

### 3. Sprawy osobowe.

#### 3.1. Rozstrzygnięcie konkursu na stanowisko adiunkta w Katedrze Chemii Nieorganicznej i Technologii Ciała Stałego.

#### 3.2. Opiniowanie wniosków o przedłużenie zatrudnienia na stanowisku adiunkta.

Z wnioskami o przedłużenie zatrudnienia wystąpili: dr inż. Maciej Dranka i dr inż. Anna Krztoń-Maziopa. Komisja ds. nauki popiera oba te wnioski (Załącznik 1).

#### 3.3. Opiniowanie wniosków o nagrody i stypendia.

Na posiedzeniu Rady Wydziału rozpatrywane będą różnorodne wnioski o przyznanie nagród i stypendiów. Wnioskodawcy zwracają się do Rady Wydziału o ich poparcie. Komisja ds. nagród albo komisja ds. nauki pozytywnie zaopiniowały wszystkie wnioski. Szczegóły znajdują się w Załącznikach.

Uwaga! W trzech przypadkach, odnoszących się do **nagród Rektora - zespołowych za działalność dydaktyczną (3.3.4) oraz indywidualnych i zespołowych za działalność naukową (3.3.8 i 3.3.9)**, Rada Wydziału musi w głosowaniu ustalić ranking wniosków. Będzie to zrobione poprzez wystawienie przez każdego głosującego oceny w skali 0-5, przy czym zero oznacza brak poparcia dla przyznania nagrody. Komisja ds. nagród w Załączniku 5 oraz w Załączniku 6 komisja ds. nauki, przedstawiają swoje rekomendacje.

3.3.1. Wnioski o stypendium naukowe dla „wybitnego młodego naukowca) dla dr. inż. **Piotra Guńki** i dr. inż. **Roberta Ziółkowskiego** (Załącznik 2 i 3).

3.3.2. Wniosek o nagrodę Siemens za rozprawę doktorską dla dr inż. **Marty Kasprzyk-Niedzickiej** (Załącznik 4).

3.3.3. Wnioski o nagrodę indywidualną JM Rektora PW I stopnia za osiągnięcia dydaktyczne dla dr. hab. inż. **Janusza Zachary**, prof. PW i dr hab. **Aldony Zalewskiej** (Załącznik 5).

3.3.4. Wnioski o nagrodę zespołową JM Rektora PW II stopnia za osiągnięcia dydaktyczne dla zespołów: (1) dr hab. inż. **Marek Marcinek**, dr inż. **Aleksandra Ćwil-Kaczmarek**, mgr **Aleksandra Nocoń**, mgr **Agnieszka Młynarczyk**, mgr **Katarzyna Szewczyk**, dr inż. **Aleksander Buczacki**, mgr inż. **Piotr Wieczorek** oraz (2) prof. dr hab. inż. **Artur Dybko**, dr hab. inż. **Agnieszka Adamczyk-Woźniak**, dr inż. **Urszula Wawrzyniak**, dr inż. **Robert Ziółkowski**. (Załącznik 5). **Wnioski te wymagają ustalenia kolejności.**

3.3.5. Wniosek o Nagrodę Naukową Politechniki Warszawskiej dla prof. dr. hab. inż. **Janusza Lewińskiego**. (Załączniki 5 i 6).

3.3.6. Wniosek o nagrodę indywidualną JM Rektora PW I stopnia za całokształt dorobku dla prof. dr hab. inż. **Urszuli Domańskiej-Żelaznej**. (Załączniki 5 i 6).

3.3.7. Wnioski o nagrodę indywidualną JM Rektora PW za rozprawę habilitacyjną dla: dr. hab. inż. Tomasz Klisia, dr hab. inż. Hanny Krawczyk, dr hab. inż. Izabela Madury, dr hab. inż. Wioletty Raróg-Pileckiej. (Załączniki 5 i 6).

3.3.8. Wnioski o nagrodę indywidualną JM Rektora PW I stopnia za działalność naukową dla dr. hab. inż. **Pawła Parzuchowskiego**, prof. PW i prof. dr. hab. inż. **Sławomira Podsiadło**. (Załączniki 5 i 6). **Wnioski te wymagają ustalenia kolejności.**

3.3.9. Wnioski o nagrodę zespołową JM Rektora PW I stopnia za działalność naukową dla zespołów w składzie:

(1) prof. dr hab. inż. **Andrzej Sporzyński**, dr hab. inż. **Agnieszka Adamczyk-Woźniak**, mgr inż. **Alicja Matuszewska**, mgr inż. **Krzysztof Borys**;

(2) prof. dr. hab. inż. **Elżbieta Malinowska**, dr inż. **Mariusz Pietrzak**, dr inż. **Łukasz Górski**, dr inż. **Robert Ziółkowski**, mgr inż. **Agnieszka Bala**, mgr inż.

**Marta Jarczewska**, mgr inż. **Kamila Konopińska**, dr inż. **Joanna Zajda**, mgr inż. **Marcin Drozd**;

(3) prof. dr hab. inż. **Zbigniew Florjańczyk**, dr inż. **Ewa Zygađło-Monikowska**, dr inż. **Andrzej Plichta**, dr inż. **Maciej Dębowski**.

(Załączniki 5 i 6). **Wnioski te wymagają ustalenia kolejności.**

W poniższej tabeli znajduje się zestawienie wniosków o nagrody Rektora PW za działalność naukową. Te opisane w żółtych kolumnach, wymagają wystawienia oceny umożliwiającej stworzenie rankingu.

### WNIOSKI O NAGRODY REKTORA PW ZA DZIAŁALNOŚĆ NAUKOWĄ 2016

kto	nagroda	stopień	lata	dorobek
J. Lewiński	indywidualna	nagroda naukowa PW	2014-2015	cykl 10 artykułów LF (sum. IF=67), prace kilkuautorskie – autor główny i korespondencyjny
U. Domańska-Żelazna	indywidualna	I całokształt dorobku	1968-2015	cykl 345 artykułów LF ( IH=42, liczba cytowań - 4921) 5 monografii
S. Podsiadło	indywidualna	I	2014-2015	2 monografie cykl 9 artykułów LF (sum. IF=12) 2 rozdziały w monografiach 10 prezentacji na konferencjach naukowych prace kilkuautorskie – są podane udziały 45-75%
P. Parzuchowski	indywidualna	I	2014-2015	cykl 10 artykułów LF (sum. IF=35) 1 rozdział w monografii 10 prezentacji na konferencjach naukowych prace kilkuautorskie – są podane udziały 20-50%
T. Kliś	indywidualna	habilitacja	2015	
H. Krawczyk	indywidualna	habilitacja	2015	
I. Madura	indywidualna	habilitacja	2015	
W. Raróg-Pilecka	indywidualna	habilitacja	2015	
Z. Florjańczyk E. Zygađło-Monikowska A. Plichta M. Dębowski	zespołowa	I	2014-2015	cykl 11 artykułów LF (sum. IF=32) 4 patenty (w tym 1 europejski) 4 zgłoszenia patentowe
A. Sporzyński A. Adamczyk-Woźniak + 2 doktorantów	zespołowa	I	2015	cykl 6 artykułów LF (sum. IF=60), w tym: Chem. Rev.
E. Malinowska M. Pietrzak Ł. Górski R. Ziółkowski + 5 doktorantów	zespołowa	I	2015	cykl 10 artykułów LF (sum. IF=28) 1 artykuł w czasopiśmie polskim 1 rozdział w bazie naukowej 40 wystąpień na konferencjach naukowych

