

POLITECHNIKA WARSZAWSKA

Sprawozdanie Rektora
z działalności
Politechniki Warszawskiej
w okresie: 1.09.2009 – 31.08.2010



Przedstawione na posiedzeniu Senatu w dniu 29 września 2010 r.

WPROWADZENIE	5
1. INFORMACJE OGÓLNE.....	15
1.1. Podstawy prawne działalności Politechniki Warszawskiej	15
1.2. Senat Politechniki Warszawskiej	15
1.3. Komisje rektorskie, zespoły zadaniowe i pełnomocnicy Rektora	23
1.4. Zmiany organizacyjne.....	25
1.5. Ważniejsze wydarzenia i osiągnięcia w drugim roku kadencji 2008-2012	26
1.6. Budżet Politechniki Warszawskiej w roku 2009.....	34
2. PRACOWNICY	36
2.1. Ogólna charakterystyka zatrudnienia	36
2.2. Struktura zatrudnienia nauczycieli akademickich.....	37
2.3. Struktura zatrudnienia pracowników niebędących nauczycielami akademickimi... ..	37
2.4. Zatrudnienie w jednostkach organizacyjnych Politechniki Warszawskiej	37
2.5. Wynagrodzenia.....	44
2.6. Bezpieczeństwo i higiena pracy	45
2.7. Sprawy socjalne – wykorzystanie Zakładowego Funduszu Świadczeń Socjalnych	48
2.8. Program Pracowniczy	50
2.9. Akademicka Służba Zdrowia.....	51
3. STUDENCI I DOKTORANCI.....	55
3.1. Samorządność studencka.....	55
3.2. Działalność komisji programowych Samorządu Studentów.....	55
3.3. Sprawy socjalno - bytowe studentów i doktorantów	58
3.4. Finansowanie działalności studenckiej i doktoranckiej	61
3.5. Stowarzyszenia i organizacje studenckie	64
3.6. Wychowanie fizyczne i sport	71
3.7. Kultura studencka	71
3.8. Sukcesy, nagrody, wyróżnienia studentów	76
3.9. Biuro Karier.....	78
4. KSZTAŁCENIE	82
4.1. Rodzaje i kierunki prowadzonych studiów	82
4.2. Jakość kształcenia	84
4.3. Program Rozwojowy Politechniki Warszawskiej.....	87
4.4. Kierunki zamawiane.....	88
4.5. Kształcenie w języku angielskim	94
4.6. Przyjęcia na studia.....	96
4.7. Studenci.....	98
4.8. Wykonanie zajęć dydaktycznych.....	100
4.9. Doktoranci.....	103
4.10. Absolwenci.....	106
4.11. Studia podyplomowe	107
4.12. Szkoła Biznesu	109
4.13. Ośrodek Kształcenia na Odległość OKNO PW	110
4.14. Centrum Studiów Zaawansowanych.....	111
4.15. Uniwersytet Trzeciego Wieku.....	113

5. BADANIA NAUKOWE.....	115
5.1. Organizacja badań naukowych	115
5.2. Centra badawcze	127
5.3. Publikacje naukowe.....	129
5.4. Stopnie naukowe	131
5.5. Główne osiągnięcia w badaniach.....	133
5.6. Licencje krajowe	144
5.7. Ochrona patentowa	144
6. WSPÓLPRACA Z ZAGRANICĄ	146
6.1. Rodzaje współpracy i ważniejsze wydarzenia.....	146
6.2. Programy międzynarodowe.....	147
6.3. Studenci zagraniczni	159
6.4. Wyjazdy zagraniczne i przyjazdy z zagranicy do Politechniki Warszawskiej	162
6.5. Porozumienia o współpracy	165
7. BAZA KSZTAŁCENIA I BADAŃ NAUKOWYCH.....	167
7.1. Charakterystyka warunków lokalowych	167
7.2. Wyposażenie w aparaturę badawczą.....	167
7.3. Centralny Ośrodek Informatyki	170
7.4. System biblioteczno - informacyjny	171
7.5. Wydawnictwa.....	178
7.6. Finansowanie działalności dydaktycznej i badawczej	178
7.7. Fundusz Modernizacji i Rozwoju Uczelni	185
7.8. Fundusze Strukturalne Unii Europejskiej i Inicjatyw Wspólnotowych	186
8. ADMINISTRACJA.....	195
8.1. Informacje ogólne	195
8.2. Inwestycje, remonty, modernizacje.....	196
8.3. Straż Akademicka	200
8.4. Bezpieczeństwo i ochrona przeciwpożarowa	202
Dodatki – Wybrane dokumenty cytowane we Wprowadzeniu.....	203
1. Uchwała nr 112/XLVII/2009 Senatu PW z dnia 23 września 2009 r. w sprawie powołania Konwentu Politechniki Warszawskiej	205
2. Uchwała nr 121/XLVII/2009 Senatu PW z dnia 28 października 2009 r. w sprawie uzupełnienia składu Konwentu Politechniki Warszawskiej	206
3. Uchwała nr 146/XLVII/2009 Senatu PW z dnia 16 grudnia 2009 r. w sprawie rozpoczęcia prac nad „Strategią rozwoju Politechniki Warszawskiej do roku 2020”	207
4. Uchwała nr 125/XLVII/2009 Senatu PW z dnia 28 października 2009 r. w sprawie utworzenia Szkoły Mechaniki i Mechatroniki i uchwalenia jej Regulaminu organizacyjnego	208
5. Uchwała nr 213/XLVII/2010 Senatu PW z dnia 16 czerwca 2010 r. w sprawie uroczystego odnowienia doktoratu prof. dr hab. inż. Władysława Włosińskiego.....	211
6. Uchwała nr 172/XLVII/2010 Senatu PW z dnia 24 lutego 2010 r. w sprawie wyrażenia zgody na utworzenie Centrum Transferu Technologii i Rozwoju Przedsiębiorczości i zatwierdzenia jego regulaminu organizacyjnego.....	212
7. Uchwała nr 157/XLVII/2010 Senatu PW z dnia 27 stycznia 2010 r. w sprawie zasad ustalania zakresu obowiązków i zadań nauczycieli akademickich.....	215
8. Uchwała nr 206/XLVII/2010 Senatu PW z dnia 19 maja 2010 r. w sprawie oceny funkcjonowania administracji Uczelni	218
9. Stanowisko Senatu PW z dnia 16 czerwca 2010 r. w sprawie konieczności podjęcia działań w skali kraju w celu zapobieżenia klęskom powodzi	219

WPROWADZENIE

Niniejsze sprawozdanie obejmuje działania kierownictwa Politechniki Warszawskiej i zawiera podstawowe informacje o wynikach w różnych obszarach funkcjonowania Uczelni, uzyskanych w drugim roku kadencji akademickiej 2008-2012, to jest w okresie od 1 września 2009 r. do 31 sierpnia 2010 r. Układ sprawozdania i jego zawartość są analogiczne jak w roku poprzednim, co powinno ułatwić analizy i porównania.

