

Protokół nr 21/XLIX/2018
posiedzenia Senatu Politechniki Warszawskiej
z dnia 19 września 2018 r.

1. Otwarcie posiedzenia i przyjęcie porządku obrad.

Rektor Politechniki Warszawskiej prof. JAN SZMIDT, otwierając dwudzieste pierwsze posiedzenie Senatu przywitał senatorów i zaproszonych gości.

Rektor poinformował, że w dniu 20 czerwca 2018 r. zmarł w wieku 97 lat prof. dr hab. inż. Tadeusz Pałaszewski. Emerytowany profesor Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej, Prodzikan Wydziału Architektury PW w latach 1966-1969, Zastępca Dyrektora w Instytucie Projektowania Architektonicznego PW w latach 1973-1975, specjalista w zakresie budownictwa architektonicznego. Odznaczony: Krzyżem Kawalerskim Orderu Odrodzenia Polski, Złotym Krzyżem Zasługi. W dniu 8 lipca 2018 r. zmarł w wieku 56 lat dr hab. Adam Sadowski, prof. PW. Profesor Instytutu Organizacji Systemów Produkcyjnych Wydziału Inżynierii Produkcji Politechniki Warszawskiej, specjalista w dziedzinie ekonomii, Prezes Oddziału Polskiego Towarzystwa Ekonomicznego w Białymstoku. Odznaczony Medalem Komisji Edukacji Narodowej. W dniu 29 lipca 2018 r. zmarł w wieku 90 lat prof. zw. dr hab. inż. Stanisław Lis. Emerytowany profesor Wydziału Inżynierii Produkcji Politechniki Warszawskiej, Dziekan Wydziału Mechanicznego Technologicznego PW w latach 1988-1990, Dyrektor Instytutu Organizacji i Zarządzania PW, specjalista w zakresie organizacji i zarządzania w przemyśle. Odznaczony: Krzyżem Kawalerskim Orderu Odrodzenia Polski, Złotym Krzyżem Zasługi, Srebrnym Krzyżem Zasługi, Medalem Komisji Edukacji Narodowej w dniu 31 lipca 2018 r. zmarł w wieku 94 lat prof. dr hab. inż. Andrzej Kłos. Emerytowany profesor Wydziału Elektrycznego Politechniki Warszawskiej, Zastępca dyrektora Instytutu Elektroenergetyki PW w latach 1984-1987, specjalista w zakresie systemów elektroenergetycznych. Odznaczony: Krzyżem Kawalerskim Orderu Odrodzenia Polski, Złotym Krzyżem Zasługi, Srebrnym Krzyżem Zasługi. W dniu 7 sierpnia 2018 r. zmarł w wieku 83 lat prof. dr hab. inż. Tadeusz Waldemar Oleksiuk. Emerytowany profesor Wydziału Mechatroniki Politechniki Warszawskiej, Dziekan Wydziału Mechaniki Precyzyjnej w latach 1977-1981, Prodzikan Wydziału Mechaniki Precyzyjnej w latach 1973-1977, Dyrektor Instytutu Konstrukcji Prządów Precyzyjnych i Optycznych PW w latach 1981-1991. Członek wielu międzynarodowych komitetów naukowych, wybitny specjalista z zakresu konstruowania urządzeń precyzyjnych. Odznaczony: Krzyżem Kawalerskim Orderu Odrodzenia Polski, Złotym Krzyżem Zasługi, Złotą Odznaką „Zasłużony dla Politechniki Warszawskiej”. W dniu 24 sierpnia 2018 r. zmarła w wieku 69 lat prof. dr hab. Irena Krystyna Hejduk. Wieloletni pracownik Wydziału Inżynierii Produkcji oraz Wydziału Zarządzania Politechniki Warszawskiej. Specjalistka w zakresie ekonomiki i organizacji przedsiębiorstw oraz zarządzania, członek Komitetu Nauk Organizacji i Zarządzania Polskiej Akademii Nauk. Odznaczona: Krzyżem Oficerskim Orderu Odrodzenia Polski i Krzyżem Kawalerskim Orderu Odrodzenia Polski, Brązowym Krzyżem Zasługi oraz Medalem Komisji Edukacji Narodowej.

Senat minutą ciszy uczcił pamięć zmarłych Profesorów.

Wobec braku zastrzeżeń, Senat przyjął poprawiony porządek obrad:

1. Otwarcie posiedzenia i przyjęcie porządku obrad.
2. Informacje o nadanych tytułach profesorskich.
3. Wręczenie nominacji na stanowiska profesorskie.
4. Powołanie komisji skrutacyjnej.
5. Podjęcie uchwał w sprawach osobowych:

- 5.1. wyrażenie zgody na mianowanie na stanowisko profesora zwyczajnego na Wydziale Mechanicznym Energetyki i Lotnictwa – prof. dr hab. inż. Janusz Frączek,
 - 5.2. zaopiniowanie zatrudnienia na Wydziale Architektury na stanowisku profesora nadzwyczajnego – dr hab. inż. arch. Anna Dybczyńska-Bułyško, prof. PW,
 - 5.3. wyrażenie zgody na mianowanie na stanowisko profesora zwyczajnego na Wydziale Inżynierii Materiałowej – prof. dr hab. inż. Krzysztof Zdunek,
 - 5.4. wyrażenie zgody na mianowanie na stanowisko profesora zwyczajnego na Wydziale Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii – prof. dr hab. inż. Janusz Zieliński,
 - 5.5. zaopiniowanie zatrudnienia na Wydziale Inżynierii Materiałowej na stanowisku profesora nadzwyczajnego – prof. dr hab. inż. Katarzyna Konopka,
 - 5.6. zaopiniowanie zatrudnienia na Wydziale Inżynierii Lądowej na stanowisku profesora nadzwyczajnego – prof. dr hab. inż. Paweł Lukowski,
 - 5.7. zaopiniowanie zatrudnienia na Wydziale Chemicznym na stanowisku profesora nadzwyczajnego – prof. dr hab. inż. Paweł Parzuchowski,
 - 5.8. zaopiniowanie zatrudnienia na Wydziale Geodezji i Kartografii na stanowisku profesora nadzwyczajnego – prof. dr hab. inż. Zdzisław Kurczyński,
 - 5.9. zaopiniowanie zatrudnienia na Wydziale Chemicznym na stanowisku profesora nadzwyczajnego – prof. dr hab. Małgorzata Zagórska,
 - 5.10. zaopiniowanie zatrudnienia na Wydziale Chemicznym na stanowisku profesora nadzwyczajnego – prof. dr hab. Maria Bertner,
 - 5.11. zaopiniowanie zatrudnienia na Wydziale Mechanicznym Energetyki i Lotnictwa na stanowisku profesora nadzwyczajnego – dr hab. inż. Sławomir Kubacki,
 - 5.12. zaopiniowanie zatrudnienia na Wydziale Chemicznym na stanowisku profesora nadzwyczajnego – dr hab. inż. Kamil Wojciechowski, prof. PW,
 - 5.13. zaopiniowanie zatrudnienia na Wydziale Elektrycznym na stanowisku profesora nadzwyczajnego – dr hab. inż. Tomasz Markiewicz, prof. PW,
 - 5.14. zaopiniowanie zatrudnienia na Wydziale Inżynierii Materiałowej na stanowisku profesora nadzwyczajnego – dr hab. inż. Tomasz Wejrzanowski,
 - 5.15. zaopiniowanie zatrudnienia na Wydziale Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii na stanowisku profesora nadzwyczajnego – dr hab. inż. Roman Marcinkowski, prof. PW,
 - 5.16. zaopiniowanie zatrudnienia na Wydziale Inżynierii Produkcji na stanowisku profesora nadzwyczajnego – dr hab. inż. Ilona Jacyna-Golda,
 - 5.17. zaopiniowanie wniosku w sprawie odwołania Kierownika Studium Wychowania Fizycznego i Sportu PW.
6. Podjęcie uchwały w sprawie zatwierdzenia Sprawozdania Rektora z działalności Politechniki Warszawskiej w okresie 1.09.2017 r. – 31.08.2018 r. i oceny działalności Rektora.
 7. Podjęcie uchwały w sprawie kryteriów i trybu oceny funkcjonowania administracji Uczelni w kadencji 2016-2020.
 8. Podjęcie uchwały w sprawie uzupełnienia składu Kapituły Medalu Politechniki Warszawskiej.
 9. Podjęcie uchwały zmieniającej uchwałę nr 332/XLVIII/2015 Senatu PW w sprawie wprowadzenia wzorów umów o warunkach odpłatności za usługi edukacyjne.
 10. Podjęcie uchwały w sprawie zmiany nazwy kierunku studiów pierwszego i drugiego stopnia prowadzonych przez Wydział Mechatroniki.
 11. Podjęcie uchwały w sprawie zmiany nazwy kierunku studiów pierwszego i drugiego stopnia prowadzonych przez Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa.
 12. Podjęcie uchwały w sprawie zmiany nazwy kierunków studiów pierwszego i drugiego stopnia prowadzonych przez Wydział Samochodów i Maszyn Roboczych.
 13. Informacja o uruchomieniu na studiach II-go stopnia nowej makro-specjalności prowadzonej wspólnie przez Wydział Inżynierii Materiałowej, Wydział Inżynierii Chemicznej i Procesowej oraz Wydział Chemiczny.
 14. Podjęcie uchwały w sprawie wyrażenia zgody na zakup nieruchomości przez Politechnikę Warszawską.
 15. Podjęcie uchwały w sprawie umieszczenia tablicy upamiętniającej Jana Rodowicza „ANODY”.
 16. Podjęcie uchwały w sprawie poparcia inicjatywy nadania tytułu doktora honoris causa prof. Januszowi Jurczakowi przez Uniwersytet Warszawski.
 17. Podjęcie uchwały w sprawie poparcia inicjatywy nadania tytułu doktora honoris causa prof. dr. hab. inż. Januszowi Mrocze przez Wojskową Akademię Techniczną im. Jarosława Dąbrowskiego w Warszawie.
 18. Podjęcie uchwały w sprawie poparcia inicjatywy nadania tytułu doktora honoris causa dr. Bertrandowi Piccardowi przez Politechnikę Śląską.
 19. Informacje Rektora.

20. Sprawy wniesione i interpelacje.
21. Przyjęcie protokołu posiedzenia Senatu z dnia 20.06.2018 r.
22. Wolne wnioski.
23. Zamknięcie obrad.

2. Informacje o nadanych tytułach profesorskich.

Prezydent Rzeczypospolitej Polskiej postanowieniem z dnia 9 lipca 2018 r. nadał tytuł naukowy profesora nauk chemicznych:

dr hab. inż. Sergiuszowi Mariuszowi Lulińskiemu
Wydział Chemiczny

Prezydent Rzeczypospolitej Polskiej postanowieniem z dnia 30 lipca 2018 r. nadał tytuł naukowy profesora nauk technicznych:

dr hab. inż. Andrzejowi Reńskiemu
Wydział Samochodów i Maszyn Roboczych

3. Wręczenie nominacji na stanowiska profesorskie.

Na stanowisko profesora zwyczajnego od dnia 28 sierpnia 2018 r. na czas nieokreślony został zatrudniony przez Rektora PW na podstawie mianowania

prof. dr hab. Stanisław Janeczko
zatrudniony w Zakładzie Analizy i Teorii Osobliwości
na Wydziale Matematyki i Nauk Informatycznych

Na stanowisko profesora nadzwyczajnego od dnia 1 lipca 2018 r. na czas nieokreślony zostali zatrudnieni przez Rektora PW na podstawie mianowania

prof. dr hab. inż. Krzysztof Wojdyga
zatrudniony w Zakładzie Systemów Ciepłowniczych i Gazowniczych
na Wydziale Instalacji Budowlanych, Hydrotechniki i Inżynierii Środowiska

prof. dr hab. inż. Tomasz Wiśniewski
zatrudniony w Zakładzie Termodynamiki
na Wydziale Mechanicznym Energetyki i Lotnictwa

prof. dr hab. inż. Wojciech Gilewski
zatrudniony w Instytucie Inżynierii Budowlanej
na Wydziale Inżynierii Lądowej

prof. dr hab. inż. Andrzej Garbacz
zatrudniony w Zakładzie Inżynierii Materiałów Budowlanych
na Wydziale Inżynierii Lądowej

Na stanowisko profesora nadzwyczajnego od dnia 17 lipca 2018 r. na czas nieokreślony została zatrudniona przez Rektora PW na podstawie mianowania

prof. dr hab. inż. Katarzyna Juda-Rezler
zatrudniona w Katedrze Ochrony i Kształtowania Środowiska
na Wydziale Instalacji Budowlanych, Hydrotechniki i Inżynierii Środowiska

Na stanowisko profesora zwyczajnego od dnia 1 lipca 2018 r. na czas nieokreślony została zatrudniona przez Rektora PW na podstawie aneksu do mianowania

prof. dr hab. Natalia Golnik
zatrudniona w Zakładzie Inżynierii Biomedycznej
na Wydziale Mechatroniki

Na stanowisko profesora nadzwyczajnego od dnia 1 lipca 2018 r. do dnia 30 czerwca 2023 r. zostali zatrudnieni przez Rektora PW na podstawie aneksu do mianowania

dr hab. inż. Sergiusz Łuczak
zatrudniony w Zakładzie Konstrukcji Urządzeń Precyzyjnych
na Wydziale Mechatroniki

prof. dr hab. inż. Paweł Parzuchowski
zatrudniony w Katedrze Chemii i Technologii Polimerów
na Wydziale Chemicznym

Na stanowisko profesora nadzwyczajnego od dnia 1 lipca 2018 r. na czas nieokreślony zostali zatrudnieni przez Rektora PW na podstawie umowy o pracę

dr hab. Marek Jakubiak
zatrudniony w Zakładzie Filozofii Nauki, Socjologii i Podstaw Techniki
na Wydziale Administracji i Nauk Społecznych

dr hab. inż. Natalia Kizilova
zatrudniona w Zakładzie Aerodynamiki
na Wydziale Mechanicznym Energetyki i Lotnictwa

dr hab. inż. Cezary Galiński
zatrudniony w Zakładzie Samolotów i Śmigłowców
na Wydziale Mechanicznym Energetyki i Lotnictwa

Na stanowisko profesora nadzwyczajnego od dnia 1 października 2018 r. na czas nieokreślony zostali zatrudnieni przez Rektora PW na podstawie umowy o pracę

dr hab. inż. Wojciech Świążkowski, prof. PW
zatrudniony w Zakładzie Projektowania Materiałów
na Wydziale Inżynierii Materiałowej

dr hab. inż. Jan Maciejewski, prof. PW
zatrudniony w Zakładzie Maszyn Budowlanych
na Wydziale Samochodów i Maszyn Roboczych

Na stanowisko profesora nadzwyczajnego od dnia 1 lipca 2018 r. do dnia 30 czerwca 2023 r. został zatrudniony przez Rektora PW na podstawie aneksu do umowy o pracę

dr hab. inż. Jarosław Turkiewicz
zatrudniony w Zakładzie Systemów Telekomunikacyjnych
na Wydziale Elektroniki i Technik Informacyjnych

4. Powołanie komisji skrutacyjnej.

Senat jednogłośnie zaakceptował następujący skład zaproponowanej przez Rektora komisji skrutacyjnej:

Przewodniczący: prof. dr hab. inż. Władysław Wieczorek
członkowie: dr inż. Elżbieta Święcicka-Fuchsel
Adrian Augustowski
Łukasz Gala

5. Podjęcie uchwał w sprawach osobowych:

Rektor poprosił prof. W. Wawrzyńskiego o poprowadzenie tego punktu obrad.

prof. W. Wawrzyński, prorektor ds. Ogólnych poinformował, że na posiedzeniu Senatu jest do zaopiniowania 17 wniosków osobowych. Prorektor przystąpił do przedstawienia poszczególnych wniosków awansowych.

