

Posiedzenie **Rady Wydziału Chemicznego PW** w dniu 13.01.2009 (sala 350A, godz. 14:15)
– materiały dodatkowe.

Ad. 4. Wniosek o zatrudnienie prof. dr hab. **Michała Fedoryńskiego** na stanowisku profesora nadzwyczajnego na czas nieokreślony. Władze dziekańskie proponują następujących recenzentów: prof. dr. hab. Zbigniewa Florjańczyka z Wydziału Chemicznego PW, prof. dr. hab. Janusza Jurczaka z IChO PAN w Warszawie i prof. dr. hab. Jerzego Suwińskiego z Politechniki Śląskiej w Gliwicach.

Ad. 5. Wniosek o zatrudnienie prof. dr hab. **Andrzeja Sporzyńskiego** na stanowisku profesora nadzwyczajnego na czas nieokreślony. Władze dziekańskie proponują następujących recenzentów: prof. dr. hab. Andrzeja Jończyka z Wydziału Chemicznego PW, prof. dr. hab. Pawła Kafarskiego z Politechniki Wrocławskiej i prof. dr. hab. Marka Krygowskiego z Uniwersytetu Warszawskiego.

Ad. 7.1. Wpłynął wniosek o Nagrodę Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego dla prof. dr. hab. inż. **Andrzeja Jończyka** za całokształt dorobku zawodowego.

Prof. dr hab. inż. Andrzej Jończyk jest zatrudniony na Wydziale Chemicznym PW od 1962 r., a od 1991 r. do 31.12.2008 r. na stanowisku profesora zwyczajnego. Od 1997 r. do 30.08.2008 r. był kierownikiem Zakładu Technologii i Biotechnologii Środków Leczniczych. Jest współautorem ponad 100 publikacji i 40 patentów. Był promotorem 16 rozpraw doktorskich i 70 prac magisterskich. Recenzował 25 naukowych projektów badawczych, 37 rozpraw doktorskich, 9 przewodów habilitacyjnych, 4 wnioski awansowe o powołanie na stanowisko profesora nadzwyczajnego i 2 o tytuł profesorski. Opracował i prowadził dla studentów Wydziału Chemicznego PW liczne wykłady w zakresie zaawansowanej chemii organicznej. Aktywnie uczestniczył w tworzeniu i dydaktyce na interdyscyplinarnym kierunku „Biotechnologia”. W latach 1981-1984 i 1987-1990 (2 kadencje) był prodziekanem Wydziału Chemicznego. Był członkiem Rady Naukowej w Instytucie Przemysłu Farmaceutycznego w Warszawie, członkiem Komitetu Chemii PAN, członkiem Rady Międzywydziałowego Centrum Biotechnologii na PW. Jest członkiem komisji Sekcji Chemii (T09A) w Komitecie Badań Naukowych, członkiem Rady Naukowej Instytutu Chemii Organicznej PAN w Warszawie i członkiem konsorcjum pt. „Centrum zaawansowanych technologii środki ochrony roślin. Od 2004 r. został mianowany na członka Komitetu Redakcyjnego czasopisma "Pestycydy/ Pesticides".

(Przew. Komisji ds. odznaczeń i nagród – prof. dr hab. Janusz Serwatowski)

Ad. 7.2. Wpłynęło 5 wniosków o medale i odznaczenia dla pracowników Wydziału Chemicznego PW.

a. Dla dr. inż. **Stanisława Kusia** o nadanie Medalu KEN.

Dr inż. Stanisław Kuś od 30 lat pracuje w Katedrze Chemii Analitycznej PW, gdzie prowadzi wyróżniającą się działalność dydaktyczną. Od 1995 r. kierował laboratoriami studenckimi z chemii analitycznej. Jest współautorem 3 opracowań zawierających materiały pomocnicze do ćwiczeń laboratoryjnych z chemii analitycznej. Poza działalnością dydaktyczną na Wydziale Chemicznym zaangażowany jest w prace Komitetu Głównego Olimpiady Chemicznej.

b. Dla mgr. inż. **Norberta Langwalda** o nadanie Złotego Medalu za Długoletnią Służbę.

Mgr inż. Norbert Langwald zatrudniony jest od 34 lat na Wydziale Chemicznym Politechniki Warszawskiej, obecnie na stanowisku starszego specjalisty w Katedrze Chemii i Technologii Polimerów. Brał udział w realizacji wielu prestiżowych projektów naukowych dla zleceniodawców zagranicznych oraz projektu w ramach 6 PR UE (2004-2008). Był koordynatorem projektu dydaktycznego UE Tempus. Od 2005 roku jest sekretarzem Rady Wydziału Chemicznego PW. Jest współautorem publikacji naukowych i patentów. Ponadto przetłumaczył i skorygował ponad 700 artykułów naukowych oraz wydania angielskojęzycznego informatora dla kandydatów na studia.

c. Dla pana **Stefana Chlebowskiego** o nadanie Złotego Medalu za Długoletnią Służbę.

