

3. Sprawy studenckie i dydaktyczne.

3.1.a. Opiniowanie wniosków o stypendia w ramach programu START.

Punkt programu o takiej treści zostanie zaproponowany przez dziekana w punkcie „1. Zatwierdzenie porządku obrad”.

Następujący młodzi pracownicy zwrócili się do Rady Wydziału z prośbą o poparcie ich wniosków o przyznanie stypendiów w ramach programu START: mgr inż. **Elżbieta Jędrych** z Zakładu Mikrobioanalitki, dr inż. **Marek Królikowski** z Zakładu Chemii Fizycznej, dr inż. **Anna Plewa-Marczewska** z Katedry Chemii Nieorganicznej i Technologii Ciała Stałego i dr **Urszula Wawrzyniak** z Zakładu Mikrobioanalitki. Stanowisko Komisji ds. Nauki zawarte jest w Załącznikach 1-4.

4. Doktoraty i habilitacje.

4.1. Powołanie komisji ds. przewodu habilitacyjnego dr. inż. **Macieja Heneczkowskiego.**

Dr inż. **Maciej Heneczkowski** (Wydział Chemiczny Politechniki Rzeszowskiej) złożył wniosek o wszczęcie przewodu habilitacyjnego. Temat pracy: *Wielokrotne przetwórstwo wybranych tworzyw polimerowych* (cykl publikacji).

Kolegium dziekańskie wnioskuje o powołanie komisji do oceny dorobku dr. inż. M. Heneczkowskiego, w składzie: dr hab. W. Fabianowski, prof. dr hab. Z. Florjańczyk, dr hab. T. Hofman (przew.), prof. I. Kulszewicz-Bajer, prof. W. Wróblewski.

4.2. Nadanie stopnia doktora nauk chemicznych w dyscyplinie chemia mgr inż. **Elżbiecie Chwojnowskiej.**

Obrona odbyła się 1.07.2011 r. Temat pracy: *Karboksylanoalumosyany. Synteza, struktura, właściwości katalityczne*, promotor: prof. dr hab. **Zbigniew Florjańczyk**, recenzenci: prof. dr hab. Piotr Sobota i prof. dr hab. Antoni Kunicki.

Obrona rozprawy została przyjęta i komisja doktorska jednogłośnie wystąpiła z wnioskiem do Rady Wydziału o nadanie stopnia doktora nauk chemicznych w dyscyplinie chemia.

Protokół z posiedzenia komisji stanowi Załącznik 5.

4.3. Nadanie stopnia doktora nauk chemicznych w dyscyplinie chemia mgr inż. **Annie Tyburskiej.**

Obrona odbędzie się 17.10.2011 r. Temat pracy: *Zastosowanie ekstrakcji do fazy stałej i generacji wodorków do oznaczania śladowych ilości selenu wybranymi technikami optycznej spektrometrii emisyjnej*, promotor: dr hab., prof. PW **Krzysztof Jankowski**, recenzenci: prof. dr hab. Danuta Barańkiewicz i prof. dr hab. Ryszard Dobrowolski.

Jeśli obrona rozprawy zostanie przyjęta, komisja doktorska wystąpi z wnioskiem do Rady Wydziału o nadanie stopnia doktora nauk chemicznych w dyscyplinie chemia.

4.4. Powołanie komisji egzaminacyjnej z filozofii w przewodzie doktorskim mgr. inż. **Pawła Dominika.**

Mgr inż. Paweł Dominik jest absolwentem naszego wydziału, który ukończył w 2006 roku. Od tego roku jest uczestnikiem Studium Doktoranckiego na naszym Wydziale. Rada Wydziału otworzyła przewód doktorski w dniu 03.07.2007 r. Temat pracy: *„Badania nad otrzymywaniem nanokryształów azotku galu”*. Promotor prof. dr hab. **Sławomir Podsiadło**.

Komisja ds. Przewodów Doktorskich nr 1 wnosi o powołanie komisji egzaminacyjnej z filozofii w następującym składzie – (dr hab. J. Zachara, prof. dr hab. S. Podsiadło, prof. dr hab. M. Maciejczak).