## 5. Doktoraty i habilitacje.

### 5.1. Nadanie stopnia doktora nauk chemicznych mgr. inż. Marcinowi Kubisiakowi.

Obrona rozprawy odbędzie się 29.02.2016 r. Temat pracy: *Związki alkilocynkowe w układzie z tlenem molekularnym jako inicjatory wybranych rodnikowych reakcji organicznych*, promotor - prof. dr hab. inż. **Janusz Lewiński**, recenzenci: prof. dr hab. **Grzegorz Mlostoń** (Wydział Chemii Uniwersytetu Łódzkiego) i prof. dr hab. inż. **Antoni Pietrzykowski** (z naszego Wydziału). Jeśli publiczna obrona będzie przyjęta, komisja doktorska wystąpi z wnioskiem do Rady Wydziału o przyznanie mgr. inż. Marcinowi Kubisiakowi stopnia doktora nauk chemicznych w dyscyplinie chemia.

### 5.2. Otwarcie przewodu doktorskiego mgr. inż. Krzysztofa Budnego-Godlewskiego i wyznaczenie promotora.

Mgr inż. **Krzysztof Budny-Godlewski** jest absolwentem naszego Wydziału, który ukończył z wyróżnieniem w 2011 r. Od 2012 r. jest słuchaczem Studium Doktoranckiego.

Proponowany temat pracy doktorskiej: *Badanie reaktywności związków alkilowych cynku wobec stabilnych rodników nitroksylowych*, promotor: prof. dr hab. inż. **Janusz Lewiński**.

We wniosku zaproponowano następujące tematy egzaminów: chemia związków metaloorganicznych, jęz. angielski i ekonomia.

Komisja ds. przewodów doktorskich pozytywnie zaopiniowała wniosek mgr. inż. **Krzysztofa Budny-Godlewskiego** i postuluje otwarcie przewodu w dziedzinie **nauk chemicznych** w dyscyplinie **chemia**.

Protokół z posiedzenia komisji ds. przewodów doktorskich znajduje się w Załączniku 7.

### 5.3. Otwarcie przewodu doktorskiego mgr inż. Agnieszki Górskiej i wyznaczenie promotora.

Mgr inż. **Agnieszka Górską** jest absolwentką naszego Wydziału, który ukończyła 2011 r. Od 2011 r. jest słuchaczką Studium Doktoranckiego. Proponowany temat pracy doktorskiej: *Otrzymywanie i badanie właściwości heterocyklicznych kwasów boronowych - pochodnych pirazolu*, promotor: dr hab. inż. **Tomasz Kliś**.

We wniosku zaproponowano następujące tematy egzaminów: chemia związków metaloorganicznych, jęz. angielski i filozofia.

Komisja ds. przewodów doktorskich pozytywnie zaopiniowała wniosek mgr inż. **Agnieszki Górskiej** i postuluje otwarcie przewodu w dziedzinie **nauk chemicznych** w dyscyplinie **chemia**.

Protokół z posiedzenia komisji ds. przewodów doktorskich znajduje się w Załączniku 7.

### 5.4. Otwarcie przewodu doktorskiego mgr. inż. Piotra Wieczorka i wyznaczenie promotora.

Mgr inż. **Piotr Wieczorek** jest absolwentem naszego Wydziału, który ukończył z wyróżnieniem w 2011 r. Od 2011 r. jest słuchaczem Studium Doktoranckiego. Proponowany temat pracy doktorskiej: *Zastosowanie metody MPCVD do otrzymywania elektrod kompozytowych Si/C kompatybilnych z elektrolitami opartymi o sole imidazolowe*, promotor: dr hab. inż. **Marek Marcinek**.

We wniosku zaproponowano następujące tematy egzaminów: elektrochemia, jęz. angielski i filozofia.

Komisja ds. przewodów doktorskich pozytywnie zaopiniowała wniosek mgr. inż. **Piotra Wieczorka** i postuluje otwarcie przewodu w dziedzinie **nauk chemicznych** w dyscyplinie **technologia chemiczna**.

Protokół z posiedzenia komisji ds. przewodów doktorskich znajduje się w Załączniku 7.

5.5. Otwarcie przewodu doktorskiego mgr inż. Angeliki Zygmunt i wyznaczenie promotora.

Mgr inż. **Angelika Zygmunt** jest absolwentką naszego Wydziału, który ukończyła 2012 r. Od 2013 r. jest słuchaczem Studium Doktoranckiego. Proponowany temat pracy doktorskiej: *Materiały napędowe na bazie nitrocelulozy*, promotor: prof. dr hab. **Andrzej Książczak**.

We wniosku zaproponowano następujące tematy egzaminów: technologia materiałów wysokoenergetycznych, jęz. angielski i filozofia.

Komisja ds. przewodów doktorskich pozytywnie zaopiniowała wniosek mgr inż. **Angeliki Zygmunt** i postuluje otwarcie przewodu w dziedzinie **nauk chemicznych** w dyscyplinie **technologia chemiczna**.

Protokół z posiedzenia komisji ds. przewodów doktorskich znajduje się w Załączniku 7.

5.6. Zmiana tematu rozprawy doktorskiej mgr inż. Alicji Matuszewskiej.

Mgr inż. **Alicja Matuszewska** jest absolwentką Wydziału Chemicznego PW, który ukończyła w 2010 r. Od 2012 r. jest słuchaczką Studium Doktoranckiego.

Przewód doktorski został otwarty w dniu 18 grudnia 2012 r. w dziedzinie nauk chemicznych w dyscyplinie chemia (tytuł pracy *Synteza i badanie właściwości kwasów orto-aminometylofenyloboronowych*, promotor - prof. dr hab. inż. **Andrzej Sporzyński**).

Doktorantka wniosła o zmianę tytułu rozprawy na następujący: *Synteza i badanie wybranych właściwości nowych związków fenylboronowych*.

Protokół z posiedzenia komisji ds. przewodów doktorskich znajduje się w Załączniku 7.