Zgodnie z zatwierdzonym przez Senat¹ sprawozdaniem finansowym za 2009 r., przychody działalności operacyjnej Uczelni w roku 2009 wyniosły 626 693,1 tys. zł, koszty zamknęły się kwotą 627 556,2 tys. zł, a uwzględniając wynik działalności finansowej w wysokości 6 840,9 tys. zł, zysk netto za 2009 r. wyniósł 5 947,9 tys. zł.

W roku akademickim 2009/2010, według stanu na dzień 30 listopada 2009 r., na dziewiętnastu wydziałach i w jednym kolegium studiowało łącznie 31 900 studentów, z tego 23797 na studiach stacjonarnych. Na studiach doktoranckich łącznie studiowało 947 doktorantów.

W kwietniu 2010 r. Politechnika Warszawska była miejscem pracy 4 968 osób, w tym 2 538 nauczycieli akademickich i 2 430 innych pracowników.

W przeprowadzonym od 10 lat Rankingu Szkół Wyższych miesięcznika edukacyjnego „Perspektywy” i dziennika „Rzeczpospolita”, w roku 2010 Politechnika Warszawska zajęła po raz kolejny I miejsce wśród uczelni technicznych, a także I miejsce w kategorii "Prestiż wśród pracodawców" oraz zwyciężyła w nowej kategorii rankingowej „Uczelnia najbardziej innowacyjna”. Wśród 90 najlepszych uczelni akademickich w Polsce Politechnika Warszawska uplasowała się na IV miejscu za Uniwersytetem Jagiellońskim, Uniwersytetem Warszawskim i Uniwersytetem im. Adama Mickiewicza w Poznaniu.

Na podstawie ustawy z dnia 27 lipca 2005 r.- Prawo o szkolnictwie wyższym oraz Statutu Politechniki Warszawskiej z dnia 28 czerwca 2006 r., uznając za konieczną intensyfikację współpracy Uczelni z jej otoczeniem, Senat powołał Konwent Politechniki Warszawskiej² w składzie 22 osób, z prof. Michałem Kleiberem, Prezesem PAN, jako przewodniczącym. Pierwszym i głównym w tej kadencji zadaniem Konwentu jest konsultowanie i opiniowanie oraz udzielanie wsparcia Uczelni w pracach nad dokumentem pt. „Strategia rozwoju Politechniki Warszawskiej do roku 2020”³.

W ramach działań organizacyjnych zmierzających do integracji środowisk naukowych w Uczelni, wykorzystania synergii wynikającej z ich współpracy oraz w celu zwiększenia efektywności badań naukowych i procesu dydaktycznego, na wspólny wniosek wydziałów Samochodów i Maszyn Roboczych, Inżynierii Produkcji oraz Mechatroniki, utworzono Szkołę Mechaniki i Mechatroniki⁴, jako drugą statutową szkołę w Politechnice Warszawskiej.

W celu zwiększenia efektywności procesów wdrażania nowych technologii w powiązaniu z przedsiębiorczością akademicką, dokonano konsolidacji jednostek zajmujących się dotychczas tą działalnością w Uczelni, tworząc Centrum Transferu Technologii i Rozwoju Przedsiębiorczości⁵. Biorąc pod uwagę rosnące znaczenie badań naukowych w zakresie

¹ Uchwała nr 199/XLVII/2010 Senatu PW z dnia 19 maja 2010 r. w sprawie zatwierdzenia sprawozdania finansowego za 2009 r. i przeznaczenia zysku netto za 2009 r.

² Uchwała nr 112/XLVII/2009 Senatu PW z dnia 23 września 2009 r. w sprawie powołania Konwentu Politechniki Warszawskiej i uchwała nr 121/XLVII/2009 Senatu PW z dnia 28 października 2009 r. w sprawie uzupełnienia składu Konwentu Politechniki Warszawskiej

³ Uchwała nr 146/XLVII/2009 Senatu PW z dnia 16 grudnia 2009 r. w sprawie rozpoczęcia prac nad „Strategią rozwoju Politechniki Warszawskiej do roku 2020”

⁴ Uchwała nr 125/XLVII/2009 Senatu PW z dnia 28 października 2009 r. w sprawie utworzenia Szkoły Mechaniki i Mechatroniki i uchwalenia jej Regulaminu organizacyjnego

⁵ Uchwała nr 172/XLVII/2010 Senatu PW z dnia 24 lutego 2010 r. w sprawie wyrażenia zgody na utworzenie Centrum Transferu Technologii i Rozwoju Przedsiębiorczości i zatwierdzenia jego regulaminu organizacyjnego

energetyki i ochrony środowiska, utworzona została nowa jednostka badawcza – Uczelniane Centrum Badawcze Zrównoważonych Systemów Energetycznych⁶.

Po raz pierwszy po wprowadzeniu w Statucie PW uroczystości odnowienia doktoratu, jako formy honorowego wyróżnienia osób zasłużonych dla Politechniki Warszawskiej, Senat na wniosek Rady Wydziału Inżynierii Produkcji, postanowił uhonorować prof. dr hab. inż. Władysława Włosińskiego uroczystym odnowieniem doktoratu⁷.