5. Sprawy osobowe.

- 5.1. Opiniowanie wniosku o powołanie zastępcy dyrektora Instytutu Biotechnologii ds. naukowych.
Dyrektor Instytutu Biotechnologii, prof. dr hab. E. Malinowska proponuje powierzenie tej funkcji prof. dr hab. **Magdalenie Rakowskiej-Bogucie**. Opis drogi naukowej kandydatki oraz przewidywany zakres obowiązków, przedstawione są w Załącznikach 6 i 7.
- 5.2. Rozstrzygnięcie konkursu na stanowisko adiunkta naukowego w Katedrze Chemii Nieorganicznej i Technologii Ciała Stałego.
Komisja konkursowa proponuje zatrudnić dr. inż. **Michała Kalitę** na stanowisku adiunkta naukowego w Katedrze Chemii Nieorganicznej i Technologii Ciała Stałego, w okresie 1.11.2011-31.08.2014.
- 5.3. Rozstrzygnięcie konkursu na stanowisko asystenta w Katedrze Chemii Nieorganicznej i Technologii Ciała Stałego.
Komisja konkursowa proponuje zatrudnić mgr. inż. **Piotra Guńkę** na stanowisku asystenta w Katedrze Chemii Nieorganicznej i Technologii Ciała Stałego, w okresie 1.12.2011-30.11.2015.
- 5.4. Ogłoszenie konkursu na stanowisko adiunkta naukowego w Zakładzie Chemii Organicznej.
Do przeprowadzenia postępowania konkursowego Dziekan proponuje powołanie komisji konkursowej w następującym składzie:
Dr hab. inż. Marek Gliński - Prodziekan ds. ogólnych – przewodniczący;
prof. dr hab. inż. Przemysław Szczeciński – kierownik Katedry;
prof. dr hab. Daniel Gryko – profesor w ZChO;
dr inż. Aneta Pobudkowska-Mirecka – adiunkt w Zakładzie Chemii Fizycznej.

Załącznik 1

Komisja ds. Nauki
Rady Wydziału Chemicznego
Politechniki Warszawskiej

Warszawa, 14 października 2011

Protokół w sprawie wniosku o przyznanie stypendium Programu START Fundacji na rzecz Nauki Polskiej

Komisja ds. Nauki w składzie:

prof. dr hab. inż. Antoni Pietrzykowski – przewodniczący,
prof. dr hab. Małgorzata Zagórska – członek,
prof. dr hab. inż. Andrzej Książczak – członek,
dr hab. inż., prof. PW Andrzej Sporzyński – członek,
prof. dr hab. inż. Wojciech Wróblewski – członek
dr inż. Aldona Zalewska – sekretarz

zapoznała się z dokumentami wniosku o przyznanie stypendium Programu START Fundacji na rzecz Nauki Polskiej dla mgr inż. Elżbiety Jędrych, doktorantki Wydziału Chemicznego PW.

Mgr inż. Elżbieta Jędrych w okresie ostatnich trzech lat (2009-2011) opublikowała 6 artykułów w czasopiśmie naukowych z listy filadelfijskiej (3 kolejne artykuły w trakcie procesu wydawniczego) oraz 6 w formie krótkich artykułów pokonferencyjnych. Jest współautorką jednego rozdziału w książce oraz dwóch zgłoszeń patentowych. Doktorantka zaprezentowała wyniki swoich badań na 12 międzynarodowych i 14 krajowych konferencjach, a także uczestniczy w realizacji 4 projektów badawczych. Mgr inż. Elżbieta Jędrych otrzymała ponadto wyróżnienia za najlepsze prezentacje na międzynarodowych konferencjach „Young scientists towards the challenges of modern technology” (5-ta i 6-ta konferencja, Warszawa, 2010 i 2011) oraz została laureatką konkursu Academic Travel Award (edycje 2010 i 2011, ufundowanie udziału w konferencjach LabAutomation 2010 i 2011 w Stanach Zjednoczonych).

Biorąc powyższe pod uwagę, Komisja rekomenduje Radzie Wydziału Chemicznego pozytywne zaopiniowanie wniosku o przyznanie stypendium Programu START Fundacji na rzecz Nauki Polskiej mgr inż. Elżbiecie Jędrych.

prof. dr hab. inż. Antoni Pietrzykowski	.....
prof. dr hab. Małgorzata Zagórska	.....
prof. dr hab. inż. Andrzej Książczak	.....
dr hab. inż., prof. PW Andrzej Sporzyński	.....
prof. dr hab. inż. Wojciech Wróblewski	.....
dr inż. Aldona Zalewska	.....