Dziekan Wydziału Chemicznego  
prof. dr hab. Zbigniew Brzózka



## Załącznik 1

Komisja ds. Nauki  
Rady Wydziału Chemicznego  
Politechniki Warszawskiej

Warszawa, 24 lutego 2016

### PROTOKÓŁ nr 41

W dniu 24 lutego br. Komisja ds. Nauki w składzie:

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

zebrała się w celu zaopiniowania wniosków o przedłużenie zatrudnienia pracowników, którym kończy się okres zatrudnienia w bieżącym roku. Zadaniem Komisji była ocena wniosków pod kątem stopnia zaawansowania prac naukowych, zmierzających do uzyskania przez wnioskodawców stopnia naukowego doktora habilitowanego, oraz zaproponowanie okresu przedłużenia umożliwiającego zakończenie postępowania habilitacyjnego. Poniżej przedstawiono opinie Komisji, dotyczące dokumentacji poszczególnych wnioskodawców:

1. Dr inż. Maciej Dranka – termin zatrudnienia na stanowisku adiunkta mija 10.09.2016 r.

Dr inż. Maciej Dranka jest zatrudniony w Politechnice Warszawskiej od czerwca 2007 roku. Wnioskodawca jest współautorem 28 publikacji (łącznie IF=139.8, IC=379), 2 rozdziałów w monografiach oraz 3 zgłoszeń patentowych. Zgodnie z przedstawionymi materiałami, przedmiotem rozprawy habilitacyjnej dr inż. Macieja Dranka będą badania słabych oddziaływań jonowych oraz budowy faz krystalicznych soli metali alkalicznych z anionami imidazolowymi, pod kątem charakteryzacji strukturalnej materiałów do zastosowań bateryjnych. Monotematyczny cykl publikacji, które stanowią będą podstawę wszczęcia postępowania habilitacyjnego, obejmować będzie 8 prac i 1 patent. 5 publikacji cyklu zostało już opublikowanych w latach 2013-2015 (IF=23.4), 2 artykuły są w trakcie redagowania i zostaną wkrótce wysłane, natomiast ostatnia praca wymaga przygotowania (30% zaawansowania, część eksperymentalna ukończona).

Dr inż. Maciej Dranka prosi o przedłużenie zatrudnienia o 24 miesiące tj. do dnia 09.09.2018 roku, w celu opublikowania zaplanowanych artykułów oraz skompletowania dokumentacji niezbędnej do wszczęcia przewodu habilitacyjnego.

Na tej podstawie Komisja ds. Nauki uważa, że dotychczasowy dorobek naukowy i plany naukowe dr inż. Macieja Dranka są wartościowe i gwarantują uzyskanie przez niego stopnia naukowego doktora habilitowanego do końca roku 2017, a zatem proponuje przedłużenie zatrudnienia o 24 miesiące.

2. Dr inż. Anna Krztoń-Maziopa – termin zatrudnienia na stanowisku adiunkta mija 30.09.2016 r.

Dr inż. Anna Krztoń-Maziopa jest zatrudniona w Politechnice Warszawskiej od października 2007 roku. W trakcie okresu zatrudnienia, w latach 2010-2012, przebywała na stażu podoktorskim w Paul Scherrer Institut w Szwajcarii (w grupie Solid State Chemistry, kierowanej przez prof. K. Condera).

Wnioskodawczyni jest współautorem 47 publikacji (łączny IF=120.3, IC=649; IH=13), w tym 43 posiada IF>0; kieruje projektem badawczym finansowanym przez NCN (2013-2016).

Przedmiotem rozprawy habilitacyjnej dr inż. Anny Krztoń-Maziopy będzie otrzymywanie warstwowych chalcogenków metali przejściowych i badanie relacji między ich składem i strukturą a właściwościami elektrycznymi i magnetycznymi. Monotematyczny cykl publikacji, które stanowią będą podstawę wszczęcia postępowania habilitacyjnego, obejmować będzie 14-15 prac. 12 publikacji cyklu zostało już opublikowanych w latach 2011-2016 (IF=37.2, w tym jeden zaakceptowany do druku), kolejna praca jest przygotowywana (część eksperymentalna ukończona), natomiast ostatnie 1-2 publikacje wymagają dokończenia lub przeprowadzenia części prac eksperymentalnych (np. synteza materiałów, pomiary magnetyczne i elektryczne).

Dr inż. Anna Krztoń-Maziopa prosi o przedłużenie zatrudnienia o 24 miesiące tj. do dnia 30.09.2018 roku, w celu ukończenia prowadzonych prac badawczych, opublikowania zaplanowanych artykułów oraz skompletowania dokumentacji niezbędnej do wszczęcia przewodu habilitacyjnego.

Na tej podstawie Komisja ds. Nauki uważa, że dotychczasowy dorobek naukowy i plany naukowe dr inż. Anny Krztoń-Maziopy są wartościowe i gwarantują uzyskanie przez nią stopnia naukowego doktora habilitowanego w ciągu wnioskowanego okresu, a zatem proponuje przedłużenie zatrudnienia o 24 miesiące.

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

**Załącznik 2**

Komisja ds. Nauki  
Rady Wydziału Chemicznego  
Politechniki Warszawskiej

Warszawa, 24 lutego 2016

Protokół nr 42  
w sprawie wniosku o przyznanie dr inż. Piotrowi Guńce  
stypendium naukowego dla wybitnego młodego naukowca

W dniu 24 lutego br. Komisja ds. Nauki w składzie:

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

zapoznała się z dokumentami wniosku o przyznanie dr inż. Piotrowi Guńce stypendium naukowego dla wybitnego młodego naukowca.

Komisja wysoko ocenia dokonania dr inż. Piotra Guńki w sferze działalności naukowo-badawczej. W okresie ostatnich 4 lat dr inż. Piotr Guńka był współautorem 11 oryginalnych artykułów naukowych o imponującym łącznym IF=50.13, a wyniki jego badań były prezentowane na konferencjach o zasięgu międzynarodowym. Kandydat był kierownikiem dwóch projektów badawczych finansowanych przez NCN i MNiSzW. Jego rozprawa doktorska, obroniona w 2016 roku, została wyróżniona przez Radę Wydziału Chemicznego PW.

Do wniosku dołączona jest opinia opiekuna naukowego prof. dr hab. inż. Adama Pronia z Politechniki Warszawskiej, wysoko oceniająca osiągnięcia dr inż. Piotra Guńki.

Biorąc powyższe pod uwagę, Komisja rekomenduje Radzie Wydziału Chemicznego poparcie wniosku o przyznanie dr inż. Piotrowi Guńce stypendium naukowego dla wybitnego młodego naukowca.

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

**Załącznik 3**

Komisja ds. Nauki  
Rady Wydziału Chemicznego  
Politechniki Warszawskiej

Warszawa, 24 lutego 2016

Protokół nr 43  
w sprawie wniosku o przyznanie dr inż. Robertowi Ziółkowskiemu  
stypendium naukowego dla wybitnego młodego naukowca

W dniu 24 lutego br. Komisja ds. Nauki w składzie:

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

zapoznała się z dokumentami wniosku o przyznanie dr inż. Robertowi Ziółkowskiemu stypendium naukowego dla wybitnego młodego naukowca.

Komisja wysoko ocenia dokonania dr inż. Roberta Ziółkowskiego w sferze działalności naukowo-badawczej. W okresie ostatnich 4 lat wnioskodawca był współautorem 11 oryginalnych artykułów naukowych o łącznym IF=28.7; wyniki jego badań były prezentowane na 16 konferencjach o zasięgu międzynarodowym. Kandydat brał udział w sześciu projektach badawczych, z czego w dwóch jako kierownik oraz w czterech jako wykonawca.

Do wniosku dołączona jest opinia opiekuna naukowego prof. dr hab. inż. Elżbiety Malinowskiej z Politechniki Warszawskiej, wysoko oceniająca osiągnięcia dr inż. Roberta Ziółkowskiego.