5.1. wyrażenie zgody na mianowanie na stanowisko profesora zwyczajnego na Wydziale Mechanicznym Energetyki i Lotnictwa – prof. dr hab. inż. Janusz Frączek,

Prof. W. Wawrzyński, przedstawił wniosek dotyczący wyrażenia zgody na zatrudnienie na podstawie mianowania przez Rektora na stanowisko profesora zwyczajnego prof. dr hab. inż. Janusza Frączka. Komisja oceniła wniosek jako wyróżniający.

Prorektor poprosił o zabranie głosów w przedstawionej sprawie.

Wobec braku głosów w dyskusji, Prorektor zarządził głosowanie.

Wyniki głosowania:

Lp.	nazwisko kandydata	stanow.	Głosowanie			razem
			tak	nie	wstrz.	
1.	prof. dr hab. inż. Janusz Frączek	prof. zw.	58	0	1	59

Wniosek uzyskał zgodę Senatu

5.2. zaopiniowanie zatrudnienia na Wydziale Architektury na stanowisku profesora nadzwyczajnego – dr hab. inż. arch. Anna Dybczyńska-Bułyżko, prof. PW,

Prof. W. WAWRZYŃSKI, przedstawił wniosek dotyczący zaopiniowania wniosku o zatrudnienie przez Rektora na stanowisku profesora nadzwyczajnego dr hab. inż. arch. Anny Dybczyńskiej - Bułyżko. Komisja oceniła wniosek jako dobry.

Prorektor poprosił o zabranie głosów w przedstawionej sprawie.

Wobec braku głosów w dyskusji, Prorektor zarządził głosowanie.

Wyniki głosowania:

Lp.	nazwisko kandydata	stanow.	Głosowanie			razem
			tak	nie	wstrz.	
1.	dr hab. inż. arch. Anna Dybczyńska - Bułyżko	prof. nzw.	51	3	3	57

Wniosek uzyskał pozytywną opinię Senatu.

5.3. wyrażenie zgody na mianowanie na stanowisko profesora zwyczajnego na Wydziale Inżynierii Materiałowej – prof. dr hab. inż. Krzysztof Zdunek,

Prof. W. WAWRZYŃSKI, przedstawił wniosek dotyczący zaopiniowania wniosku o mianowanie na stanowisko profesora zwyczajnego prof. dr hab. inż. Krzysztofa Zdunka. Wniosek dotyczy ponownego zatrudnienia po uzyskaniu uprawnień emerytalnych.

Prorektor poprosił o zabranie głosów w przedstawionej sprawie.

Wobec braku głosów w dyskusji, Prorektor zarządził głosowanie.

Wyniki głosowania:

Lp.	nazwisko kandydata	stanow.	Głosowanie			razem
			tak	nie	wstrz.	
1.	prof. dr hab. inż. Krzysztof Zdunek	prof. zw.	52	1	2	5

Wniosek uzyskał zgodę Senatu.

5.4. wyrażenie zgody na mianowanie na stanowisko profesora zwyczajnego na Wydziale Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii – prof. dr hab. inż. Janusz Zieliński,

prof. W. WAWRZYŃSKI przedstawił wniosek dotyczący wyrażenia zgody o zatrudnienie przez Rektora na stanowisku profesora zwyczajnego prof. dr hab. inż. Janusza Zielińskiego. Wniosek dotyczy ponownego zatrudnienia po uzyskaniu uprawnień emerytalnych.

Prorektor poprosił o zabranie głosów w przedstawionej sprawie.

Wobec braku głosów w dyskusji, Prorektor zarządził głosowanie.

Wyniki głosowania:

Lp.	nazwisko kandydata	stanow.	Głosowanie			razem
			tak	nie	wstrz.	
1.	prof. dr hab. inż. Janusz Zieliński	prof. zw.	54	0	3	57

Wniosek uzyskał zgodę Senatu.

5.5. zaopiniowanie zatrudnienia na Wydziale Inżynierii Materiałowej na stanowisku profesora nadzwyczajnego – prof. dr hab. inż. Katarzyna Konopka,

prof. W. WAWRZYŃSKI przedstawił wniosek dotyczący zaopiniowania wniosku o zatrudnienie przez Rektora na stanowisku profesora nadzwyczajnego prof. dr hab. inż. Katarzyny Konopka. Komisja jednomyślnie poparła wniosek.

Prorektor poprosił o zabranie głosów w przedstawionej sprawie.

Wobec braku głosów w dyskusji, Prorektor zarządził głosowanie.

Wyniki głosowania:

Lp.	nazwisko kandydata	stanow.	Głosowanie			razem
			tak	nie	wstrz.	
1.	prof. dr hab. inż. Katarzyna Konopka	prof. nzw.	55	1	1	57

Wniosek uzyskał pozytywną opinię Senatu.

5.6.zaopiniowanie zatrudnienia na Wydziale Inżynierii Lądowej na stanowisku profesora nadzwyczajnego – prof. dr hab. inż. Paweł Łukowski,

prof. W. WAWRZYŃSKI przedstawił wniosek dotyczący zaopiniowania wniosku o zatrudnienie przez Rektora na stanowisku profesora nadzwyczajnego prof. dr hab. inż. Pawła Łukowskiego. Komisja jednomyślnie poparła wniosek.

Prorektor poprosił o zabranie głosów w przedstawionej sprawie.

Wobec braku głosów w dyskusji, Prorektor zarządził głosowanie.

Wyniki głosowania:

Lp.	nazwisko kandydata	stanow.	Głosowanie			razem
			tak	nie	wstrz.	
1.	prof. dr hab. inż. Paweł Łukowski	prof. nzw.	57	0	1	58

Wniosek uzyskał pozytywną opinię Senatu.

5.7.zaopiniowanie zatrudnienia na Wydziale Chemicznym na stanowisku profesora nadzwyczajnego – prof. dr hab. inż. Paweł Parzuchowski,

prof. W. WAWRZYŃSKI przedstawił wniosek dotyczący zaopiniowania wniosku o zatrudnienie przez Rektora na stanowisku profesora nadzwyczajnego prof. dr hab. inż. Pawła Parzuchowskiego. Komisja jednomyślnie poparła wniosek.

Prorektor poprosił o zabranie głosów w przedstawionej sprawie.

Wobec braku głosów w dyskusji, Prorektor zarządził głosowanie.

Wyniki głosowania:

Lp.	nazwisko kandydata	stanow.	Głosowanie			razem
			tak	nie	wstrz.	
1.	prof. dr hab. inż. Paweł Parzuchowski	prof. nzw.	56	0	2	58

Wniosek uzyskał zgodę Senatu.

5.8 zaopiniowanie zatrudnienia na Wydziale Geodezji i Kartografii na stanowisku profesora nadzwyczajnego – prof. dr hab. inż. Zdzisław Kurczyński,

prof. W. WAWRZYŃSKI przedstawił wniosek dotyczący zaopiniowania wniosku o zatrudnienie przez Rektora na stanowisku profesora nadzwyczajnego prof. dr hab. inż. Zdzisława Kurczyńskiego. Postępowanie jest związane ze zmianą formy zatrudnienie w związku z uzyskaniem tytułu profesora.

Prorektor poprosił o zabranie głosów w przedstawionej sprawie.

Wobec braku głosów w dyskusji, Prorektor zarządził głosowanie.

Wyniki głosowania:

Lp.	nazwisko kandydata	stanow.	Głosowanie			razem
			tak	nie	wstrz.	
1.	prof. dr hab. inż. Zdzisław Kurczyński	prof. nzw.	55	0	1	56

Wniosek uzyskał pozytywną opinię Senatu.

5.9 zaopiniowanie zatrudnienia na Wydziale Chemicznym na stanowisku profesora nadzwyczajnego – prof. dr hab. Małgorzata Zagórska,

prof. W. WAWRZYŃSKI przedstawił wniosek dotyczący zaopiniowania wniosku o zatrudnienie przez Rektora na stanowisku profesora nadzwyczajnego prof. dr hab. Małgorzaty Zagórskiej. Komisja oceniła wniosek jako bardzo dobry. Wniosek dotyczy ponownego zatrudnienia po uzyskaniu uprawnień emerytalnych.

Prorektor poprosił o zabranie głosów w przedstawionej sprawie.

Wobec braku głosów w dyskusji, Prorektor zarządził głosowanie.

Wyniki głosowania:

Lp.	nazwisko kandydata	stanow.	Głosowanie			razem
			tak	nie	wstrz.	
1.	prof. dr hab. Małgorzata Zagórska	prof. nzw.	54	0	1	55

Wniosek uzyskał pozytywną opinię Senatu.

5.10 zaopiniowanie zatrudnienia na Wydziale Chemicznym na stanowisku profesora nadzwyczajnego – prof. dr hab. Maria Bertner,

prof. W. WAWRZYŃSKI przedstawił wniosek dotyczący zaopiniowania wniosku o zatrudnienie przez Rektora na stanowisku profesora nadzwyczajnego prof. dr hab. Marii Bertner. Wniosek dotyczy ponownego zatrudnienia po uzyskaniu uprawnień emerytalnych.

Prorektor poprosił o zabranie głosów w przedstawionej sprawie.

Wobec braku głosów w dyskusji, Prorektor zarządził głosowanie.

Wyniki głosowania:

Lp.	nazwisko kandydata	stanow.	Głosowanie			razem
			tak	nie	wstrz.	
1.	Prof. dr hab. Maria Bertner	prof. nzw.	57	0	1	58

Wniosek uzyskał pozytywną opinię Senatu.

5.11. zaopiniowanie zatrudnienia na Wydziale Mechanicznym Energetyki i Lotnictwa na stanowisku profesora nadzwyczajnego – dr hab. inż. Sławomir Kubacki,

prof. W. WAWRZYŃSKI przedstawił wniosek dotyczący zaopiniowania wniosku o zatrudnienie przez Rektora na stanowisku profesora nadzwyczajnego dr hab. inż. Sławomira Kubackiego. Komisja oceniła wniosek jako bardzo dobry.

Prorektor poprosił o zabranie głosów w przedstawionej sprawie.

Wobec braku głosów w dyskusji, Prorektor zarządził głosowanie.

Wyniki głosowania:

Lp.	nazwisko kandydata	stanow.	Głosowanie			razem
			tak	nie	wstrz.	
1.	dr hab. inż. Sławomir Kubacki	prof. nzw.	54	0	2	56

Wniosek uzyskał pozytywną opinię Senatu.

5.12. zaopiniowanie zatrudnienia na Wydziale Chemicznym na stanowisku profesora nadzwyczajnego – dr hab. inż. Kamil Wojciechowski, prof. PW,

prof. W. WAWRZYŃSKI przedstawił wniosek dotyczący zaopiniowania wniosku o zatrudnienie przez Rektora na stanowisku profesora nadzwyczajnego dr hab. Kamila Wojciechowskiego, prof. PW. Komisja oceniła wniosek jako wyróżniający.

Prorektor poprosił o zabranie głosów w przedstawionej sprawie.

Wobec braku głosów w dyskusji, Prorektor zarządził głosowanie.

Wyniki głosowania:

Lp.	nazwisko kandydata	stanow.	Głosowanie			razem
			tak	nie	wstrz.	
1.	dr hab. Kamil Wojciechowski, prof. PW	prof. nzw.	56	0	0	56

Wniosek uzyskał pozytywną opinię Senatu.

5.13 zaopiniowanie zatrudnienia na Wydziale Elektrycznym na stanowisku profesora nadzwyczajnego – dr hab. inż. Tomasz Markiewicz, prof. PW,

prof. W. WAWRZYŃSKI przedstawił wniosek dotyczący zaopiniowania wniosku o zatrudnienie przez Rektora na stanowisku profesora nadzwyczajnego dr hab. inż. Tomasza Markiewicza, prof. PW. Komisja oceniła wniosek jako wyróżniający.

Prorektor poprosił o zabranie głosów w przedstawionej sprawie.

Wobec braku głosów w dyskusji, Prorektor zarządził głosowanie.

Wyniki głosowania:

Lp.	nazwisko kandydata	stanow.	Głosowanie			razem
			tak	nie	wstrz.	
1.	dr hab. inż. Tomasz Markiewicz, prof. PW	prof. nzw.	57	0	1	58

Wniosek uzyskał pozytywną opinię Senatu.

5.14 zaopiniowanie zatrudnienia na Wydziale Inżynierii Materiałowej na stanowisku profesora nadzwyczajnego – dr hab. inż. Tomasz Wejrzanowski,

prof. W. WAWRZYŃSKI przedstawił wniosek dotyczący zaopiniowania wniosku o zatrudnienie przez Rektora na stanowisku profesora nadzwyczajnego dr hab. inż. Tomasza Wejrzanowskiego. Komisja oceniła wniosek jako wyróżniający.

Prorektor poprosił o zabranie głosów w przedstawionej sprawie.

Wobec braku głosów w dyskusji, Prorektor zarządził głosowanie.

Wyniki głosowania:

Lp.	nazwisko kandydata	stanow.	Głosowanie			razem
			tak	nie	wstrz.	
1.	dr hab. inż. Tomasz Wejrzanowski	prof. nzw.	57	0	0	57

Wniosek uzyskał pozytywną opinię Senatu.

5.15 zaopiniowanie zatrudnienia na Wydziale Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii na stanowisku profesora nadzwyczajnego – dr hab. inż. Roman Marcinkowski, prof. PW,

prof. W. WAWRZYŃSKI przedstawił wniosek dotyczący zaopiniowania wniosku o zatrudnienie przez Rektora na stanowisku profesora nadzwyczajnego Romana Marcinkowskiego, prof. PW. Komisja oceniła wniosek jako bardzo dobry.

Prorektor poprosił o zabranie głosów w przedstawionej sprawie.

Wobec braku głosów w dyskusji, Prorektor zarządził głosowanie.