Załącznik 2

Komisja ds. Nauki
Rady Wydziału Chemicznego
Politechniki Warszawskiej

Warszawa, 14 października 2011

Protokół w sprawie wniosku o przyznanie stypendium Programu START Fundacji na rzecz Nauki Polskiej

Komisja ds. Nauki w składzie:

prof. dr hab. inż. Antoni Pietrzykowski – przewodniczący,
prof. dr hab. Małgorzata Zagórska – członek,
prof. dr hab. Andrzej Książczak – członek,
dr hab. inż., prof. PW Andrzej Sporzyński – członek,
prof. dr hab. inż. Wojciech Wróblewski – członek
dr inż. Aldona Zalewska – sekretarz

zapoznała się z dokumentami wniosku o przyznanie stypendium Programu START Fundacji na rzecz Nauki Polskiej dla dr inż. Marka Królikowskiego.

Dr inż. Marek Królikowski w okresie ostatnich pięciu lat (2007-2011) opublikował 17 artykułów w czasopismach naukowych z listy filadelfijskiej (kolejny artykuł w trakcie procesu wydawniczego), a wyniki jego prac prezentowane były na 9 międzynarodowych konferencjach naukowych.

Do wniosku dołączona jest opinia opiekuna naukowego, prof. dr hab. inż. Urszuli Domańskiej-Żelaznej.

Biorąc powyższe pod uwagę, Komisja rekomenduje Radzie Wydziału Chemicznego pozytywne zaopiniowanie wniosku o przyznanie stypendium Programu START Fundacji na rzecz Nauki Polskiej dr inż. Markowi Królikowskiemu.

prof. dr hab. inż. Antoni Pietrzykowski	.....
prof. dr hab. Małgorzata Zagórska	.....
prof. dr hab. Andrzej Książczak	.....
dr hab. inż., prof. PW Andrzej Sporzyński	.....
prof. dr hab. inż. Wojciech Wróblewski	.....
dr inż. Aldona Zalewska	.....

Załącznik 3

Komisja ds. Nauki
Rady Wydziału Chemicznego
Politechniki Warszawskiej

Warszawa, 14 października 2011

Protokół w sprawie wniosku o przyznanie stypendium Programu START Fundacji na rzecz Nauki Polskiej

Komisja ds. Nauki w składzie:

prof. dr hab. inż. Antoni Pietrzykowski – przewodniczący,
prof. dr hab. Małgorzata Zagórska – członek,
prof. dr hab. inż. Andrzej Książczak – członek,
dr hab. inż., prof. PW Andrzej Sporzyński – członek,
prof. dr hab. inż. Wojciech Wróblewski – członek
dr inż. Aldona Zalewska – sekretarz

zapoznała się z dokumentami wniosku o przyznanie stypendium Programu START Fundacji na rzecz Nauki Polskiej dla dr inż. Anny Plewy-Marczewskiej.

Dr inż. Anna Plewa-Marczewska w okresie ostatnich pięciu lat (2006-2011) opublikowała 10 artykułów w renomowanych czasopismach naukowych, a także brała udział w realizacji 10 projektów badawczych.

W 2008 roku otrzymała nagrodę zespołową I-go stopnia Rektora PW za osiągnięcia naukowe w latach 2006-2007.

Do wniosku dołączona jest opinia opiekuna naukowego, prof. dr hab. inż. Władysława Wieczorka.

Biorąc powyższe pod uwagę, Komisja rekomenduje Radzie Wydziału Chemicznego pozytywne zaopiniowanie wniosku o przyznanie stypendium Programu START Fundacji na rzecz Nauki Polskiej dr inż. Annie Plewie-Marczewskiej.

prof. dr hab. inż. Antoni Pietrzykowski	.....
prof. dr hab. Małgorzata Zagórska	.....
prof. dr hab. inż. Andrzej Książczak	.....
dr hab. inż., prof. PW Andrzej Sporzyński	.....
prof. dr hab. inż. Wojciech Wróblewski	.....
dr inż. Aldona Zalewska	.....

Załącznik 4

Komisja ds. Nauki
Rady Wydziału Chemicznego
Politechniki Warszawskiej

Warszawa, 14 października 2011

Protokół w sprawie wniosku o przyznanie stypendium Programu START Fundacji na rzecz Nauki Polskiej

Komisja ds. Nauki w składzie:

prof. dr hab. inż. Antoni Pietrzykowski – przewodniczący,
prof. dr hab. Małgorzata Zagórska – członek,
prof. dr hab. inż. Andrzej Książczak – członek,
dr hab. inż., prof. PW Andrzej Sporzyński – członek,
prof. dr hab. inż. Wojciech Wróblewski – członek
dr inż. Aldona Zalewska – sekretarz

zapoznała się z dokumentami wniosku o przyznanie stypendium Programu START Fundacji na rzecz Nauki Polskiej dla dr Urszuli E. Wawrzyniak.

