

3. Opiniowanie wniosku dr. hab. inż. Pawła Parzuchowskiego, prof. PW o nadanie tytułu naukowego profesora nauk chemicznych.

Recenzje dorobku dr. hab. Pawła Parzuchowskiego, prof. PW, zostały przesłane członkom Rady Wydziału – samodzielnym pracownikom nauki. Recenzentami byli: prof. Andrzej Dworak (Centrum Materiałów Polimerowych i Węglowych PAN), prof. Henryk Halina (Politechnika Rzeszowska), prof. Maria Nowakowska (Uniwersytet Jagielloński), prof. Przemysław Kubisa (Centrum Badań Molekularnych i Makromolekularnych PAN), prof. Ewa Andrzejewska (Politechnika Poznańska). Wszystkie są one jednoznacznie pozytywne. W **Załączniku 1** znajduje się opinia Komisji Rady Wydziału, powołanej do oceny wniosku profesorskiego.

5. Sprawy i stopnie naukowe

5.1. Wszczęcie postępowania o nadanie tytułu profesora nauk chemicznych dr. hab. inż. Januszowi Zacharze, prof. PW.

Opinia Komisji Rady Wydziału znajduje się w **Załączniku 2**. Komisja wnioskuje o wszczęcie postępowania profesorskiego i proponuje recenzentów.

5.2. Otwarcie przewodu doktorskiego mgr Mai Haczyk-Więcek w dziedzinie nauk chemicznych w dyscyplinie biotechnologia i wyznaczenie promotora oraz promotora pomocniczego.

01.10.2013	Przyjęcie na studia doktoranckie (absolwentka Wydziału Nauk Przyrodniczych Uniwersytetu Szczecińskiego na kierunku Biotechnologia)
<u>Propozycja tematu oraz dziedziny i dyscypliny:</u> „Badania potencjalnego działania przeciwnowotworowego wybranych kompleksów złota z wykorzystaniem hodowli komórkowych <i>in vitro</i> ” NCh/Bio (Dz. U. z 2016 r. poz. 882 i 1311)	
<u>Propozycja promotora:</u> Prof. dr hab. inż. Zbigniew Brzózka	
<u>Propozycja promotora pomocniczego:</u> Dr inż. Ilona Grabowska-Jadach	
<u>Propozycja egzaminów:</u> 1. Podstawy biotechnologii (dyscyplina podstawowa) 2. Ekonomia (dyscyplina dodatkowa) 3. Język angielski (język nowożytny)	

Opinia Komisji Rady Wydziału ds. przewodów doktorskich znajduje się w **Załączniku 3**.

5.3. Otwarcie przewodu doktorskiego mgr inż. Katarzyny Skierki w dziedzinie nauk chemicznych w dyscyplinie biotechnologia i wyznaczenie promotora oraz promotora pomocniczego.

01.10.2013	Przyjęcie na studia doktoranckie (absolwentka Wydziału Chemicznego Politechniki Gdańskiej na kierunku Biotechnologia)
<u>Propozycja tematu oraz dziedziny i dyscypliny:</u> „Badania fosforylacji ludzkiej syntazy tymidylanowej i reduktazy dihydrofolianowej” NCh/Bio (Dz. U. z 2016 r. poz. 882 i 1311)	
<u>Propozycja promotora:</u> Dr hab. Joanna Cieśla, prof. PW	

Propozycja promotora pomocniczego:

Dr Patrycja Wińska

Propozycja egzaminów:

1. Biotechnologia (dyscyplina podstawowa)
2. Ekonomia (dyscyplina dodatkowa)
3. Język angielski (język nowożytny)

Opinia Komisji Rady Wydziału ds. przewodów doktorskich znajduje się w *Załączniku 3*.

5.4. Otwarcie przewodu doktorskiego mgr. inż. Marcina Drozda w dziedzinie nauk chemicznych w dyscyplinie chemia i wyznaczenie promotora oraz promotora pomocniczego.