W roku sprawozdawczym Senat Politechniki Warszawskiej wyrażał opinie w ważnych dla społeczności akademickiej sprawach. W wyjątkowych okolicznościach, po klęsce powodzi, jaka dotknęła Polskę wiosną 2010 roku, Senat wyraził stanowisko w sprawie konieczności podjęcia działań w skali kraju w celu zapobieżenia podobnym klęskom w przyszłości⁸.

W okresie sprawozdawczym Senat wyraził zgodę na zawarcie umów o współpracy PW z 10 instytucjami naukowymi i gospodarczymi, w tym z 8 uczelniami zagranicznymi.

Na szczególne podkreślenie w wynikach działalności PW w roku sprawozdawczym zasługuje uzyskanie w trybie konkursowym finansowania trzech dużych inwestycji – strategicznego konsorcyjnego projektu budowy Centrum Zaawansowanych Technologii i Materiałów CEZAMAT o wartości 359,3 mln zł, budowy nowego gmachu Wydziału Matematyki i Nauk Informacyjnych o wartości 42 mln zł i rozbudowy gmachu Wydziału Elektroniki i Technik Informacyjnych o wartości 48 mln zł. W ramach przygotowań do inwestycji, w wyniku intensywnych starań, Uczelnia uzyskała prawo własności do użytkowanego terenu w Kampusie Centralnym Bis o wartości ok. 443 mln zł. O realizacji projektów inwestycyjnych, modernizacyjnych i remontowych jest mowa w dalszych częściach Sprawozdania.

Poniżej przedstawiono główne działania i rezultaty w obszarach kompetencji prorektorów i kanclerza, przywołując wybrane przepisy wewnętrzne. Szczegółowy opis działań i wskaźników charakteryzujących Uczelnię w pierwszym roku kadencji 2008-2012 zawarto w dalszych rozdziałach Sprawozdania.

Studia

W roku akademickim 2009/2010 odnotowano rozwój studiów doktoranckich - na studia te przyjęto 280 osób, co stanowi blisko 50 % wzrost w porównaniu z rokiem akademickim 2008/2009. Tym samym odwrócona została tendencja spadkowa obserwowana w latach poprzednich. Zwiększeniu atrakcyjności studiów doktoranckich służy realizacja postulatów stanowiska Senatu PW z dnia 17 czerwca 2009 r. w sprawie *działań dla poprawy funkcjonowania studiów doktoranckich*. Podjęte działania to np. wzrost maksymalnych stawek stypendiów doktoranckich, rozszerzenie liczby doktorantów uprawnionych do pobierania stypendiów doktoranckich, ułatwienie dostępu do studiów podyplomowych itd. Odnotowano znaczący wzrost liczby przyznawanych stypendiów doktoranckich. Wysoką ocenę studiów doktoranckich w Politechnice Warszawskiej potwierdziło zajęcie trzeciego miejsca, po raz wtóry, w drugiej edycji konkursu na „Najbardziej prodoktorancką Uczelnię w Polsce” przeprowadzonego w 2009 r. przez Krajową Reprezentację Doktorantów.

W roku akademickim 2009/2010 rozszerzeniu uległa oferta studiów w języku angielskim, której rozwój drugi rok wspiera Program Rozwojowy Politechniki Warszawskiej (PR PW) W roku 2009/2010 na 11 kierunkach i 1 makrokierunku prowadzono studia w języku

⁶ Uchwała nr 182/XLVII/2010 Senatu PW z dnia 24 marca 2010 r. w sprawie wyrażenia zgody na utworzenie Uczelnianego Centrum Badawczego Zrównoważonych Systemów Energetycznych oraz zaopiniowania jego regulaminu organizacyjnego

⁷ Uchwała nr 213 Senatu PW z dnia 16 czerwca 2010 r. w sprawie uroczystego odnowienia doktoratu prof. dr hab. inż. Władysława Włosińskiego

⁸ Stanowisko Senatu PW z dnia 16 czerwca 2010 r. w sprawie konieczności podjęcia działań w skali kraju w celu zapobieżenia klęskom powodzi

angielskim, w tym siedem nowych kierunków na poziomie studiów pierwszego stopnia i trzy na poziomie studiów drugiego stopnia.

Również dzięki PR PW rozwijano długoterminowe staże krajowe i zagraniczne, które cieszą się dużym zainteresowaniem studentów. Dotychczas wzięło w nich udział ponad 200 studentów.

Politechnika Warszawska czynnie uczestniczy w kolejnych etapach Procesu Bolońskiego, o czym w ostatnim okresie świadczy rozwój form kształcenia przez całe życie (Long Life Learning), takich jak: rozwój studiów podyplomowych i Uniwersytetu Trzeciego Wieku oraz projekt Centrum Studiów Zaawansowanych adresowany do uczniów szkół średnich - „Wykłady popularne z matematyki”.

Wzrosło zainteresowanie studiami podyplomowymi - liczba uczestników tej formy kształcenia w porównaniu z rokiem poprzednim wzrosła o ok. 20 %. Wpływ na poszerzenie oferty studiów podyplomowych i wzrost zainteresowania nimi mają między innymi: współfinansowanie ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego, w tym w ramach PR PW, oraz zapotrzebowanie na zaawansowaną wiedzę techniczną. Dostrzegalne są jednak zagrożenia i bariery, na które napotkały niektóre z utworzonych studiów podyplomowych, między innymi ze względu na konkurencję ze strony studiów dofinansowujących kształcenie uczestników ze środków Unii Europejskiej, podczas gdy środki PR PW przeznaczone na wzbogacenie oferty programowej tych studiów. Również ze wsparciem PR PW rozwijał się Uniwersytet Trzeciego Wieku – działający już siedem semestrów, który od początku działania miał blisko 2 000 słuchaczy.

Kolejnym świadectwem zaangażowania PW w rozwój Procesu Bolońskiego są prace nad przygotowaniem Katalogu Przedmiotów ECTS PW. COI przygotował bazę *Katalog Przedmiotów ECTS PW*, która wypełniona wysiłkiem wszystkich wydziałów zawiera programy studiów począwszy od roku ak. 2009/2010. Przygotowany Katalog jest w ostatniej fazie weryfikacji przed powszechnym udostępnieniem na stronie WWW Uczelni.