Pan Stefan Chlebowski ma 45 lat stażu pracy, z czego 24 przepracował na Wydziale Chemicznym, gdzie zajmuje stanowisko starszego mistrza w Laboratorium Procesów Technologicznych. Brał udział w budowie Hali Póltechnik (?), w której doskonale wykonywał szereg prac z zakresu instalacji, remontu, konserwacji i modernizacji linii wyposażonych w skomplikowaną aparaturę.

d. Dla pani **Ady Madalińskiej** o nadanie Srebrnego Medalu za Długoletnią Służbę.

Pani Ada Madalińska od 28 lat pracuje na Wydziale Chemicznym PW, gdzie obecnie jest zatrudniona na stanowisku mistrza w Zakładzie Mikrobioanalitiky. Zajmuje się obsługą techniczną laboratorium chemii analitycznej dla około 400 studentów rocznie. Wywiązuje się wzorowo z wykonywanych obowiązków. Dodatkowo zaangażowana jest w prace badawcze i organizacyjne w Zakładzie, w tym opracowanie systemu zamawiania odczynników.

e. Dla mgr inż. **Anny Jerzak** o nadanie Srebrnego Medalu za Długoletnią Służbę.

Mgr inż. Anna Jerzak pracuje na stanowisku starszego specjalisty w Laboratorium Procesów Technologicznych (LPT) ponad 21 lat. Zorganizowała wzorcowo i kieruje w LPT pracownią analityczną. Współuczestniczyła w realizacji wielu oryginalnych technologii dla przemysłu, jest współautorem kilkunastu patentów i „know-how” PW oraz artykułów naukowych. Od września 2008 została wybrana do Rady Wydziału Chemicznego z grupy pracowników nie będących nauczycielami akademickimi.

(Przew. Komisji ds. odznaczeń i nagród – prof. dr hab. Janusz Serwatowski)

Ad. 7.3. Zwrócono się do Rady Wydziału z prośbą o poparcie następujących wniosków w ramach XII Edycji Konkursu o Stypendium FIATA.

a. Wniosek prof. dr. hab. Władysława Wieczorka (promotora) o stypendium dla mgr. inż. **Michała Kality**. Tytuł pracy doktorskiej: *Elektrolity polimerowe o zwiększonej liczbie przenoszenia kationu* (w wersji polskojęzycznej). Praca została złożona do recenzji, co spełnia wymóg formalny fundatora.

b. Wniosek dr inż. Ewy Zygadło-Monikowskiej (opiekuna pracy, Katedra Chemii i Technologii Polimerów) o stypendium dla mgr inż. **Katarzyny Służewskiej**. Tytuł pracy magisterskiej: *Synteza i charakterystyka pochodnych boroorganicznych jako dodatków do elektrolitów polimerowych*.

Wniosek o Stypendium Promocyjne FIATa dotyczy dziedziny 1.7. "Komponenty elektryczne, hybrydowe, ogniwa paliwowe oraz koncepcje budowy pojazdu". Mgr inż. Katarzyna Służewska obroniła pracę dyplomową z oceną bardzo dobrą we wrześniu 2008 roku. Przedstawiona praca jest fragmentem badań poświęconych nowym źródłom energii prowadzonych w Katedrze Chemii i Technologii Chemicznej w zespole kierowanym przez prof. dr. hab. Zbigniewa Florjańczyka. Tematyka pracy jest niezwykle aktualna i cieszy się wielkim zainteresowaniem ze względu na szerokie możliwości aplikacyjne nowych źródeł energii, jakimi są odwracalne ogniwa litowe i litowo-jonowe w wielu dziedzinach techniki, takich jak np. przemysł motoryzacyjny lub telekomunikacja. Rezultaty badań są przedmiotem zgłoszenia patentowego pt.: "Nowe boranowe sole litu i elektrolit polimerowy z boranowymi solami litu" [E. Zygadło-Monikowska, Z. Florjańczyk, N. Langwald, A. Tomaszewska, K. Służewska, J. Ostrowska, J. Krawczyk (P-385998 z dn. 01.09.2008)] oraz przygotowywanego artykułu w czasopiśmie z listy filadelfijskiej.