01.10.2013	Przyjęcie na studia doktoranckie (absolwent WCh PW/Biotechnologia)
------------	---

Propozycja tematu oraz dziedziny i dyscypliny:

„Nowe strategie modyfikacji powierzchni złota do celów katalitycznych i bioanalitycznych”
NCh/Bio (Dz. U. z 2016 r. poz. 882 i 1311)

Propozycja promotora:

Prof. dr hab. inż. Elżbieta Malinowska

Propozycja promotora pomocniczego:

Dr inż. Mariusz Pietrzak

Propozycja egzaminów:

1. Chemia analityczna (dyscyplina podstawowa)
2. Ekonomia (dyscyplina dodatkowa)
3. Język angielski (język nowożytny)

Opinia Komisji Rady Wydziału ds. przewodów doktorskich znajduje się w *Załączniku 3*.

5.5. Zmiana tematu rozprawy w przewodzie doktorskim mgr inż. Agnieszki Górskiej.

01.03.2016	Otwarcie przewodu doktorskiego w NCh/Ch – promotor: dr hab. inż. Tomasz Kliś (Dz. U. Nr 65 poz. 595 z późn. zm.)
------------	--

Tytuł rozprawy:

„Otrzymywanie i badanie właściwości heterocyklicznych kwasów boronowych – pochodnych pirazolu”

Proponowana zmiana tytułu:

„Otrzymywanie i badanie właściwości heterocyklicznych **związków boroorganicznych** – pochodnych pirazolu”

Opinia Komisji Rady Wydziału ds. przewodów doktorskich znajduje się w *Załączniku 3*.

5.6. Powołanie komisji egzaminacyjnej z dyscypliny dodatkowej oraz języka angielskiego w przewodzie doktorskim mgr. inż. Jacka Giersza.

07.06.2016	Otwarcie przewodu doktorskiego w NCh/Ch – promotor: prof. dr hab. inż. Krzysztof Jankowski (Dz. U. Nr 65 poz. 595 z późn. zm.)
------------	--

Propozycja komisji z języka angielskiego:

1. Prof. dr hab. inż. Zbigniew Brzózka (przewodniczący)
2. Prof. dr hab. inż. Krzysztof Jankowski (promotor)
3. Mgr Aleksandra Januszewska (SJO PW)

Propozycja komisji z ekonomii:

1. Prof. dr hab. inż. Zbigniew Brzózka (przewodniczący)
2. Prof. dr hab. inż. Krzysztof Jankowski (promotor)
3. Prof. dr hab. Leszek Jasiński z Wydziału Administracji i Nauk Społecznych PW

Opinia Komisji Rady Wydziału ds. przewodów doktorskich znajduje się w ***Załączniku 3***.

Załącznik nr 1

Komisja Rady Wydziału Chemicznego PW,
powołana w sprawie nadania tytułu naukowego profesora
dr hab. inż. Pawłowi Parzuchowskiemu, prof. PW

Warszawa, dn. 5.06.2017

Protokół z posiedzenia Komisji w dniu 5.06.2017 r.

Komisja w składzie:

1. Prof. dr hab. Maria Bretner
2. Prof. dr hab. inż. Urszula Domańska-Żelazna
3. Prof. dr hab. inż. Janusz Lewiński
4. Prof. dr hab. inż. Ludwik Synoradzki
5. Prof. dr hab. Małgorzata Zagórska – przewodnicząca

zebrała się w dn. 5. 06. 2017 r., po zapoznaniu się z pięcioma pozytywnymi ocenami dorobku naukowego, dydaktycznego i organizacyjnego dr hab. inż. Pawła Parzuchowskiego. Oceny te przygotowali następujący Recenzenci, powołani przez Centralną Komisję do Spraw Stopni i Tytułów, w związku z postępowaniem o nadanie tytułu naukowego profesora dr. hab. inż. Pawłowi Parzuchowskiemu:

1. Prof. dr hab. inż. Ewa Andrzejewska
2. Prof. dr hab. Andrzej Dworak
3. Prof. dr hab. inż. Henryk Galina
4. Prof. dr hab. Przemysław Kubisa
5. Prof. dr hab. Maria Nowakowska

