

#### 4. Sprawy i stopnie naukowe.

4.1. Opiniowanie wniosku dr. hab. inż. Sergiusza Lulińskiego o nadanie tytułu naukowego profesora nauk chemicznych.

Recenzje dorobku dr. hab. Sergiusza Lulińskiego, zostały umieszczone na wydziałowym serwerze. Link do dokumentów został przesłany członkom Rady Wydziału – samodzielnym pracownikom nauki. Recenzentami byli: **prof. dr hab. Dorota Gryko** (Instytut Chemii Organicznej PAN), **prof. dr hab. Bogdan Marciniak** (Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, Wydział Chemii), **prof. dr hab. Jacek Morzycki** (Uniwersytet w Białymstoku, Wydział Biologiczno-Chemiczny), **prof. dr hab. inż. Janusz Rachoń** (Politechnika Gdańska, Wydział Chemiczny), **prof. dr hab. Janusz Zakrzewski** (Uniwersytet Łódzki, Wydział Chemii).

Wszystkie są one jednoznacznie pozytywne. W **Załączniku 1 (plik pdf)** znajduje się opinia Komisji Rady Wydziału, powołanej do oceny wniosku profesorskiego.

4.2. Nadanie stopnia doktora habilitowanego dr inż. Anecie Pobudkowskiej-Mireckiej w dziedzinie nauk chemicznych w dyscyplinie chemia.

14.02.2017	Wszczęcie postępowania w CK
25.04.2017	Wyrażenie zgody na prowadzenie postępowania habilitacyjnego
08.06.2017	Powołanie komisji przez CK
<b><u>Skład Komisji Habilitacyjnej:</u></b>	
1. Prof. Kazimiera Wilk – przewodnicząca	
2. Dr hab. Izabela Madura – sekretarz	
3. Prof. Piotr Warszyński – recenzent	
4. Prof. Wiesław Gawel – recenzent	
5. Dr hab. Marzena Dzida – recenzent	
6. Dr hab. Anna Chrobok – członek	
7. Dr hab. Joanna Cieśla - członek	
<b><u>Tytuł osiągnięcia naukowego:</u></b>	
„ <i>Rozpuszczalność i właściwości fizykochemiczne substancji leczniczych</i> ”	
25.09.2017	Posiedzenie komisji habilitacyjnej

Recenzje dorobku dr inż. Anety Pobudkowskiej-Mireckiej, zostały umieszczone na wydziałowym serwerze. Link do dokumentów został przesłany członkom Rady Wydziału – samodzielnym pracownikom nauki.

4.3. Nadanie stopnia doktora mgr. inż. Piotrowi Wieczorkowi w dziedzinie nauk chemicznych w dyscyplinie technologia chemiczna.

01.03.2016	Otwarcie przewodu doktorskiego w <b>NCh/TCh</b> – promotor: <b>dr hab. inż. Marek Marcinek</b> ( <i>Dz. U. Nr 65 poz. 595 z późn. zm.</i> )
<b><u>Egzaminy:</u></b>	
1. Filozofia – ocena: 5	
2. Elektrochemia – ocena:4	
3. Język angielski – 5	
<b><u>Tytuł rozprawy:</u></b>	
„ <i>Zastosowanie metody MPCVD do otrzymywania elektrod kompozytowych Si/C kompatybilnych z elektrolitami opartymi o sole imidazolowe</i> ” [ <i>spójny tematycznie cykl publikacji</i> ]	

**Recenzenci:**

1. dr hab. Krzysztof Miecznikowski (Wydział Chemii, Uniwersytet Warszawski)
2. dr hab. inż. Konrad Świerczek, prof. AGH (Wydział Energetyki i Paliw, AGH)

10.07.2017	Publiczna obrona rozprawy doktorskiej
------------	---------------------------------------

W **Załączniku 2 (plik pdf)** znajduje się protokół z Komisji powołanej do przyjęcia i przeprowadzenia obrony rozprawy doktorskiej mgr. inż. Piotra Wiczorka.

4.4. Wyrażenie zgody na prowadzenie postępowania habilitacyjnego dr inż. Sławomira Kadłubowskiego oraz wskazanie kandydatów do komisji habilitacyjnej.

