie źródeł dodatkowych dochodów ze źródeł zewnętrznych. Ten drugi obszar aktywności pracowników spoczywa głównie na nauczycielach akademickich i pracownikach naukowo-technicznych. Są to wszelkiego typu granty, umowy, zlecenia, ekspertyzy i tym podobna aktywność wykonywana poprzez Uniwersytet, która pozostawia 90% środków na Wydziale, w przypadku umów i zleceń, i 80% kosztów pośrednich od grantów

NCN i NCBiR. Pozyskanie dodatkowych przychodów jest najmniej bolesnym sposobem redukcji naszego zadłużenia.

Powstałe zadłużenie Wydziału wynika z różnicy pomiędzy dotacją ministerstwa na dydaktykę, która wynosi ok. 13.5 mln i jest pomniejszona o 20% funduszu JM Rektora na koszty ogólne Uniwersytetu, a kosztami zatrudnienia kadry nauczającej, personelu naukowo-technicznego i obsługi dydaktyki oraz kosztów utrzymania budynków, której skutkiem jest powstałe zadłużenie szacowane w 2013 roku na ok. 1 mln zł.

Trudniejszym sposobem będzie zmniejszenie kosztów wydziałowych. Podjęte w tym kierunku działania w 2013 roku najpierw zostały skoncentrowane na obniżeniu kosztów dydaktyki poprzez redukcję godzin nadliczbowych. Szacowane obniżenie wynosi ok. 8 tys. nadgodzin w 2013/2014 r. Podobnie działania nad zmniejszeniem kosztów energii elektrycznej i energii cieplnej powinny zaowocować 15-20% obniżeniem tych kosztów w 2013 roku.

Powyższe działania oraz planowe odejścia na emeryturę i koszty awansów kadry naukowej na Wydziale nie pokryją wymaganego poziomu redukcji zadłużenia w I roku programu naprawczego.

Przedstawiony w zarysie plan będzie wymagał solidarnego działania wszystkich pracowników świadomych wspólnego celu, jakim jest dobro Wydziału. Dlatego zwracam się z apelem do wszystkich pracowników Wydziału o zrozumienie dla podjętych oszczędności i solidarne przyłączenie się do programu oszczędności.

Każdy z nas, na swoim stanowisku pracy, widzi możliwości oszczędzenia energii elektrycznej, ciepła, materiałów bądź odczynników i może to wykonać w ramach codziennej pracy, przyczyniając się do lepszej sytuacji finansowej naszego Wydziału. W tym kierunku idą także działania w celu utrzymania liczby studentów na Wydziale, poprzez wprowadzanie nowych kierunków studiów szczególnie o profilu inżynierskim oraz niestacjonarnym.

Spójrzmy na naszą Uczelnię i Wydział jak na swoje własne gospodarstwo, w którym chcemy pracować dla jego i naszego dobra. Przez naszą solidarną postawę na rzecz wspólnoty wydziałowej możemy przejść przez najbliższy rok i przyczynić się do poprawy naszej sytuacji finansowej.

Dziekan Wydziału Chemii
Prof. dr hab. Edward Szlyk

Doktor honoris causa

Prof. dr hab. Bogusław Buszewski otrzymał tytuł doktora honoris causa Uniwersytetu Świętych Cyryla i Metodego w Trnawie na Słowacji. Wyróżnienie zostało przyznane w uznaniu zasług na polu współpracy z Wydziałem Nauk Przyrodniczych słowackiej Uczelni. Ceremonia wręczenia doktoratu h. c. odbyła się 4 listopada 2013 r. na Słowacji (w *Smolenice Castle*).

Nagroda Ministra Nauki

Prof. dr hab. Bogusław Buszewski został uhonorowany tegoroczną Nagrodą Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego za osiągnięcia w opiece naukowej i dydaktycznej.

Nagrody

W dniu 17.10. 2013 r. w Collegium Maximum JM Rektor wręczył nagrody i wyróżnienia przyznane nauczycielom akademickim za osiągnięcia w 2012 r. Z naszego Wydziału otrzymali:

Nagrodę indywidualną I^o, za osiągnięcia w działalności naukowo-badawczej: dr hab. Piotr Jankowski;

Nagrodę indywidualną III^o, za osiągnięcia naukowe: dr Mirosław Jabłoński

Nagrody zespołowe za działalność naukową

Nagrodę I^o zespoły w składzie:

1. prof. dr hab. Bogusław Buszewski, dr Szymon Bocian, prof. dr hab. Gerhard Rychlicki, dr Alicja Nowaczyk (Wydział Farmaceutyczny CM).
2. prof. dr hab. Artur Terzyk, dr hab. Piotr Gauden, dr Sylwester Furmaniak, dr Marek Wiśniewski, mgr Agnieszka Bielicka, dr Piotr Kowalczyk, prof. Katsumi Kaneko, prof. Yoshiyuki Hattori, dr Peter Harris

Nagrodę III^o otrzymały zespoły w składzie:

1. dr hab. Roman Buczkowski, prof. UMK, dr Marcin Cichosz, dr Bartłomiej Igliński, dr hab. Wojciech Kujawski, prof. UMK, mgr Grzegorz Piechota.
2. prof. dr hab. Edward Szłyk, dr hab. Aleksandra Szydłowska-Czerniak, prof. UMK, dr Aneta Jastrzębska, dr Marzanna Kurzawa, mgr Anna Filipiak-Szok, mgr Anna Piasta, mgr Anna Tułodziecka
3. prof. dr hab. Bogusław Buszewski, dr hab. Tomasz Ligor, dr Magdalena Ligor, dr Paweł Olszowy

Gremia

Prof. dr hab. Alina Sionkowska została powołana do Management Committee grantu Komisji Europejskiej COST MP1301.

Habilitacje

*30 października 2013 r. odbyło się kolokwium habilitacyjne dr Anny Katafias.

Tytuł rozprawy habilitacyjnej: „Rola reakcji proteolitycznych, oddziaływań zewnątrzferowych oraz kompleksowania w kinetyce i mechanizmie wybranych przemian redoksowych”. Zgodnie z uchwałą Rady Wydziału Chemii dr Anna Katafias uzyskała stopień naukowy doktora habilitowanego nauk chemicznych w zakresie chemii, specjalność chemia nieorganiczna i koordynacyjna.

*20 listopada 2013 r. odbyło się kolokwium habilitacyjne dr Joanny Wiśniewskiej. Tytuł rozprawy habilitacyjnej: „Badania kinetyki i mechanizmu reakcji degradacji oksydacyjnej pochodnych fenotiazyny i dibenzoazepiny. Wpływ kompleksów metali przejściowych na szybkość degradacji”. Zgodnie z uchwałą Rady Wydziału Chemii dr Joanna Wiśniewska uzyskała stopień naukowy doktora habilitowanego nauk chemicznych w zakresie chemii, specjalność chemia nieorganiczna i koordynacyjna.

*18 grudnia 2013 r. Rada Wydziału Chemii, na podstawie oceny dorobku naukowego i monografii „Badanie substancji aktywnych w surowcach roślinnych i produktach naturalnych z zastosowaniem łączonych technik chromatograficznych”, nadała dr Magdalenie Ligor stopień naukowy doktora habilitowanego w dziedzinie nauk chemicznych w dyscyplinie chemia.

*18 września 2013 r. Rada Wydziału Chemii, na podstawie oceny dorobku naukowego i jednotematycznego cyklu publikacji na temat „Oddziaływania międzycząsteczkowe w dwuwarstwach i monowarstwach lipidowych oraz oddziaływania dwuwarstw i monowarstw lipidowych ze środowiskiem”, nadała dr Anecie Petelskiej stopień naukowy doktora habilitowanego w dziedzinie nauk chemicznych w dyscyplinie chemia.

Doktoraty

*16 października 2013 r. odbyła się obrona rozprawy doktorskiej mgr Eweliny Dziubakiewicz pt. „Wpływ ładunku na separacje biokoloidów, w szczególności komórek bakteryjnych, do celów diagnostyki środowiskowej i medycznej”. Promotorem pracy był prof. dr hab. Bogusław Buszewski, UMK Toruń, recenzentami: prof. dr hab. inż. Zbigniew Brzózka, Politechnika Warszawska oraz prof. dr hab. inż. Piotr P. Wieczorek, Uniwersytet Opolski.

*16 października 2013 r. odbyła się obrona rozprawy doktorskiej mgr Mileny Pieróg pt. „Wpływ czynników sieciujących na strukturę molekularną, nadmolekularną oraz właściwości hydrożelowych membran chitozanowych”. Promotorem pracy była dr hab. Jadwiga Ostrowska-Czubenko, prof. UMK, Toruń, recenzentami: dr hab. Wojciech Czerwiński, prof. UMK, Toruń, dr hab. inż. Aleksandra Wolińska-Grabczyk, CMPiW PAN Gliwice.