O wysokiej jakości kształcenia w PW świadczy przede wszystkim: 6 ocen wyróżniających Państwowej Komisji Akredytacyjnej dla kierunków studiów prowadzonych w Politechnice Warszawskiej w 2009 r., co stawiało Uczelnię na pierwszym miejscu w kraju. Wiodącą pozycję Uczelni w zakresie kształcenia wśród uczelni technicznych potwierdziły wyniki rankingu dziennika „Rzeczpospolita” i miesięcznika „Perspektywy”. Wysoko oceniane są w rankingach studia MBA prowadzone przez Szkołę Biznesu PW – dyplom klasy mistrzowskiej w ogólnopolskim Ratingu MBA Stowarzyszenia Edukacji Menedżerskiej Forum 2010 (po raz trzeci), drugie miejsce w globalnym rankingu FYMBA Rising Stars ogłoszonym przez portal FindyourMBA.com, w zestawieniu TOP MBA 2009 została zakwalifikowana na 35 pozycji w Europie.

Zgodnie z postanowieniem uchwały nr 122/XLVI/2006 z dnia 29 listopada 2006 r. w sprawie *Założeń do systemu zapewnienia jakości kształcenia w Politechnice Warszawskiej* jednostki organizacyjne Uczelni winny opracować własne Systemy Zapewnienia Jakości. Jednakże Uczelniana Rada Jakości Kształcenia uznała, że pewne procedury powinny zostać ujednoczone w ramach Uczelni - w grudniu 2009 r. w ramach zadań PR PW wydano (wcześniej szeroko konsultowane) opracowanie pod redakcją prof. dr hab. inż. Bohdana Macukowa, Pełnomocnika Rektora ds. Jakości Kształcenia i Akredytacji pt. „*System Zapewniania Jakości Kształcenia w Politechnice Warszawskiej. Procedury i działania uczelniane (zalecenia)*”. Opracowanie zawiera zasady realizacji prac dyplomowych, zasady tworzenia nowych i modyfikowania istniejących planów studiów, zasady zaliczania przedmiotów, zalecenia dotyczące dostosowania programów studiów do postulatów Procesu Bolońskiego, zasady i tryb sprawozdawczości wydziałów – w zakresie działań związanych z jakością kształcenia.

Rozczarowujące były wyniki kolejnego konkursu na kierunki (studiów) zamawiane ogłoszonego w 2010 r. przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Podobnie jak w ubiegłym roku żaden z 2 wniosków przygotowanych przez Politechnikę Warszawską na

kształcenie na kierunkach zamawianych nie został wybrany do realizacji. Uczelnia oprotestowała decyzję MNiSzW.

W wyniku wniosków z audytu wewnętrznego Senat PW podjął uchwałę⁹ w sprawie zasad ustalania zakresu obowiązków i zadań nauczycieli akademickich. Następnie Rektor wydał zarządzenie¹⁰ w sprawie ustalania szczegółowego zakresu zadań dydaktycznych nauczycieli akademickich oraz rozstrzygnięcia sporów związanych z ich ustalaniem, stwierdzeniem wykonania i rozliczaniem.

Znacząca część zadań Oficyny Wydawniczej to wydawnictwa związane z kształceniem studentów i doktorantów. W roku akademickim 2009/2010 Senat PW określił zasady prowadzenia działalności wydawniczej PW¹¹. Szczegółowe zasady realizacji zadań Oficyny Wydawniczej PW określił Rektor w drodze zarządzenia¹².

Dzięki inicjatywie Stowarzyszenia Absolwentów i Przyjaciół Politechniki Warszawskiej, ustanowiono Złoty Dyplom PW¹³. Jest on przyznawany absolwentom PW po upływie co najmniej 50 lat od otrzymania dyplomu ukończenia studiów na naszej Uczelni.

Nauka

Zgodnie z uchwałą Senatu¹⁴ środki przeznaczone na badania własne pozostające w dyspozycji Rektora rozdzielone zostały w trybie konkursowym na zadania ogólnouczelniane związane z Uczelnianymi Programami Badawczymi, działalnością studenckich kół naukowych oraz na badania w ramach przewodów doktorskich i habilitacyjnych doktorantów i pracowników PW.

Po raz piąty Rektor PW ogłosił konkurs na Uczelniane Programy Badawcze¹⁵. Do konkursu zgłoszono 8 projektów nowych i 2 wnioski o kontynuację z poprzedniej edycji. Uczelniana Rada Nauki na podstawie złożonych wniosków oraz publicznej ich prezentacji na Seminarium UPB zakwalifikowała do finansowania wszystkie 10 projektów, na łączną kwotę 990 000 zł.

Na ogłoszony przez Rektora¹⁶ konkurs na granty rektorskie wspierające badania prowadzone w ramach przewodów doktorskich i habilitacyjnych doktorantów i pracowników Uczelni zgłoszono 30 wniosków, w tym 12 o granty habilitacyjne i 18 o granty promotorskie. Oceny wniosków dokonała Rektorska Komisja ds. Badań Naukowych i Aparatury Naukowo-Badawczej według kryteriów podanych w decyzji Rektora. Rektor przyznał 11 grantów habilitacyjnych i 18 grantów promotorskich na łączną kwotę 600 722 zł.

Do konkursu na granty dla kół naukowych, ogłoszonego przez Rektora¹⁷, zgłoszono 54 wnioski; do finansowania zakwalifikowano 52 projekty na łączną kwotę 320 000 zł.