Uwagi ogólne

Dr hab. inż. Paweł Parzuchowski ukończył studia magisterskie na Wydziale Chemicznym Politechniki Warszawskiej w 1996 roku. W latach 1996 - 1999 był uczestnikiem studium doktoranckiego na tym samym wydziale. W roku 1999 obronił z wyróżnieniem pracę doktorską zatytułowaną „Kaliksareny immobilizowane na matrycach polimerowych”, wykonaną pod kierunkiem prof. dr hab. inż. Gabriela Rokickiego, uzyskując stopień doktora nauk chemicznych, w zakresie chemii. W roku 2000 podjął pracę jako adiunkt na Wydziale Chemicznym PW. Wkrótce po zatrudnieniu wyjechał na trzyletni staż post-doktorski na Uniwersytet Michigan w Ann Arbor (USA). Po powrocie do Polski kontynuował pracę na macierzystym Wydziale, gdzie zainicjował badania nad polimerami hiperrozgałęzionymi. Prace z tej tematyki stały się podstawą Jego monografii habilitacyjnej zatytułowanej „Glicerol i cykliczne węglany jako monomery w syntezie polimerów silnie rozgałęzionych i sieci polimerowych”. W 2011 roku uzyskał stopień doktora habilitowanego nauk chemicznych w zakresie technologii chemicznej. Od roku 2013 dr hab. inż. Paweł Parzuchowski jest zatrudniony jako profesor nadzwyczajny na Wydziale Chemicznym PW.

Ocena dorobku naukowego

Wszystkie recenzje są jednoznacznie pozytywne i równocześnie podkreślają różnorodność zainteresowań naukowych dr hab. inż. Pawła Parzuchowskiego. Prof. Kubisa w swojej recenzji stwierdza między innymi: „Zainteresowania badawcze dr hab. Pawła Parzuchowskiego obejmują szeroki wachlarz problemów, w jego dorobku we wcześniejszym okresie znajdują się prace dotyczące otrzymywania polimerów akrylowych uwalniających tlenek azotu o potencjalnym zastosowaniu jako sensorów oraz badania polimerycznych materiałów zawierających ugrupowania porfiryne do

zastosowań analitycznych. W późniejszym okresie dr hab. Paweł Parzuchowski zajmował się opracowywaniem metod syntezy pochodnych glicerolu zdolnych do polimeryzacji lub polikondensacji do polimerów silnie rozgałęzionych oraz ich zastosowaniem do wytwarzania kompozytów dentystycznych, klejów do drewna czy jako dodatków modyfikujących właściwości żywic epoksydowych. Po habilitacji tematyka badawcza staje się bardziej ukierunkowana na różne aspekty wykorzystania dwutlenku węgla w chemii i technologii polimerów, zarówno jako budulca do otrzymywania węglanów i ich polimerów, głównie polimerów silnie rozgałęzionych, jak i przyjaznego dla środowiska rozpuszczalnika w warunkach nadkrytycznych.” Ten ostatni nurt badań dotyczący zastosowania dwutlenku węgla również prof. Dworak uważa za szczególnie istotny i jak stwierdza: „Badania takie są godne wielkiej uwagi: stanowią istotny wkład w przesunięcie technologii chemicznej w kierunku „zielonym”, przyjaznym dla środowiska”. Prof. Nowakowska zwraca uwagę, że w okresie po uzyskaniu stopnia doktora habilitowanego w pracach Kandydata „obserwuje się znaczne poszerzenie tematyki, głównie poprzez włączanie do zakresu zainteresowań zagadnień o charakterze interdyscyplinarnym, realizację badań we współpracy z badaczami o różnych kompetencjach, reprezentujących różne jednostki naukowo-badawcze i przy udziale młodych badaczy (doktorantów).”

Działalność naukowa dr hab. Pawła Parzuchowskiego zaowocowała 70 publikacjami (w tym 64 w czasopismach z listy filadelfijskiej), po uzyskaniu stopnia doktora habilitowanego opublikował 32 artykuły. Większość z nich ukazała się w renomowanych czasopismach z dziedziny chemii polimerów, do których należą: *Macromolecules*, *Polymer*, *Polymer Chemistry*, *Green Chemistry*. Publikacje Kandydata były cytowane (bez autocytowań) 911 razy (640 po habilitacji), a ich współczynnik Hirscha wyniósł 17 (w momencie składania wniosku). Prof. Dworak podkreśla, że roczna liczba cytowań stale się zwiększa oraz, że „na uwagę zasługuje bardzo niski udział autocytowań (7%), co bardzo dobrze świadczy o ostrożności dr hab. Pawła Parzuchowskiego w propagowaniu własnej osoby”.