Wyniki głosowania:

Lp.	nazwisko kandydata	stanow.	Głosowanie			razem
			tak	nie	wstrz.	
1.	dr hab. inż. Roman Marcinkowski, prof. PW	prof. nzw.	55	0	4	54

Wniosek uzyskał pozytywną opinię Senatu.

5.16 zaopiniowanie zatrudnienia na Wydziale Inżynierii Produkcji na stanowisku profesora nadzwyczajnego – dr hab. inż. Ilona Jacyna-Golda,

prof. W. WAWRZYŃSKI przedstawił wniosek dotyczący zaopiniowania wniosku o zatrudnienie przez Rektora na stanowisku profesora nadzwyczajnego dr hab. inż. Ilony Jacyna-Golda. Komisja oceniła wniosek jako bardzo dobry.

Prorektor poprosił o zabranie głosów w przedstawionej sprawie.

Wobec braku głosów w dyskusji, Prorektor zarządził głosowanie.

Wyniki głosowania:

Lp.	nazwisko kandydata	stanow.	Głosowanie			razem
			tak	nie	wstrz.	
1.	dr hab. inż. Ilona Jacyna-Gołdy	prof. nzw.	55	0	2	57

Wniosek uzyskał pozytywną opinię Senatu.

5.17 zaopiniowanie wniosku w sprawie odwołania Kierownika Studium Wychowania Fizycznego i Sportu PW.

prof. W. WAWRZYŃSKI przedstawił wniosek dotyczący odwołania Kierownika Studium Wychowania Fizycznego i Sportu mgr Jolanty Doleckiej. Pani mgr Jolanta Dolecka złożyła prośbę o rozwiązanie stosunku pracy na mocy porozumienia stron, w związku z planowanym odejściem na emeryturę. Tym samym również złożyła rezygnację z pełnienia funkcji Kierownika Studium. Prorektor wyjaśnił, że zgodnie z przepisami Statutu PW, Kierownika Studium powołuje lub odwołuje Rektor, po zasięgnięciu opinii ogółu pracowników Studium i Senatu. Pracownicy Studium podczas posiedzenia wyrazili swoją opinię, a w dniu dzisiejszym sprawa zostaje przedstawiona Senatowi.

Prorektor poprosił o zabranie głosów w dyskusji.

Prof. K.ZAREMBA, dziekan Wydziału Elektroniki i Technik Informacyjnych wyraził podziękowanie dla Pani Kierownik za Jej wkład w rozwój sportu akademickiego i Studium.

Wobec braku dalszych głosów w dyskusji, Prorektor poprosił o głosowanie.

W wyniku tajnego głosowania Senat pozytywnie zaopiniował wniosek w sprawie odwołania Kierownika Studium Wychowania Fizycznego i Sportu PW.

Wyniki głosowania:

Głosowanie			razem
tak	nie	wstrz.	
45	5	10	60

Rektor, prof. J. SZMIDT, dodał że Pani Jolanta Dolecka przepracowała na Politechnice Warszawskiej 37 lat, w tym 14 lat pełniła funkcję Kierownika Studium Wychowania Fizycznego i Sportu. Były to niewątpliwie lata, kiedy mimo braków dofinansowania nastąpił rozwój sportu akademickiego. Działania Pani Jolanty oraz Zespołu, przyczyniły się w znacznym stopniu do tego rozwoju. Podkreślił, że wszyscy jesteśmy bardzo wdzięczni za te lata pracy Pani Jolanty na rzecz Politechniki Warszawskiej.

6. Podjęcie uchwały w sprawie zatwierdzenia Sprawozdania Rektora z działalności Politechniki Warszawskiej w okresie 1.09.2017 r. – 31.08.2018 r. i oceny działalności Rektora.

Rektor poprosił prof. R. Barlika o poprowadzenie obrad Senatu w tym punkcie obrad.

Prof. R. BARLIK poprosił JM Rektora o przedstawienie najważniejszych punktów Sprawozdania.

Prof. J. SZMIDT, Rektor PW przedstawił Sprawozdanie Rektora z działalności za okres 1.09.2017 – 31.08.2018. Pełny tekst sprawozdania, został przekazany członkom Senatu i liczby

250 stron. Prezentacja zawierała najbardziej istotne elementy działalności uczelni. Główne części (obszary) przygotowanego Sprawozdania to: wprowadzenie; wizerunek zewnętrzny; kształcenie – główne zadania Uczelni; badania naukowe – motor dobrego kształcenia; studenci i doktoranci – beneficjenci i partnerzy; pracownicy – twórcy dorobku i pozycji Uczelni; administracja – zarządzanie i obsługa; Realizacja Strategii Politechniki Warszawskiej w roku 2017; Ustawa 2.0 – główne problemy, tradycje akademickie – niezmiennie wartości. Po każdej części prezentacji zostały przedstawione elementy realizacji strategii Politechniki. Drugą część prezentacji dotyczyła działań jakie na PW podjęliśmy w związku z wejściem w życie Ustawy 2.0. W odniesieniu do wizerunku uczelni, Rektor podkreślił w pozyskiwaniu jak najlepszych kandydatów służą działania tj. targi edukacyjne (krajowe); Drzwi Otwarte, w tym akcja Dziewczyny na Politechniki; Piknik edukacyjny „Od Mikro do Makro”; wycieczki po PW dla grup szkolnych; wizyty przedstawicieli PW w szkołach i przedszkolach. Ogromną rolę w tym odegrała Marka PW, czyli wdrożenie Systemu Identyfikacji Wizualnej PW na Wydziałach Politechniki Warszawskiej oraz w wybranych jednostkach Administracji Centralnej (dostosowanie logo, stron internetowych, wzorów dokumentów, materiałów informacyjno-promocyjnych oraz kolorów do wytycznych Księgi Marki i Księgi Znaku). Efektem wszystkich działań promocyjnych jest szereg nagród, które Politechnika Warszawska otrzymała w bieżącym roku akademickim. Działania społeczne i wizerunkowe skupiały się na: organizacji spotkań i obsłudze medialnej w zakresie umów o współpracy m.in. podpisanie umowy o dofinansowanie projektu „Kampus Nowych Technologii Akcelerator Innowacyjności Politechniki Warszawskiej” w ramach RPO Województwa Mazowieckiego 2014-2020, 20 sierpnia 2018 r.; obsłudze Biuletynu Politechniki Warszawskiej; aranżacji i organizacji wywiadów z Rektorem, publikacji komunikatów prasowych połączonej z wysyłką do mediów. Zrealizowano ok. 200 materiałów prasowych z udziałem władz PW, ekspertów oraz studentów PW. W okresie sprawozdawczym ukazało się 13 wydań newslettera Biuletynu PW, w tym 9 unikalnych wywiadów z pracownikami PW. Zorganizowano następujące konkursy: o Nagrodę Siemens; o Nagrodę im. Prof. Jana Czochralskiego; o Nagrodę Fiat Chrysler Automobiles. Niezmiennie od wielu lat Politechnika Warszawska, zajmuje czołowe pozycje w rankingach szkół wyższych i technicznych. W Rankingu Studiów Inżynierskich Perspektywy 2017 oceniono 21 najpopularniejszych kierunków studiów technicznych, dających tytuł inżyniera oraz magistra inżyniera. Aż w 10 z nich 1. miejsce zajęła Politechnika Warszawska. Ponadto studia prowadzone na Uczelni 7 razy znalazły się na 2. miejscu zestawienia i 4 razy na 3. miejscu. Dla Politechniki Warszawskiej najważniejsze są rankingi międzynarodowe porównujące uczelnie podobne do nas oraz uczelnie z naszego regionu. W najnowszych edycjach rankingów Politechnika Warszawska utrzymała lub poprawiła swoją pozycję. Nie dotyczy to niestety Rankingu Szanghajskiego. Te wszystkie elementy sprawiają, że realizowane są elementy strategii PW - wzmocnienie pozycji Uczelni przez wdrożenie kompleksowego programu promocji. Politechnika Warszawska brała udział w wielu przedsięwzięciach promocyjnych i marketingowych przyczyniających się do kreowania pozytywnego wizerunku Uczelni. Łącznie było takich imprez 288 – 24,7% więcej niż w roku 2016. Także wydziały były aktywne w tym zakresie - wzięły udział w ok. 360 tego typu przedsięwzięciach. Było to zdecydowanie więcej niż rok wcześniej. Głównym działaniem uczelni jest oczywiście kształcenie. Tu od lat się niewiele zmienia, choć rekrutacja nam spada, ale dążymy, aby studia na PW były bardziej elitarne. W odniesieniu do liczby absolwentów, w każdym roku mamy bardzo podobne dane – tutaj jak i w sprawności studiowania utrzymujemy bardzo stabilne wskaźniki. Z roku na rok obserwujemy wzrost liczby studentów studiujących w języku angielskim, rośnie liczba studentów obcokrajowców. To jest bardzo ważny element naszych działań. Wzrost liczby studentów na studiach anglojęzycznych był podobny do okresu ubiegłego - 6,5%, natomiast dynamika przyrostu liczby obcokrajowców była większa niż poprzednio i wyniosła 16%. Obecnie pełne studia w języku angielskim prowadzimy na 14 wydziałach, realizujemy 28 programów studiów, w tym 10 na poziomie B.Sc. i 18 na poziomie M.Sc. W roku akademickim 2017/2018,

na podstawie skierowania wydanego przez Studium Języka Polskiego (SJP) oraz Narodową Agencję Wymiany Akademickiej (NAWA), na studia w języku polskim przyjęto 48 cudzoziemców. Według rankingu Perspektyw 2018, Politechnika Warszawska jest najbardziej umiędzynarodowioną uczelnią publiczną. Politechnika Warszawska prowadzi aktywną działalność mającą na celu dostosowywanie wymagań programowych do standardów międzynarodowych. Wydziały oferują moduły kształcenia z zajęciami prowadzonymi w języku angielskim. Aktywnie uczestniczą w wielu międzynarodowych projektach edukacyjnych realizowanych np. w ramach programów Erasmus+, Erasmus Mundus, czy ATHENS. Wzięło w nich udział o ponad 5% więcej niż w roku poprzednim. Rozwijane są nowe metody kształcenia a studenci obejmowani są indywidualną opieką naukową. Ich liczba (na studiach I i II st.) osiągnęła prawie 1550 osób. Było to o 3,5% więcej w roku poprzednim. Procentowy udział liczby przedmiotów prowadzonych z użyciem nowych lub innowacyjnych metod nauczania (e-learning, design thinking, project-based learning) wyniósł średnio prawie 11,6% dla wydziału i był wyższy w porównaniu z rokiem 2016 o ok. 2,5%. Najlepiej pod tym względem sytuacja wygląda na Wydziale MiNI, WAI NS i Wydziale Zarządzania – po ok. 30%. Element strategii - Dostosowanie oferty edukacyjnej Uczelni do potrzeb gospodarczych i społecznych. Wskaźnik ten powiększył się w stosunku do roku poprzedniego o 11,5%, ale nadal jest zdecydowanie niższy w porównaniu z latami 2014 – 2015 Ciągłe rozszerzany jest system kształcenia ustawicznego. Oferta edukacyjna dotycząca studiów podyplomowych jest dostosowywana do potrzeb potencjalnych, zróżnicowanych odbiorców. W ostatnim roku liczba uczestników studiów podyplomowych wyniosła 1555 – o 3,4% więcej w stosunku do roku poprzedniego. Największy w tym udział mają: WEiTI (439), GiK (206) oraz SiMR (173). Wskaźnik strategii – podniesienie jakości kształcenia realizowany był poprzez pozyskiwanie przez Wydziały PW międzynarodowych akredytacji. Dobrym wskaźnikiem opisującym ten cel jest liczba studentów przypadających na jeden etat nauczyciela akademickiego. W skali całej Uczelni, w 2017 r. wyniósł on 12,9 i był niższy w porównaniu z rokiem poprzednim. Minimalnie pogorszył się natomiast wskaźnik, dotyczący liczby doktorantów przypadających na jednego samodzielnego pracownika nauki i ten wskaźnik będzie głównym elementem do poprawienia w kontekście szkół doktorskich. Politechnika Warszawska prowadzi aktywną działalność mającą na celu dostosowywanie wymagań programowych do standardów międzynarodowych. Wydziały oferują moduły kształcenia z zajęciami prowadzonymi w języku angielskim. Aktywnie uczestniczą w wielu międzynarodowych projektach edukacyjnych realizowanych np. w ramach programów Erasmus+, Erasmus Mundus czy ATHENS. Wzięło w nich udział 508 studentów ponad 5% więcej niż w roku poprzednim. W roku sprawozdawczym odbyły się dwa posiedzenia Konwentu Politechniki Warszawskiej – 15 listopada 2017 r. oraz 28 czerwca 2018 r. W spotkaniach poruszano następujące zagadnienia: współpraca z absolwentami, pozycja Politechniki Warszawskiej w rankingach, zmiany funkcjonowania Uczelni związane z Ustawą 2.0. Rektor wyraził chęć podtrzymania instytucji Konwentu mimo, że nowa ustawa nie wskazuje już takiego organu. Intensyfikacja współpracy międzynarodowej - w tym zakresie Politechnika Warszawska prowadzi działania organizacyjne i administracyjne na rzecz wspomaganie wymiany międzynarodowej. Wspierana jest mobilność pracowników i studentów wynikająca z potrzeby zdobycia doświadczeń, podwyższenia (rozszerzenia) kwalifikacji. Następuje ciągle wzrost aktywności oraz rozszerzanie członkostwa w liczących się międzynarodowych organizacjach oraz aktywizacja uczestnictwa w sieciach (platformach) współpracy na poziomie międzynarodowym. Prowadzono współpracę z międzynarodowymi instytucjami naukowymi. Realizowano badania na rzecz zagranicznych partnerów gospodarczych – np. Wydział MEiL od kilku lat realizuje umowę z Lockheed Martin Corp. (USA) w zakresie badań systemów lądowych/powietrznych. Wydział prowadzi również badania na zlecenie firm Boeing, Thales Alenia Space. Wydział Transportu rozwijał współpracę Ośrodka Certyfikacji Transportu z firmą ITALCERTIFER S. p. A. z siedzibą we Florencji w celu uzyskania certyfikatów międzynarodowych. Razem z jednostkami badawczymi, organizacjami i firmami