Z dniem 1 kwietnia 2010 r. utworzone zostało Uczelniane Centrum Badawcze Zrównoważonych Systemów Energetycznych, jako pozawydziałowa jednostka organizacyjna

⁹ Uchwała nr 157/XLVII/2010 Senatu PW z dnia 27 stycznia 2010 r. w sprawie zasad ustalania zakresu obowiązków i zadań nauczycieli akademickich

¹⁰ Zarządzenie nr 27/2010 Rektora PW z dnia 29 kwietnia 2010 r. w sprawie trybu ustalania szczegółowego zakresu zadań dydaktycznych nauczycieli akademickich oraz rozstrzygnięciem sporów związanych z ich ustalaniem, stwierdzeniem wykonania i rozliczaniem

¹¹ Uchwała nr nr 126/XLVII/2009 z dnia 28 października 2009 r. w sprawie zasad prowadzenia działalności wydawniczej PW

¹² Zarządzenie nr 26/2010 Rektora PW z dnia 29 kwietnia 2010 r. w sprawie szczegółowych zasad realizacji zadań Oficyny Wydawniczej Politechniki Warszawskiej

¹³ Zarządzenie nr 11/2010 Rektora PW z dnia 4 marca 2010 r. w sprawie Złotego Dyplomu PW

¹⁴ Uchwała nr 183/XLVII/2010 Senatu PW z dnia 24 marca 2010 r. w sprawie ustalenia zasad podziału środków finansowych uzyskanych przez Politechnikę Warszawską z budżetu państwa na badania własne w roku 2010

¹⁵ Decyzją nr 10/2010 Rektora PW z dnia 4 lutego 2010 r. w sprawie ogłoszenia konkursu na Uczelniane Programy Badawcze

¹⁶ Decyzją nr 24/2010 Rektora PW z dnia 31 marca 2010 r. w sprawie ogłoszenia konkursu na granty rektorskie: promotorskie i habilitacyjne w 2010 r.

¹⁷ Decyzją nr 11/2010 Rektora PW z dnia 4 lutego 2010 r. w sprawie ogłoszenia konkursu na granty rektorskie dla kół naukowych w Politechnice Warszawskiej

PW do prowadzenia interdyscyplinarnej działalności badawczej, usługowej, szkoleniowej i promocyjnej w zakresie systemów energetycznych, procesów konwersji i akumulacji energii oraz badań dotyczących nowych i odnawialnych źródeł energii, racjonalizacji zużycia oraz redukcji zagrożeń ekologicznych. Centrum było inicjatorem i współorganizatorem szeregu konferencji międzynarodowych: „*Shale Gas*”, „Bezpieczeństwo energetyczne i rola gazu łupkowego: amerykańskie doświadczenia a polskie perspektywy”, „Jakość, standardy i kwalifikacje w energetyce słonecznej”, „Energetyka jądrowa – bezpieczeństwo a zasoby ludzkie” oraz „*1st Polish-Icelandic Conference on Renewable Energy*”. Prowadzono również intensywne prace organizacyjne oraz kontynuowano rewitalizację budynku Centrum przy ul. Bytnara 25.

Do prowadzenia działalności usługowej, szkoleniowej, promocyjnej i organizacyjnej w zakresie transferu wiedzy, w tym wyników badań naukowych i prac rozwojowych do gospodarki i rozwoju przedsiębiorczości oraz zarządzania własnością intelektualną w miejsce dotychczasowych dwóch jednostek organizacyjnych: Centrum Transferu Technologii (CTT) oraz Centrum Rozwoju Przedsiębiorczości, z dniem 1 kwietnia 2010 r. rozpoczęło działalność Centrum Transferu Technologii i Rozwoju Przedsiębiorczości (CTTiRP). W okresie sprawozdawczym w CTT i następnie w CTTiRP prowadzono siedem projektów. Do szczególnie ważnych należy zaliczyć efekty zakończonego projektu „Wypracowanie standardów zarządzania prawami własności intelektualnej” – przygotowano sylabusy i materiały nauczania (8 skryptów) na poziomie II stopnia kształcenia. Na ich podstawie powstaje podyplomowe studium podyplomowe „Zarządzanie Własnością Intelektualną” na Wydziale Inżynierii Produkcji PW. W ramach projektu „Centrum kompetencji zarządzania własnością intelektualną – *IP-Hub*” zorganizowano 7 dwudniowych warsztatów i 4 konferencje (w sumie ok. 600 uczestników). Poza tym zorganizowano III Forum „*IP Management*”, którego efektem był powołanie „Panteonu Wynalazców i Odkrywców Polskich”. Rezultatem projektu jest również założenie „Stowarzyszenia *IP Management Poland*”. Polsko-norweski projekt „*Pol-Nord Bridge*”, to wspólne warsztaty polskich i norweskich studentów, w których efekcie mieszane zespoły opracowują, a następnie przedstawiają oferty nowych technologii, wynalazków i innowacji inwestorom i przedsiębiorcom. Kończy się projekt „Współpraca pracowników sfery B+R z ekspertami w wypracowaniu praktycznego modelu funkcjonowania CTT”, w którego ramach odbyły się w Warszawie, Białymstoku i Olsztynie 3-dniowe warsztaty na temat zarządzania projektami. Przygotowano również projekt „Białej księgi”, która zawiera zapis wypracowanych przez uczestników i ekspertów rekomendacji. Od czerwca 2010 r. rozpoczęło się przygotowanie do uruchomienia projektu „Warszawski Inkubator Technologii” sponsorowany przez MNiSW, który ma w sposób aktywny wspierać proces komercjalizacji innowacji PW. W Centrum został przygotowany projekt Regulaminu zarządzania własnością intelektualną na PW.

W związku z realizacją Projektu „Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii” w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, w dniu 17 września 2009 r. została podpisana umowa o dofinansowanie Projektu ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego. W dniach 18 i 22 grudnia 2009 r. Politechnika Warszawska podpisała umowy bilateralne ze wszystkimi członkami Konsorcjum CEZAMAT (UW, WAT, IF PAN, IChF PAN, IWC PAN, IPPT PAN oraz ITME). W wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie dokumentacji projektowej w zakresie koncepcji architektonicznej, projektu budowlanego i projektu wykonawczego oraz wyceny kosztorysowej dla budynku Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT PW wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego nad realizacją inwestycji w dniu 31 marca 2010 r. została podpisana umowa z wykonawcą. W ramach realizacji przedmiotowej umowy w dniu 18 czerwca 2010 r. została opracowana koncepcja architektoniczna budynku CEZAMAT. W chwili obecnej trwają prace nad projektem budowlanym i przygotowania do uzyskania pozwolenia na budowę

obiekty na terenie PW. Wniosek o potwierdzenie wkładu finansowego dla dużego projektu został złożony w dniu 21 czerwca 2010 r. i nadal trwa jego weryfikacja przez Komisję Europejską.