*18 grudnia 2013 r. odbyła się obrona rozprawy doktorskiej mgr Magdaleny Jaćkowskiej pt. „Selektywne złoża sorpcyjne do chromatograficznego oznaczania

substancji o charakterze jonowym”. Promotorem pracy był prof. dr hab. Bogusław Buszewski, UMK Toruń, recenzentami: prof. dr hab. inż. Maria Balcerzak, Politechnika Warszawska oraz prof. dr hab. Zbigniew Hubicki, UMCS Lublin.

Stáže naukowe

*Na naszym Wydziale, do 30.11.2014 r., będzie przebył na mocy umowy o współpracy między RP Polską a Republiką Egiptu, stypendysta Nabil Saied Mabruk. Staż naukowy w Zespole Syntezy, Badania i Modelowania Nowych Materiałów po kierunku dr hab. Jerzego P. Łukaszewicza, prof. UMK.

*W dniach 21.-29.09.2013 dr Jolanta Kowalonek odbyła staż w Instytucie Inżynierii Biomedycznej i Nanotechnologii Politechniki w Rydze w ramach programu Erasmus. Celem wyjazdu było prowadzenie zajęć dydaktycznych, badań naukowych oraz wygłoszenie wykładu na zaproszenie na temat modyfikowania powierzchni polimerów.

*Dr hab. Wojciech Kujawski, prof. UMK odbył staż w UC Berkeley (Kalifornia, USA) w ramach rządowego programu TOP500 Innovators. Podczas 9 tygodniowego pobytu grupa 40 uczestników z całej Polski poznawała tajniki sukcesów firm działających w Dolinie Krzemowej (kilkanaście wizyt studyjnych m.in. Google, YouTube, Cisco, Plug-and-Play, Vasper, Picarro...), brała udział w zajęciach z komercjalizacji badań naukowych, doskonaliła umiejętności w zakresie efektywnej pracy zespołowej, pracowała nad projektami w start-upowych firmach uniwersytetu w Berkeley.

Udział w konferencjach

Wykłady

* Prof. A. Sionkowska - wykład na zaproszenie- 25th Symposium and Annual Meeting of the International Society for Ceramics in Medicine (BIOCERAMICS 25), Bukareszt, Rumunia, 07-10 listopada 2013 r.

Referat

dr G. Trykowski wygłosił referat „Metody instrumentalne SEM, SEM-EDX, TG, XRD, FTIR, ICP-MS, AAS w badaniach obiektów zabytkowych” podczas konferencji Analiza chemiczna w ochronie zabytków. UW, W-wa, 6.12.2013 r.

Plakaty

*A. Banach, poster, 11th YoungChem, „Monoterpene selenides - synthesis and application", Poznań, 9-13. 10. 2013 r.

* J. Ścianowski, A. Banach, A. Pacuła, 2 plakaty, XVI International Symposium „Advances in the chemistry of heterorganic compounds", Łódź, 15. 11. 2013 r.

Stypendia

Dr Joanna Skopińska-Wiśniewska i dr Sylwia Studzińska zostały laureatkami konkursu na stypendia dla młodych wybitnych naukowców. Konkurs zorganizowało Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

Granty

Mgr Anna Rozicka, otrzymała grant w konkursie Preludium, mgr Joanna Kujawa, została laureatką V edycji Kroku w Przyszłość. Obie laureatki są doktorantkami w grupie dr. hab. W. Kujawskiego, prof. UMK.

Konferencja studentów

Studenckie Koło Naukowe Chemików przy UMK zorganizowało w dniach 8-12 listopada XXXIX Ogólnopolską Szkołę Chemii. Konferencja odbyła się pod hasłem "Chemia jest w nas" w Wiktorowie koło Żnina.

Szkoła Chemii jest wydarzeniem cyklicznym: odbywa się dwa razy w roku dzięki inicjatywie Akademickiego Stowarzyszenia Studentów Chemii (ASSChem). Pierwsza tego typu konferencja miała miejsce w 1994 r. Celem międzyuczelnianych spotkań studentów i doktorantów chemii oraz kierunków pokrewnych jest zwiększenie współpracy pomiędzy młodymi naukowcami ze wszystkich ośrodków naukowych w Polsce, stworzenie okazji do podzielenia się wiedzą, wynikami badań oraz doświadczeniem. W programie wydarzenia znalazły się sesje referatowe i posterowe uczestników oraz wystąpienia gości honorowych, prof. Edwarda Szłyka, prof. Bogusława Buszewskiego, dr hab. Jerzego Łukaszewicza, prof. UMK, prof. dr hab. Andrzeja Wojtczaka.