Ad. 8.1. Otwarcie przewodu doktorskiego mgr inż. **Joanny Adamiak**.

Mgr inż. Joanna Adamiak jest absolwentką Wydziału Chemicznego Politechniki Warszawskiej, a obecnie uczestnikiem Studium Doktoranckiego. Proponowany temat pracy doktorskiej: *Zastosowanie stałych kwasów modyfikowanych kwasem fosforowym (V) w reakcji nitrowania*. Proponowany promotor: prof. dr hab. Wincenty Skupiński z Zakładu Materiałów Wysokoenergetycznych Wydziału Chemicznego PW. Komisja ds. Przewodów Doktorskich nr 2, pozytywnie zaopiniowała wniosek mgr inż. Joanny Adamiak.

Ad. 8.2. Rozprawa doktorska mgr. inż. **Michała Kality**. Przewód został otwarty 21.03.2006, ustalono wówczas temat: *Elektrolity polimerowe o zwiększonej liczbie przenoszenia kationu*, który na posiedzeniu Rady Wydziału 18.11.2008 został również sformułowany w języku angielskim. Promotor, prof. dr hab. Władysław Wieczorek, zwrócił się z wnioskiem do Rady Wydziału o wyznaczenie recenzentów.

Komisja ds. przewodów doktorskich nr 1 proponuje następujących recenzentów: prof. dr. hab. Pawła Kuleszę z UW, prof. Michela Armanda z Université de Picardie Jules Verne w Amiens we Francji oraz prof. dr. hab. Adama Pronia z Wydziału Chemicznego PW.

Komisja ds. przewodów doktorskich nr 1 wnosi o utworzenie komisji do przyjęcia rozprawy i publicznej obrony, kooptując do swojego składu dwóch recenzentów (prof. P. Kuleszę i prof. M. Armanda).

Ad. 8.3. Rozprawa doktorska mgr. inż. **Pawła Ruśkowskiego**. Przewód został otwarty 19.11.2002, temat pracy: *Technologia otrzymywania diacylowych pochodnych kwasu winowego*. Wyznaczono wówczas promotora w osobie prof. dr. hab. Kazimierza Starowieyskiego. Mgr inż. Paweł Ruśkowski był w latach 1998-2002 uczestnikiem Studium Doktoranckiego na Wydziale Chemicznym PW. W związku z przejściem na emeryturę prof. Starowieyskiego, doktorant zwrócił się do Rady Wydziału o zmianę promotora, proponując osobę dr. hab. Ludwika Synoradzkiego.

Ad. 8.4. Rozprawa doktorska mgr inż. **Anny Kamińskiej**. Przewód doktorski został otwarty 18.11.2008.

Temat pracy doktorskiej: *Właściwości katalityczne kwasów: Al_2O_3/SO_4^{2-} i TiO_2/SO_4^{2-} dotowanych jonami chromu i żelaza*. Promotor (prof. dr hab. Marek Marczewski) zwrócił się do Rady Wydziału z prośbą o wyznaczenie składu komisji egzaminacyjnych z języka angielskiego i filozofii jako dyscypliny dodatkowej.

Komisja ds. Przewodów Doktorskich nr 2, proponuje następujący skład komisji: z języka angielskiego – przewodniczący Komisji ds. Przewodów Doktorskich nr 2 (prof. dr hab. Gabriel Rokicki), promotor i

egzaminator (mgr A. Januszewska), z filozofii: przewodniczący Komisji ds. Przewodów Doktorskich nr 2, promotor i egzaminator (prof. dr hab. Józef Marzęcki).

Ad. 9.3. Dr inż. **Sergiusz Luliński** zwrócił się z wnioskiem o przyznanie płatnego 6-miesięcznego urlopu naukowego (1.02-31.07.2009), który zamierza wykorzystać na napisanie monografii habilitacyjnej. Dr Luliński ocenia stan zaawansowania pracy na 90 %. Wnioskodawca pobiera stypendium habilitacyjne (1.03.2007-28.02.2009).

Ad. 10. 1. Proponowane zmiany w programie studiów II stopnia na kierunku Biotechnologia przedstawione są w załączonych dokumentach.

„Zmiany_Mikrobioanalitka.pdf”
„Zmiany_Biot_Przemyslowa_1.pdf”
„Zmiany_Biot_Przemyslowa_2.pdf”
„Zmiany_Biot_Chemiczna_1.pdf”

Ad. 10.2. Propozycje wzorów dokumentów związanych z pracami dyplomowymi – patrz załączniki w postaci oddzielnych plików:

„dyplom_strona_titulowa.pdf”
„dyplom_oswiadczenie_autora_pracy_wykonywanej_poza_PW_2009.pdf”
„dyplom_oswiadczenie_autora_pracy_wykonywanej_w_PW_2009.pdf”.