W związku z realizacją, finansowanego z tego samego źródła, Projektu „Centrum Badań Przedklinicznych i Technologii (CePT)”, w dniu 8 października 2009 r. została podpisana umowa o dofinansowanie pomiędzy Liderem Konsorcjum Warszawskim Uniwersytetem Medycznym (WUM), a Ministerstwem Nauki i Szkolnictwa Wyższego, a następnie 27 października 2009 r. podpisano umowę o współpracy pomiędzy WUM i Politechniką Warszawską. Realizując wytyczne dotyczące obowiązkowej informacji i promocji projektu, na 8 wydziałach PW uczestniczących w Projekcie rozmieszczono tablice informacyjno-promocyjne, a także wyłoniono wykonawcę i rozpoczęto realizację umowy na artykuły informacyjne i promocyjne dla Projektu. Rozpoczęto pierwsze zakupy aparatury badawczej dla Centrum Technologii Biomedycznych i Fizyki Medycznej BIOFIM oraz dla Centrum Bio-nanomateriałów.

Sprawy studenckie

Studenci Politechniki Warszawskiej w roku akademickim 2009/2010 prowadzili swoją działalność we wszystkich istotnych obszarach życia Uczelni. Tradycyjnie najważniejszą rolę odegrał Samorząd Studentów PW, ale warto odnotować rosnącą aktywność Rady Doktorantów PW. Strategią tej aktywności była kontynuacja i rozwój dotychczasowych projektów i wydarzeń w obszarze kultury, nauki, dydaktyki, sportu i wypoczynku.

Największymi osiągnięciami były: organizacja i koordynacja Juwenaliów Warszawskich 2010, cykl koncertowy Wielka Muzyka w Małej Auli, Grudniowy Akademicki Przegląd Artystyczny GAPA, Inżynierskie Targi Pracy BEST, Targi Kół Naukowych KONIK. Warto podkreślić wzrastającą rangę i zakres działania studenckiego ruchu naukowego, który z sukcesami reprezentuje naszą Uczelnię na wielu imprezach krajowych i międzynarodowych. Na szczególne podkreślenie zasługuje sukces Koła SAE (Society of Automotive Engineering) w zawodach AeroDesign w USA w dniach 30.04-2.05.2010 r. Konstrukcja KIWI zajęła 1 miejsce w konkurencjach na najlepszy projekt, osiągi samolotu, trzecie miejsce za największy uniesiony ciężar (15 kg) oraz 1 miejsce w klasyfikacji ogólnej.

W dniu 15 listopada 2009 r., w ramach obchodów Dnia Politechniki Warszawskiej, odbyła się po raz pierwszy Gala Złotej Kredy, w czasie której studenci uhonorowali najlepszych nauczycieli akademickich ze wszystkich wydziałów Uczelni.

Znakomicie rozwijają się studenckie zespoły artystyczne. Dwa z nich (Chór Akademicki i Zespół Pieśni i Tańca) przygotowują się do swoich jubileuszy biorąc aktywny udział w ogólnopolskich imprezach artystycznych, takich jak obchody Roku Chopinowskiego. Samorząd Studentów PW z roku na rok poszerza współpracę z organizacjami studenckimi całej Europy. Największą aktywność odnotowuje się w wymianie studenckiej w ramach programu ATHENS oraz uczestnictwie Samorządu w projektach studenckich koordynowanych przez European University College Association (EUCA), której to organizacji Politechnika Warszawska jest współzałożycielem.

Sprawy ogólne

W okresie sprawozdawczym kontynuowano działania w zakresie spraw dotyczących organizacji Uczelni, jej gospodarki, zatrudnienia, warunków pracy, świadczeń socjalnych i spraw pracowniczych, współpracując z odpowiednimi komisjami Senatu PW, komisjami rektorskimi i Rektorsko-Związkowym Zespołem ds. Pracowniczych.

W okresie sprawozdawczym ukazały się akty prawa wewnętrznego o zasadniczym znaczeniu w różnych obszarach działania Uczelni. W uzgodnieniu z uczelnianymi

organizacjami związków zawodowych wprowadzone zostały: Regulamin pracy PW¹⁸, Regulamin Zakładowego Funduszu Świadczeń Socjalnych¹⁹ i Regulamin premiowania pracowników PW niebędących nauczycielami akademickimi²⁰. Uzgodnienia z organizacjami związków zawodowych wymagało też uchwalenie przez Senat PW Regulaminu zwiększania wynagrodzeń pracowników PW²¹. Tryb postępowania przy przyznawaniu pracownikom zwiększonego wynagrodzenia Rektor określił w drodze zarządzenia²².

Po przyjęciu przez Senat PW stanowiska w sprawie zasad zatrudniania w PW na podstawie mianowania na stanowiska profesorskie²³, Rektor określił szczegółowy tryb postępowania w tej sprawie²⁴.

Wprowadzeniem nagrody Rektora za „wyróżniające prowadzenie zajęć dydaktycznych, potwierdzone m.in. opinią studentów”, Senat zmienił regulamin przyznawania nagród dla nauczycieli akademickich²⁵. Rektor zmienił też szczegółowy tryb postępowania przy przyznawaniu tych nagród²⁶.

Realizując zalecenia pokontrolne Archiwum Państwowego m.st. Warszawy, określono nową organizację pracy kancelaryjnej²⁷ oraz zasady funkcjonowania Archiwum Szkoły²⁸.

Określone zostały zasady realizacji w PW projektów współfinansowanych z Funduszy Strukturalnych UE²⁹ oraz zasady ewidencji księgowej i rozliczenia finansowe w tych projektach³⁰.

