



BIULETYN

Stowarzyszenia Absolwentów

Inżynierii Materiałowej PW

Nr 1 (22)

maj 2011 r.

Międzynarodowy Rok Chemii

Rok 2011 został proklamowany Międzynarodowym Rokiem Chemii rezolucją 63. Zgromadzenia Narodów Zjednoczonych.

Koordinatorem obchodów będą: UNESCO oraz IUPAC (Międzynarodowa Unia Chemii Czystej i Stosowanej). Obchody pozwolą na podkreślenie roli chemii jako nauki, a także jej roli w Dekadzie Edukacji nt. Zrównoważonego Rozwoju. Chemia obecna jest w naszym życiu bezustannie, choćby dlatego, że przekształcenia cząsteczek materii to podstawowe procesy w produkcji żywności, lekarstw czy paliw.

Uchwałą z dnia 27 stycznia Senat Rzeczypospolitej Polskiej ustanowił rok 2011 Rokiem Marii Skłodowskiej-Curie w setną rocznicę przyznania Naszej Wielkiej Uczzonej Nagrody Nobla w dziedzinie chemii.

W ramach obchodów Muzeum Marii Skłodowskiej-Curie, Polskie Towarzystwo Chemiczne i Wydział Chemii Uniwersytetu Warszawskiego zorganizowały spotkania z cyklu „Wtorkowe zabawy z chemią” dla uczniów klas 4-6 szkół podstawowych. Natomiast w nocy z 14 na 15 maja 2011 roku odbędzie się Noc Muzeów. Prezentację swoją przedstawi, m. in. Instytut Chemii i Techniki Jądrowej.

Innym punktem obchodów będzie otwarcie „Ścieżki Edukacyjnej Marii Skłodowskiej-Curie”, która zostanie zaprezentowana dnia 26 maja 2011 roku na terenie przylegającym do Instytutu Onkologii (d. Instytut Radowy).

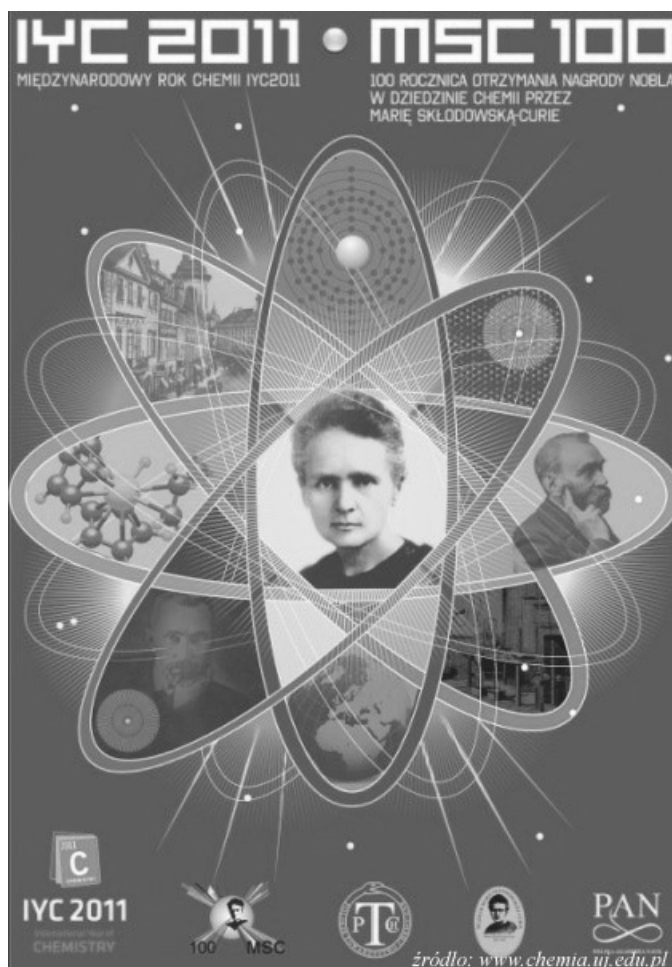
Uczestnikami Ścieżki będą: Instytut Problemów Jądrowych; Wydział Chemii Uniwersytetu Warszawskiego; Wydział Kultury dla Dzielnicy Ochota; Wydział Fizyki Politechniki Warszawskiej; Instytut Chemii i Techniki Jądrowej; Środowiskowe Laboratorium Ciężkich Jonów Uniwersytetu Warszawskiego; Towarzystwo Marii Skłodowskiej-Curie w Hołdzie.

