

# Biuletyn

Dziekana Wydziału Chemicznego

## BIULETYN 7(225) 16 kwietnia 2008

Z upoważnienia Dziekana redaguje Waław Grzybkowski,  
Katedra Chemii Fizycznej,  
tel. 0-58 347-1610,  
e-mail: [wgrzyb@chem.pg.gda.pl](mailto:wgrzyb@chem.pg.gda.pl)

### WYBORY PROREKTORÓW

Podczas zebrania wyborczego w dniu 9 kwietnia 2008 roku 117 członków Uczelnianego Kolegium Elektorów pozytywnie ustosunkowało się do propozycji Rektora-elekta Politechniki Gdańskiej profesora dr hab. inż. Henryka Krawczyka dotyczącej wyboru prorektorów. Wszyscy zgłoszeni kandydaci uzyskali poparcie elektorów i najbliższymi współpracownikami profesora Henryka Krawczyka podczas kadencji 2008-2012, to jest na okres od 1 września 2008 r. do 31 sierpnia 2012 zostali:

1. prof. dr hab. Jan Godlewski - jako prorektor ds. infrastruktury i organizacji,
2. prof. dr hab. inż. Jan Hupka - jako prorektor ds. badań naukowych i wdrożeń,
3. prof. dr hab. inż. Waldemar Kamrat - jako prorektor ds. kształcenia i rozwoju,
4. prof. dr hab. inż. Andrzej Zieliński - jako prorektor ds. współpracy i programów między narodowych.

W imieniu całej społeczności Wydziału Chemicznego Politechniki Gdańskiej składamy członkom nowych władz Politechniki Gdańskiej najserdeczniejsze gratulacje i życzenia powodzenia w tej trudnej misji. Ich sukcesy będą sukcesami całej szkoły. Będą więc również naszymi sukcesami.

*Dziekan Wydziału Chemicznego PG  
Profesor Jacek Namieśnik*

Nasza radość i satysfakcja jest tym większa, że w tym gronie znalazł się przedstawiciel naszego Wydziału profesor dr hab, inż. Jan Hupka, profesor zwyczajny PG, który w bieżącej kadencji pełni obowiązki Prodziekana ds. Rozwoju.



Profesor Jan Hupka, Prorektor – elekt ds. Badań Naukowych i Wdrożeń

Profesor Jan Hupka dyplom magistra inżyniera technologii chemicznej uzyskał w roku 1971. W tym samym roku rozpoczął pracę w Zakładzie Inżynierii i Aparatury Chemicznej. W roku 1978 zdobył stopień doktora nauk technicznych, a w roku 1989 stopień dr habilitowanego z zakresu technologii chemicznej. W roku 2001 uzyskał tytuł profesora, a od roku 2006 jest profesorem zwyczajnym PG. Jest kierownikiem Katedry Technologii Chemicznej. Jest autorem i współautorem ponad 300 publikacji, 25 patentów, oraz ponad dwustu opracowań, ekspertyz i opinii. Wypromował 14 doktorów, a 6 następnych doktoratów jest w trakcie realizacji.



Profesor Andrzej Zieliński  
Prorektor elekt ds. Współpracy i Programów Międzynarodowych

Być może nie wszyscy PT Czytelnicy BIULETYNU Dziekana wiedzą, że chemikiem jest profesor dr hab. inż. Andrzej Zieliński, któremu Rektor-elekt powierzył obowiązki prorektora ds. współpracy i programów międzynarodowych. Co więcej, profesor Andrzej Zieliński jest absolwentem naszego Wydziału, który ukończył w tym samym co profesor Jan Hupka roku 1971.

## WYBORY REKTORA UNIwersYTETU GDAŃSKIEGO

W poniedziałek 7 kwietnia 2008 r. Uczelniane Kolegium Elektorów Uniwersytetu Gdańskiego wybrało nowego Rektora UG. Został nim profesor dr hab. inż. Bernard Lammek, absolwent Wydziału Chemicznego PG z rocznika 1969.



Profesor Bernard Lammek, Rektor-elekt Uniwersytetu Gdańskiego

W imieniu całej społeczności naszego Wydziału, w imieniu wszystkich jego absolwentów składam profesorowi Bernardowi Lammkowi serdeczne gratulacje i życzenia sukcesów na tak zaszczytnym i odpowiedzialnym stanowisku .