Działając zgodnie z postanowieniami Statutu PW, w drugim roku kadencji określone zostały przez Senat³¹ kryteria i tryb przeprowadzenia oceny funkcjonowania administracji PW. Zgodnie z uchwałą, merytoryczny nadzór na przeprowadzeniu oceny sprawowała Senacka Komisja ds. Organizacji Uczelni. Prace związane z przeprowadzeniem oceny były organizowane

¹⁸ Zarządzenie nr 35/2009 Rektora PW z dnia 12 listopada 2009 r. w sprawie wprowadzenia Regulaminu pracy Politechniki Warszawskiej

¹⁹ Zarządzenie nr 36/2009 Rektora PW z dnia 14 listopada 2009 r. w sprawie wprowadzenia Regulaminu Zakładowego Funduszu Świadczeń Socjalnych

²⁰ Zarządzenie nr 1/2010 Rektora PW z dnia 14 stycznia 2010 r. w sprawie wprowadzenia Regulaminu premiowania pracowników Politechniki Warszawskiej niebędących nauczycielami akademickimi

²¹ Uchwała nr 113/XLVII/2009 Senatu PW z dnia 23 września 2009 r. w sprawie wprowadzenia Regulaminu zwiększania wynagrodzeń pracowników Politechniki Warszawskiej

²² Zarządzenie nr 17/2010 Rektora PW z dnia 22 marca 2010 r. w sprawie trybu postępowania przy przyznawaniu pracownikom Politechniki Warszawskiej zwiększonego wynagrodzenia, zmienione zarządzeniem nr 35/2010 Rektora PW z dnia 31 maja 2010 r.

²³ Stanowisko Senatu PW z dnia 28 października 2009 r. w sprawie zasad zatrudniania w Politechnice Warszawskiej na podstawie mianowania na stanowisku profesora nadzwyczajnego i profesora zwyczajnego.

²⁴ Zarządzenie nr 9/2010 Rektora PW z dnia 22 lutego 2010 r. w sprawie szczegółowego trybu postępowania przy zatrudnianiu na stanowisko profesora nadzwyczajnego, profesora zwyczajnego i profesora wizytującego.

²⁵ Uchwała nr 160/XLVII/2009 Senatu PW z dnia 16 grudnia 2009 r. zmieniająca uchwałę nr 166/XLVI/2007 Senatu PW z dnia 21 marca 2007 r. w sprawie regulaminu przyznawania nagród Rektora PW dla nauczycieli akademickich

²⁶ Zarządzenie nr 45/2010 Rektora PW z dnia 10 sierpnia 2010 r. zmieniające zarządzenie nr 21 Rektora PW z dnia 25 kwietnia 2007 r. w sprawie szczegółowego trybu postępowania przy przyznawaniu nagród Rektora dla nauczycieli akademickich Politechniki Warszawskiej oraz ustalenia wzorów odpowiednich wniosków i dyplomów

²⁷ Zarządzenie nr 4/2010 Rektora PW z dnia 25 stycznia 2010 r. w sprawie wprowadzenia Instrukcji kancelaryjnej Politechniki Warszawskiej

²⁸ Zarządzenie nr 5/2010 Rektora PW z dnia 25 stycznia 2010 r. w sprawie wprowadzenia Instrukcji o organizacji i zakresie działania Archiwum Szkoły i archiwum akt studenckich Politechniki Warszawskiej.

²⁹ Zarządzenie nr 31/2009 Rektora PW z dnia 5 października 2009 r. w sprawie zasad realizacji w Politechnice Warszawskiej projektów współfinansowanych z Funduszy Strukturalnych Unii Europejskiej

³⁰ Zarządzenie nr 24/2010 Rektora z dnia 27 kwietnia 2010 r. w sprawie zasad realizacji ewidencji księgowej i rozliczeń finansowych projektów współfinansowanych z Funduszy Strukturalnych Unii Europejskiej

³¹ Uchwała nr 129/XLVII/2009 Senatu PW z dnia 28 października 2009 r. w sprawie kryteriów i trybu oceny funkcjonowania administracji Uczelni w kadencji 2008-2012

przez Zespół ds. Systemu Zarządzania Jakością w Administracji. Oceny funkcjonowania administracji Uczelni dokonał Senat PW na posiedzeniu w dniu 19 maja 2010 r.³²

Ważnym wewnętrznym aktem prawnym jest *Polityka bezpieczeństwa danych osobowych w PW* oraz *Instrukcja zarządzania systemem informatycznym służącym do przetwarzania danych osobowych w Politechnice Warszawskiej*, które są załącznikami do zarządzenia Rektora w sprawie ochrony danych osobowych w PW³³.

Realizując zapisy ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o przeciwdziałaniu narkomanii oraz rozporządzeń ministra zdrowia, we współpracy z Rektorską Komisją ds. Warunków Pracy w PW oraz Inspektoratem BHP przygotowano zarządzenie dotyczące środków odurzających, substancji psychotropowych i prekursorów³⁴. Natomiast realizując postanowienia Kodeksu pracy określone zostały prace, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby³⁵. Realizując zapisy ustawy o dostępie do informacji publicznej zarządzeniem Rektora³⁶ uruchomiony został Biuletyn Informacji Publicznej PW - publikator teleinformatyczny dostępny pod adresem: <http://www.bip.pw.edu.pl>

Po ponad 10 latach obowiązywania, zmienione zostało zarządzenie dotyczące praw i obowiązków głównych użytkowników w zakresie eksploatacji obiektów PW³⁷.

Po uzyskaniu pozytywnej opinii Senatu, Rektor wprowadził nowy Regulamin organizacyjny Centralnego Ośrodka Informatyki³⁸, a także Regulamin organizacyjny Biblioteki Głównej PW³⁹. W Politechnice Warszawskiej wprowadzony został Uczelniany System Zarządzania Jakością w Administracji⁴⁰. Rektor dokonał zmian organizacyjnych w administracji centralnej, w tym z dniem 31 maja 2010 r. został zniesiony Zakład Żywienia Zbiorowego⁴¹.

W ramach prac Rektorsko Związkowego Zespołu ds. Pracowniczych uzgodniono treść Porozumienia Rektora z uczelnianymi organizacjami związkowymi w sprawie realizacji w 2010 r. Programu Pracowniczego. Kolejny raz przeprowadzono akcję dodatkowych profilaktycznych badań medycznych dla pracowników i studentów PW, finansowanych z budżetu Uczelni, przedstawionych szczegółowo w 2 rozdziale Sprawozdania.

W ramach Seminarium Uczelnianego przedstawiano i dyskutowano zagadnienia związane z przygotowaniem do opracowania Strategii rozwoju PW do roku 2020.