Dopuszczalna liczba prac dyplomowych prowadzonych przez pracowników Wydziału Chemicznego:

Prace wykonywane na Wydziale Chemicznym PW

Samodzielni pracownicy nauki	3 w roku akademickim
Adiunkci i starsi wykładowcy i wykładowcy ze stopniem doktora	2 w roku akademickim
Pracownicy naukowo-techniczni ze stopniem doktora	1 w roku akademickim

Prace wykonywane poza Wydziałem Chemicznym PW*:

Samodzielni pracownicy nauki	2 w roku akademickim
Adiunkci i starsi wykładowcy i wykładowcy ze stopniem doktora	1 w roku akademickim

*) Uwaga:

promotor (pracownik Wydziału Chemicznego) bierze na siebie odpowiedzialność za zgodność wykonanej pracy dyplomowej z wymaganiami wydziałowymi
za promotorstwo przysługuje 18 godz. dydaktycznych

Ad. 10.3. Osoby, które nie są samodzielnymi pracownikami naukowymi, a które w roku akademickim 2008/2009 prowadzą wykłady dla studentów.

Kierunek: Technologia Chemiczna

Wykłady podstawowe:

dr Tadeusz Świrszcz - Matematyka 60W+45C
dr Eugenia Ciborowska-Wojdyga - Statystyka 24W+6C
dr inż. Zygmunt Komor lub dr inż. Jan Kabata - Elektrotechnika 15W+15L

Wykłady specjalistyczne i obieralne:

dr inż. Joanna Głowczyk-Zubek - (wspólnie z dr inż. Krzysztofem Bujnowskim) Chemia i technologia antybiotyków, 15W
dr inż. Marek Gliński - Technologie mało- i bezodpadowe 15W
dr inż. Piotr Winiarek - Struktura i właściwości katalizatorów stałych 30W
dr inż. Paweł Maksimowski - Pirotechnika 15W
dr inż. Wojciech Pawłowski - Formy użytkowe materiałów wysokoenergetycznych 15W; Technologie wybuchowe w inżynierii materiałowej 15W
dr inż. Ireneusz Wielgus - Podstawy aplikacji polimerów 30W
dr inż. Ewa Zygadło-Monikowska - Polimery naturalne 15W
dr inż. Kamil Wojciechowski - Fizykochemiczne metody badania powierzchni 15W
dr Hanna Jaworowska- Deptuch - Biotechnologia środowiskowa 15W
dr inż. Zbigniew Ochal - Związki naturalne w ochronie roślin 15W

- dr inż. Zbigniew Ochal - (wspólnie z dr Tadeuszem Zdrojewskim) Technologia związków biologicznie czynnych 30W
- dr inż. Sergiusz Dzierżowski - Podstawy Chemii Koordynacyjnej 15W
- dr inż. Władysław Brud - Produkty perfumeryjne 30W
- dr inż. Jacek Arct - Technologia kosmetyków 45W; Chemia i życie 15W;
- dr inż. Krzysztof Krawczyk - Fizykochemiczne podstawy procesów katalitycznych 30W
- dr inż. Zofia Puff - Ceramika specjalna 15W
- dr inż. Jan Sentek - Stany równowagi w układach homo- i heterofazowych 15W
- dr inż. Janusz Sokołowski - Oczyszczanie gazów odlotowych 15W; Podstawy gospodarki ekologicznej 15W; Aparatura procesów katalitycznych 15W; Materiałoznawstwo i korozja tworzyw 15W
- dr inż. Magdalena Popławska - Chemia organiczna - mechanizmy, stereochemia 30W
- dr inż. Tadeusz Mizerski - Reguły Woodwarda-Hoffmana i ich zastosowanie 15W
- dr Halina Szatyłowicz - Linux – Unix na komputery osobiste 10W+10L
- dr inż. Andrzej Królikowski - Procesy korozji elektrochemicznej 15W; Problemy korozyjne – analiza i zapobieganie 15 W; Technologie ochrony przed korozją 15W; Elektrochemiczne metody badań korozyjnych 15W
- dr inż. Regina Borkowska - Technologia akumulatorów i ogni 15W; Chemiczne źródła prądu 15W
- dr inż. Maciej Siekierski - Projektowanie algorytmów w chemii 15 W; Numeryczne rozwiązywanie problemów technologii chemicznej 15W