Być może nie wszyscy PT Czytelnicy BIULETYNU Dziekana wiedzą, że profesor Bernard Lammek jest czwartym absolwentem Wydziału Chemicznego PG piastującym funkcję Rektora UG. Absolwentem naszego Wydziału był jeden z twórców UG profesor Janusz Sokołowski - pierwszy Rektor UG. Absolwentami naszego Wydziału byli profesorowie karol Taylor i Zbigniew Grzonka. Warto jeszcze dodać, że profesor Bernard Lammek pracę naukową rozpoczął w roku 1969 pod kierunkiem profesora Janusza Sokołowskiego. VIVANT inżynierowie !!!



## Naukowe Koło Chemików



### Działalność NKCh na Wydziale Chemicznym

Naukowe Koło Chemików studentów Politechniki Gdańskiej bierze czynny udział w życiu Wydziału Chemicznego. Organizowane pokazy efektywnych reakcji chemicznych cieszą się bardzo dużym zainteresowaniem na takich imprezach jak Bałtyckie Dni Nauki czy Chemikalia. Dodatkowo odwiedzając BFN można zapoznać się ze metodami utylizacji poszczególnych frakcji odpadów i poszerzyć swoją wiedzę na temat biodiesla.

W celu promowania wydziału Koło już od paru lat organizuje zajęcia laboratoryjne dla licealistów z trójmiejskich szkół. Ich zadaniem jest podwyższenie poziomu wiedzy kandydatów ubiegających się o przyjęcie na nasz wydział i zainteresowanie ich zagadnieniami z zakresu nauk chemicznych.



### Działalność pozauczelniana

Naukowe Koło Chemików nawiązało współpracę z takimi organizacjami jak POMCERT.

W tym roku akademickim członkowie NKCh włączyli się w projekt POMCERT-u dotyczący działań mających na celu oczyszczenie jeziora Klasztorne Małe w Kartuzach. W wyniku wieloletniego odprowadzania do jeziora zanieczyszczeń, powstała na jego dnie gruba warstwa osadów, z których wydobywa się do wód duża ilość fosforu. Podjęte działania miały na celu powstrzymanie dopływu związków fosforu. Prace były prowadzone w październiku 2007 roku.

Dzięki współpracy z organizacją Koło mogło zaprezentować swoją działalność na Targach POLEKO organizowanych w Poznaniu.

Na podkreślenie zasługuje fakt, że Naukowe Koło Chemików było jedyną organizacją zrzeszającą studentów, która zaprezentowała się na targach.



### Badania naukowe prowadzone na letnich obozach naukowych

Od 1980 roku NKCh organizuje obozy naukowe w wybranych miejscowościach na wybrzeżu. Problematyka podejmowana na tych wyjazdach dotyczy głównie ochrony środowiska.

Od kilku ostatnich lat badania prowadzone na obozach dotyczą: możliwości zastosowania poszczególnych symulantów ropy naftowej w zależności od warunków pogodowych, charakterystyki dołów porofulacyjnych ( osady denne, przekroje pionowe pH, temperatury i zawartość tlenu), gospodarki zużytymi tłuszczami jadalnymi oraz możliwości ich utylizacji w procesie kompostowania. Dodatkowo prowadzone są badania na temat zagospodarowania odpadów komunalnych na terenie Nadmorskiego Parku Krajobrazowego oraz inwentaryzacji potencjalnych źródeł zanieczyszczeń w okolicznych miejscowościach.

Wyniki prowadzonych badań prezentowane są na seminarium podsumowującym odbywającym się pod koniec obozu.



### Plany na semestr letni bieżącego roku akademickiego

Nowym przedsięwzięciem, w którym weźmie udział NKCh będzie projekt ścieżki ekologicznej. Obejmuje on rejsy na Kapitanie Żeliwo po morzu w obrębie Trójmiasta. Trasa ścieżki obejmuje średniowieczny port na Motławie w Gdańsku, gdzie prowadzone będą badania jakości powietrza, osadów dennych i wody, a także składowisko popiołów w Przegalinie, hałdę w Wiślince, molo w Sopocie i klif w Orłowie, Górki Zachodnie, Most wantowy i rafinerię.

Zostaną także dodane nowe pokazy na Bałtyckie Dni Nauki. Zostaną przeprowadzone warsztaty dotyczące samodzielnego wytwarzania Biodiesla. Część pokazowa zostanie poszerzona o ogniwa odnawialne oraz możliwości ich produkcji w warunkach domowych.

Członkowie Koła włączą się także w organizację międzynarodowej konferencji olejowej organizowanej przez POMCERT.

Naukowe Koło Chemików Studentów Politechniki Gdańskiej  
Gdańsk, ul. G. Narutowicza 11/12, Chemia A pokój nr 30  
e-mail: nkch@chem.pg.gda.pl