15.05.2017	Powołanie Komisji ds. Przewodu Habilitacyjnego pana dr. inż. Sławomira Kadłubowskiego: <ol style="list-style-type: none"><li>1. Prof. dr hab. inż. Wojciech Wróblewski – przewodniczący</li><li>2. Dr hab. inż. Tadeusz Hofman, prof. PW</li><li>3. Dr hab. inż. Paweł Parzuchowski, prof. PW</li><li>4. Prof. dr hab. inż. Gabriel Rokicki</li></ol>
30.05.2017	Seminarium wydziałowe Pana dr inż. Sławomira Kadłubowskiego (adiunkt, Politechnika Łódzka) „ <i>Nano- i makroskopowe hydrożele polimerowe: indukowana radiacyjnie synteza, właściwości, potencjalne zastosowania</i> ”
27.06.2017	Wszczęcie postępowania habilitacyjnego w CK

**Proponowani członkowie Komisji Habilitacyjnej:**

1. Dr hab. inż. Paweł Parzuchowski, prof. PW – recenzent
2. Prof. dr hab. inż. Gabriel Rokicki - członek
3. Dr hab. inż. Łukasz Górski – sekretarz

**Tytuł osiągnięcia naukowego:**

„*Nano- i makroskopowe hydrożele polimerowe: indukowana radiacyjnie synteza, właściwości, potencjalne zastosowania*”

W **Załączniku 3 (plik pdf)** znajduje się protokół z Komisji ds. Przewodu Habilitacyjnego pana dr. inż. Sławomira Kadłubowskiego.

4.5. Powołanie recenzentów, komisji do przyjęcia rozprawy i publicznej obrony oraz komisji egzaminacyjnych z dyscypliny podstawowej, dodatkowej oraz języka angielskiego w przewodzie doktorskim mgr inż. Patrycji Okuniewskiej.

01.10.2012	Przyjęcie na studia doktoranckie (absolwentka WCh PW, BIO, studia II°)
19.04.2016	Otwarcie przewodu doktorskiego NCh/Bio – <b>promotor: prof. dr hab. inż. Urszula Domańska-Żelazna, promotor pomocniczy: dr Jolanta Mierzejewska (Dz. U. z 2016, poz. 882)</b>

**Tytuł rozprawy:**

„**Ekstrakcja 2-fenyletanolu z hodowli mikrobiologicznych (in situ) za pomocą cieczy jonowych i mieszanin eutektycznych**” [spójny tematycznie, cykl 7 artykułów]

**Propozycja recenzentów:**

1. Prof. dr hab. Piotr Stepnowski z Wydziału Chemii Uniwersytetu Gdańskiego
2. Dr hab. Marzena H. Dzida z Wydziału Matematyki, Fizyki i Chemii Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach

W **Załączniku 4** znajduje się protokół z Komisji Rady Wydziału ds. Przewodów Doktorskich.

- 4.6. Otwarcie przewodu doktorskiego mgr. Kamila Wróbla w dziedzinie nauk technicznych w dyscyplinie technologia chemiczna i wyznaczenie promotora.

	Pracownik IChP – specjalista naukowo-badawczy
<b><u>Propozycja tematu oraz dziedziny i dyscypliny:</u></b> „Wpływ modyfikacji matrycy węglowej na właściwości elektrochemiczne płyty ujemnej i dodatniej akumulatora kwasowo-olowiowego” NT/TCh (Dz. U. z 2016 r. poz. 882 i 1311)	
<b><u>Propozycja promotora:</u></b> prof. dr hab. Andrzej A. Czerwiński (UW)	
<b><u>Propozycja egzaminów:</u></b> 1. Elektrochemia (dyscyplina podstawowa) 2. Ekonomia (dyscyplina dodatkowa) 3. Język angielski (język nowożytny)	

W Załączniku 5 znajduje się protokół z Komisji Rady Wydziału ds. Przewodów Doktorskich.

- 4.7. Otwarcie przewodu doktorskiego mgr inż. Piotra Jankowskiego w dziedzinie nauk chemicznych w dyscyplinie chemia i wyznaczenie promotora i drugiego promotora.

01.10.2014	Przyjęcie na studia doktoranckie (absolwent WCh PW, TCh, studia II°)
<b><u>Propozycja tematu oraz dziedziny i dyscypliny:</u></b> "Computational and experimental studies on SEI-forming electrolyte additives for lithium-ion batteries" (" <i>Badania obliczeniowe i eksperymentalne dodatków formujących warstwę pasywną do elektrolitów baterii litowo-jonowych</i> ") NCh/Ch (Dz. U. z 2016 r. poz. 882 i 1311)	
<b><u>Propozycja promotora:</u></b> prof. dr hab. Władysław Wieczorek	
<b><u>Propozycja drugiego promotora:</u></b> prof. Patrik Johansson (Chalmers University of Technology, Göteborg, Szwecja)	
<b><u>Propozycja egzaminów:</u></b> 1. Elektrochemia (dyscyplina podstawowa) 2. Ekonomia (dyscyplina dodatkowa) 3. Język angielski (język nowożytny)	

W Załączniku 5 znajduje się protokół z Komisji Rady Wydziału ds. Przewodów Doktorskich.

- 4.8. Otwarcie przewodu doktorskiego mgr inż. Tomasza Trzeciaka w dziedzinie nauk chemicznych w dyscyplinie technologia chemiczna i wyznaczenie promotora i promotora pomocniczego.