Studenckie Koło Naukowe Chemików przy UMK działa od 60 lat i ma na swoim koncie ponad 300 pokazów chemicznych. Obecnie zrzesza 30 studentów Wydziału Chemii UMK, którzy prowadzą badania naukowe przy wsparciu Europejskiego Programu Europejskiego "Kapitał Ludzki" w ramach projektów "ZUCH" oraz "CHEMO-KOP". Opiekunem Koła jest dr Andrzej Wolan z Katedry Chemii Organicznej UMK.

Uroczyste wręczenie dyplomów

30 listopada 2013 roku w Akademickim Centrum Kultury i Sztuki "Od Nowa" wręczono uroczyście tegorocznym absolwentom dyplomy magisterskie i licencjackie. Oprócz Dziekana i Prodzikanów, dyplomy wręczali kierownicy zakładów, promotorzy i opiekunowie prac dyplomowych przy udziale licznie przybyłych członków rodzin i znajomych. Charakter uroczystości podkreślał strój absolwentów ubranych w togi.

W roku akademickim 2012/2013 mury Wydziału Chemii opuściło 203 absolwentów, w tym studiujących w trybie stacjonarnym-185 (z tytułem

magistra-70, z tytułem licencjata-115) oraz 18 w systemie niestacjonarnym (z tytułem magistra-9, z tytułem licencjata-9).

Jubileuszowy 50 Konkurs Chemiczny im. profesora Antoniego Swinarskiego

7 grudnia br. w 11 miastach na terenie całej Polski odbył się I etap Konkursu Chemicznego im. Prof. Antoniego Swinarskiego dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych organizowanego przez Wydział Chemii. Jest to jubileuszowa 50-ta edycja konkursu, do której w tym roku przystąpiło 450 uczniów szkół ponadgimnazjalnych. II etap odbędzie się w marcu 2014 r.

Ogłoszenie wyników, wręczenie nagród laureatom oraz uroczyste zakończenie 50-tej edycji Konkursu przewidziane jest na maj 2014 r. i będzie połączone ze spotkaniem laureatów poprzednich edycji. Spotkanie będzie doskonałą okazją do poznania karier zawodowych laureatów oraz wpływu, jaki Konkurs wywarł na ich losy.

Więcej informacji na stronie internetowej konkursu (www.konkurs.chem.umk.pl).

Pracownia Analiz Instrumentalnych

Decyzją Dziekana dr Grzegorz Trykowski z Pracowni Mikroskopii PAI, został powołany na Kierownika Zespołu Analiz Usługowych (ZAU, www.zau.chem.umk.pl), a od 1 października 2013 r. został powołany na Kierownika Pracowni Analiz Instrumentalnych (PAI) na Wydziale Chemii. Zakres nowych obowiązków Pana Trykowskiego obejmuje sprawy związane z bieżącym funkcjonowaniem PAI oraz obsługę zleceń zewnętrznych i koordynację wykonania zleconych analiz przez Pracowników Wydziału.

Badania usługowe

W związku z powołaniem na naszym Wydziale Zespołu Analiz Usługowych (ZAU) zachęcam Kierowników katedr i zakładów, w których znajduje się aparatura mogąca wykonywać tzw. analizy zlecone, do przesyłania informacji o ofercie usług do dra Grzegorza Trykowskiego. Oferta zostanie umieszczona na stronie www.zau.chem.umk.pl

Voucher Badawczy

Na początku 2014 rusza kolejna edycja Vouchera Badawczego, w którym przedsiębiorcy mogą ubiegać się o finansowanie badań wykonanych w jednostkach badawczych, również na naszym wydziale.

Można pozyskać następujące kwoty maksymalne:
na rozpoczęcie badań do 40 tys. zł, 100% kosztów,
na kontynuację badań do 80 tys. zł, 80% kosztów,
dla kooperantów do 400 tys. zł, 90% kosztów.

Od listopada br. Pracownia NMR jest czynna do godziny 18.00 (do tej pory była czynna do 21.00). Zmiana wynika z bardzo małego zainteresowania po godz. 18.00.

W dniu 3 października 2013 r., w wieku 72 lat, zmarł **Zygmunt Kołodziejcki**, emerytowany pracownik Działu Administracyjno-Gospodarczego Wydziału Chemii, długoletni pracownik warsztatu elektrycznego. Społeczność nasza żegna cenionego pracownika i kolegę.

Cześć Jego pamięci!



*Zdrowych, wesołych Świąt
i
szczęśliwego Nowego Roku!*

zyczy Redakcja
Piotr Gorczyca, Daniel Kaczor