Głównym spotkaniem będzie Spotkanie Naukowe nt. „Wiodąca Rola Chemii w Rozwoju Cywilizacyjnym” na terenie Instytutów PAN (Instytut Chemii Organicznej oraz Instytut Chemii Fizycznej) w Warszawie, które odbędzie się w dniach 2-3 czerwca 2011.

Program spotkania obejmuje prezentację następujących referatów:

- „O współpracy instytucji chemicznych w Polsce” - Prof. dr hab. Janusz Lipkowski – Przewodniczący Komitetu Chemii PAN;
- „Chemia a życie” - Prof. dr hab. Maciej Żylicz – Prezes Fundacji na Rzecz Nauki Polskiej;
- „Misja chemii we współczesnym świecie” - Prof. dr hab. Bogdan Marciniak Uniwersytet Adama Mickiewicza w Poznaniu;
- „Historia i przyszłość Instytutów Chemicznych PAN” - Prof. dr hab. Janusz Jurczak – Wydział Chemii Uniwersytetu Warszawskiego.

Później nastąpi zwiedzanie pawilonów wystawienniczych organizatorów (w tym pawilonu Wydziału Inżynierii Materiałowej, który jest współorganizatorem imprezy) i sponsorów obchodów Międzynarodowego Roku Chemii 2011. Zapraszamy do uczestnictwa we wszystkich przedsięwzięciach członków Naszego Stowarzyszenia wraz z rodzinami, życzymy dobrej zabawy.



XV Piknik Naukowy

15. Piknik Naukowy Polskiego Radia i Centrum Nauki Kopernik odbędzie się 28 maja 2011r. w Parku im. Marszałka Rydza-Śmigłego przy ul. Rozbrat. Jego tegoroczne hasło to „WOLNOŚĆ”.

Na 15. Piknik Naukowy składa się tysiąc pokazów w 200 namiotach rozstawionych na obszarze 40 tys.m². Swój udział zapowiedziało 215 instytucji z 21 krajów świata. Na Pikniku reprezentowane są różne dziedziny nauki od matematyki, widowiskowej chemii fizyki, poprzez archeologię, historię i geografę po biologię i medycynę. Podział na sektory tematyczne umożliwi sprawne poruszanie się po terenie Pikniku. Wśród nich znajdzie się m.in. Miasteczko Politechniki, Wioska Archeologiczna, Wioska Światowa, Strefa Kosmiczno Lotnicza, Strefa Muzeów, Strefa Biologiczno Medyczna czy Atrakcje Wodne przy fontannach. W zaplanowaniu trasy zwiedzania pomoże interaktywna mapka, zamieszczona na stronie www.pikniknaukowy.pl

W dniu imprezy zostanie specjalnie uruchomiona linia autobusowa nr 271, która dowiezie wszystkich chętnych z Centrum Warszawy (z Al. Jerozolimskich) do Parku Rydza Śmigłego przy ul. Rozbrat.

Jak co roku w Pikniku weźmie udział Wydział Inżynierii Materiałowej oraz Koło Naukowe Studentów IM „Wakans”. Zaprezentujemy pokazy wzbudzające w poprzednich latach największe zainteresowanie: nadprzewodnik lewitujący nad torem magnetycznym, materiały na implanty, czy proces wytwarzania pian aluminiowych. Przygotowaliśmy również nowe pokazy np. zaprezentujemy ciecz reologiczną zmieniającą swoje właściwości pod wpływem naprężeń. Zapraszamy do naszego namiotu (nr 108, w sektorze III, od ul. Czerniakowskiej w kierunku Wisły) wszystkich zainteresowanych inżynierią materiałową, a zwłaszcza absolwentów Wydziału.