01.10.2013	Przyjęcie na studia doktoranckie (absolwent WCh PW, TCh, studia II°)
<b><u>Propozycja tematu oraz dziedziny i dyscypliny:</u></b> "Synteza i badania nowych soli z N-heterocyklicznymi i alifatycznymi anionami do zastosowań w ogniwach litowo-jonowych” NCh/TCh (Dz. U. z 2016 r. poz. 882 i 1311)	
<b><u>Propozycja promotora:</u></b> Dr hab. inż. Marek Marcinek	
<b><u>Propozycja promotora pomocniczego:</u></b> Dr inż. Leszek Niedzicki	
<b><u>Propozycja egzaminów:</u></b> 1. Elektrochemia (dyscyplina podstawowa) 2. Ekonomia (dyscyplina dodatkowa) 3. Język angielski (język nowożytny)	

W Załączniku 5 znajduje się protokół z Komisji Rady Wydziału ds. Przewodów Doktorskich.

## **5. Sprawy osobowe.**

5.4 Rozstrzygnięcie konkursu na stanowisko profesora nadzwyczajnego w Zakładzie Chemii Organicznej.

W **Załączniku 6** znajduje się Protokół Komisji Konkursowej w sprawie rozstrzygnięcia konkursu na stanowisko profesora nadzwyczajnego na Wydziale.

5.5. Przedłużenie zatrudnienia dr. inż. Mariusza Tryznowskiego na stanowisku adiunkta w Katedrze Chemii i Technologii Polimerów.

W **Załączniku 7 (plik pdf)** znajduje się opinia o nowych artykułach dr. inż. Mariusza Tryznowskiego.

5.6. Rozstrzygnięcie konkursu na stanowisko adiunkta modelowania molekularnego na Wydziale.

W **Załączniku 8** znajduje się Protokół Komisji do oceny wniosków kandydatów aplikujących na stanowisko adiunkta, specjalisty w zakresie modelowania molekularnego na Wydziale.

## **6. Sprawy studenckie i dydaktyczne.**

6.1. Opiniowanie wniosków o przyznanie studentom i doktorantom stypendium ministra za wybitne osiągnięcia na rok akademicki 2017/2018.

W **Załączniku 9 (plik pdf)** znajduje się zestawienie wniosków złożonych przez doktorantów i studentów o stypendium MNiSW na rok akademicki 2017/2018 za wybitne osiągnięcia.

6.2. Zmiana programu kształcenia na studiach doktoranckich od roku akad. 2017/2018.

W **Załączniku 10** znajduje się proponowany program kształcenia na studiach doktoranckich rozpoczynających się od roku akademickiego 2017/2018.

6.3. Wyrażenie okresowej zgody na prowadzenie wykładów i prac dyplomowych przed adiunktów nie będącymi pracownikami samodzielnymi.

W **załączniku 11 (plik pdf)** znajdują się:

-Listy niesamodzielnymi pracownikami naukowo-dydaktycznymi upoważnionych przez RW WCh PW do prowadzenia dyplomów oraz wykładów w roku akademickim 2017/2018 dla kierunków: Biotechnologia i Technologia Chemiczna.

6.4. Powołanie Przewodniczących Komisji Egzaminów Dyplomowych II st.

W **Załączniku 11 (plik pdf)** znajduje się:

-Lista Przewodniczących Komisji Egzaminów Dyplomowych II st. dla kierunków: Biotechnologia i Technologia Chemiczna.

#### Załącznik 4.

Warszawa, 15 września 2017 r.

Komisja Rady Wydziału Chemicznego PW ds.  
Przewodów Doktorskich

#### *Protokół z posiedzenia Komisji w dniu 15 września 2017 r.*

Komisja RW ds. przewodów doktorskich zapoznała się z rozprawą doktorską zatytułowaną "Ekstrakcja 2-fenyloetanolu z hodowli mikrobiologicznych (*in situ*) za pomocą cieczy jonowych i mieszanin eutektycznych" złożoną przez mgr inż. **Patrycję Annę Okuniewską** w formie opatrzonego komentarzem, spójnego tematycznie cyklu 7 artykułów opublikowanych w czasopiśmie naukowych. Mgr inż. Patrycja Okuniewska ukończyła w 2012 roku studia magisterskie na Wydziale Chemicznym PW na kierunku Biotechnologia z wynikiem celującym. Od października 2012 roku była słuchaczką Studium Doktoranckiego na naszym Wydziale. Przewód doktorski został otwarty w dniu 19 kwietnia 2016 r. i jest prowadzony 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).. Promotorem rozprawy jest prof. dr hab. inż. Urszula Domańska-Żelazna a promotorem pomocniczym dr Jolanta Mierzejewska. Po zapoznaniu się z opinią promotorów komisja proponuje Radzie Wydziału Chemicznego PW powołanie następujących recenzentów:

1. Prof. dr hab. Piotr Stepnowski z Wydziału Chemii Uniwersytetu Gdańskiego.
2. Dr hab. Marzena H. Dzida z Wydziału Matematyki, Fizyki i Chemii Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach.