Prof. Andrzejewska zauważa, że „o dobrej pozycji naukowej dr hab. Pawła Parzuchowskiego w światowej nauce, ..., świadczą zaproszenia prestiżowych wydawnictw naukowych takich jak Elsevier czy Wiley oraz specjalistycznych czasopism naukowych do przygotowania opracowań o charakterze monograficznym lub przeglądowym”.

Wszyscy Recenzenci zwrócili uwagę na fakt, że dr hab. Paweł Parzuchowski ma istotne osiągnięcia zarówno w dziedzinie badań podstawowych, jak i aplikacyjnych. Zgodnie z opinią prof. Nowakowskiej „Kandydat harmonijnie łączy badania podstawowe i stosowane.” Prof. Kubisa stwierdza na podstawie analizy dotychczasowego dorobku, że aspekty dotyczące badań podstawowych i aplikacyjnych „wzajemnie się przeplatają” co uważa za dużą zaletę. Jak podkreśla prof. Andrzejewska ta praktyczna sfera działalności Kandydata obejmuje „szeroką współpracę z partnerami przemysłowymi. Dotyczy to zarówno firm krajowych, jak i zagranicznych. Współpraca obejmuje m.in. opracowanie technologii, wykonywanie analiz, planowanie wspólnych projektów badawczych”. Z tym nurtem w działalności naukowej Kandydata łączy się współautorstwo 13 patentów (w tym 8 po habilitacji) i 5 zgłoszeń patentowych (w tym 3 po habilitacji).

Dr hab. Paweł Parzuchowski był wielokrotnie nagradzany za swoje prace badawcze. Był laureatem nagrody Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego za rozprawę habilitacyjną, otrzymał jedną zespołową nagrodę i 5 nagród indywidualnych Rektora Politechniki Warszawskiej za osiągnięcia naukowe.

Prof. Galina, podsumowując część swojej recenzji dotyczącą dorobku naukowego Kandydata stwierdza, że „zarówno pod względem ilościowym jak i szczególnie pod względem jakościowym, z nawiązką spełnia ustawowe i zwyczajowe kryteria wymagane przy ubieganiu się o nadanie tytułu naukowego”.

Ocena działalności dydaktycznej

W ramach działalności dydaktycznej dr hab. P. Parzuchowski prowadzi 5 wykładów z chemii i zastosowań biomedycznych polimerów (w tym jeden w języku angielskim) zarówno na kierunku Technologia Chemiczna, jak i Biotechnologia, a także liczne ćwiczenia laboratoryjne i audytoryjne na obydwu kierunkach. Kandydat ma również istotne osiągnięcia w kształceniu kadr. Był promotorem 2 zakończonych prac doktorskich, a obecnie kieruje kolejnymi 2 pracami doktorskimi. Kierował także 25 pracami magisterskimi i 17 inżynierskimi. Był recenzentem w 5 przewodach doktorskich i w jednym przewodzie habilitacyjnym.

Ocena działalności organizacyjnej

Kandydat uczestniczył w realizacji 15 grantów (w tym w 3 jako kierownik), obecnie jest kierownikiem grantu NCN OPUS. Był też recenzentem licznych grantów zarówno krajowych jak i zagranicznych.

Na działalność organizacyjną Kandydata składa się m.in.: udział w pracach szeregu komisji wydziałowych (Komisja Rekrutacyjna, Komisja ds. Krajowych Ram Kwalifikacyjnych, Komisje Doktorskie) oraz pozawydziałowych (Komisje Habilitacyjne). Organizował i koordynował zajęcia dla studentów kilku specjalności oraz jest kierownikiem Studiów Podyplomowych „Technologia i Przetwórstwo Tworzyw Sztucznych” i „Technologia i Inżynieria Chemiczna i Procesowa”.