Rekrutacja na Politechnikę Warszawską

Od 4 maja rozpoczęło się przyjmowanie zgłoszeń od kandydatów na studia stacjonarne na Politechnice Warszawskiej. Można stwierdzić, że Politechnika jest obecnie uczelnią dającą najlepsze perspektywy znalezienia zatrudnienia. Dla tych absolwentów, którzy zgadzają się z tą tezą i chcieliby polecić swoją uczelnię dzieciom lub znajomym przedstawiamy skrótowo obecny system rekrutacji. Kandydat na PW zgłasza się internetowo (do 4 lipca) i wybiera 5 kierunków studiów w odpowiedniej kolejności (opcje od A do E). Nasz system komputerowy 6 lipca pobierze wyniki matur i określi każdemu liczbę punktów rekrutacyjnych według wzoru: $PK = P_{mat} + P_{wyb} \cdot w + P_{jo} \cdot 0,25$. P_{mat} , P_{wyb} i P_{jo} to odpowiednio punkty (w skali 0-100) z matematyki, przedmiotu wybranego i języka obcego obliczane na podstawie wyniku z matury. W przypadku matury zdawanej na poziomie podstawowym wynik mnoży się razy 0,5). Współczynnik „w” określa wagę przedmiotu „do wyboru”. W przypadku Wydziału Inżynierii Materiałowej $w=1$ dla fizyki, chemii i biologii, a dla informatyki 0,5. Maksymalnie można uzyskać 225 punktów rekrutacyjnych. 10 lipca zostaną wywieszane listy przyjętych i listy rezerwowe. Do 15 lipca przyjęci kandydaci mogą składać swoje dokumenty, przez co potwierdzą chęć studiowania. Jeżeli część osób zrezygnuje – nie złożą dokumentów, ich miejsce zajmą osoby z listy rezerwowej. Przewiduje się 2 lub 3 kolejne terminy składania dokumentów (uzupełniania listy przyjętych). Liczba punktów uzyskanych przez ostatniego kandydata na liście przyjętych to tzw. minimum punktowe. Liczby te nie są publikowane, ponieważ są corocznie inne i ustalają się w wyniku rekrutacji. Aby zostać studentem Wydziału Inżynierii Materiałowej w roku 2010 wystarczyło uzyskać 116 punktów, a w 2009 - 91 punktów na 225 możliwych. Obecnie każdy zdający maturę ma pewną liczbę punktów z matematyki i języka obcego. Wystarczy zatem dobry wynik z jednego z wymienionych przedmiotów do wyboru aby mieć dużą szansę na indeks. Zapraszamy.

Walne Zgromadzenie SAIM PW

W dniu 3 grudnia 2010 r. odbyło się Walne Zgromadzenie członków SAIM PW. W czasie zebrania przyjęto sprawozdania Zarządu i Komisji Rewizyjnej za okres od 04.12.2009 do 03.12.2010. W zebraniu wzięło udział wyjątkowo mało członków stowarzyszenia. Malejąca frekwencja staje się coraz większym problemem, dlatego prosimy o liczniejszy udział w walnym zgromadzeniu zaplanowanym na grudzień 2011.

Przypominamy o wpłatach składek członkowskich

Przypominamy o corocznych wpłatach składek członkowskich na konto SAIM. Roczna składka nie uległa zmianie od 2001 roku i wynosi 50 zł. Zebrane pieniądze zostaną przeznaczone na działalność statutową Stowarzyszenia tj.: coroczną nagrodę dla najlepszego studenta WIM (1000 zł), wydawanie biuletynu oraz organizację zjazdów i spotkań absolwentów. Numer konta dostępny jest poniżej oraz na stronie internetowej www.saim.edu.pl.

Adres Stowarzyszenia: Wydział Inżynierii Materiałowej Politechniki Warszawskiej, ul. Wołoska 141, 02-507 Warszawa

Adres internetowy: www.saim.edu.pl

Prezes – Przemysław Wójcik

Sekretarz: Bartosz Michalski, tel. (22) 234-87-31, e-mail: b.michalski@inmat.pw.edu.pl

Członek Zarządu: Waldemar Kaszuwara, tel. (22) 234-84-51, e-mail: wkaszu@inmat.pw.edu.pl

Nr konta:

STOWARZYSZENIE ABSOLWENTÓW INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ

PKOBP 11 Oddział w Warszawie ul. Wołoska 58/64, 02-507 Warszawa

Nr konta 08 1020 1169 0000 8402 0101 0966