zagranicznymi prowadzone są wielorakie projekty naukowo – badawcze. Z wydziałami współpracowało ponad 650 międzynarodowych partnerów, o ponad 20% więcej niż w roku poprzednim. Najaktywniej współpraca ta układa się na Wydziale MEiL (100), WEiTI (86) oraz Fizyki (73 partnerów). Intensyfikacja współpracy krajowej, w tym zakresie celem jest uzyskanie wysokiego poziomu współpracy z instytucjami edukacyjnymi, badawczymi oraz władzami regionalnymi. Dydaktyka i badania naukowe prowadzone są w ścisłej współpracy z przemysłem oraz władzami i ośrodkami regionalnymi. Następuje intensyfikacja współpracy Uczelni z otoczeniem społeczno-gospodarczym i uwzględnianie jego udziału przy podejmowaniu decyzji dotyczących systemu kształcenia oraz badań naukowych. Liczba krajowych i regionalnych partnerów formalnie i faktycznie współpracujących z wydziałami przekroczyła 1230 i była wyższa w stosunku do roku poprzedniego o ponad 15%. Najwięcej takich partnerów współpracowało z WIBHiŚ (200), Wydziałem Zarządzania (130) i WEiTI (118). Współpraca z instytucjami systemu oświaty polegała m.in. na rozszerzaniu zakresu i zwiększaniu liczby inicjatyw edukacyjnych skierowanych do dzieci i młodzieży. Wydziały podpisały łącznie 24 umowy o współpracę z instytucjami systemu oświaty – mniej niż w roku ubiegłym i znacznie mniej niż w roku 2014. Najwięcej umów zawarły: WBMiP (7) oraz Wydział Chemiczny, Elektryczny i Fizyki (po 3). Kolejnym omawianym obszarem działalności Uczelni były badania naukowe – jest to niezwykle ważny element w kontekście nowej ustawy. Jest to „motor napędowy” całej Uczelni, a w szczególności procesu dydaktycznego na najwyższym poziomie. Liczba nadanych stopni doktora i doktora habilitowanego od lat utrzymuje się na określonym poziomie i jest to poziom, który powinniśmy utrzymać. Sprawozdanie zawiera informacje o osiągnięciach młodych naukowców- jest to dobry sygnał, że nasz poziom kształcenia jest bardzo wysoki i nie możemy utracić tego potencjału. W okresie sprawozdawczym działalność naukowa i badawcza w Politechnice Warszawskiej prowadzona była w 20 podstawowych jednostkach organizacyjnych; 19 Wydziałach i Kolegium Nauk Ekonomicznych i Społecznych oraz 3 Uczelnianych Centrach Badawczych. 1.06.2017 r. utworzono Centrum Obsługi Projektów (COP) z połączenia trzech odrębnych jednostek tj.: Biura ds. Nauki, Uczelnianego Punktu Kontaktowego CWM oraz Działu Wsparcia Projektów CZiITT. W okresie od 1 czerwca 2017 do 31 maja 2018 w sumie na Wydziałach realizowano 420 projektów badawczych, a 104 projektom przyznano w tymże okresie dofinansowanie - są to projekty finansowane ze źródeł krajowych i realizowane w drodze konkursów organizowanych przez Narodowe Centrum Nauki, Narodowe Centrum Badań i Rozwoju oraz Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Niestety spada liczba grantów krajowych i zagranicznych, jest to niestety niedobry sygnał. Jest to wynik określonej polityki, która jest prowadzona. System, który wprowadził NCBiR zniechęca do prowadzenia projektów, a to jest główny dostarczyciel projektów dla PW. O ile NCN ma w badaniach podstawowych jaśniejszą formułę prowadzenia projektów, to NCBiR – nie. Chodzi głównie o partnera - przedsiębiorcę- który często wycofuje się z projektów a drugi problem to sprawa związana z własnością intelektualną i publikowaną – w wielu projektach jest to zakazane, a przecież pracownicy naukowcy są z tego rozliczani. To powinno się zmieniać. Jeśli chodzi o patentowanie, to też nie jest najlepiej, ale tu też występują przyczyny pośrednie. Jednym z przykładów dobrze działającego Konsorcjum jest Pol-Stor-En. Liczymy na to, że w najbliższych latach to konsorcjum przyniesie nam wymierne korzyści. Drugim projektem realizowanym jest CEZAMAT gdzie prowadzone są prace w wielu obszarach. Obecnie w zasadzie Ministerstwo jest gotowe, aby przejąć CEZAMAT i będzie je utrzymywało w działalności podstawowej. Chce w CEZAMCIE umiejscowić kierownictwo Sieci Łukasiewicz i chce, by to było jedno z dwóch centrów działających na rzecz całej nauki polskiej. Są pewne zawirowania odnośnie terenu na którym zbudowano kompleks, jednak musi w najbliższym czasie zapaść rozstrzygnięcie w tej sprawie. Trzecim elementem przez który widać nasz rozwój naukowych, to Centrum Studiów Zaawansowanych. W ostatnich latach zaznaczyła się duża aktywność wydziałów w pozyskiwaniu środków zewnętrznych na projekty w ramach priorytetowych obszarów badań. Środki uzyskano

m.in. z UE oraz poprzez NCBiR, NCN, POIG, czy Norweski Mechanizm Finansowy. Łącznie wydziały pozyskały w 2017 r. ponad 144,7 mln zł – ok. 7% więcej niż rok wcześniej. Największe środki pozyskały: WIM (prawie 50 mln zł), WEiTI (prawie 39 mln zł) i Wydział Fizyki (10,3 mln zł). Udział finansowania badań w ramach priorytetowych obszarów badawczych w stosunku do całego budżetu na badania wyniósł średnio dla wydziału 54,4%. Dwa projekty FNP realizowane są w ramach Team Tech i dotyczą wydziałów: WEiTI, WMChtr. Kwota środków wykorzystanych w 2017 roku na projekty badawcze i badawczo-rozwojowe krajowe i zagraniczne osiągnęła ponad 93,5 mln zł i była niższa w porównaniu z rokiem poprzednim o ok. 20%. Wydziały realizowały ok. 540 krajowych i międzynarodowych przedsięwzięć badawczych – więcej w porównaniu z rokiem poprzednim o 9,5%. Najwięcej przedsięwzięć badawczych realizowały: WEiTI (167), Wydział Chemiczny (75) i Wydział MiNI (67). Na zakup aparatury naukowo-badawczej przeznaczono prawie 18,7 mln zł, nieco więcej niż w roku 2016. Najwięcej środków na ten cel przeznaczyły: Wydział Chemiczny (prawie 4,2 mln zł), WIM (prawie 3 mln zł) oraz WEiTI (2,7mln zł). Politechnika Warszawska prowadzi komercjalizację wyników badań za pośrednictwem Centrum Zarządzania Innowacjami i Transferem Technologii PW oraz Instytutu Badań Stosowanych Politechniki Warszawskiej Sp. z o.o. Studenci i doktoranci - w roku akademickim 2017/2018, stanna30.11.2017 wg sprawozdania GUS S-10: na studiach stacjonarnych (dziennych) studiowało 23503osób, tj. o 1 832 mniej niż w roku poprzednim, a na studiach niestacjonarnych 6533osób,czyli o 306 mniej niż w roku akademickim 2016/2017. Wskaźnik opisujący liczbę studentów przypadających na jeden etat nauczyciela akademickiego w 2017 r. dla całej Uczelni wyniósł 12,10 – jest niższy, czyli lepszy niż w roku poprzednim. W roku akademickim 2017/2018, stan na 31.12.2017 r. wg sprawozdania GUS S-12, przyjęto na studia doktoranckie ogółem 1 286 osób, co stanowi liczbę większą o ok. 3, 96 % od liczby przyjętych w roku akademickim 2016/2017. Liczba przyznanych stypendiów doktoranckich w roku akademickim 2017/2018 wyniosła 584, tj. więcej niż roku akademickim 2016/2017. W roku akademickim 2017/2018 w PW studiowało 30 036 studentów (o 2 138 osób mniej niż w roku poprzednim). W odniesieniu do pracowników, to w okresie sprawozdawczym na PW pracowało ok. 5 tys. osób w tym 2500 nauczycieli akademickich. Łącznie w roku 2017 na roboty remontowe wydatkowano kwotę 10 869,3 tys. zł (z tego ze środków Funduszu Pomocy Materialnej Studentów i Doktorantów 6 253,7 tys. zł). Pozostałe 4 615,6 tys. zł obciążały koszty ogólne i wydziałowe oraz koszty zadań projakościowych. Politechnika Warszawska kontynuowała prace związane z uzyskaniem finansowania Wieloletniego Programu Inwestycyjnego Politechniki Warszawskiej na lata 2015-2020. Łączne nakłady na realizację zadań inwestycyjnych w zakresie inwestycji budowlanych w 2017 roku wynosiły 14 612,1 tys. zł. Politechnika Warszawska od 6 lat ma dodatni wynik finansowy.

Na zakończenie swojej prezentacji Rektora nawiązał do działań związanych z wejściem w życie Ustawy 2.0. Ustawa wchodzi w życie po ponad dwuletnich pracach nad nią. Obecny jej kształt pojawił się w marcu/kwietniu 2018 r i wtedy rozpoczęliśmy zdecydowane prace na Politechnice Warszawskiej. Wpływało mnóstwo wniosków do Ministerstwa z uwagami i sugestiami. We wrześniu 2018 roku, Ustawa ostatecznie została opublikowana. Obecnie KRASP skierował ok. 20 wniosków o skorygowanie Ustawy, bowiem niektóre zapisy będą utrudniać a wręcz uniemożliwiać pewne działania. Absolutnie krytycznie środowisko odniosło się do tego, aby profesor tytularny w momencie uzyskania tytułu, z mocy prawa musiał być zatrudniony na stanowisku profesora. Uznano, że to rozwiązanie godzi to w autonomię Uczelni. Podjęto działania, aby to wszystko omówić zwłaszcza z Prezydentem, gdyż zapis ten był właśnie wprowadzony z inicjatywy Prezydenta RP. Podobnie ma się sprawa z tzw. „dożywociem sędziów”. Uważamy również, że ograniczenie wiekowe (67 lat) dla członków zewnętrznych Rady Uczelni jest niewłaściwe, bo jeśli mamy tam mieć poważnych ekspertów w zakresie szkolnictwa wyższego np. z biznesu, to raczej nikt młodszy nie będzie chciał czynnie uczestniczyć w pracach Rady. Jeśli chodzi o pracowników Uczelni,

to ograniczenie wieku 67 lat do pełnienia funkcji w organach Uczelni, także wzbudza wiele kontrowersji ale tu raczej nie należy spodziewać się w tym zakresie zmiany stanowiska. Trzecia sprawa dotyczy art.53 Ustawy, który nie uwzględnił tego, że nie możemy zmieniać kierunków studiów, czy nazw kierunków studiów dla studentów, którzy są w toku studiowania. Te zmiany mogą wejść dopiero wtedy, kiedy studenci zakończą proces studiowania na danym kierunku. Pan Premier twierdzi, że w okolicach marca będzie nowela ustawy i niektóre postulaty będą uwzględnione. Inne problemy, które nas dotyczą bezpośrednio Uczelni po wprowadzeniu Ustawy to art. 116 ust.7 i zapis, 50% koszty uzyskania przychodu powinny dotyczyć wykonywania zawodu nauczyciela akademickiego, bez odnoszenia się do rodzaju pracy (twórcza). Jednak zapisy mówią, że to jest praca twórcza i musimy dalej stosować nasze dotychczasowe uregulowania biurokratyczne, następnie art. 117 ust.4 pkt. 2 znoszący art.25¹. Prawa pracy – miał wejść 01.10.2018, a wchodzi 01.01.2019 – to bardzo duży problem i jak na razie będziemy musieli niektórych nauczycieli pobierających emeryturę zatrudniać tylko na okres realizacji zadań dydaktycznych w semestrze zimowym. Kolejny problem, który czasowo rozwiązaliśmy, to art.126 – źle przywołano cały w ustawie art. 365. Powinien dotyczyć tylko środków przyznanych w ramach subwencji wymienionej w art. 366 ust. 2. Zgodnie z ustawą po zmianie statutu będzie zmieniany regulamin wynagrodzeń w Uczelni. Obecnie w Uczelni toczą się aktywne dyskusje dotyczące wdrażania Ustawy, obejmujące zarówno jej negatywne jak i pozytywne skutki. Został powołany Zespół, który analizując założenia strategii zaproponował jak można sobie wyobrazić w przyszłości realizację tego, co zapisane w ustawie. Prace tego Zespołu wywołały dyskusję nad ewentualnymi zmianami organizacji i funkcjonowania PW w związku z nowymi uwarunkowaniami legislacyjnymi. Propozycja przedstawiona przez Zespół jedynie rozpoczynała nasze działania. Na jesieni 2017 roku, Komisje Senackie podjęły te dyskusję, co do poszczególnych obszarów, tak aby w przyszłości być przygotowanym do wdrożenia nowej Ustawy. Wszędzie podkreślano, że Politechnika Warszawska powinna być uniwersytetem badawczym. Toczyły się rozmowy na Wydziałach, dlatego zostało utworzone kolegium sterujące, aby podjąć koordynację tej dyskusji i przekazywać jej wyniki do Komisji Senackich. Musimy przekonać środowisko, że to, co zapiszemy w nowym Statucie, będzie sprzyjać rozwojowi Politechniki Warszawskiej jako całości, stwarzając warunki do podniesienia jakości procesu kształcenia. Nie możemy dopuścić do obniżenia poziomu jaki był przedstawiony powyżej w moim sprawozdaniu. Ten poziom musi być utrzymany. To jest warunek niezbędny. Odbyły się spotkania szerokiego kierownictwa Uczelni gdzie dyskutowano, jak sobie poradzić z nowymi wyzwaniami. Została zgłoszona propozycja, aby powołać Zespół ds. przygotowania wytycznych do Statutu. W tym Zespole są przewodniczący Komisji Senackich i oni mają za zadanie przekazywanie informacji na posiedzeniu Komisji, gdzie są przedstawiciele środowisk wydziałowych tak, aby środowisko było zapoznawane ze stanem bieżących prac. Ustawa 2.0 mówi, że cała działalność naukowa rozwijana jest wokół dyscyplin, bo to one będą ewaluowane i przez ich pryzmat będzie oceniana cała Uczelnia. W naszej Uczelni mamy wydziały monodyscyplinarne ale również multidyscyplinarne i analiza prowadzonej działalności badawczej wskazuje, że warunek ewaluacji (co najmniej 12 pracowników reprezentujących daną dyscyplinę) spełnia 15 dyscyplin naukowych uprawianych w Politechnice Warszawskiej, w tym 10 dyscyplin w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych. Pytanie czy chcemy mieć wszystkie dyscypliny, bo jeśli np. jedna może być blisko kategorii C i ją uzyska, to niestety będzie to katastrofa dla PW. Przed nami ciężki okres, będziemy składali oświadczenia o przyporządkowanie do dyscyplin. Będą one analizowane. Nigdy, nie pojawił się wniosek, że to może w jakikolwiek sposób zmienić warunki pracy obecnych pracowników tzn. jeśli ktoś jest zatrudniony pobierając określone wynagrodzenie i wykonuje określoną pracę, to dalej będzie pobierał to wynagrodzenie i te prace będzie wykonywał. Pytanie tylko, czy to jest praca naukowa, czy też naukowo-dydaktyczna, czy tylko dydaktyczna. Jednak gdy będziemy mieli tak duże N (liczba pracowników naukowych) – jak miały niektóre wydziały, to przy kolejnej ewaluacji możemy źle wypaść. Nie ma zagrożenia, że ktoś straci

pracę, najwyżej nie będzie pracownikiem o charakterze naukowym. Musimy sprostać wyzwaniom. Będą organizowane seminaria na Uczelni tak, aby wszystko przebiegało transparentnie. Rektor przypomniał na zakończenie, że poziom naukowy ma bardzo poważny wpływ na subwencję oraz realizację procesu kształcenia. Jesteśmy mniej więcej w połowie prac. Mamy Ustawę, mamy przedyskutowanych wiele rzeczy, mamy Zespół ds. założeń nowego Statutu. Zmieniając na podstawie Ustawy naszą Uczelnię, możemy ją ukształtować, tak jak będziemy chcieli. Ustawa daje nam szerokie kompetencje w tym zakresie. Kształtując ustrój Uczelni nie możemy nie stracić na jakości kształcenia, jednocześnie musi to służyć zdecydowanemu podniesieniu efektywności badań naukowych. Trzeba również odnosić się do tradycji i historii. Wydziały mają swoje nazwy i powinny te nazwy zachować. Studenci studiują na danym Wydziale, to wszystko da się ułożyć w spójną całość. W marcu lub kwietniu 2019 roku powinniśmy mieć określone, to co będziemy chcieli zapisać w Statucie. Na zakończenie Rektor przypomniał, że jesteśmy w przededniu obchodów 100 – lecia odzyskania Niepodległości, Politechnika Warszawska aktywnie uczestniczy w tych obchodach. Rektor zaprosił wszystkich do udziału w wydarzeniach związanych z tym jubileuszem.