Wniosek końcowy

Zgadając się w pełni z opiniami Recenzentów Komisja uważa, że dr hab. inż. Paweł Parzuchowski spełnia wszystkie wymagania ustawowe wymagane w postępowaniu o nadanie tytułu profesora. Kandydat ma znaczące osiągnięcia, dobrze udokumentowane odpowiednim dorobkiem publikacyjnym, zarówno w dziedzinie badań podstawowych, jak i aplikacyjnych. Swoje badania prowadzi w ramach współpracy z licznymi ośrodkami krajowymi i zagranicznymi. Ma duże sukcesy w pozyskiwaniu subwencji na prowadzenie badań oraz kierowanie pracą zespołów badawczych. Jest mocno zaangażowany w działalność dydaktyczną i organizacyjną w macierzystej uczelni.

Komisja rekomenduje zatem Radzie Wydziału Chemicznego Politechniki Warszawskiej pozytywne rozpatrzenie wniosku o nadanie dr hab. inż. Pawłowi Parzuchowskiemu tytułu naukowego profesora nauk chemicznych.

Prof. dr hab. Maria Bretner.....
Prof. dr hab. inż. Urszula Domańska-Żelazna.....
Prof. dr hab. inż. Janusz Lewiński.....
Prof. dr hab. inż. Ludwik Synoradzki.....
Prof. dr hab. Małgorzata Zagórska – przewodnicząca.....

Załącznik nr 2

Warszawa 2.06.2017

Komisja Rady Wydziału Chemicznego PW
do oceny wniosku dr. hab. inż. Janusza Zachary
o nadanie tytułu naukowego profesora

Protokół z posiedzenia w dniu 2 czerwca 2017 r.

Komisja Rady Wydziału Chemicznego PW do oceny wniosku dr. hab. inż. Janusza Zachary o nadanie tytułu naukowego profesora zebrała się w dniu 2 czerwca 2017 r. w następującym składzie:

Prof. dr hab. inż. Zbigniew Brzózka – przewodniczący
Prof. dr hab. inż. Janusz Płocharski
Prof. dr hab. inż. Mikołaj Szafran
Prof. dr hab. inż. Wojciech Wróblewski
Prof. dr hab. inż. Małgorzata Zagórska

Członkowie Komisji zapoznali się z materiałami złożonymi przez Kandydata i stwierdzili, że zawierają one wszystkie niezbędne dokumenty potrzebne do dokonania merytorycznej oceny wniosku i przeprowadzenia procedury awansowej zgodnie z wymogami określonymi w obowiązującej Ustawie o stopniach i tytule naukowym.

Dr hab. inż. Janusz Zachara ma znaczący dorobek naukowy w dziedzinie chemii strukturalnej, nieorganicznej, metaloorganicznej i materiałowej. Jego zainteresowania naukowe obejmują przede wszystkim tematykę badań struktury krystalicznej związków chemicznych metodą dyfrakcji promieniowania rentgenowskiego oraz powiązania struktury związków chemicznych z ich podstawowymi właściwościami. Szczególnie znaczącym osiągnięciem Kandydata jest opracowanie wektorowego modelu walencyjności, pozwalającego na skuteczniejsze przewidywanie struktury krystalicznej związków nieorganicznych. Model ten został bardzo wysoko oceniony przez profesora Iana Davida Browna z Uniwersytetu McMaster w Kanadzie, jednego z największych autorytetów w dziedzinie chemii strukturalnej, który w wielu pracach szczegółowo omówił jego założenia i korzyści płynące z jego stosowania.

Dr hab. inż. Janusz Zachara jest współautorem 110 publikacji, w tym 33 po uzyskaniu stopnia doktora habilitowanego w 2010 roku. Sumaryczna wartość współczynnika IF jego publikacji wynosi 329,4 (w tym 127,5 po habilitacji). Większość z nich ukazała się w renomowanych czasopismach z dziedziny chemii strukturalnej, nieorganicznej, metaloorganicznej i materiałowej, do których należą np: *Chem. Commun.*, *J. Chem. Phys.*, *Inorg. Chem.*, *Green Chem.*, *Chem. Mater.*, *Dalton Trans.*, *Cryst. Growth Des.*, *Organometallics*, *Acta Crystallogr.* Publikacje Kandydata były cytowane według bazy danych ISI Web of Science 1252 razy (bez autocytowań 1060 razy) a obliczony na tej podstawie wskaźnik Hirscha wynosi 20. Podobne wyniki daje baza SCOPUS.