Komisja wnosi o powołanie komisji egzaminacyjnej z dyscypliny podstawowej "Podstawy Biotechnologii" w osobach:

1. Dr hab. inż. Zbigniew Ochal (przewodniczący)
2. Prof. dr hab. Maria Bretner
3. Dr hab. inż., prof. PW Michał Chudy
4. Dr hab. inż., prof. PW Joanna Cieśla
5. Prof. dr hab. inż. Urszula Domańska-Żelazna (promotor)
6. Dr hab. inż., prof. PW Katarzyna Pawlak
7. Prof. dr hab. Magdalena Rakowska-Boguta

Komisja proponuje powołanie komisji do przyjęcia rozprawy doktorskiej i dopuszczenia jej do publicznej obrony oraz do przyjęcia publicznej obrony rozprawy doktorskiej w składzie:

1. Dr hab. inż. Zbigniew Ochal (przewodniczący)
2. Prof. dr hab. Maria Bretner
3. Prof. dr hab. inż. Zbigniew Brzózka
4. Dr hab. inż., prof. PW Michał Chudy
5. Dr hab. inż., prof. PW Joanna Cieśla
6. Prof. dr hab. inż. Urszula Domańska-Żelazna (promotor)
7. Dr hab. inż., prof. PW Tadeusz Hofman
8. Dr hab. inż. Hanna Krawczyk
9. Dr hab. inż., prof. PW Katarzyna Pawlak
10. Prof. dr hab. inż. Andrzej Sporzyński
11. Prof. dr hab. inż. Wojciech Wróblewski
12. *Recenzent 1*
13. *Recenzent 2*

Jednocześnie Komisja proponuje Radzie Wydziału powołanie komisji egzaminacyjnej z filozofii w składzie:

1. Dr hab. inż. Zbigniew Ochal (przewodniczący)
2. Prof. dr hab. inż. Urszula Domańska-Żelazna (promotor)
3. Prof. dr hab. Marek Maciejczak z Wydziału Administracji i Nauk Społecznych PW

Komisja wnosi również o powołanie komisji egzaminacyjnej z języka angielskiego w składzie:

1. Dr hab. inż. Zbigniew Ochal (przewodniczący)
2. Prof. dr hab. inż. Urszula Domańska-Żelazna (promotor)
3. Mgr Aleksandra Januszewska (SJO PW)

Przewodniczący Komisji

Dr hab. inż. Janusz Zachara, prof. PW

## Załącznik 5.

Warszawa, 15 września 2017 r.

Komisja Rady Wydziału Chemicznego PW ds.  
Przewodów Doktorskich

### *Protokół z posiedzenia Komisji w dniu 15 września 2017 r.*

Komisja RW ds. przewodów doktorskich zapoznała się z wnioskiem mgr **Kamila Wróbla** z Instytutu Chemii Przemysłowej o otwarcie przewodu doktorskiego na Wydziale Chemicznym Politechniki Warszawskiej oraz wyznaczenie prof. dr hab. Andrzeja A. Czerwińskiego z Wydziału Chemii UW i Instytutu Chemii Przemysłowej na promotora rozprawy. Proponowany temat pracy doktorskiej: "Wpływ modyfikacji matrycy węglowej na właściwości elektrochemiczne płyty ujemnej i dodatniej akumulatora kwasowo-ołowiowego". Mgr Kamil Wróbel ukończył studia magisterskie na Wydziale Chemii Uniwersytetu Warszawskiego na kierunku Chemia w 2011 r. Od 2012 r. pracuje w Instytucie Chemii Przemysłowej im. Prof. I. Mościckiego jako specjalista badawczo-techniczny. Rada Naukowa IChP podjęła stosowną uchwałę w sprawie sfinansowania przewodu doktorskiego mgr K. Wróbla. Komisja pozytywnie zaopiniowała wniosek i postuluje otwarcie przewodu doktorskiego w dziedzinie nauk technicznych w dyscyplinie technologia chemiczna 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). Komisja proponuje egzaminy doktorskie z następujących przedmiotów: elektrochemia (dyscyplina podstawowa), ekonomia (dyscyplina dodatkowa) i język angielski.