Prof. R. BARLIK zauważył, że w nowej rzeczywistości Rektor musi zachować dużo sił, jak również Senat, bo do 2020 roku musimy funkcjonować i podolać tym wyzwaniom. Profesor poprosił o zadawanie pytań. Czekają nas dużo pracy od października 2019 roku musimy zacząć funkcjonować z nowymi zasadami, dyscyplinami musimy szybko ogłosić zasady rekrutacji do szkół doktorskich.

Prof. M. KUJAWIŃSKA, podziękowała za przedstawienie sprawozdania i zauważyła, że Rektor dość mocno podkreślił sprawę, że finansowanie działalności pochodzące ze źródeł zewnętrznych zmalało i taka jest niestety tendencja. Pytanie jest więc następujące, jak kondycja finansowa Uczelni (patrzac w przyszłość) może być oceniona ?

Mgr J. BAJKOWSKA, Kwestor PW odpowiedziała, że ogólnie kondycja finansowa Uczelni jest dobra. Jeśli jednak przyjrzymy się szczegółom to okazuje się, że wszystko, co przychodzi na Uczelnię jest dzielone. Dzielone jest na Wydziały i na ten moment oszczędności mają Wydziały. Rektor oszczędności nie ma, ponieważ wszystko, co zostało zaoszczędzone wydaliśmy na inwestycje. Niektóre z wydziałów również mają braki i konstruując przyszły budżet będziemy musieli mieć to na uwadze zwłaszcza, że w dyspozycji Rektora nie będzie oszczędności. W przyszłym budżecie wszystkie środki będziemy musieli dzielić a w tym momencie nie ma funduszy na pokrywanie strat wydziałów. Uczelnia nie ma długów, oszczędności wydziałów są zabezpieczone jednak. Rektor nie posiada oszczędności na pokrycie ewentualnych strat jednostek.

Prof. Z. BRZÓZKA zauważył, że Rektor wielokrotnie wspominał o uniwersytecie badawczym i o woli, abyśmy się nim stali. Aby to się mogło stać musimy się przeorientować i to przeorientowanie nastąpi teraz, bo w projekcie o subwencji mówi się wyraźnie, że musi nastąpić znaczne obniżenie liczby studentów przypadających na nauczyciela akademickiego, bo to będzie istotnie wpływać na finansowanie w ramach subwencji, a to z kolei wiąże się z polityką kadrową, polityką dotyczącą kształcenia. W przypadku naszej Uczelni będzie to, patrząc na obecny wskaźnik, rzecz z którą będziemy musieli się zmierzyć.

Rektor zgodził się ze stwierdzeniami przedstawionymi przez Profesora.

Wobec braku dalszych głosów w dyskusji Profesor R. Barlik poprosił o głosowanie w sprawie Uchwały dotyczącej sprawozdania Rektora za okres 1.09.2017 r. – 31.08.2018 r. Profesor odczytał projekt Uchwały.

W wyniku głosowania jawnego Senat przyjął jednomyślnie Uchwałę nr **244/XLIX/2018** w sprawie zatwierdzenia Sprawozdania Rektora z działalności Politechniki Warszawskiej w okresie 1.09.2017 r. – 31.08.2018 r. i oceny działalności Rektora.

Rektor podziękował za przyjęcie Sprawozdania.

7. Podjęcie uchwały w sprawie kryteriów i trybu oceny funkcjonowania administracji Uczelni w kadencji 2016-2020.

Prof. W. WAWRZYŃSKI, Prorektor ds. Ogólnych poprosił Panią dr K. Sałę z Zespołu ds. Systemów Zarządzania Jakością w Administracji o przedstawienie informacji związanych z tym punktem obrad.

Dr K. SALA, na wstępie poinformowała, że podstawą działań Senatu w tej sprawie jest §122 pkt. 2. Statutu PW mówiący o tym, że Senat co najmniej raz w okresie kadencji dokonuje oceny funkcjonowania administracji Uczelni. Kryteria i tryb oceny ustala Senat na wniosek Rektora przed upływem drugiego roku kadencji. Cała ocena jest dłuższym procesem, ale wstępnym jej etapem jest ustalenie przed Senat jej kryteriów i trybu oceny. Pierwszym etapem będzie samoocena jednostek wskazanych do oceny i ocena wzajemnej współpracy jednostek administracji wydziałowej i jednostek administracji centralnej. Będzie to przeprowadzone w formie ankiet, gdzie będzie szereg szczegółowych pytań dotyczących różnych obszarów podlegających ocenie. Kolejnym etapem, będącym częściową weryfikacją samooceny będzie wysłanie do jednostek, które dokonywały samooceny audytorów i specjalistów, którzy są wybierani spośród pracowników Uczelni. Odbywają się rozmowy z kierownikami jednostek jak i pracownikami. Przez audytorów są opracowywane wnioski. Kolejny etap to zebranie przez Zespół wyników ich opracowanie oraz przedstawienie wniosków jakie nasuwają się po ocenie. Taki materiał jest przygotowany dla Senackiej Komisji ds. Organizacji Uczelni i Komisja przedstawia finalnie podsumowanie. Ostatnim etapem jest właściwa ocena której dokonuje Senat. W ocenie trzeba się odnieść do wniosków sformułowanych w poprzedniej ocenie. Wskazane zostały dość ogólnie obszary, które mają podlegać sprawdzeniu, są to: prawidłowość realizacji zadań, dostępne zasoby, jakość obsługi i współpraca pomiędzy jednostkami. Bardziej szczegółowe pytania będą na etapie roboczym. Jednostki, które będą podlegać ocenie zostaną wskazane przez Komisję. Oceniane będą procesy podlegające ocenie, jednak nie wszystkie. Decyzja Rektora będą wskazane procesy oceny i wskazywana jest liczba jednostek, która w tym procesie musi być oceniona. W decyzji będzie również wskazany szczegółowy harmonogram oceny. Następnie, Senacka Komisja dokona wyboru jednostek ocenianych i zatwierdzi szczegółowe kryteria. Na koniec kadencji Senatu, będzie przedstawiony raport z przeprowadzonej oceny.

Prorektor poprosił przewodniczącego Senackiej Komisji ds. Organizacji Uczelni o przedstawienie opinii Komisji

Prof. A. KOLASA, przewodniczący Senackiej Komisji ds. Organizacji Uczelni poinformował, że Komisja przedyskutowała sprawę i wnioskuje że o przyjęcie zasad

Prorektor poprosił o zabieranie głosów w dyskusji

W wyniku głosowania jawnego Senat przyjął Uchwałę nr **245/XLIX/2018** w sprawie kryteriów i trybu oceny funkcjonowania administracji Uczelni w kadencji 2016-2020. Uchwała została przyjęta przy jednym głosie wstrzymującym się.

8. Podjęcie uchwały w sprawie uzupełnienia składu Kapituły Medalu Politechniki Warszawskiej.

Prof. W. WAWRZYŃSKI, Prorektor ds. Ogólnych przedstawił projekt Uchwały w sprawie uzupełnienia składu Kapituły Medalu Politechniki Warszawskiej. Przyczyną wystąpienia jest wygaśnięcie mandatu śp. prof. Marcina Barlika. Rektor proponuje, aby w skład Kapituły powołać prof. dr hab. inż. Romana Barlika. Sylwetka Profesora jest bardzo znana i jest to osoba wielce zasłużona dla naszej Alma Mater. Zdaniem władz Uczelni Profesor jest osobą godną tego zaszczytu.

Prorektor poprosił o zagłosowanie w tym punkcie obrad.

W wyniku głosowania tajnego Senat przyjął Uchwałę nr **246/XLIX/2018** w sprawie uzupełnienia składu Kapituły Medalu Politechniki Warszawskiej. Za przyjęciem Uchwały głosowało 55 osób, przeciw- 0, wstrzymało się od głosowania – 2 osoby.

Rektor, prof. J.SZMIDT poinformował, że kandydatura została uzgodniona z prof. Władysławem Findeisenem – przewodniczącym Kapituły, który w pełni poparła tę inicjatywę. Rektor i pogratulował prof. Romanowi Barlikowi zaszczytu bycia członkiem Kapituły Medalu Politechniki Warszawskiej.

Prof. R. BARLIK podziękował Rektorowi i Senatowi za okazane zaufanie.

9. Podjęcie uchwały zmieniającej uchwałę nr 332/XLVIII/2015 Senatu PW w sprawie wprowadzenia wzorów umów o warunkach odpłatności za usługi edukacyjne.

Prof. K. LEWENSTEIN, Prorektor ds. Studiów poinformował, że przyczyn zmian wzorów umów jest cztery a część z nich jest niezależna od nas. Do przyczyn należą wejście w życie Dyrektywy o Ochronie Danych Osobowych RODO, wprowadzenie nowelizacji Ustawy ale też pewne czynniki związane z naszą działalnością np. wprowadzenie domeny adresów komunikowania się elektronicznego poczty dla studentów i doktorantów. Czynniki związane z Ustawą to sprawa wylistowania opłat, jakie studenci będą musieli wносить na rzecz uczelni, natomiast druga kwestia dotyczy zmian nazwy kierunków studiów. Proponowane jest, aby zmiany wprowadzone niniejszą uchwałą zostały wdrożone do dnia 30 września br. Rozumiemy niepokój, wynikający z proponowanych zapisów, że należy w najbliższym czasie podpisać ok. 30 tys. aneksów ale starajmy się to robić sukcesywnie, tak aby do końca semestru uaktualnić wszystkie zapisy. W przypadku nowych studentów, umowy powinniśmy jeszcze podpassać jednak w warunkach nowej Ustawy umowa nie będzie koniecznym elementem. Projekt przedstawionej uchwały był dyskutowany podczas posiedzenia Senackiej Komisji ds. Kształcenia. Tam pojawiły się m.in. pytania co należy robić kiedy student nie zechce podpisać aneksu czy umowy? Takie zapytanie zostało zgłoszone do naszego biura prawnego. Odpowiedzi jednak jeszcze nie otrzymaliśmy. Prorektor poprosił o przedstawienie stanowiska Komisji w tej sprawie.

Prof. J. BANASZEK, przewodniczący Senackiej Komisji ds. Kształcenia poinformował, że Komisja dyskutowała sprawę, ale główna wątpliwość była jedna dotycząca właśnie sprawy, odmowy przez studenta podpisania aneksu.

Prorektor poprosił o zabieranie głosów w dyskusji.

Doc. T. WINEK zaapelował jednak o to abyśmy mieli świadomość skutków przyjęcia tego dokumentu. To jest wydrukowania i podpisania przez Dziekanów 30 tys. aneksów do umów. Trzeba mieć to na uwadze. Na szczęście Pan Rektor zapowiedział na posiedzeniu, że w ciągu jednego semestru trzeba będzie to zrealizować jednak skutki pewnych decyzji które podejmujemy i które Biuro Organizacyjno - Prawne narzuca na dziekanaty. Czasami te decyzje, mogą doprowadzić do paraliżu postępowania. Rozumiemy, że dokumenty będziemy przygotowywali sukcesywnie. Pytanie brzmi czy to jest konieczne? Zwłaszcza, że na innych Uczelniach jednak ta wymiana, jest trochę w ograniczonym stopniu realizowana a w szczególności nie są podpisywane aneksy do umów już zawartych w odniesieniu np. do RODO. Dodał również, że decyzja o zmianie nazwy kierunku studiów wynikała z konieczności.

Prorektor dodał, że ostatnio pojawiło się wiele rozbudowanych form zawiadamiania studenta jest to jednak t. wynik tego, że Uczelnia musi postępować w trybie KPA, a tam jeżeli skreślimy a nie będzie informacji, że procedura się toczy prawidłowo o przegramy w każdym sądzie.

Prof. W. DOMITRZ zapytał, jakie postępowanie w tej sprawie wprowadził Uniwersytet Warszawski? Bo skoro nie aneksuje umów, to może my niepotrzebnie będziemy to czynili.

Prorektor odpowiedział, że być może mają lepszą obsługę prawną, ale my powinniśmy opierać się na opinii naszych prawników.

Prof. K. ZAREMBA zapytał jaką datę muszą nosić te aneksy i czy to oznacza że Dziekan będzie musiał złożyć 10 tys. podpisów z tego ok 9 tys. antydatowanych? Dziekan zauważył, że nie chce tak uczynić.

Prorektor poinformował, że aneksy powinny mieć datę podpisu.

Mgr M. KACHNIARZ, Przewodniczący Rady Doktoratów poruszył sprawę wprowadzenia adresów email do korespondencji ze studentami i doktorantami. Zauważył, że wprowadzenie tych adresów prowadzi do zaniku adresów w domenach wydziałowych, doktoranci więc w zasadzie zostają do komunikacji z tym adresem zawierającymi numer albumu. Do komunikacji w Uczelni jest to sprawa jasna, jednak do komunikacji zewnętrznej nie wygląda to najlepiej. Te adresy są wskazywane przy afiliacjach naukowych i nie chcielibyśmy doprowadzić aby pojawiały się jakieś prywatne adresy doktorantów w domenach innych niż Politechniki. Centrum Informatyzacji zobowiązało się do utworzenia aliasów, ale doprowadzi to do takiego skutku, że w wiadomości odbiorca widzi imię i nazwisko a w nawiasie numer albumu i to narusza w tym momencie w zasadzie dyrektywę RODO.