Dr Urszula Wawrzyniak opublikowała 7 artykułów w renomowanych czasopismach naukowych z listy filadelfijskiej (kolejna praca jest wysłana do J. Inorg. Biochem.). Wyniki swoich badań zaprezentowała na 9 międzynarodowych i 6 krajowych konferencjach, a także uczestniczyła/uczestniczy w realizacji 6 projektów badawczych, z których jednego jest kierownikiem. Dr Urszula Wawrzyniak została laureatką stypendium konferencyjnego Fundacji na Rzecz Nauki Polskiej oraz „Travel Grant” przyznanego przez Amerykańskie Towarzystwo Elektrochemiczne – Electrochemical Society na pokrycie kosztów konferencji ECS w San Francisco, California oraz mazowieckiego stypendium doktoranckiego. Dr Wawrzyniak w trakcie studiów doktoranckich odbyła miesięczny staż naukowym na Uniwersytecie w Lund (Szwecja) w laboratorium prof. Lo Gortona.

Biorąc powyższe pod uwagę, Komisja rekomenduje Radzie Wydziału Chemicznego pozytywne zaopiniowanie wniosku o przyznanie stypendium Programu START Fundacji na rzecz Nauki Polskiej dr Urszuli E. Wawrzyniak.

prof. dr hab. inż. Antoni Pietrzykowski	.....
prof. dr hab. Małgorzata Zagórska	.....
prof. dr hab. inż. Andrzej Książczak	.....
dr hab. inż., prof. PW Andrzej Sporzyński	.....
prof. dr hab. inż. Wojciech Wróblewski	.....
dr inż. Aldona Zalewska	.....

Załącznik 5

Warszawa dn. 1.07.2011 r.

Protokół

**z posiedzenia Komisji Doktorskiej Rady Wydziału Chemicznego odbytego w dniu 1.07.2011 r. -
dotyczącego przyjęcia publicznej obrony rozprawy doktorskiej
mgr inż. Elżbiety Chwojnowskiej**

Publiczna obrona rozprawy doktorskiej mgr inż. Elżbiety Chwojnowskiej pt. „**Karboksylanoalumoksany. Synteza, struktura, właściwości katalityczne**”, której promotorem był prof. dr hab. inż. Zbigniew Florjańczyk odbyła się 1.07.2011 r. Posiedzeniu przewodniczył przewodniczący Komisji Nr 2 ds. przewodów doktorskich i komisji doktorskiej w tym przewodzie prof. dr hab. inż. Gabriel Rokicki, który poinformował Komisję Dokorską i wszystkich obecnych na obronie o przebiegu przewodu doktorskiego i dotychczasowym dorobku naukowym doktorantki. Następnie mgr inż. Elżbieta Chwojnowska przedstawiła główne tezy oraz wyniki swojej rozprawy.

W następnym punkcie posiedzenia recenzje rozprawy przedstawili: prof. dr hab. Piotr Sobota z Wydziału Chemii Uniwersytetu Wrocławskiego i prof. dr hab. inż. Antoni Kunicki z Wydziału Chemicznego PW. Po prezentacji recenzji doktorantka ustosunkowała się do uwag recenzentów. Recenzenci przyjęli odpowiedzi doktorantki.

Następnie wywiązała się dyskusja, w której zabrali głos zwracając się do doktorantki z pytaniami:

- Prof. dr hab. inż. Antoni Pietrzykowski – czy przy syntezie karboksyalumoksanów mieszano jednocześnie kwas karboksylowy i rozpuszczalnik donorowy. Dlaczego przyjęto taką strategię syntezy?
- Prof. dr hab. inż. Ludwik Synoradzki – dlaczego wybrano kwas laurynowy do badań?
- Prof. dr hab. inż. Michał Fedoryński – Dlaczego różnie reagują w środowisku kwasowym difenyletylen i styrem?
- Prof. dr hab. inż. Gabriel Rokicki – Czy sam THF ulegał polimeryzacji w obecności karboksyalumoksanów? Czy obserwowano tworzenie fragmentów eterowych i dekarboksylacji w polimeryzacji węgla trimetyleny?

Doktorantka udzieliła odpowiedzi na zadane pytania.