Komisja rozpatrzyła wniosek mgr inż. **Piotra Jankowskiego** o otwarcie przewodu doktorskiego na Wydziale Chemicznym Politechniki Warszawskiej. Proponowany tytuł pracy doktorskiej: "Computational and experimental studies on SEI-forming electrolyte additives for lithium-ion batteries" ("Badania obliczeniowe i eksperymentalne dodatków formujących warstwę pasywną do elektrolitów baterii litowo-jonowych"). Mgr inż. Piotr Jankowski ukończył z wyróżnieniem studia magisterskie na Wydziale Chemicznym PW na kierunku Technologia Chemiczna w 2014 r. W październiku 2014 roku został słuchaczem Studium Doktoranckiego na naszym Wydziale. Po zapoznaniu się z koncepcją rozprawy i oświadczeniami wskazującymi na interdyscyplinarny charakter pracy, komisja pozytywnie zaopiniowała wniosek o powołanie dwóch promotorów w osobach prof. dr hab. inż. Władysława Wieczorka oraz prof. Patrika Johanssona (Chalmers University of Technology, Göteborg, Szwecja). Komisja postuluje 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). Zgodnie z wnioskiem, komisja proponuje egzaminy doktorskie z następujących przedmiotów: elektrochemia (dyscyplina podstawowa), ekonomia (dyscyplina dodatkowa) i język angielski. Komisja wnosi również o wyrażenie zgody na przedłożenie rozprawy doktorskiej w formie monografii w języku angielskim.

Komisja rozpatrzyła podanie mgr inż. **Tomasza Trzeciaka** o otwarcie przewodu doktorskiego na Wydziale Chemicznym PW i wyznaczenie dr hab. inż. Marka Marcinka na promotora rozprawy oraz dr inż. Leszka Niedzickiego na promotora pomocniczego. Proponowany temat pracy doktorskiej: "Synteza i badania nowych soli z N-heterocyklicznymi i alifatycznymi anionami do zastosowań w ogniwach litowo-jonowych". Mgr inż. Tomasz Trzeciak ukończył z wynikiem celującym studia magisterskie II stopnia na Wydziale Chemicznym PW na kierunku Technologia Chemiczna w roku 2013. Od października 2013 r. jest słuchaczem Studium Doktoranckiego na naszym Wydziale. Komisja pozytywnie zaopiniowała podanie i postuluje otwarcie przewodu doktorskiego w dziedzinie nauk chemicznych w dyscyplinie technologia chemiczna 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). Komisja proponuje egzaminy doktorskie z następujących przedmiotów: elektrochemia (dyscyplina podstawowa), ekonomia (dyscyplina dodatkowa) i język angielski.

Przewodniczący Komisji

Dr hab. inż. Janusz Zachara, prof. PW

**Protokół posiedzenia Komisji Konkursowej w dniu 05.09.2017 roku  
w sprawie rozstrzygnięcia konkursu na stanowisko profesora nadzwyczajnego  
na Wydziale Chemicznym Politechniki Warszawskiej**

W dniu 05.09.2017 roku odbyło się posiedzenie Komisji Konkursowej w sprawie rozstrzygnięcia konkursu na stanowisko profesora nadzwyczajnego w obszarze chemii organicznej w wymiarze pełnego etatu na Wydziale Chemicznym PW w Zakładzie Chemii Organicznej.

Komisja w składzie:

1. prof. dr hab. inż. Zbigniew Florjańczyk – przewodniczący

Członkowie:

2. prof. dr hab. inż. Zbigniew Brzózka

3. dr hab. inż. Michał Fedoryński, prof. PW

4. dr hab. inż. Mariola Koszytkowska-Stawińska – kierownik Zakładu Chemii Organicznej

5. dr hab. inż. Wioletta Raróg-Pilecka – Prodziekan ds. Rozwoju

powołana w dniu 26 lipca 2017 roku przez Rektora Politechniki Warszawskiej stwierdziła, że na konkurs na stanowisko profesora nadzwyczajnego ogłoszony w dniu 26 lipca 2017 roku wpłynęły w wymaganym terminie tj. do dnia 28 sierpnia 2017 roku dokumenty od jednego kandydata – prof. dr hab. inż. Stanisława Ostrowskiego.

Analiza przedłożonych dokumentów i dorobku zawodowego prof. dr hab. inż. Stanisława Ostrowskiego dokonana przez członków Komisji wskazuje, że kandydat spełnia warunki konkursowe. Jest on cenionym i rozpoznawalnym w środowisku chemików organików naukowcem. Ponadto, kandydat ma znaczący dorobek dydaktyczny i organizacyjny, co jest szczególnie cenne w pracy na uczelni.

Komisja stwierdziła, że prof. dr hab. inż. Stanisław Ostrowski jest bardzo dobrym kandydatem do zatrudnienia na stanowisko profesora nadzwyczajnego na Wydziale Chemicznym PW w Zakładzie Chemii Organicznej i jednomyślnie rekomenduje Radzie Wydziału pozytywne zaopiniowanie wniosku w tej sprawie.

prof. dr hab. inż. Zbigniew Florjańczyk	.....
prof. dr hab. inż. Zbigniew Brzózka	.....
dr hab. inż. Michał Fedoryński, prof. PW	.....
dr hab. inż. Mariola Koszytkowska-Stawińska	.....
dr hab. inż. Wioletta Raróg-Pilecka	.....