Biorąc powyższe pod uwagę, Komisja rekomenduje Radzie Wydziału Chemicznego poparcie wniosku o przyznanie dr inż. Robertowi Ziółkowskiemu stypendium naukowego dla wybitnego młodego naukowca.

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



**Załącznik 4**

Komisja ds. Nauki  
Rady Wydziału Chemicznego  
Politechniki Warszawskiej

Warszawa, 24 lutego 2016

PROTOKÓŁ nr 45  
w sprawie wniosku o przyznanie nagrody Siemens  
za rozprawę doktorską

W dniu 24 lutego br. Komisja ds. Nauki w składzie:

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

zapoznała się z dokumentacją wniosku o przyznanie dr inż. Marcie Kasprzyk-Niedzickiej nagrody Siemens za rozprawę doktorską. Do wniosku dołączone zostały recenzje rozprawy doktorskiej przedstawione przez prof. dr. hab. inż. Urszulę Domańską-Żelazną i prof. dr. hab. Pawła Kuleszę z Wydziału Chemii Uniwersytetu Warszawskiego oraz krótka opinia promotora przewodu doktorskiego prof. dr hab. inż. Władysława Wieczorka.

Biorąc powyższe pod uwagę, Komisja rekomenduje Radzie Wydziału Chemicznego poparcie wniosku dr inż. Marty Kasprzyk-Niedzickiej o przyznanie nagrody Siemens za rozprawę doktorską.

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

## **Załącznik 5**

Dotyczy Wniosków o Nagrody Rektora Politechniki Warszawskiej

### **1. WNIOSKI O NAGRODY INDYWIDUALNE ZA OSIĄGNIĘCIA DYDAKTYCZNE**

Do Komisji wpłynęły 2 wnioski o indywidualną nagrodę I stopnia za osiągnięcia dydaktyczne.

– **dla dr hab. inż. Janusza Zachary, prof. PW**

Wniosek za wyróżniające prowadzenie zajęć dydaktycznych związany jest z przyznaniem Nagrody „Złotej Kredy” w kategorii najlepszy wykładowca w roku akademickim 2014/2015. Do wniosku dołączona została opinia Wydziałowej Rady Samorządu Studentów Wydziału Chemicznego PW, w której studenci Wydziału Chemicznego bardzo wysoko ocenili pracę dydaktyczną prof. Janusza Zachary oraz poparli jego wniosek o przyznanie nagrody JM Rektora PW.

– **dla dr hab. inż. Aldony Zalewskiej**

Wniosek za wyróżniające prowadzenie zajęć dydaktycznych związany jest z przyznaniem Nagrody „Złotej Kredy” w kategorii najlepszy prowadzący ćwiczenia/laboratoria/projekty w roku akademickim 2014/2015. Do wniosku dołączona została opinia Wydziałowej Rady Samorządu Studentów Wydziału Chemicznego PW, w której studenci Wydziału Chemicznego bardzo wysoko ocenili pracę dydaktyczną dr hab. Aldony Zalewskiej oraz poparli jej wniosek o przyznanie nagrody JM Rektora PW.

### **2. WNIOSKI O NAGRODY ZESPOŁOWE ZA OSIĄGNIĘCIA DYDAKTYCZNE**

Do Komisji wpłynęły 2 wnioski o zespołową nagrodę I stopnia za osiągnięcia dydaktyczne.

– **Zespołu w składzie: dr hab. inż. Marek Marcinek, dr inż. Aleksandra Ćwil-Kaczmarek, mgr Aleksandra Nocoń, mgr Agnieszka Młynarczyk, mgr Katarzyna Szewczyk, dr inż. Aleksander Buczacki, mgr inż. Piotr Wieczorek**

Wniosuję o nagrodę dla zespołu współtworzącego dwa przedmioty dydaktyczne: „*Techniki Menadżerskie dla Inżynierów Chemików*” (30h) „*Zarządzanie Biznesem Technologicznym*” (30h) na Wydziale Chemicznym PW realizujące w praktyce imperatyw współpracy nauki z przemysłem. Podczas zajęć warsztatowych studenci nabywają niezbędnej wiedzy praktycznej związanej z charakterem ich pracy w realnych przedsiębiorstwach branżowych i nie tylko. Ze strony PW treści obejmują typowe zagadnienia związane z zarządzaniem, w tym zarządzaniem wiedzą (Wydział Chemiczny) i IP (Wydział Inżynierii Produkcji). Przedmioty są adresowane dla Studentów II-go stopnia-tuż przed podjęciem przez nich aktywności zawodowej.

– **Zespołu w składzie: prof. dr hab. inż. Artur Dybko, dr hab. inż. Agnieszka Adamczyk-Woźniak, dr inż. Urszula Wawrzyniak, dr inż. Robert Ziółkowski**

Zespół opracował dwa całkowicie nowe przedmioty dla kierunku Biotechnologia. Przedmioty przeznaczone są dla studentów drugiego (Informatyka 1) oraz trzeciego semestru (Informatyka 2), pierwszego stopnia studiów. W ramach nowo opracowanych przedmiotów studenci wykorzystują pakiet oprogramowania MS Office, program grafiki wektorowej CorelDraw a także program Origin do wizualizacji i analizy danych pomiarowych. Wykorzystanie wszystkich tych narzędzi ma na celu przygotowanie studentów do samodzielnego opracowania wyników pomiarowych, ich prezentacji w formie graficznej, opracowania sprawozdania z laboratorium czy też przygotowania plakatu na konferencję.

Komisja zwróciła się do niektórych autorów wniosków o uzupełnienie brakującej dokumentacji. Po zapoznaniu się z wnioskami o nagrody dydaktyczne zespołowe komisja sugeruje w obu przypadkach wystąpienie o nagrodę II stopnia: wnioski dotyczą opracowania 2 nowych przedmiotów i nie są udokumentowane materiałami w postaci skryptów, itp. Jednocześnie komisja proponuje uszeregowanie wniosków w kolejności, jak podano w protokole. Uzasadnienie wniosku zespołu dr hab. M. Marcinka podkreśla walor współpracy z przemysłem oraz wprowadzenie nowej formy dydaktycznej (warsztaty) w prowadzeniu zajęć.

### 3. WNIOSKI O NAGRODY INDYWIDUALNE ZA OSIĄGNIĘCIA NAUKOWE

Do Komisji wpłynął 1 wniosek o Nagrodę Naukową PW, 1 wniosek o nagrodę I stopnia za całokształt dorobku, 4 wnioski o nagrodę za pracę habilitacyjną oraz 2 wnioski o nagrodę I stopnia za osiągnięcia w latach 2014-15.