Kandydat był współautorem jednego wykładu oraz 82 komunikatów i posterów na konferencjach międzynarodowych a także 75 komunikatów i posterów na konferencjach krajowych. Wygłosił też dwa wykłady na zaproszenie na krajowych konferencjach oraz 7 referatów sekcyjnych. Kandydat jest współautorem dwóch patentów i trzech zgłoszeń patentowych.

Kandydat kierował dwoma projektami badawczymi KBN i był głównym wykonawcą w jednym projekcie. Dwukrotnie przyznano Mu czas pomiarowy dla przeprowadzenia eksperymentów w synchrotronie w Argonne National Laboratory (USA), co jest bardzo dużym osiągnięciem, biorąc pod uwagę fakt, że liczba kandydatów proponujących pomiary wielokrotnie przewyższa liczbę przyznanych grantów pomiarowych.

W ciągu wielu lat pracy na Wydziale Chemicznym PW dr hab. Zachara był zawsze bardzo zaangażowany w pracę dydaktyczną. Obecnie Kandydat prowadzi podstawowe wykłady z chemii ogólnej i nieorganicznej oraz krystalografii rentgenowskiej a także ćwiczenia audytorijne i laboratoryjne z chemii ogólnej oraz krystalografii. Działalność dydaktyczna dr hab. Zachary jest szczególnie doceniana przez studentów, którzy wielokrotnie przyznawali mu nagrodę „Złotej Kredy”. Opinie tę podzielił też Rektor PW przyznając Kandydatowi nagrodę indywidualną I stopnia za wyróżniające prowadzenie zajęć dydaktycznych.

Na działalność organizacyjną Kandydata składa się m.in. udział w pracach szeregu komisji wydziałowych, a przede wszystkim przewodniczenie Komisji Przewodów Doktorskich Rady Wydziału Chemicznego PW (od 2011 roku). Ponadto, dr hab. Zachara od 2005 r. bierze aktywny udział w pracach Komisji Zadań Olimpiady Chemicznej a od 2014 r. jest członkiem Komitetu Głównego Olimpiady. Działalność ta została uhonorowana Medalem Komisji Edukacji Narodowej. Działa także na rzecz Polskiego Towarzystwa Chemicznego.

Kandydat ma również istotne osiągnięcia w kształceniu kadr. Był promotorem 2 zakończonych prac doktorskich, a obecnie jest promotorem kolejnej. Był recenzentem trzech rozpraw habilitacyjnych oraz jednej rozprawy doktorskiej. Kierował także 11 magisterskimi i 4 inżynierskimi pracami dyplomowymi. Na podkreślenie zasługuje, że Kandydat od wielu lat kieruje na Wydziale Chemicznym Zespołem Badań Strukturalnych, w którego skład wchodzi obecnie jedna osoba ze stopniem naukowym doktora habilitowanego i cztery osoby ze stopniem doktora. Trzeba dodać, że swój zespół badań strukturalnych dr hab. Zachara stworzył praktycznie od podstaw.

Zdaniem członków Komisji liczący się dorobek naukowy, dydaktyczny i organizacyjny Kandydata w pełni uzasadnia wystąpienie o tytuł profesora. Komisja rekomenduje zatem Radzie Wydziału Chemicznego PW pozytywne zaopiniowanie wniosku o rozpoczęcie postępowania o nadanie dr. hab. inż. Januszowi Zacharze tytułu naukowego profesora nauk chemicznych.