### Protokół

posiedzenia w dniu 08.09.2017 r. Komisji powołanej do oceny wniosków kandydatów aplikujących na stanowisko adiunkta, specjalisty w zakresie modelowania molekularnego, na Wydziale Chemicznym Politechniki Warszawskiej w składzie:

1. dr hab. inż. Wioletta Raróg-Pilecka – Prodzikan ds. Rozwoju, przewodnicząca;
2. prof. dr hab. inż. Władysław Wieczorek – Dziekan, członek Komisji;
3. prof. dr hab. inż. Zbigniew Brzózka – Przewodniczący Komisji RW ds. kadr, członek Komisji;
4. prof. dr hab. inż. Krzysztof Krawczyk – Przewodniczący Komisji RW dydaktycznej, członek komisji;
5. dr hab. inż. Tadeusz Hofman, prof. PW – Przewodniczący Komisji RW ds. nauki, członek Komisji.

Na ogłoszenie, które ukazało się 27.07.2017r. wpłynęły w wymaganym terminie (do dnia 23.08.2017 r.) dokumenty od jednego kandydata, a mianowicie pana dr Adama Kubasa. Na podstawie analizy przedstawionych dokumentów Komisja stwierdziła, że kandydatura ta spełnia wymagania stawiane w Ustawie "Prawo o szkolnictwie wyższym" z dnia 27.07.2005 r. oraz w Statucie PW w związku z zatrudnieniem na stanowisku adiunkta.

Komisja stwierdziła ponadto, że kandydatura pana dr Adama Kubasa w pełni odpowiada wymaganiom konkursowym. Specjalizuje on się w obliczeniach kwantowochemicznych będących podstawą modelowania molekularnego. Ma doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych z tego obszaru i wykazuje zdolności w pozyskiwaniu środków na finansowanie badań naukowych (kieruje projektem NCN Sonata). Na szczególną uwagę zasługuje jego aplikacyjne podejście do prowadzonej tematyki badawczej, co jest szczególnie ważne na uczelni technicznej.

Biorąc to wszystko pod uwagę Komisja jednomyślnie rekomenduje pana dr Adama Kubasa na stanowisku adiunkta na Wydziale Chemicznym PW.

Podpisy członków Komisji:

1. dr hab. inż. Wioletta Raróg-Pilecka – .....
2. prof. dr hab. inż. Władysław Wieczorek – .....
3. prof. dr hab. inż. Zbigniew Brzózka – .....
4. prof. dr hab. inż. Krzysztof Krawczyk – .....
5. dr hab. inż. Tadeusz Hofman, prof. PW – .....



## **Program kształcenia dla studiów doktoranckich na Wydziale Chemicznym od roku akademickiego 2017/2018**

### **I. PODSTAWOWE USTALENIA**

#### **1. Ogólna charakterystyka studiów**

Studia doktoranckie stanowią element systemu studiów trzystopniowych prowadzonych na Wydziale Chemicznym Politechniki Warszawskiej.

- 1.1. Na Wydziale są prowadzone stacjonarne studia doktoranckie w języku polskim.
- 1.2. Studia doktoranckie trwają 4 lata. Na wniosek doktoranta okres odbywania studiów doktoranckich może zostać przedłużony. Decyzje dotyczące przedłużenia okresu studiów doktoranckich podejmuje kierownik studiów, zgodnie z zasadami określonymi w Regulaminie studiów doktoranckich w Politechnice Warszawskiej.
- 1.3. Studia są prowadzone w następujących dziedzinach i dyscyplinach naukowych:
  - a. Nauki chemiczne:
    - biotechnologia
    - chemia
    - technologia chemiczna
  - b. Nauki techniczne:
    - technologia chemiczna
- 1.4. Uczestnik studiów doktoranckich odbywa studia pod opieką pracownika Wydziału mającego uprawnienia do pełnienia funkcji promotora w przewodach doktorskich. Pomocniczą opiekę nad doktorantem może sprawować promotor pomocniczy, posiadający stopień doktora w zakresie danej lub pokrewnej dyscypliny naukowej i nie posiadający uprawnień do pełnienia funkcji promotora.
- 1.5. Studia doktoranckie obejmują:
  - a. Realizację indywidualnego programu studiów.
  - b. Przeprowadzenie przewodu doktorskiego, prowadzącego do uzyskania stopnia naukowego doktora.