#### a. Wniosek o Nagrodę Naukową Politechniki Warszawskiej dla prof. dr hab. inż. Janusza Lewińskiego

Prof. dr hab. inż. Janusz Lewiński należy do wąskiej grupy polskich naukowców publikujących regularnie w najbardziej prestiżowych czasopismach chemicznych. W latach 2014-2015 opublikował 16 prac oraz 1 rozdział w wydawnictwie książkowym, które bezpośrednio związane są z działalnością naukową Jego grupy badawczej i Środowiskowego Laboratorium Materiałów Funkcjonalnych i Nanotechnologii na Wydziale Chemicznym PW. Przedmiotem zgłoszenia do Nagrody jest cykl 10 artykułów opublikowanych w *Chem. Sci.* (1), *Chem. Eur. J.* (4), *J. Mat. Chem. A.* (1), *Chem. Commun.* (1), *Organometallics* (2) i *Coord. Chem. Rev.* (1) (o łącznym współczynniku wpływu IF = 66,6). W przedstawionym cyklu prac Prof. J Lewiński łącząc badania podstawowe i aplikacyjne dokonał znaczącego wkładu w rozwijanie oryginalnych efektywnych metod syntezy nieorganiczno-organicznych materiałów funkcjonalnych. Opracował nową strategię SMART (SBU-based Mechanochemical Approach for Precursor Transformation) otrzymywania materiałów mikroporowatych typu IRMOF na drodze reakcji indukowanych siłą mechaniczną oraz mechanochemiczną metodę wytwarzania perowskitów do ogniw fotowoltaicznych. Należy podkreślić, że informacje o tym odkryciu znalazły się na najważniejszych światowych portalach naukowych oraz poświęcono mu artykuł w Gazecie Wyborczej. Przedstawione do Nagrody publikacje zawierają bardzo duży element nowości naukowej i wnoszą nie tylko znaczący

wkład w rozwój chemii i nauki o materiałach, ale także przyczyniają się do rozwoju nowych technologii. Prezentowane badania mają charakter wysoce interdyscyplinarny i zostały wykonane przy udziale szerokiej rzeszy studentów, doktorantów i specjalistów z różnych dziedzin spośród społeczności wydziałowej jak i wielu ośrodków zewnętrznych. Niemniej we wszystkich 10 wieloautorskich publikacjach przedstawiony do Nagrody Prof. J. Lewiński jest autorem głównym i korespondencyjnym a jego udział był dominujący na wszystkich etapach procesu badawczego.

**b. Wniosek o nagrodę indywidualną I stopnia za całokształt dorobku dla prof. dr hab. inż.**

**Urszuli Domańskiej-Żelaznej**

Prof. Urszula Domańska-Żelazna w latach 1968-prowadziła badania podstawowe w dziedzinie termodynamiki równowag fazowych i właściwości fizykochemicznych cieczy molekularnych, cieczy jonowych (nowe syntezы, badanie możliwości zastosowań w ekstrakcji, związki modelowe), polimerów hiperrozgałęzionych (proponycje ekstrakcji), substancji zapachowych-dodatków do żywności i kosmetyków, oraz leków. Są to wybitne osiągnięcia naukowe udokumentowane serią 345 recenzowanych publikacji w najlepszych w danej dziedzinie międzynarodowych czasopismach, 5 monografii i rozdziałów w książkach, jak również 267 prezentacji osiągnięć naukowych na konferencjach krajowych i międzynarodowych. Prof. U. Domańska-Żelazna jest głównym autorem całego tomu *Int. Data Series, Sel. Data Mixtures, Ser., A*, TRC Texas, 1, 1994, poświęconego jedynie jej działalności badawczej. Jest współautorem monografii, zawierającej 460 tablic termodynamicznych z opisem termodynamicznym, wydanej przez PWN oraz Instytut Chemii Fizycznej PAN w 1988 r oraz banku danych (1175 układów), opublikowanych w Texasie w Thermodynamic Research Center w roku 1997 jako *floopy book*. Jest jedynym autorem dwu rozdziałów w książkach międzynarodowych wydanych przez *Royal Society of Chemistry CRC Press, Taylor & Francis Group*. Dane scjentometryczne w/g *Web of Science*: liczba cytowań w latach (1975-2016) 6890 (bez autocytowań 4921), h-index 42. Prowadziła liczne granty krajowe (10). Wypromowała 51 magistrów i inżynierów oraz 19 doktorów, w tym 5 z wyróżnieniem. Prowadziła wykłady z 12 różnych przedmiotów o różnym zakresie chemii fizycznej i termodynamiki w kraju, w USA, Francji, Finlandii i w RPA. Jest wieloletnim kierownikiem Zakładu Chemii Fizycznej, Członkiem Rad Naukowych, Komisji Dziekańskich i Senackich. Jest członkiem licznych organizacji międzynarodowych jako przedstawiciel Polski, między innymi: w *Working Party on Thermodynamics and Transport Properties of European Federation of Chemical Engineering* i w COST. Jest członkiem komitetów naukowych wielu czasopism m.ni. *Thermochim. Acta*. Była współorganizatorem 4 konferencji krajowych i międzynarodowych o dużym prestiżu. W latach 1997-2008 prowadziła wymianę studentów i pracowników w ramach europejskiego programu SOCRATES-ERASMUS. W roku 1990 została odznaczona Złotym Krzyżem Zasługi za całokształt działalności zawodowej, w roku 2001 Medalem Edukacji Narodowej a w roku 2014 medalem im. Jana Zawidzkiego. Przedstawiony całokształt dorobku jest wynikiem pracochłonnych badań eksperymentalnych, dyscypliny w nauczaniu młodzieży i zaangażowania w pracach organizacyjnych.

**c. Wnioski o nagrodę indywidualną za pracę habilitacyjną**

– **dla dr hab. inż. Tomasza Klisia**

Przedmiotem wniosku jest rozprawa habilitacyjna pod tytułem „*Synteza i zastosowanie litopochodnych wybranych układów aromatycznych zawierających grupy alkilowe*”. Rada Wydziału Chemicznego Politechniki Warszawskiej nadała stopień naukowy doktora habilitowanego w dziedzinie nauk chemicznych, w dyscyplinie chemia Tomaszowi Klisiowi w dniu 20 stycznia 2015r. Na rozprawę habilitacyjną składa się 11 publikacji (o sumarycznym IF=28,647). W swojej pracy dr hab. inż. Tomasz Klis zbadał warunki selektywnego litowania układów takich jak etery arylo-benzyłowe, sulfidy arylo-benzyłowe bądź bis-pirazoliloalkany celem otrzymania ich litopochodnych będących substratami w reakcjach z trialkoksyboranami prowadzących do otrzymania nowych nieopisanych w literaturze kwasów boronowych – związków o dużym znaczeniu we współczesnej syntezie i analityce. W trakcie badań wykazał także podatność litopochodnych zawierających grupy alkilosililowe na reakcje cyklizacji prowadzące do otrzymania kilku nowych interesujących układów silacyklicznych.