Prorektor potwierdził, że trzeba będzie to jakoś rozwiązać i jest to problem dla informatyków. Obiecał ze z Dyrekcją Centrum Informatyzacji zostanie poruszony ten problem.

Wobec braku dalszych głosów w dyskusji Prorektor zarządził głosowanie.

W wyniku głosowania jawnego senat przyjął Uchwałę nr **247/XLIX/2018** w sprawie zmiany uchwały nr 332/XLVIII/2015 Senatu PW w sprawie wprowadzenia wzorów umów o warunkach odpłatności za usługi edukacyjne. Za przyjęciem Uchwały głosowało 56 osób, 0 – przeciw, 4 osoby wstrzymały się od głosowania.

10. Podjęcie uchwały w sprawie zmiany nazwy kierunku studiów pierwszego i drugiego stopnia prowadzonych przez Wydział Mechatroniki.

Prof. K. LEWENSTEIN poinformował, że trzy kolejne proponowane projekty uchwał to efekt działań broniących Uczelnie przed skutkami wprowadzenia zapisów nowej Ustawy w odniesieniu do prowadzonych kierunków studiów na wielu wydziałach o tych samych nazwach ale o innych efektach kształcenia. Pierwsza uchwała dotyczy Wydziału Mechatroniki i kierunku automatyka i robotyka, gdzie proponowana jest zamiana tej klasycznej nazwy na: automatyka, robotyka i informatyka przemysłowa.

Prorektor poprosił o zabieranie głosów w dyskusji.

Prof. N. GOLNIK, dziekan Wydziału Mechatroniki wyjaśniła że proponowana nazwa łączy w sobie nazwy trzech specjalności jakie są realizowane na kierunku automatyka i robotyka.

Prof. J. BANASZEK, przewodniczący Senackiej Komisji ds. Kształcenia poinformował, że sprawa była przedmiotem obrad Komisji i Komisja jednomyślnie poparła wnioszek.

W wyniku głosowania jawnego Senat jednomyślnie podjął Uchwałę nr **248/XLIX/2018** w sprawie zmiany nazwy kierunku studiów pierwszego i drugiego stopnia prowadzonych przez Wydział Mechatroniki.

11. Podjęcie uchwały w sprawie zmiany nazwy kierunku studiów pierwszego i drugiego stopnia prowadzonych przez Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa.

Prof. K. LEWENSTEIN, przedstawił wniosek w sprawie zmiany nazwy kierunku mechanika i budowa maszyn na: mechanika i projektowanie maszyn na Wydziale Mechanicznym Energetyki i Lotnictwa.

Prof. J. BANASZEK, przewodniczący Senackiej Komisji ds. Kształcenia poinformował, że sprawa była przedmiotem obrad Komisji i Komisja jednomyślnie poparła wniosek.

W wyniku głosowania jawnego Senat jednomyślnie podjął Uchwałę nr **249/XLIX/2018** w sprawie zmiany nazwy kierunku studiów pierwszego i drugiego stopnia prowadzonych przez Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa.

12. Podjęcie uchwały w sprawie zmiany nazwy kierunków studiów pierwszego i drugiego stopnia prowadzonych przez Wydział Samochodów i Maszyn Roboczych.

Prof. K. LEWENSTEIN, przedstawił wniosek w sprawie zmiany nazwy kierunków na Wydziale Samochodów i Maszyn Roboczych. Proponowane jest zmiana nazwy kierunku mechanika i budowa maszyn na: mechanika pojazdów i maszyn roboczych i kierunku mechatronika na: mechatronika pojazdów i maszyn roboczych.

Prof. J. BANASZEK, przewodniczący Senackiej Komisji ds. Kształcenia poinformował, że sprawa była przedmiotem obrad Komisji i Komisja jednomyślnie poparła wniosek.

W wyniku głosowania jawnego Senat jednomyślnie podjął Uchwałę nr **250/XLIX/2018** w sprawie zmiany nazwy kierunków studiów pierwszego i drugiego stopnia prowadzonych przez Wydział Samochodów i Maszyn Roboczych.

Rektor na zakończenie tych punktów obrad poinformował, że w tym momencie mamy uregulowaną sprawę nazw kierunków, tak aby nie było pewnych problemów w związku z wejściem nowej ustawy.

Prof. A. GARBACZ, dziekan Wydziału Inżynierii Lądowej zapytał co z kierunkiem kształcenia budownictwo realizowanym w Filii w Płocku?

Prorektor poinformował, że kształcenie w Filii Uczelni jest kwestia oddzielną.

Prof. J. ZIELIŃSKI, Prorektor ds. Filii w Płocku poinformował, że nowa Ustawa w określonym artykule określa, że Filia może zachować odrębne kierunki kształcenia.

13. Informacja o uruchomieniu na studiach II-go stopnia nowej makro-specjalności prowadzonej wspólnie przez Wydział Inżynierii Materiałowej, Wydział Inżynierii Chemicznej i Procesowej oraz Wydział Chemiczny.

Prof. K. LEWENSTEIN, Prorektor ds. Studiów ze Wydziałów: Inżynierii Materiałowej, Inżynierii Chemicznej i Procesowej oraz Wydział Chemiczny prowadzą Szkołę Naukową w ramach, której podjęli decyzję o wprowadzeniu prowadzą makro-specjalność na studiach II stopnia. Ta informacja była przedstawiona na posiedzeniu Senackiej Komisji ds. Kształcenia i zostało zaproponowane, aby przedstawić informacje również na posiedzeniu Senatu.

Prof. J. MIZERA, dziekan Wydziału Inżynierii Materiałowej poinformował że Szkoła Zaawansowanych Technologii Chemicznych i Materiałowych istnieje od 11 lat i od 11 lat mamy na I stopniu nauczania uwspólniony program na I roku a na III stopniu wspólne prowadzone są seminaria doktoranckie. Obecnie podjęto decyzję o uruchomieniu makro-specjalność kształcenia II – gim stopniu studiów o nazwie Nano-materiały Procesy i Technologie. Wykorzystano mako-specjalność tylko dla tego, aby podkreślić fakt, że ta specjalność na każdym wydziale pod różnymi nazwami już istnieje. My ją scalamy

w jeden wspólny program. Został on tak skonstruowany, że nie ulegają dla żadnego kierunku kształcenia efekty kształcenia. Nastąpiła więc kolejna integracja w tym zakresie.

Prorektor dodał, że punkt jest przedstawiany jako informacyjny i należy życzyć stronom sukcesu w tym przedsięwzięciu.

14. Podjęcie uchwały w sprawie wyrażenia zgody na zakup nieruchomości przez Politechnikę Warszawską.

Prof. S. WINCENCIAK, Prorektor ds. Rozwoju poinformował, że Politechnika Warszawska podpisała umowę o realizacji projektu badawczego popularnie określaną mianem „Lotnisko w Przasnyszu”. Aby realizować ją w pełni, należy podjąć pierwsze działania, które wymagają decyzji Senatu. Prorektor poprosił o przedstawienie sprawy przez prof. K. Frączka, Dziekana Wydziału Mechanicznego, Energetyki i Lotnictwa.

Prof. K.FRĄCZEK, Dziekan Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa poinformował, że sprawa była przedstawiana szczegółowo na posiedzeniu Senackiej Komisji ds. Mienia i Finansów. 28 lipca 2018 roku podpisana została umowa o realizacji projektu o nazwie „Terenowy poligon doświadczalno - wdrożeniowy w powiecie przasnyskim”. Umowa została podpisana przez Rektora PW i Marszałka Województwa Mazowieckiego, Pana Adama Struzika. Jest to projekt inwestycyjny, który obejmuje zakup trzech nieruchomości z bardzo dużym finansowaniem ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego. Te nieruchomości to: lądowisko w powiecie przasnyskim, zakup tej nieruchomości tj. suma 3 mln 321 tys. zł; budowa budynku laboratorium o powierzchni ok. 400 m² i budowa laboratorium, które zawiera bardzo bogate wyposażenie i którego dofinansowanie wynosi ok 24 mln. zł. Projekt ten w całości obejmuje kwotę ponad 33 mln. zł. z czego ponad 24 mln zł. ma pochodzić ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego. Dzisiejsza decyzja Senatu, ma dotyczyć zakupu lądowiska za sumę 3 mln 321 tys. zł. Należy podkreślić, że przygotowano dwa operaty szacunkowe do tej inwestycji i wg. tych operatów to lotnisko warte jest ok. 15-17 mln. zł.

Prorektor poprosił o przedstawienie opinii Komisji ds. Mienia i Finansów w tej sprawie.

Prof. K. ZAREMBA, przewodniczący Senackiej Komisji ds. Mienia i Finansów poinformował, że Komisja zapoznała się z planowaną inwestycją. Prezentacja na Komisji, zawierała nie tylko wartości merytoryczne tego projektu, ale przedstawiała analizę finansową, analizę potencjalnych źródeł przychodu, które pozwolą te lotnisko później utrzymać, a także analizę ryzyka, przede wszystkim ryzyka finansowego związanego z VAT. Głosowanie w Komisji było pozytywne, przy jednym głosie wstrzymującym się.

Prorektor dodał, że rozpoczynamy przygotowanie przedpola do realizacji projektu i jeśli mamy tam podjąć działania, to musimy być właścicielem terenu. Samorząd lokalny, może podjąć bowiem taką decyzję, aby sprzedać ten teren na warunkach preferencyjnych ze względu na to, że Politechnika Warszawska jest jednostką pożytku publicznego i realizujemy cele publiczne. Prorektor poprosił o zabieranie głosów w dyskusji w tej sprawie.

Wobec braku głosów w dyskusji Prorektor zarządził głosowanie.

W wyniku głosowania jawnego Senat podjął Uchwałę nr **251/XLIX/2018** w sprawie wyrażenia zgody na zakup nieruchomości przez Politechnikę Warszawską. Uchwała została przyjęta przy 1 głosie wstrzymującym.

Rektor, prof. J.SZMIDT podkreślił, że zakup tego lotniska jest niezbędnym, jeżeli chcemy utrzymać poziom kształcenia w zakresie lotnictwa. Jest to priorytet polskiego rządu i muszą być na to fundusze. Jest to dobre rozwiązanie dla PW.

15. Podjęcie uchwały w sprawie umieszczenia tablicy upamiętniającej Jana Rodowicza „ANODY”.

Prof. J.WALO, Prorektor ds. studenckich poinformował, że przedstawiony punkt dotyczy umieszczenia tablicy Jana Rodowicza „ANODY” na ulicy Lwowskiej na budynku Politechniki Warszawskiej. To jest inicjatywa Instytutu Pamięci Narodowej i nie widać powodów, aby jej nie wesprzeć. Prorektor poprosił o przedstawienie opinii senackiej Komisji ds. Historii i Tradycji.

Prof. S. RADKOWSKI, przewodniczący Senackiej Komisji ds. Historii i Tradycji poinformował, że Komisja zebrała opinie w tej sprawie i popiera inicjatywę.

Wobec braku głosów w dyskusji Prorektor zarządził głosowanie.

W wyniku głosowania jawnego Senat jednomyślnie podjął Uchwałę nr **251/XLIX/2018** w sprawie umieszczenia tablicy upamiętniającej Jana Rodowicza „ANODY”.

16. Podjęcie uchwały w sprawie poparcia inicjatywy nadania tytułu doktora honoris causa prof. Januszowi Jurczakowi przez Uniwersytet Warszawski.

Prof. R. BACEWICZ, Prorektor ds. Nauki poinformował, że opinię w sprawie poparcia inicjatywy nadania tytułu doktora honoris causa prof. Januszowi Jurczakowi przez Uniwersytet Warszawski, przygotował dla Senatu prof. Władysław Wieczorek. Prorektor poprosił prof. Wieczorka o przedstawienie najważniejszych tez przygotowanej opinii.

Prof. W.WIECZOREK przedstawił najważniejsze elementy swojej opinii. Profesor Janusz Jurczak należy do najwybitniejszych polskich chemików przełomu XX i XXI wieku. Profesor jest absolwentem Politechniki Warszawskiej a po ukończeniu studiów przenosi się do nowo powstałego Instytutu Chemii Organicznej PAN gdzie rozpoczyna pracę doktorską. Po uzyskaniu stopnia doktora rozpoczyna staż podoktorski na Politechnice w Zurychu w zespole Profesora Vladimira Preloga, światowego autorytetu w dziedzinie stereochemii związków organicznych. Najistotniejszym odkryciem Profesora w tym okresie jego działalności naukowej jest stwierdzenie faktu, iż wysokie ciśnienie wpływa na kierunek przebiegu reakcji asymetrycznych, czego konsekwencją jest wykorzystanie tego faktu w praktycznej syntezie organicznej. Profesor jest uznanym w świecie specjalistą z zakresu zastosowania wysokich ciśnień w nauce i technologii. Osiągnięcia naukowe Pana Profesora Janusza Jurczaka znajdują wyraz w szeregu publikacjach naukowych i wygłaszanych referatach na konferencjach międzynarodowych. Pan Profesor Jurczak jest współautorem 429 publikacji naukowych o łącznej liczbie cytowań 8119. Jest niekwestionowanym liderem, jeśli chodzi o kształcenie kadry. Wypromował 76 doktorów i ponad 100 magistrantów, wielu doktorantów Profesora uzyskało już stopnie doktora habilitowanego i tytuł naukowy profesora. Obok działalności naukowej Pan Profesor Jurczak ma również niekwestionowane osiągnięcia dydaktyczne. Początkowo prowadził wykłady dla słuchaczy studium doktoranckiego przy Instytucie Chemii Organicznej PAN, a od 1992 roku jest pracownikiem Wydziału Chemii Uniwersytetu Warszawskiego. Profesor był wielokrotnie nagradzany i odznaczany zarówno odznaczeniami państwowymi jak i naukowymi.

Prof. W. WIECZOREK z głębokim przekonaniem wnioskuję do Senatu Politechniki Warszawskiej o poparcie inicjatywy nadania tytułu doktora honoris causa prof. Januszowi Jurczakowi przez Uniwersytet Warszawski.

Wobec braku głosów w dyskusji Prorektor zarządził głosowanie.

W wyniku głosowania tajnego Senat podjął Uchwałę nr **253/XLIX/2018** w sprawie poparcia inicjatywy nadania tytułu doktora honoris causa prof. Januszowi Jurczakowi przez Uniwersytet Warszawski. Wyniki głosowania: za wnioskiem 55 osób; przeciw – 0; wstrzymało się – 2 osoby.