#### **2. Nadzór, kierowanie i administrowanie studiami doktoranckimi**

- 2.1. Ogólny nadzór nad działalnością studiów doktoranckich sprawuje Rada Wydziału.
- 2.2. Bieżące działania związane z prowadzeniem studiów koordynuje kierownik studiów doktoranckich, który podlega dziekanowi.
- 2.3. Dziekan jest zwierzchnikiem wszystkich uczestników studiów doktoranckich.
- 2.4. Funkcjonowanie studiów doktoranckich jest przedmiotem analiz wykonywanych w ramach działającego na Wydziale systemu zapewniania jakości kształcenia. Przeprowadzana jest okresowa ocena programu kształcenia, a jej wyniki przedstawiane na Radzie Wydziału.

## II. PROGRAM KSZTAŁCENIA

### 1. Program stacjonarnych studiów doktoranckich

- 1.1. Doktorant ma obowiązek wykonywania indywidualnej pracy naukowej pod kierunkiem promotora.
- 1.2. Doktorant uczestniczy w seminariach wydziałowych, zakładowych oraz grupy badawczej promotora.
- 1.3. Doktorant uczestniczy w zajęciach dydaktycznych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 10.02.2017 roku w sprawie kształcenia na studiach doktoranckich w uczelniach i jednostkach naukowych. Łączny wymiar zajęć obowiązkowych, fakultatywnych i praktyk zawodowych, objętych programem studiów doktoranckich wynosi 30 ECTS.
  - a. Wykłady z zakresu dyscyplin podstawowych dotyczących profilu studiów oraz wykłady dotyczące dyscyplin kierunkowych w tym jeden wykład w języku angielskim (6 ECTS)
  - b. Wygłoszenie seminarium specjalistycznego związanego z tematyką rozprawy doktorskiej (obejmującego literaturę przedmiotu oraz wyniki badań własnych), co najmniej 1 seminarium w roku.
  - c. Wykłady z dyscyplin związanych z egzaminem doktorskim (6 ECTS).
  - d. Lektorat języka obcego w wymiarze 60h (4 ECTS). Kierownik studiów doktoranckich może zwolnić doktoranta z lektoratu języka obcego pod warunkiem odbycia zagranicznego stażu naukowego.
  - e. Prowadzenie zajęć dydaktycznych (5 ECTS). Doktoranci pobierający stypendium są zobowiązani do prowadzenia zajęć dydaktycznych w wymiarze 75 godz./rok. Doktoranci niepobierający stypendium są zobowiązani do prowadzenia zajęć dydaktycznych w wymiarze 20 godz./rok.
  - f. Odbycie seminarium pedagogicznego dla doktorantów w wymiarze 64h oraz stażu dydaktycznego (praktyki zawodowe) w wymiarze 45 godzin dydaktycznych (5 ECTS). Każdy doktorant zobowiązany jest do odbycia i zaliczenia stażu dydaktycznego w jednym z czterech podstawowych laboratoriów dydaktycznych (chemia ogólna i nieorganiczna, chemia organiczna, chemia fizyczna, chemia analityczna) przed rozpoczęciem samodzielnego prowadzenia zajęć dydaktycznych. Godziny te wliczają się do całkowitego pensum dydaktycznego doktoranta.
  - g. Laboratorium naukowe (prowadzenie badań do rozprawy doktorskiej – 4 ECTS).
  - h. Istnieje możliwość wypracowania godzin dydaktycznych bezkontaktowo poprzez zgłoszenie propozycji zmiany lub modyfikacji: instrukcji wykonawczej, materiałów do wykładu, opracowanie nowej instrukcji przedmiotowej, programu komputerowego itp. lub podjęcie innego działania mającego na celu poprawę jakości kształcenia na WCh PW. Wniosek w tej sprawie jest składany do Komisji Dydaktycznej.
  - i. Rozliczenie punktów ECTS wobec Wydziału odbywa się w ostatnim roku studiów doktoranckich.

Informacje o ofercie wykładów znajdują się na stronie internetowej Centrum Studiów Zaawansowanych Politechniki Warszawskiej, Wydziału Chemicznego PW, a także innych jednostek naukowo-badawczych.