– **dla dr hab. inż. Hanny Krawczyk**

Przedmiotem wniosku jest rozprawa habilitacyjna pod tytułem „*Oznaczanie metabolitów w diagnostyce chorób metabolicznych oraz w badaniach metabolizmu ksenobiotyków za pomocą spektroskopii NMR*”. Rada Wydziału Chemicznego Politechniki Warszawskiej w dniu 24 lutego 2015 roku nadała Hannie Krawczyk stopień naukowy doktora habilitowanego w dziedzinie nauk chemicznych, w dyscyplinie chemia. Rozprawę habilitacyjną stanowi 11 publikacji w czasopismach z listy filadelfijskiej (łącznie IF wg roku publikacji, 20,819) rozdział w książce *Advances in Chemistry Research*, Nova Science Publishers, oraz 6 udzielonych patentów. Badania prowadzone przez dr hab. inż. Hannę Krawczyk obejmowały zastosowanie spektroskopii NMR roztworów w diagnostyce chorób metabolicznych. Opracowała i zastosowała metody oznaczania markerów kilku chorób, w moczu pacjentów z wrodzonymi wadami metabolizmu. Prowadzone badania stanowiły podstawę do opracowania efektywnych procedur medycznych oznaczania markerów chorób metabolicznych w moczu z zastosowaniem spektroskopii NMR i przyczyniły się do opracowania, we współpracy z Instytutem Pomnik- Centrum Zdrowia Dziecka, katalogu widm NMR dla badanych i zdiagnozowanych płynów ustrojowych. Badania miały charakter badań podstawowych i aplikacyjnych.

– **dla dr hab. inż. Izabela Madury**

Przedmiotem wniosku jest rozprawa habilitacyjna pod tytułem „*Hierarchiczna budowa kryształów molekularnych*”. Rada Wydziału Chemicznego Politechniki Warszawskiej w dniu 26 maja 2015 roku nadała Izabeli Madurze stopień naukowy doktora habilitowanego w dziedzinie nauk chemicznych w dyscyplinie chemia. Rozprawę habilitacyjną stanowi 11 publikacji w czasopismach z listy filadelfijskiej o łącznym IF wg roku publikacji 19,518. Na podstawie wyników badań z zastosowaniem dyfrakcji rentgenowskiej monokryształów oraz dogłębnej analizy struktur wybranych związków organicznych i metaloorganicznych Wnioskodawczyni postawiła w swojej rozprawie habilitacyjnej tezę o hierarchicznej budowie kryształów molekularnych oraz wykazała, że zastosowanie komplementarnych

metod opisu struktury i analizy oddziaływań międzycząsteczkowych pozwala wyodrębnić i opisać kolejne poziomy budowy kryształu. Jest to nowatorskie podejście w analizie strukturalnej kryształów molekularnych, które oprócz walorów poznawczych ułatwia poszukiwanie relacji między zjawiskami fizycznymi w kryształach a ich budową hierarchiczną. Może też być wykorzystane jako narzędzie w inżynierii krystalicznej do przewidywania nowych odmian polimorficznych czy izomorficznych oraz projektowania kryształów o predefiniowanych właściwościach.

– **dla dr hab. inż. Wioletty Raróg-Pileckiej**

Przedmiotem wniosku jest rozprawa habilitacyjna W. Raróg-Pileckiej zatytułowana „Kobalt jako katalizator w reakcji syntezy amoniaku”. Rada Wydziału Chemicznego Politechniki Warszawskiej nadała stopień naukowy doktora habilitowanego W. Raróg-Pileckiej w dniu 1 lipca 2014r. Na rozprawę habilitacyjną składa się 8 prace obejmujących swą tematyką katalizatory do syntezy amoniaku, w których fazą aktywną jest kobalt. Szczególnym osiągnięciem tego cyklu prac jest przebadania, scharakteryzowanie i opracowanie formuł dwóch rodzajów aktywnych katalizatorów - beznosnikowego typu Co/Ce/Ba i nosnikowego typu Ba-Co/węgiel aktywny. Układy te wykazują duży potencjał aplikacyjny, gdyż są znacznie aktywniejsze od komercyjnego katalizatora żelazowego w zakresie temperatury 350-400°C, pod ciśnieniem 6-9 MPa i przy wysokich zawartościach amoniaku w fazie aktywnej ( $\geq 8\%$  mol.).

**d. Wnioski o nagrodę indywidualną stopnia I**

– **dla dr hab. inż. Pawła Parzuchowskiego, prof. PW**

Dziesięć publikacji w renomowanych czasopismach naukowych o bardzo wysokim łącznym współczynniku oddziaływania  $IF = 35,1$  (2014), rozdział w książce i 10 wystąpień konferencyjnych stanowiących podstawę do ubiegania się o nagrodę JM Rektora PW powstało w ciągu ostatnich dwóch lat. Na największą uwagę zasługują dwa artykuły przeglądowe. Pierwszy z nich został napisany wspólnie z prof. G. Rokickim i opublikowany przez wydawnictwo Elsevier w kompendium wiedzy o materiałach pt. „Reference Module in Materials Science and Materials Engineering”. Drugi artykuł przeglądowy dotyczący wiedzy na temat przyjaznych dla środowiska poliuretanów bezizocyjanianowych powstał na zamówienie czasopisma Polymers for Advanced Technologies.

– **dla prof. dr hab. inż. Sławomira Podsiadło**

Profesor doktor habilitowany inżynier Sławomir Podsiadło posiada w dorobku ostatnich dwóch lat oryginalne i twórcze osiągnięcia naukowe w postaci dwóch książkowych monografii naukowych („Nitrides”, PWN, 2014 oraz „Chalcogenides”, PWN, 2015, obie w języku angielskim), 9 publikacji w czasopismach z listy filadelfijskiej, 10 komunikatów na konferencjach międzynarodowych oraz patentu przyznanego w Stanach Zjednoczonych. Książka „Chalcogenides” oraz cztery spośród publikacji dotyczą jednego z najbardziej obiecujących materiałów dla ogniw słonecznych nowych generacji-kesterytu,  $Cu_2ZnSnS_4$  (prace w załączeniu). Współautorami monografii oraz publikacji i komunikatów są pracujący w zespole profesora Podsiadło studenci Wydziału Chemicznego PW, dzięki czemu w 2014

roku dwoje, a w 2015 roku pięcioro spośród nich uzyskało stypendia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego za wybitne osiągnięcia.

#### 4. WNIOSKI O NAGRODY ZESPOŁOWE ZA OSIĄGNIĘCIA NAUKOWE

Do komisji wpłynęły 3 wnioski o nagrodę zespołową I stopnia

##### a. Wnioski o nagrodę zespołową stopnia I

- dla zespołu w składzie: **prof. dr hab. inż. Andrzej Sporzyński, dr hab. inż. Agnieszka Adamczyk-Woźniak, mgr inż. Alicja Matuszewska, mgr inż. Krzysztof Borys**

Dorobek naukowy Zespołu w roku 2015 obejmuje cykl publikacji z dziedziny chemii związków boroorganicznych. Są to prace badawcze dotyczące syntezy, określania struktur, badań spektroskopowych oraz zastosowań kwasów boronowych i ich pochodnych (pozycje 2 – 6). Tej samej dziedziny dotyczy artykuł przeglądowy w Chem. Rev. (poz. 1), opisujący syntezę, właściwości, struktury i zastosowania benzoksaboroli. Prace dotyczą ważnej z praktycznego punktu widzenia grupy związków – kwasów boronowych i ich pochodnych o szerokim zastosowaniu w medycynie, biologii, chemii supramolekularnej, syntezie organicznej i innych dziedzinach. Najważniejsze wyniki badań prowadzonych w tym okresie dotyczą określenia struktur tych związków oraz ich szczegółowej analizy z wykorzystaniem powierzchni Hirshfelda. Zaawansowane badania spektroskopowe, w tym spektroskopia  $^{17}\text{O}$  NMR, umożliwiły dyskusję na temat struktur i równowag w roztworach. Dalsza charakterystyka (określenie kwasowości) pozwoliła wytypować związki o potencjalnych zastosowaniach (receptory molekularne, związki biologicznie czynne). Wykonano również badania aktywności przeciwgrzybiczej fluorowanych benzoksaboroli potwierdzając wysoką aktywność tych związków. Sumaryczny IF publikacji 1 – 6 wynosi 60,331.