Komisja rekomenduje następujące kandydatury na recenzentów w tym przewodzie:

1. Prof. dr hab. Leszek Zbigniew Ciunik; Uniwersytet Wrocławski; Wydział Chemii
2. Prof. dr hab. Maria Danuta Gdaniec, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu; Wydział Chemii; Zakład Krystalografii
3. Prof. dr hab. inż. Marek Leszek Główka; Politechnika Łódzka; Wydział Chemiczny; Instytut Chemii Ogólnej i Ekologicznej
4. Prof. dr hab. Sławomir Janusz Grabowski; Faculty of Chemistry, University of the Basque Country UPV/EHU oraz Donostia International Physics Center (DIPC), PK 1072, 20080 Donostia, Euskadi, Hiszpania
5. Prof. dr hab. Zbigniew Krzysztof Hubicki, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie; Wydział Chemii; Zakład Chemii Nieorganicznej

6. Prof. dr hab. Maciej Marek Kubicki; Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu; Wydział Chemii; Zakład Krystalografii
7. Prof. dr hab. Zofia Lipkowska, Instytut Chemii Organicznej Polskiej Akademii Nauk
8. Prof. dr hab. Wiesław Łasocha, Uniwersytet Jagielloński; Wydział Chemii; Zakład Krystalochemii i Krystalofizyki
9. Prof. dr hab. Ilona Zdzisława Turowska-Tyrk; Politechnika Wrocławska; Wydział Chemiczny; Katedra Inżynierii i Modelowania Materiałów Zaawansowanych
10. Prof. dr hab. Krzysztof Woźniak; Uniwersytet Warszawski; Wydział Chemii

Prof. dr hab. inż. Zbigniew Brzózka

Prof. dr hab. inż. Janusz Płocharski.....

Prof. dr hab. inż. Mikołaj Szafran

Prof. dr hab. inż. Wojciech Wróblewski

Prof. dr hab. Małgorzata Zagórska

Załącznik nr 3

Warszawa, 6 czerwca 2017 r.

Komisja Rady Wydziału Chemicznego PW
ds. Przewodów Doktorskich

Stanowisko komisji w sprawach dotyczących przewodów doktorskich.

Komisja RW ds. przewodów doktorskich zapoznała się z wnioskiem mgr **Mai Haczyk-Więcek** o otwarcie przewodu doktorskiego i wyznaczenie prof. dr hab. inż. Zbigniewa Brzózki na promotora rozprawy oraz dr inż. Ilony Grabowskiej-Jadach na promotora pomocniczego. Proponowany temat pracy doktorskiej: "Badania potencjalnego działania przeciwnowotworowego wybranych kompleksów złota z wykorzystaniem hodowli komórkowych *in vitro*". Mgr Maja Haczyk-Więcek ukończyła studia magisterskie na Wydziale Nauk Przyrodniczych Uniwersytetu Szczecińskiego na kierunku Biotechnologia w roku 2011. W roku 2013 rozpoczęła studia doktoranckie na naszym Wydziale. Komisja pozytywnie oceniła wniosek i postuluje otwarcie przewodu doktorskiego w dziedzinie nauk chemicznych w dyscyplinie biotechnologia na podstawie Ustawy z dnia 14 marca 2003 r. o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz. U. z 2016 r. poz. 882 i 1311) oraz wyznaczenie prof. dr hab. inż. Zbigniewa Brzózki na promotora rozprawy i dr inż. Ilony Grabowskiej-Jadach na promotora pomocniczego. Komisja proponuje egzaminy doktorskie z następujących przedmiotów: podstawy biotechnologii (dyscyplina podstawowa), ekonomia (dyscyplina dodatkowa) i język angielski.

Komisja rozpatrzyła wniosek mgr inż. **Katarzyny Skierki** o otwarcie przewodu doktorskiego i wyznaczenie prof. dr hab. Joanny Cieśli na promotora rozprawy oraz dr Patrycji Wińskiej na promotora pomocniczego. Proponowany temat pracy doktorskiej: "Badania fosforylacji ludzkiej syntazy tymidylanowej i reduktazy dihydrofolianowej". Mgr inż. Katarzyna Skierka ukończyła w roku 2012 studia magisterskie na Wydziale Chemicznym Politechniki Gdańskiej na kierunku Biotechnologia. Od 2013 roku jest słuchaczką Studium Doktoranckiego na Wydziale Chemicznym PW. Komisja pozytywnie zaopiniowała wniosek i postuluje otwarcie przewodu doktorskiego w dziedzinie nauk chemicznych w dyscyplinie biotechnologia zgodnie z Ustawą z dnia 14 marca 2003 r. o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz. U. z 2016 r. poz. 882 i 1311) oraz powołanie prof. dr hab. Joanny Cieśli na promotora rozprawy i dr Patrycji Wińskiej na promotora pomocniczego. Komisja proponuje egzaminy doktorskie z następujących przedmiotów: biotechnologia (dyscyplina podstawowa), ekonomia (dyscyplina dodatkowa) i język angielski.