## 2. Efekty kształcenia

<b>Lp.</b>	<b>Symbol efektu kształcenia</b>	<b>Efekt kształcenia</b>
<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>
<b>WIEDZA</b>		
1	SD_W01	ma zaawansowaną wiedzę o charakterze podstawowym dla dziedziny nauk chemicznych lub nauk technicznych związanych z dyscypliną naukową odpowiednio biotechnologia, chemia i technologia chemiczna lub technologia chemiczna
2	SD_W02	ma dobrze podbudowaną teoretycznie wiedzę o charakterze szczegółowym związaną z obszarem prowadzonych badań oparte o publikacje obejmujące najnowsze osiągnięcia nauki w obszarze prowadzonych badań.
3	SD_W03	ma wiedzę dotyczącą metodyki prowadzenia badań naukowych
4	SD_W04	ma wiedzę dotyczącą etycznych aspektów prowadzenia działalności naukowej
5	SD_W05	ma podstawową wiedzę dotyczącą pozyskiwania i prowadzenia projektów badawczych
6	SD_W06	ma wiedzę dotyczącą metodyki prowadzenia zajęć dydaktycznych
<b>UMIEJĘTNOŚCI</b>		
1	SD_U01	potrafi efektywnie pozyskiwać informacje związane z działalnością naukową z różnych źródeł, w tym z literatury obcojęzycznej.
2	SD_U02	potrafi dokonywać krytycznej oceny rezultatów prac własnych i innych, potrafi oceniać możliwości praktycznego wykorzystania prac naukowo-badawczych
3	SD_U03	potrafi wprowadzać innowacyjne rozwiązania techniczne w dyscyplinie biotechnologia, chemia lub technologia chemiczna
4	SD_U04	potrafi wносить wkład do rozwoju wiedzy poprzez publikacje w recenzowanych wydawnictwach informacje, potrafi samodzielnie przygotować pisemne opracowanie naukowe
5	SD_U05	jest przygotowany do prowadzenia zajęć dydaktycznych z wykorzystaniem nowoczesnych technik kształcenia
<b>KOMPETENCJE SPOŁECZNE</b>		
1	SD_K01	wykazuje samokrytycyzm w pracy naukowo-badawczej, odczuwa potrzebę ciągłego dokształcania się

2	SD_K02	ma świadomość ważności przestrzegania zasad etyki zawodowej
3	SD_K03	przejawia inicjatywę w określaniu nowych obszarów badań

Potwierdzeniem osiągnięcia efektów kształcenia na studiach doktoranckich jest uzyskanie stopnia naukowego doktora.

### **3. Przebieg studiów doktoranckich na Wydziale Chemicznym Politechniki Warszawskiej**

- 3.1. W ciągu 4 lat studiów doktoranci prowadzą badania naukowe pod kierunkiem i w obrębie tematyki wytyczonej przez promotora pracy doktorskiej.
- 3.2. W uzasadnionych przypadkach doktorant ma prawo wystąpić do Kierownika Studiów Doktoranckich z umotywowanym wnioskiem o zmianę opiekuna naukowego. Decyzję w tej sprawie podejmuje kierownik Studiów Doktoranckich po wnikliwym rozpatrzeniu wniosku.
- 3.3. Corocznie we wrześniu doktorant składa do kierownika Studiów Doktoranckich zaopiniowane przez promotora sprawozdanie, które zawiera m.in. następujące elementy:
  - a. postępy w pracy naukowej,
  - b. dorobek naukowy w formie wystąpień i publikacji,
  - c. oceny z przedmiotów objętych indywidualnym programem studiów,
  - d. liczba godzin dydaktycznych zrealizowanych w ramach praktyk zawodowych,
  - e. krótki zarys zamierzeń badawczych przewidywanych na następny rok pracy.
- 3.4. Kierownik studiów doktoranckich podejmuje decyzję o skreśleniu doktoranta z listy uczestników studiów doktoranckich w przypadku gdy doktorant:
  - a. nie podejmie studiów doktoranckich w terminie 1 miesiąca od daty rozpoczęcia zajęć,
  - b. złoży rezygnację ze studiów doktoranckich w formie pisemnej;
  - c. zostanie wydalony z uczelni w wyniku kary dyscyplinarnej;
  - d. utraci zdolności do czynności prawnych;
  - e. nie uzyska stopnia naukowego doktora w wymaganym terminie.
- 3.5. Kierownik studiów doktoranckich może podjąć decyzję o skreśleniu doktoranta z listy uczestników studiów doktoranckich także w przypadku niewywiązywania się z jego obowiązków, a w szczególności w przypadku:
  - a. stwierdzenia braku postępów w realizacji programu studiów doktoranckich, potwierdzonych nieuzyskaniem w określonym terminie rejestracji na kolejny rok lub semestr;
  - b. niewniesienia w określonym terminie opłaty związanej z odbywaniem studiów doktoranckich;
  - c. podjęcia przez Radę Wydziału uchwały o zamknięciu przewodu doktorskiego.
- 3.6. Decyzję o skreśleniu doktoranta z listy uczestników studiów doktoranckich kierownik studiów doktoranckich wydaje w formie pisemnej i przekazuje ją zainteresowanemu za pisemnym pokwitowaniem odbioru. O zamiarze skreślenia kierownik studiów doktoranckich informuje doktoranta oraz jego opiekuna naukowego lub promotora na co najmniej tydzień przed podjęciem tej decyzji. Kierownik informuje Dziekana i Rektora o wydaniu decyzji o skreśleniu.