- dla zespołu w składzie: **prof. dr. hab. inż. Elżbieta Malinowska, dr inż. Mariusz Pietrzak, dr inż. Łukasz Górski, dr inż. Robert Ziółkowski, mgr inż. Agnieszka Bala, mgr inż. Marta Jarczewska, mgr inż. Kamila Konopińska, dr inż. Joanna Zajda, mgr inż. Marcin Drozd**

Prace naukowe prowadzone w roku 2015 dotyczyły w szczególności badań nad zastosowaniem krótkołańcuchowych kwasów nukleinowych (DNA oraz RNA) jako warstw receptorowych biosensorów elektrochemicznych. Innym, badanym szeroko zagadnieniem była synteza, oczyszczanie i zastosowanie koniugatów białko-porfiryna lub białko-metaloporfiryna (Mn-TPP, Sn-TPP). W ramach grupy prowadzone były również prace nad syntezą i zastosowaniem nanostruktur takich jak grafen oraz nanocząstki złota. Oprócz artykułów obejmujących przeprowadzone badania naukowe, w wyniku pracy członków grupy w roku 2015 ukazały się specjalistyczne publikacje przeglądowe dotyczące biosensorów i warstw receptorowych w nich stosowanych, ze szczególnym uwzględnieniem krótkołańcuchowych kwasów nukleinowych. Wyniki badań naukowych przedstawiono w 11 pracach opublikowanych w wiodących czasopismach naukowych, a łączny „Impact Factor” tych artykułów wynosi ponad 28. W tym okresie w wyniku prac grupy powstał również rozdział opublikowany w bazie naukowej: Reference Module in Chemistry, Molecular Sciences and Chemical Engineering. Efekty

pracy naukowej grupy zaprezentowano również w postaci 40 komunikatów i referatów na sympozjach krajowych i konferencjach międzynarodowych.

– **dla zespołu w składzie: prof. dr hab. inż. Zbigniew Florjańczyk, dr inż. Ewa Zygadło-Monikowska, dr inż. Andrzej Plichta, dr inż. Maciej Dębowski**

Podstawą do ubiegania się o nagrodę jest 11 publikacji w czasopismach notowanych na liście filadelfijskiej (o sumarycznej wartości  $IF=31,61$ ) oraz 4 zgłoszenia patentowe opublikowane w latach 2014-2015. Cztery publikacje (w tym jedna o charakterze przeglądowym), oraz 1 zgłoszenie patentowe poświęcone są technologiom wytwarzania i wszechstronnej charakterystyce kompozytów polimerowych zdolnych do szybkiego transportu jonów litowych w nowoczesnych źródłach energii. Pozostałe publikacje dotyczą materiałów polimerowych zdolnych do biodegradacji. W zgłoszonych do nagrody pracach opisano efektywne metody syntezy polimerów kwasu mlekowego o różnej architekturze łańcucha, na ich chemiczną modyfikację poprzez łączenie z innymi klasami polimerów, a także skuteczne metody recyklingu chemicznego zużytych wyrobów. Przedstawione prace powstały w wyniku realizacji 2 projektów finansowanych przez NCN, 1 projektu finansowanego przez rząd Norwegii oraz 3 finansowanych przez NCBiR. W wyniku realizacji tych projektów powstały wcześniej inne opracowania nie zgłaszane do nagrody, w tym także zgłoszenia patentowe, które zaowocowały przyznaniem zespołowi 4 patentów (3 krajowych oraz 1 europejskiego) w latach 2014-2015.

dr hab. Izabela Madura



## **Załącznik 6**

Komisja ds. Nauki  
Rady Wydziału Chemicznego  
Politechniki Warszawskiej

Warszawa, 24 lutego 2016

### PROTOKÓŁ nr 44

W dniu 24 lutego br. Komisja ds. Nauki w składzie:

- prof. dr hab. inż. Wojciech Wróblewski – przewodniczący,
- dr hab. Joanna Cieśla, prof. PW – członek,
- prof. dr hab. Małgorzata Zagórska – członek,
- dr hab. inż. Aldona Zalewska – sekretarz

zebrała się w celu zaopiniowania wniosków o przyznanie nagród rektorskich za działalność naukową. Komisji przedstawiono 8 wniosków o nagrody indywidualne JM Rektora Politechniki Warszawskiej, w tym: wniosek o Nagrodę Naukową Politechniki Warszawskiej, wniosek o indywidualną nagrodę za całokształt dorobku (wnioski ocenianie w odrębnych kategoriach) oraz dwa podobne wnioski o indywidualne nagrody za oryginalne osiągnięcia naukowe (cykl publikacji) za lata 2014-2015. Pozostałe 4 wnioski o nagrody indywidualne za pracę habilitacyjną Komisja proponuje zakwalifikować do osobnej kategorii. W dalszej części zebrania Komisja zapoznała się z 3 wnioskami dotyczącymi nagród zespołowych za cykle publikacji za 2015 rok lub za lata 2014-2015.

**Po wnikliwej analizie i dyskusji Komisja rekomenduje Radzie Wydziału wszystkie wnioski, ustalając następujący ranking w poszczególnych kategoriach:**

#### **Wniosek o Nagrodę Naukową Politechniki Warszawskiej**

Prof. dr hab. inż. Janusz Lewiński

#### **Wnioski o nagrody indywidualne**

- *wnioski o nagrodę I stopnia za całokształt dorobku*

Prof. dr hab. inż. Urszula Domańska-Żelazna

- *wnioski o nagrodę I stopnia za osiągnięcia naukowe*

Prof. dr hab. inż. Sławomir Podsiadło

Dr hab. inż. Paweł Parzuchowski, prof. PW

Komisja uważa, że zarówno prof. Podsiadło jak i prof. Parzuchowski powinni otrzymać nagrody indywidualne I stopnia za osiągnięcia naukowe. Jednak ze względu na trudności w ocenie i porównaniu wniosków, Komisja nie podjęła się ich uszeregowania i traktuje jako równocenne.

#### **Wnioski o nagrody indywidualne za pracę habilitacyjną (kolejność alfabetyczna)**

Dr hab. inż. Tomasz Kliś

Dr hab. inż. Hanna Krawczyk

Dr hab. inż. Mariola Izabela Madura

Dr hab. inż. Wioletta Raróg-Pilecka

Zdaniem Komisji, wnioski o nagrody indywidualne za pracę habilitacyjną są równocenne a podana lista wnioskodawców została uszeregowana alfabetycznie.