W części zamkniętej posiedzenia Komisja przedyskutowała i oceniła pozytywnie cały tok przewodu doktorskiego i w głosowaniu tajnym 23 głosami, czyli jednogłośnie, opowiedziała się za wystąpieniem do Rady Wydziału z wnioskiem o przyjęcie publicznej obrony rozprawy i nadanie mgr inż. Elżbiecie Chwojnowskiej stopnia naukowego doktora w dziedzinie nauk chemicznych – dyscyplina chemia.

Przewodniczący Komisji

Prof. dr hab. inż. Gabriel Rokicki

Załącznik 6

ŻYCIORYS NAUKOWY prof. dr hab. Magdaleny Rakowskiej- Boguty

1972 – 1977 studia na Uniwersytecie Warszawskim (Wydział Chemii i Wydział Biologii, program indywidualny); 1977 obrona pracy dyplomowej, Wydział Chemii UW
1980 zatrudnienie w Instytucie Biochemii i Biofizyki PAN na stanowisku asystenta w Zakładzie Genetyki
1983, 1985 miesięczne staże naukowe w laboratorium prof. Piotra Słonimskiego, Institute of Molecular Genetics CNRS, Gif sur Yvette, Francja
1987, obrona pracy doktorskiej, IBB PAN
1988-1990 staż podoktorski w laboratorium prof. Anity Hopper, Hershey Medical Center, Pennsylvania State University, USA
1991 – kierownictwo pracowni biologii molekularnej w Instytucie Biochemii i Biofizyki PAN
1997 obrona habilitacji i stanowisko docenta w Instytucie Biochemii i Biofizyki PAN
1999 staż naukowy w laboratorium prof. Nancy Martin, University of Louisville Medical Center, USA
2004 mianowanie na profesora zwyczajnego; Instytut Biochemii i Biofizyki PAN
2009 mianowanie na profesora nadzwyczajnego, Wydział Chemiczny PW
2010- koordynator Międzynarodowego Programu Studiów Doktoranckich Instytutu Biochemii i Biofizyki PAN i Międzynarodowego Instytutu Biologii Molekularnej i Komórkowej „PhD programme in Molecular Biology: Studies of nucleic acids and proteins - from basic to applied research”

Tematyka naukowa: Biologia molekularna organizmów eukariotycznych:
Oddziaływania jądro-mitochondria, priony drożdżowe, regulacja transkrypcji tRNA

Publikacje:

Autor 39 publikacji z listy filadelfijskiej (1 Mol Cell, 1 PNAS, 1 TiBS, 6 MCB, 5 JBC, 1 Curr Biol, 1 BBA-MCR, 5 Curr Genet)

łączna liczba cytowań wszystkich dotychczasowych publikacji 598

indeks H =12

średnia liczba cytowań: 14,92

publikacje z afiliacją Politechniki Warszawskiej (lata 2009-2011): IF=39,47

Doświadczenie zawodowe

- promotor dziewięciu obronionych prac doktorskich i trzech prac doktorskich w toku
- mentor czterech staży podoktorskich

- kierownik wielu projektów grantowych (FNP, KBN, MNSiW, NCN, Polonium, Swiss National Foundation)
- recenzent publikacji: JBC, EMBO J, PLOS One, Curr Genet, Gene, Acta Biochimica
- recenzent dziewięciu prac doktorskich i dwóch przewodów profesorskich
- recenzent projektów grantowych: COST, BBSRC, TEAM, Homing Plus, KBN, MNSiW, OPI
- członek komisji ewaluacji grantów z biologii molekularnej w MNSiW, członek zespołu arbitrażowego OPI
- prelegent seminariów wygłoszonych na zaproszenie za granicą (CEA/Saclay, Université Paris-Sud, Orsay, University of Chicago, University of St. Petersburg, University of Aarhus, Pennsylvania State University, Ohio State University) i w Polsce (Instytut Biologii Doświadczalnej PAN, Instytut Fizyki PAN, Akademia Rolnicza, Instytut Chemii Bioorganicznej PAN).

Załącznik 7

Zakres obowiązków z-cy dyrektora Instytutu Biotechnologii na Wydziale Chemicznym Politechniki Warszawskiej

Koordinacja prac i planów w zakresie:

- ustalenia strategicznych kierunków badań naukowych Instytutu,
- funkcjonowania i współpracy zespołów badawczych w Instytucie,
- prowadzenie otwartych instytutowych seminariów naukowych,
- uprawnień do doktoryzowania w obszarze biotechnologii,
- poszukiwanie młodych samodzielnych naukowców działających w obszarze biotechnologii.