17. **Podjęcie uchwały w sprawie poparcia inicjatywy nadania tytułu doktora honoris causa prof. dr. hab. inż. Januszowi Mrocze przez Wojskową Akademię Techniczną im. Jarosława Dąbrowskiego w Warszawie.**

Prof. R. BACEWICZ, Prorektor ds. Nauki poinformował, że opinię w sprawie poparcia inicjatywy nadania tytułu doktora honoris causa prof. Januszowi Mrocze przez Wojskową Akademię Techniczną im. Jarosława Dąbrowskiego w Warszawie, przygotował dla Senatu prof. Adam Bieńkowski. Prorektor poprosił prof. Bieńkowskiego o przedstawienie najważniejszych tez przygotowanej opinii.

Prof. A. BIENKOWSKI przedstawił najważniejsze elementy swojej opinii. Prof. dr hab. inż. Janusz Mrocza jest profesorem zwyczajnym Politechniki Wrocławskiej. Obszar zainteresowań oraz posiadana wiedza Prof. Janusza Mroczi związane są z takimi dziedzinami i specjalnościami jak: elektronika, optoelektronika, metrologia, fizyka, a w tym fizyka ciała stałego, matematyka. Zainteresowania naukowe Profesora Janusza Mroczi to: metodologia procesu poznawczego, algorytmizacja problemu odwrotnego, pomiary pośrednie źle uwarunkowane numerycznie, metodologia łączenia danych pomiarowych o różnej przestrzennej rozdzielczości z wykorzystaniem deterministycznych i stochastycznych metod przetwarzania, wykorzystanie reprezentacji czasowo-częstotliwościowych sygnałów w przetwarzaniu danych pomiarowych, opracowywanie metody momentów w analizie układów depresyjnych. Profesor Janusz Mrocza jest autorem/współautorem 415 publikacji, wśród nich 115 z listy filadelfijskiej. Liczba cytowań jego prac, będąca wskaźnikiem odbioru w świecie prac publikowanych wynosi 1150 wg. bazy WoS. Zespół prof. J. Mroczi realizuje szereg wątków naukowych we współpracy z krajowymi i zagranicznymi ośrodkami naukowymi. Owocem wspólnych badań z tymi ośrodkami są wspólne publikacje oraz odbyte staże naukowe przez doktorantów i studentów. Zrealizowane w zespole prof. J. Mroczi badania naukowe pozwalają uznać, że Profesor jest twórcą, liczącej się w kraju i za granicą, szkoły naukowej w zakresie metrologii elektronicznej i fotonicznej. Profesor Janusz Mrocza to ciekawa osobowość i wielki dar dla metrologii, której zdobycze i piękno poprzez swoje działania ukazał, a swoją organiczną pracą nadal rozwija. Do najważniejszych osiągnięć w działalności dydaktycznej Profesora, należy utworzenie na Wydziale Elektroniki specjalności Aparatura Elektroniczna i konsekwentna jej modernizacja przez wiele lat. Profesor Janusz Mrocza współpracując od wielu lat z zespołami naukowymi Wojskowej Akademii Technicznej i wniósł istotny wkład w rozwój kadry naukowej i badań naukowych tej uczelni. We wniosku końcowym recenzent stwierdził, że Profesor Janusz Mrocza to uczony wielkiego formatu, obdarzony niewątpliwym talentem i zdolnościami, wybitny autorytet i specjalista w zakresie metrologii elektronicznej i fotonicznej. Znany z przestrzegania wysokich norm etycznych, nie schodzi z tak obranej drogi zarówno w działalności naukowej, jak również w życiu osobistym.

Prof. A. BIENKOWSKI z głębokim przekonaniem wnioskuję do Senatu Politechniki Warszawskiej o poparcie inicjatywy Wojskowej Akademii Technicznej dotyczącej nadania causa prof. dr. hab. inż. Januszowi Mrocze tytułu doktora honoris causa tej uczelni.

Wobec braku głosów w dyskusji Prorektor zarządził głosowanie.

W wyniku głosowania tajnego Senat podjął Uchwałę nr **254/XLIX/2018** w sprawie poparcia inicjatywy nadania tytułu doktora honoris causa prof. dr. hab. inż. Januszowi Mrocze przez Wojskową Akademię Techniczną im. Jarosława Dąbrowskiego w Warszawie. Wyniki głosowania: za wnioskiem 47 osób; przeciw – 3 osoby; wstrzymało się – 7 osób.

18. Podjęcie uchwały w sprawie poparcia inicjatywy nadania tytułu doktora honoris causa dr. Bertrandowi Piccardowi przez Politechnikę Śląską.

Prof. R. BACEWICZ, Prorektor ds. Nauki poinformował, że opinię w sprawie poparcia inicjatywy nadania tytułu doktora honoris causa dr. Bertrandowi Piccardowi przez Politechnikę Śląską, przygotował dla Senatu JM Rektor, prof. J. Szmidt. Prorektor poprosił Rektora o przedstawienie najważniejszych tez przygotowanej opinii.

Prof. J.SZMIDT przedstawił najważniejsze elementy swojej opinii. Dr Bertrand Piccard to wyjątkowa postać- pionier i innowator. Pochodzi z rodziny, w której chęć odkrywania i pokonywania barier była żywa od pokoleń. Dr Bertand Piccard z zawodu jest lekarzem – specjalistą z zakresu psychiatrii, psychoterapii i komunikacji międzyludzkiej. Fascynował się hipnozą i był związany m.in. w Swiss Medical Hypnosis Society oraz był wieloletnim profesorem Wydziału Medycyny w Nicei, a z zamiłowania – podobnie jak Jego przodkowie - inżynierem i wizjonerem. Od dzieciństwa miał kontakt z wybitnymi postaciami nauki i techniki, prowadził dyskusje z inżynierami-konstruktorami z NASA. Od 1992 roku rozpoczął swoją wielką przygodę z lotami balonem, odnosząc kolejne sukcesy i bijąc rekordy, aż wreszcie podejmując wyzwanie okrążenia Ziemi. W powołanej przez siebie fundacji Solar Impulse, wykorzystując rozbudzony zapał ludzi, którzy Mu zaufali, zdołał zbudować samolot o wadze mniejszej od rodzinnego samochodu, w tym 400 kg baterii, lecz rozpiętości skrzydeł wielkiego samolotu pasażerskiego, ponad 60 m. Sama lekka konstrukcja samolotu, to nie wszystko. Niezbędne było zbudowanie odpowiedniego silnika, układu napędowego i całego systemu sterowania. W efekcie powstało rozwiązanie, które zadziwiło świat – ultralekki pełnosprawny samolot. Dr Piccard wykorzystał swą popularność oraz umiejętność inspirowania do wysiłków na rzecz ochrony środowiska, zapobiegania niekorzystnym zmianom klimatycznym i promowania odnawialnych źródeł energii. Dr Piccard od lat skupia się na prowadzeniu fundacji Solar Impulse, która dała początek wyjątkowym demonstratorom z zakresu elektromobilności. Podjętym przez Niego nowym wyzwaniem jest utworzenie World Alliance for Efficient Solutions pod egidą fundacji Solar Impulse, aby jeszcze bardziej skupić wysiłki w zakresie ochrony środowiska. Osiągnięcia dr. Piccarda były już wielokrotnie doceniane. Świadczą o tym bardzo liczne nagrody i wyróżnienia. Wśród nich należy wymienić chociażby medale i odznaczenia przyznane w wielu krajach, jak np. Order Olimpijski, Legia Honorowa, Order Leopolda, Złoty Medal Wolności i Sportu, czy medale lotnicze. Uznania w środowisku naukowym dowodzą zaś doktoraty honorowe prestiżowych uczelni w Cranfield, Liège, Fribourg, Geneva i Mons, które dr Piccard otrzymał w różnych obszarach. Nie można również pominąć pobitych przez Niego wielu rekordów świata z zakresu lotnictwa, czy też autorstwo książek opisujących kolejne wyzwania i poczynione obserwacje z odbytych lotów. Dr Piccard jest przykładem osoby doskonale odzwierciedlającej nowoczesne podejście do nauki. Jest także wybitnym inicjatorem i inspiratorem dla młodych twórców. Osiągnął sukces tam, gdzie innym wydawało się to niemożliwe. Potrafił zainspirować wiele środowisk w działalność na rzecz ochrony środowiska i promocję energetyki odnawialnej. Bardzo wyjątkowe i unikatowe, ale w tym przypadku w pełni uzasadnione jest zatem poparcie wniosku o nadanie tytułu doktora honoris causa przez wiele wydziałów Politechniki Śląskiej, reprezentujących różne dyscypliny, Nadanie przez Senat Politechniki Śląskiej Panu dr. Bertrandowi Piccardowi najwyższej godności akademickiej i tytułu Doktora Honoris Causa jest wyrazem uznania całego środowiska akademickiego Uczelni dla Jego niezwykłych cech osobowościowych, osiągnięć, wkładu w rozwój naukowy i organizacyjny oraz pozycji, którą zdobył w skali światowej, a jednocześnie rozślawia imię tej Uczelni w środowisku międzynarodowym.

Prof. J. SZMIDT z pełnym przekonaniem wnioskuję do Senatu Politechniki Warszawskiej o poparcie inicjatywy Politechniki Śląskiej dotyczącej nadania dr. Bertrandowi Piccardowi tytułu doktora honoris causa tej uczelni.

Wobec braku głosów w dyskusji Prorektor zarządził głosowanie.

W wyniku głosowania tajnego Senat podjął Uchwałę nr **255/XLIX/2018** w sprawie poparcia inicjatywy nadania tytułu doktora honoris causa dr. Bertrandowi Piccardowi przez Politechnikę Śląską. Wyniki głosowania: za wnioskiem 55 osób; przeciw – 0; wstrzymała się – 1 osoba.

19. Informacje Rektora.

Porozumienia

Prof. Janusz Walo, Prorektor ds. Studenckich Politechniki Warszawskiej oraz Monika Krzyżanowska, Prezes Fundacji One Day podpisali umowę o współpracy. Celem umowy jest współorganizacja „Gwiazdki One Day” oraz pomoc w realizacji projektu „Wsparcie na Starcie” i utworzenie platformy informacyjnej dedykowanej projektowi.

W dniu 2.07.2018 r. prof. Jan Szmidt, Rektor PW oraz Przemysław Soroka, Członek Zarządu ITMAGINATION podpisali porozumienie o współpracy w zakresie działań naukowych, dydaktycznych i promocyjnych realizowanych w obszarze tematyki związanej z projektowaniem nowoczesnych usług ICT jako wsparcia dla współczesnego zarządzania.

W dniu 20.08.2018 r. Politechnika Warszawska otrzymała wsparcie unijne w wysokości ponad 82,5 mln zł na utworzenie Kampusu Nowych Technologii (KNT) oraz na zakup specjalistycznego sprzętu badawczego. Dzięki środkom z UE możliwe będzie prowadzenie innowacyjnych projektów opartych o formułę tzw. żywych laboratoriów. Projekt stanowi element strategicznego podejścia realizowanego przez Politechnikę Warszawską zmierzającego do efektywnej współpracy z biznesem na poziomie międzynarodowym. Jego kompleksowość zostanie zapewniona poprzez połączenie go w tzw. „ekosystem innowacyjności i transferu technologii” z Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii (CEZAMAT) oraz Centrum Zarządzania Innowacjami i Transferem Technologii (CZIiTT).

W dniu 23.08.2018 r. Prof. Janusz Frączek, Dziekan Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej oraz pułkownik dr inż. Rafał Bazela, Dyrektor Wojskowego Instytutu Technicznego Uzbrojenia podpisali umowę o współpracy naukowo-badawczej na rzecz obronności.

Politechnika Warszawska otrzymała blisko 24,7 mln zł wsparcia unijnego na utworzenie zaplecza badawczego na terenie lotniska w Sierakowie pod Przasnyszem, gdzie wykonywane będą m.in. badania naukowe i prace rozwojowe z zakresu systemów bezzałogowych, lotnictwa, nowoczesnych technologii materiałowych oraz energetyki. Natomiast SPZZOZ w Przasnyszu zainwestuje ponad 10,7 mln zł z funduszy unijnych w wyposażenie placówki w sprzęt medyczny. Decyzją zarządu województwa mazowieckiego projekty otrzymają łącznie ponad 35 mln zł dofinansowania w ramach Regionalnego Programu Województwa Mazowieckiego 2014 – 2020.

Politechnika Warszawska Wydział Fizyki, jako jedyna polska uczelnia, dołączyła do Projektu Grafenowego. Projekt jest flagowym projektem Unii Europejskiej w ramach programu „Nowe Technologie i Technologie Przyszłości” (FET), który został zaplanowany na lata 2014-2023. Konsorcjum składa się ze 158 partnerów z 23 krajów europejskich. Celem Flagowego Projektu Grafenowego jest efektywne wykorzystanie badań prowadzonych na najwyższym poziomie w innowacyjnych rozwiązaniach materiałowych na bazie grafenu

i materiałów pochodnych (Graphene Related Materials). Misją Projektu jest skuteczna komercjalizacja wyników badań nad GRMs i stworzenie przez przedsiębiorstwa europejskie atrakcyjnej oferty w zakresie produktów GRMs dla rynku konsumenta. Partnerami Projektu Grafenowego są także organizacje z USA, Japonii, Korei i Chin.

Spotkania

W dniu 28.06.2018 r. w Sali Senatu Politechniki Warszawskiej odbyło się ostatnie posiedzenie Konwentu Politechniki Warszawskiej działającego w poprzednim porządku prawnym. Spotkanie otworzyli: prof. Jan Szmidt, Rektor Politechniki Warszawskiej oraz Krzysztof Pietraszkiewicz, Przewodniczący Konwentu PW.

W dniu 20.08.2018 r. w Kcyni w 65. rocznicę śmierci prof. Jana Czochrańskiego, dr Dariusz Kurzawa, Wicemarszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego na grobowcu rodzinnym naukowca odsłonił tablicę pamiątkową. Przedsięwzięcie odbudowy grobowca wsparli: Politechnika Warszawska, Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie, Urząd Marszałkowski w Toruniu, Polskie Towarzystwo Wzrostu Kryształów, Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Mechaników Polskich, Jan Majewski z Poznania oraz członkowie rodziny Jana Czochrańskiego. W imieniu prof. Jana Szmida, Rektora Politechniki Warszawskiej, prof. Mirosław Nader podziękował władzom województwa i miasta Kcyni za starania upamiętniające postać prof. Jana Czochrańskiego, Obywatela Kcyni, „praojca światowej elektroniki”.