#### **Wnioski o nagrody zespołowe I stopnia**

1. **zespół:** prof. dr hab. inż. Andrzej Sporzyński, dr hab. inż. Agnieszka Adamczyk-Woźniak, mgr inż. Alicja Matuszewska, mgr inż. Krzysztof Borys (**5 punktów** w skali 0 – 5)

**zespół:** prof. dr hab. inż. Zbigniew Florjańczyk, dr inż. Ewa Zygałdo-Monikowska, dr inż. Andrzej Plichta, dr inż. Maciej Dębowski (**4 punkty** w skali 0 – 5)

**zespół:** prof. dr hab. inż. Elżbieta Malinowska, dr inż. Łukasz Górski, dr inż. Mariusz Pietrzak, dr inż. Robert Ziółkowski, mgr inż. Agnieszka Bala, mgr inż. Marcin Drozd, mgr inż. Marta Jarczewska, mgr inż. Kamila Konopińska, dr inż. Joanna Zajda (**4 punkty** w skali 0 – 5)

Podobnie jak wyżej, Komisja uważa, że wszystkie wymienione grupy badawcze zasługują na nagrody zespołowe I stopnia. Jednak, ze względu na trudności w ocenie i porównaniu poszczególnych wniosków o nagrody zespołowe, Komisja nie podjęła się ich pełnego uszeregowania. **Proponujemy jedynie umieścić wniosek o nagrodę dla zespołu: prof. dr hab. inż. Andrzej Sporzyński, dr hab. inż. Agnieszka Adamczyk-Woźniak, mgr inż. Alicja Matuszewska, mgr inż. Krzysztof Borys na pierwszym miejscu, a dwa pozostałe wnioski równocennie na drugim miejscu.**

prof. dr hab. inż. Wojciech Wróblewski .....

dr hab. Joanna Cieśla, prof. PW .....

prof. dr hab. Małgorzata Zagórska .....

dr hab. inż. Aldona Zalewska .....

## Załącznik 7

Warszawa, 23 lutego 2016 r.

Komisja Rady Wydziału Chemicznego PW  
ds. Przewodów Doktorskich

### *Stanowisko komisji w sprawach dotyczących otwarcia przewodów doktorskich.*

Komisja RW ds. przewodów doktorskich zapoznała się z wnioskiem mgr inż. **Krzysztofa Budnego-Godlewskiego** o otwarcie przewodu doktorskiego i wyznaczenie prof. dr hab. inż. Janusz Lewińskiego na promotora rozprawy. Proponowany temat pracy doktorskiej: "Badanie reaktywności związków alkilowych cynku wobec stabilnych rodników nitroksylowych". Mgr inż. Krzysztof Budny-Godlewski ukończył z wyróżnieniem jednolite studia magisterskie na Wydziale Chemicznym PW w roku 2011. Od lutego 2012 roku jest słuchaczem Studium Doktoranckiego na naszym Wydziale. Komisja pozytywnie zaopiniowała wniosek i postuluje otwarcie przewodu doktorskiego w dziedzinie nauk chemicznych w dyscyplinie chemia w oparciu o Ustawę o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz. U. Nr 65 poz. 595 z późn. zm.) oraz powołanie prof. dr hab. inż. Janusz Lewińskiego na promotora rozprawy. Komisja proponuje egzaminy doktorskie z następujących przedmiotów: chemia związków metaloorganicznych (dyscyplina podstawowa), ekonomia (dyscyplina dodatkowa) i język angielski.

Komisja zapoznała się z wnioskiem mgr inż. **Agnieszki Górskiej** o otwarcie przewodu doktorskiego i wyznaczenie dr hab. inż. Tomasza Klisia na promotora rozprawy. Proponowany temat pracy doktorskiej: "Otrzymywanie i badanie właściwości heterocyklicznych kwasów boronowych - pochodnych pirazolu". Mgr inż. Agnieszka Górka ukończyła studia magisterskie na Wydziale Chemicznym PW w roku 2011 z wynikiem bardzo dobrym. Od października 2011 roku jest słuchaczką Studium Doktoranckiego na naszym Wydziale. Komisja pozytywnie zaopiniowała wniosek i postuluje otwarcie przewodu doktorskiego w dziedzinie nauk chemicznych w dyscyplinie chemia na podstawie znowelizowanej Ustawy o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz. U. Nr 65 poz. 595 z późn. zm.) oraz powołanie dr hab. inż. Tomasza Klisia na promotora rozprawy. Komisja proponuje egzaminy doktorskie z następujących przedmiotów: chemia związków metaloorganicznych (dyscyplina podstawowa), filozofia (dyscyplina dodatkowa) i język angielski.

Komisja rozpatrzyła wniosek mgr inż. **Angeliki Zygmunt** o otwarcie przewodu doktorskiego i wyznaczenie prof. dr hab. Andrzeja Książczaka na promotora rozprawy. Proponowany temat pracy doktorskiej: "Materiały napędowe na bazie nitroceluloz". Mgr inż. Angelika Zygmunt ukończyła studia magisterskie na Wydziale Chemicznym PW w roku 2012. Od października 2013 roku jest słuchaczką Studium Doktoranckiego na naszym Wydziale. Komisja pozytywnie zaopiniowała wniosek i postuluje otwarcie przewodu doktorskiego w dziedzinie nauk chemicznych w dyscyplinie technologia chemiczna na podstawie znowelizowanej Ustawy o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz. U. Nr 65 poz. 595 z późn. zm.) oraz powołanie prof. dr hab. Andrzeja

Książczaka na promotora rozprawy. Komisja proponuje egzaminy doktorskie z następujących przedmiotów: technologia materiałów wysokoenergetycznych (dyscyplina podstawowa), filozofia (dyscyplina dodatkowa) i język angielski.

Komisja zapoznała się z wnioskiem mgr inż. **Piotra Wiczorka** o otwarcie przewodu doktorskiego i wyznaczenie dr hab. inż. Marka Marcinka na promotora rozprawy. Proponowany temat pracy doktorskiej: "Zastosowanie metody MPCVD do otrzymywania elektrod kompozytowych Si/C kompatybilnych z elektrolitami opartymi o sole imidazolowe". Mgr inż. Piotr Wiczorek ukończył jednolite studia magisterskie na Wydziale Chemicznym PW w roku 2011 i od października tego roku jest słuchaczem Studium Doktoranckiego na naszym Wydziale. Komisja pozytywnie zaopiniowała wniosek i postuluje otwarcie przewodu doktorskiego w dziedzinie nauk chemicznych w dyscyplinie technologia chemiczna w oparciu o Ustawę o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz. U. Nr 65 poz. 595 z późn. zm.) oraz powołanie dr hab. inż. Marka Marcinka na promotora rozprawy. Komisja proponuje egzaminy doktorskie z następujących przedmiotów: elektrochemia (dyscyplina podstawowa) i filozofia (dyscyplina dodatkowa).

Przewodniczący Komisji

Dr hab. inż. Janusz Zachara, prof. PW