Komisja rozpatrzyła wniosek mgr inż. **Marcina Drozda** o otwarcie przewodu doktorskiego na Wydziale Chemicznym Politechniki Warszawskiej i wyznaczenie prof. dr hab. inż. Elżbiety Malinowskiej na promotora rozprawy oraz dr inż. Mariusza Pietrzaka na promotora pomocniczego. Proponowany tytuł pracy doktorskiej: "Nowe strategie modyfikacji powierzchni złota do celów katalitycznych i bioanalitycznych". Mgr inż. Marcin Drozd ukończył studia magisterskie na Wydziale Chemicznym PW na kierunku Biotechnologia w 2013 r. z wynikiem celującym, a od października 2013 r. jest słuchaczem Studium Doktoranckiego. Komisja pozytywnie zaopiniowała wniosek i wnosi o otwarcie przewodu doktorskiego w dziedzinie nauk chemicznych w dyscyplinie chemia zgodnie z Ustawą o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz. U. z 2016 r. poz. 882 i 1311) oraz o powołanie prof. dr hab. inż. Elżbiety Malinowskiej na promotora rozprawy i dr inż. Mariusza Pietrzaka na promotora pomocniczego. Zgodnie z wnioskiem, komisja proponuje egzaminy doktorskie z następujących przedmiotów: chemia analityczna (dyscyplina podstawowa), ekonomia (dyscyplina dodatkowa) i język angielski.

Komisja zapoznała się z podaniem mgr inż. **Agnieszki Górskiej** o zmianę tytułu rozprawy doktorskiej. Przewód doktorski mgr inż. Agnieszki Górskiej został otwarty 1 marca 2016 r. w dziedzinie nauk chemicznych w dyscyplinie chemia. Rada Wydziału Chemicznego PW zatwierdziła wówczas tytuł rozprawy "Otrzymywanie i badanie właściwości heterocyklicznych kwasów boronowych - pochodnych pirazolu" oraz powołała dr hab. inż. Tomasza Klisia na promotora. Doktorantka prosi o korektę tytułu rozprawy na następujący: "**Otrzymywanie i badanie właściwości heterocyklicznych związków boroorganicznych - pochodnych pirazolu**". Komisja wnosi o zmianę tytułu rozprawy zgodnie z wnioskiem doktorantki.

Komisja rozpatrzyła wniosek mgr inż. **Jacka Giersza** o powołanie komisji egzaminacyjnych z dyscypliny dodatkowej (ekonomia) i języka angielskiego. Przewód doktorski mgr inż. Jacka Giersza został otwarty 7 czerwca 2016 r. w dziedzinie nauk chemicznych w dyscyplinie chemia. Rada Wydziału Chemicznego PW zatwierdziła tytuł rozprawy "Zastosowania chemicznego generowania lotnych form analitów i programowalnej komory mgielnej w technikach emisyjnej spektrometrii atomowej" i powołała prof. dr hab. inż. Krzysztofa Jankowskiego na promotora pracy. Komisja wnosi o powołanie komisji egzaminacyjnej z języka angielskiego w składzie:

1. Prof. dr hab. inż. Zbigniew Brzózka (przewodniczący)
2. Prof. dr hab. inż. Krzysztof Jankowski (promotor)
3. Mgr Aleksandra Januszewska (SJO PW)

Komisja proponuje powołanie komisji egzaminacyjnej z ekonomii w osobach:

4. Prof. dr hab. inż. Zbigniew Brzózka (przewodniczący)
5. Prof. dr hab. inż. Krzysztof Jankowski (promotor)
6. Prof. dr hab. Leszek Jasiński z Wydziału Administracji i Nauk Społecznych PW

Przewodniczący Komisji
Dr hab. inż. Janusz Zachara, prof. PW