W dniach 29-30.08.2018 r. w obchodach 120. rocznicy powstania Politechniki Kijowskiej wzięła udział delegacja z Politechniki Warszawskiej pod przewodnictwem prof. Stanisława Wincenciaka, Prorektora ds. Rozwoju PW, jak również delegacje z Politechniki Opolskiej i Politechniki Śląskiej. W przemówieniach gospodarzy kilkakrotnie pojawił się wątek polski, m.in. w kontekście życiorysu prof. Wojciecha Świątosławskiego - „Człowieka, który jednoczy narody Ukrainy i Polski”.

Informacje otrzymane od jednostek Politechniki Warszawskiej

Informacja Wydziału Inżynierii Produkcji

Obroniona na Wydziale Inżynierii Produkcji praca doktorska Krzysztofa Krystosiaka nt. „Metoda sterowania jakością nawoju w procesie konfekcjonowania etykiet termokurczliwych” pod kierunkiem dr. hab. inż. Wojciecha Werpachowskiego, prof. PW z Instytutu Organizacji Systemów Produkcyjnych otrzymała prestiżową Główną Nagrodę firmy StatSoft Polska spośród kilkudziesięciu zgłoszonych do konkursu prac doktorskich.

Informacje Wydziału Zarządzania

Dr Agnieszka Skala, adiunkt na Wydziale Zarządzania PW, znalazła się w finale konkursu Central European Startup Awards, który typuje najbardziej inspirujące postaci ekosystemu przedsiębiorczości startupowej w naszym regionie geograficznym.

Szerokie Porozumienie na Rzecz Umiejętności Cyfrowych w Polsce uhonorowało dr. hab. inż. Janusza Zawilą-Niedźwieckiego, prof. PW, umieszczeniem na „Liście 100” - wykazie osób, które w sposób szczególny swoją aktywnością przyczyniły się do rozwoju umiejętności cyfrowych. Jury de facto doceniło wartość nowego programu studiów WZ.

Informacje Politechniki Warszawskiej Filii w Płocku

W dniu 21.06.2018 r. nastąpiło podpisanie porozumienia o współpracy pomiędzy Politechniką Warszawską Filią w Płocku a Zakładem Ubezpieczeń Społecznych.

W dniu 22.06.2018 r. nastąpiło podpisanie porozumienia o współpracy pomiędzy Politechniką Warszawską Filią w Płocku a CNH Industrial Polska (na kolejne 5 lat – stypendia, praktyki studenckie, prace dyplomowe).

W czerwcu 2018 r. – projekt o nazwie „Juniorzy na Politechnice” złożony przez Wydział Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii w ramach konkursu organizowanego przez NCBiR w zakresie Program Operacyjny Wiedza Edukacja Rozwój uzyskał dofinansowanie w wysokości 383.028,75 zł. Będzie realizowany w okresie od 2.01.2019 do 30.12.2020. Partnerem projektu jest Gmina – Miasto Płock. W projekcie weźmie udział 180 uczniów płockich szkół podstawowych z klas VI-VIII oraz stu rodziców. Celem projektu jest podniesienie kompetencji wśród dzieci i młodzieży w zakresie nauk przyrodniczych oraz technik informatycznych.

W dniu 3.06.2018 – mgr inż. Mateusz Michałak reprezentował PW Filię w Płocku na Akademickich Mistrzostwach Polski w Strzelectwie Sportowym w Myślenicach zdobywając III miejsce w konkurencji pistolet dowolny i V miejsce w konkurencji pistolet pneumatyczny.

W dniach 2-6.09.2018 r. – podczas ceremonii otwarcia międzynarodowej konferencji 13th Conference on Calorimetry and Thermal Analysis (2-6 września 2018, Zakopane) Profesor Barbara Pacewska została uhonorowana Medalem im. W. Świątosławskiego, jednym z najważniejszych wyróżnień przyznawanych przez Polskie Towarzystwo Kalorimetrii i Analizy Termicznej.

Informacje dotyczące działalności Uczelni

W ramach obchodów 100-lecia niepodległości Polski przed Gmachem Technologii Chemicznej Politechniki Warszawskiej ponownie stanie pomnik prof. Ignacego Mościckiego.

W dniu 28.08.2018 r. prof. Jan Szmidt, Rektor Politechniki Warszawskiej oraz prof. Janusz Frączek, Dziekan Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa złożyli kwiaty pod pomnikiem poległych lotników, podczas Apelu Pamięci z okazji Stulecia Lotnictwa Wojskowego. W trakcie uroczystości odznaczono zasłużonych oficerów Sił Powietrznych, wręczono także Błękitne Skrzydła - nagrodę przyznaną przez czasopismo „Skrzydła Polska” za wybitną działalność na rzecz polskiego lotnictwa.

Dział Badań i Analiz Centrum Zarządzania Innowacjami i Transferem Technologii Politechniki Warszawskiej zrealizował badanie pt. „Diagnoza potrzeb pracowników w zakresie wykorzystywania narzędzi informatycznych w usługach prawnych”. Głównym celem badania przeprowadzonego na zlecenie Fundacji LegalTech Polska była diagnoza potrzeb prawników w zakresie wykorzystania narzędzi informatycznych wspierających ich pracę. Wyniki pokazały, że 80 proc. prawników jest pozytywnie nastawionych do innowacyjnych rozwiązań i upatruje w nich sposobu na usprawnienie pracy.

Gratulacje/ Nominacje

Dr hab. inż. Janusz Zawila-Niedźwiecki, prof. PW, Dziekan Wydział Zarządzania został powołany przez prof. Teresę Czerwińską, Minister Finansów w skład Rady Nadzorczej spółki Aplikacje Krytyczne. Spółka realizuje specjalne zadania z zakresu informatyzacji resortu, a w szczególności Krajowej Administracji Skarbowej.

Prof. dr hab. inż. Zbigniew Kledyński został powołany na funkcję Prezesa Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa na V kadencję w latach 2018-2022.

W Deutsches Architektur Zentrum DAZ w Berlinie Berlinie odbył się finał konkursu na Doroczną Polsko-Niemiecką Nagrodę Integracyjną BDA-SARP. Jedno z dwóch finałowych wyróżnień otrzymał student Wydziału Architektury Politechniki Warszawskiej,

Mikołaj Gomółka, za pracę dyplomową pt. „Postcity. Shrinking cities on an example of Bytom” przygotowaną pod kierunkiem prof. Sławomira Gzella. Doroczna Polsko-Niemiecka Nagroda Integracyjna BDA-SARP to wydarzenie organizowane w efekcie współpracy Bund Deutscher Architekten BDA i Stowarzyszenia Architektów Polskich. Główny cel konkursu stanowi promocja współpracy i integracja środowiska młodych, polskich i niemieckich architektów. Nagroda przyznawana jest za najlepszy projekt dyplomowy magisterski, którego przedmiot stanowi środowisko aktywności społecznej człowieka w przyszłości.

Krzysztof Wasilewski, student Wydziału Elektroniki i Technik Informatycznych Politechniki Warszawskiej jako przewodnik Aleksandra Kossakowskiego, studenta Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach otrzymał pierwszy złoty medal dla Polski na Mistrzostwach Europy Osób Niepełnosprawnych w biegu na 1500 m.

Damian Czykier, student Wydziału Inżynierii Lądowej Politechniki Warszawskiej zajął w Tajpej trzecie miejsce w biegu na 110 m przez płotki w Uniwersjadzie nazywanej także Igrzyskami Studenckimi organizowanymi przez Międzynarodową Federację Sportu Uniwersyteckiego. Podczas Mistrzostw Europy w Berlinie zajął czwarte miejsce w finale biegu na 110 metrów przez płotki.

Chór Akademicki Politechniki Warszawskiej zdobył dwa złote medale podczas 11th Grand Prix Thailand. Okazał się najlepszy w kategoriach: muzyka sakralna oraz muzyka współczesna.

Aplikacja „Płockostan” przygotowana przez zespół studentów Politechniki Warszawskiej, Łukasz Skarżyński, Bartosz Barwickowski i Konrad Daroch monitorująca powietrze w Płocku wygrała w maratonie programistów City Coders Hackathon Płock.

Politechnika Warszawska otrzymała nagrodę Urzędu Dozoru Technicznego w konkursie Lider Bezpieczeństwa Technicznego 2017 w kategorii jednostek badawczo-rozwojowych i szkół wyższych.

Przedszkole Politechniki Warszawskiej „Bobotechnika” otrzymało drugie miejsce w dzielnicy Śródmieście oraz dwudzieste w Warszawie w plebiscycie „Przedszkole Roku 2018”.

Wydarzenia w Politechnice Warszawskiej

W dniu 22.06.2018 r. Muzeum PW zorganizowało wernisaż wystawy towarzyszącej obchodom stulecia niepodległości. W imieniu władz Uczelni uroczystego otwarcia dokonał prof. Janusz Walo, Prorektor ds. Studenckich - Przewodniczący Komitetu Programowo-Organizacyjnego obchodów 100-lecia Odzyskania Niepodległości. Prezentowane eksponaty pochodzą ze zbiorów prof. Mirosława Nadera, Dyrektora Muzeum Ordynariatu Połowego płk. dr. Jacka Macyszyna, Piotra Ciborowskiego oraz Muzeum PW. Na ekspozycji można zobaczyć m.in. pamiątki z wizerunkiem Marszałka Józefa Piłsudskiego, portret Jana Paderewskiego, obrazy pędzla Jacka Macyszyna, szable i lance ułańskie, figury legionistów, medale, odznaczenia i plakietki, pocztówki, fotografie, a także publikacje i dokumenty z epoki.

W dniu 25.06.2018 r. W Centrum Zarządzania Innowacjami i Transferem Technologii Politechniki Warszawskiej odbyło się uroczyste otwarcie Warsaw Design Factory, a w tym nowej przestrzeni warsztatowej dla wszystkich studentów i kół naukowych „WDF Maker Space” w Domu Studenckim Bratniak PW. Podpisane zostały również ramowe porozumienia z Willson&Brown i PKO Finat m.in. w obszarze realizacji projektów edukacyjnych krajowych i międzynarodowych prowadzonych w Politechnice Warszawskiej.

W dniu 29.06.2018 r. w Dużej Auli Politechniki Warszawskiej w dniach 29 i 30 czerwca 1928 roku z inicjatywy zesłańców na Sybir i żołnierzy V Dywizji Syberyjskiej odbył się założycielski zjazd Związku Sybiraków, w którym uczestniczył Prezydent

Rzeczypospolitej Polskiej Ignacy Mościcki, a Marszałek Polski Józef Piłsudski, jako zesłaniec syberyjski, został członkiem honorowym z legitymacją nr 1. W dziewięćdziesiątą rocznicę Zjazdu została odsłonięta tablica upamiętniająca powołanie Związku Sybiraków w Politechnice Warszawskiej. Podczas uroczystości list do zgromadzonych w imieniu Prezydenta RP Andrzeja Dudy odczytał Andrzej Dera, Sekretarz Stanu w Kancelarii Prezydenta. Treść listu od Marszałka Sejmu Marka Kuchcińskiego przedstawił Sławomir Siwek. Przed odsłonięciem tablicy wręczono odznaczenia państwowe. Oprawę muzyczną zapewnił Chór Akademicki Politechniki Warszawskiej pod batutą dr. Dariusza Zimnickiego.

Wydział Administracji i Nauk Społecznych PW był gospodarzem trzeciej edycji Międzynarodowej Szkoły Letniej Argumentacji: Perspektywy obliczeniowo-językowe. Wydarzenie odbyło się w ramach Warszawskiego Tygodnia Argumentacji.

20. Sprawy wniesione i interpelacje.

Prof. K. KOWALSKI zauważył, że cztery lata temu Centrum Informatyzacji przeszło dużą restrukturyzację i przyjęło pewne założenia funkcjonowania w tym jedno, że zostanie wyłoniony jeden dostawca sprzętu komputerowego i będziemy mogli u niego realizować zakupy i będziemy dla firmy dużym partnerem. Będziemy mieli dobrze wynegocjowane ceny i szybką obsługę oraz serwis w tym zakresie. Niestety nie jest to realizowane, dlaczego?

Rektor przyjął interpelację i obiecał przygotowanie odpowiedzi.

Prof. K. FRĄCZEK przedstawił komunikat, że w tym roku obchodzimy również 100 - lecie Lotnictwa Polskiego, a dokładnie Polskich Sił Powietrznych. Politechnika Warszawska była jedną z pierwszych przy budowie lotnictwa, ponieważ koło naukowe lotników przy Wydziale Mechanicznym powstało w latach 20-tych, a budynek Aerodynamiki stojący przy al. Niepodległości ma 90 lat i jest jednym z dwóch budynków wybudowanych w ramach pierwszych budynków lotniczych obok instytutu Lotnictwa. Z tego względu wydział postanowił zorganizować wystawę w Gmachu Głównym PW. Dziekan zaprosił wszystkich obecnych do odwiedzenia tej wystawy.

Prof. S. RADKOWSKI przedstawił prośbę organizacji związkowych działających na Wydziale, aby informacje o dodatkowych badaniach profilaktycznych dla pracowników były przekazywane w sposób bardziej efektywny, ponieważ docierają one z opóźnieniem.

Rektor odpowiedział, że sprawa przekazu tych informacji zostanie wyjaśniona.

21. Przyjęcie protokołu posiedzenia Senatu z dnia 20.06.2018 r.

Rektor zapytał, czy są uwagi do protokołu.

Senat przyjął protokół z posiedzenia z dnia 20.06.2018 r.

22. Wolne wnioski.

Dr K. KOSZEWSKI z Wydziału Architektury, odniósł się do informacji w sprawie umieszczenia tablicy upamiętniającej Jana Rodowicza „ANODY”. Zauważył, że można odnieść wrażenie, że IPN ubiegł Politechnikę Warszawską w sprawie upamiętnienia Jana Rodowicza „Anody”, naszego studenta. Jednak tak nie jest, ponieważ tablica poświęcona Janowi Rodowiczowi znajduje się na Wydziale Architektury i została odsłonięta jak tylko było to możliwe, czyli w roku 1989. Ta pamięć funkcjonuje i to, co znajdzie się na ul. Lwowskiej jest pewnym uzupełnieniem tej pamięci.

23. Zamknięcie obrad.

Rektor podziękował wszystkim zgromadzonym za udział w posiedzeniu i zaprosił na inaugurację roku akademickiego 2018/2019.

W posiedzeniu wzięło udział 60 członków Senatu i 3 zaproszonych gości.

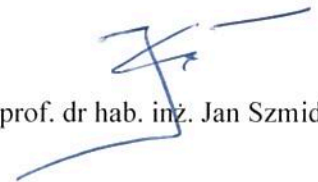
Posiedzenie Senatu przygotował i uczestniczył w posiedzeniu Zespół Biura Rektora PW w składzie: dr A. Kamińska – Kierownik Biura Rektora PW; mgr Aneta Ronduda, mgr Joanna Kuźmich.

Sekretarz Senatu



mgr Beata Dobrzeniecka

Rektor



prof. dr hab. inż. Jan Szmidt