³² Uchwała nr 206/XLVII/2010 Senatu PW z dnia 19 maja 2010 r. w sprawie oceny funkcjonowania administracji Uczelni

³³ Zarządzenie nr 46/2010 Rektora PW z dnia 17 sierpnia 2010 r. w sprawie ochrony danych osobowych w Politechnice Warszawskiej

³⁴ Zarządzenie nr 25/2010 Rektora PW z dnia 27 kwietnia 2010 r. w sprawie wytwarzania, przetwarzania lub przerobu w Politechnice Warszawskiej środków odurzających, substancji psychotropowych i prekursorów

³⁵ Zarządzenie nr 36/2010 Rektora PW z dnia 8 czerwca 2010 r. w sprawie wykazu prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby

³⁶ Zarządzenie nr 2/2010 Rektora PW z dnia 19 stycznia 2010 r. w sprawie Biuletynu Informacji Publicznej

³⁷ Zarządzenie nr 33/2010 Rektora PW z dnia 31 maja 2010 r. w sprawie określenia głównych użytkowników obiektów Politechniki Warszawskiej, ich praw i obowiązków w zakresie eksploatacji oraz zasad rozliczania kosztów i dochodów

³⁸ Zarządzenie nr 44/2009 Rektora PW z dnia 29 grudnia 2009 r. w sprawie Regulaminu organizacyjnego Centralnego Ośrodka Informatyki Politechniki Warszawskiej

³⁹ Zarządzenie nr 30/2009 Rektora PW z dnia 24 września 2009 r. w sprawie Regulaminu organizacyjnego Biblioteki Głównej Politechniki Warszawskiej

⁴⁰ Zarządzenie nr 34/2009 Rektora PW z dnia 30 października 2009 r. w sprawie wprowadzenia Uczelnianego Systemu Zarządzania Jakością w Administracji Politechniki Warszawskiej

⁴¹ Zarządzenie nr 8/2010 Rektora PW z dnia 16 lutego 2010 r. zmieniające zarządzenie nr 12/2008 Rektora PW w sprawie jednostek administracji centralnej Politechniki Warszawskiej – zniesienie Zakładu Żywienia Zbiorowego

Szkoła Nauk Technicznych i Społecznych w Płocku

Politechnika Warszawska Szkoła Nauk Technicznych i Społecznych w Płocku w roku akademickim 2009/2010 r. kontynuowała działalność dydaktyczną i naukowo-badawczą zgodnie z przyjętymi wcześniej założeniami. W ramach działalności dydaktycznej uruchomiono nowe specjalności: *Budownictwo energooszczędne* na kierunku studiów Budownictwo oraz *Informatyzacja wytwarzania* na kierunku studiów Mechanika i Budowa Maszyn.

Dużym nakładem pracy przeprowadzono szeroką akcję promocyjną dla kandydatów na studia, w ramach której wygłoszono prelekcje dla maturzystów w 62 szkołach w Płocku i bliskich miejscowościach. Rozesłano materiały informacyjne do innych szkół województwa mazowieckiego, łódzkiego, warmińsko-mazurskiego i kujawsko-pomorskiego. Z kierownictwem Szkoły Nauk Technicznych i Społecznych utrzymywała kontakt dyrekcja najstarszej w Polsce i najwyżej notowanej w subregionie płockim szkoły Liceum Ogólnokształcącego im. St. Małachowskiego w sprawie wsparcia przez Politechnikę kształcenia w tej szkole w zakresie przedmiotów ścisłych. Wykładowcy prowadzili i będą prowadzić od nowego roku akademickiego 2010/2011 zajęcia lekcyjne i konsultacje z matematyki i fizyki.

Kontynuowana była współpraca z podmiotami gospodarczymi Płocka i subregionu płockiego. Wzrosło zainteresowanie przemysłu ofertą badawczą i techniczną Wydziału Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii. Utrzymało się zainteresowanie znaczących pracodawców absolwentami wszystkich kierunków studiów prowadzonych w Szkole, głównie inżynierami. We współpracy ze znaczącymi podmiotami gospodarczymi (PKN ORLEN i inne), Urzędem Miasta Płocka, Starostwem Płockim, Izbą Gospodarczą Regionu płockiego i innymi przeprowadzono ogólnokrajową konferencję naukową pt. „Szkoły wyższe w gospodarce regionów”.

Do potrzeb rynku pracy dostosowywano proces dydaktyczny - poza zajęciami prowadzonymi zgodnie z planem studiów, przeprowadzono dla studentów zajęcia fakultatywne prowadzone przez wiodących przedstawicieli przemysłu. Służyły temu również zadania realizowane w ramach projektu „Program Rozwojowy Politechniki Warszawskiej”, którego beneficjentem w znacznej części była także Szkoła Nauk Technicznych i Społecznych PW. Na szczególne uznanie w tym projekcie zasługują wielomiesięczne praktyki (staże) przemysłowe dla studentów semestru dyplomowego, prowadzenie niektórych zajęć w języku angielskim, modernizacja planów i programów studiów na wszystkich kierunkach studiów prowadzone po wnikliwym badaniu subregionalnego rynku pracy.

O wysokim poziomie kształcenia na Wydziale Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii mogą świadczyć liczne nagrody dla absolwentów Wydziału za prace dyplomowe, w tym nagrody Ministra Infrastruktury.

W ramach współpracy międzynarodowej jednostka Wydziału - Centrum Doskonałości CERED uczestniczyła w realizacji dwóch projektów badawczo-technicznych, w projekcie HYVOLUTION dotyczącym produkcji czystego wodoru z biomasy metodą nietermiczną oraz w projekcie TOSSIE (zakończonym) dotyczącym zrównoważonego przemysłu cukrowniczego w Europie, gdzie Centrum Doskonałości CERED było jednostką koordynującą. Centrum Doskonałości CERED uczestniczyło także w realizacji projektu RIS – Mazovia. Kontynuowano również współpracę z Płockim Parkiem Przemysłowo-Technologicznym.

Z ważniejszych wydarzeń naukowych należy wymienić I Międzynarodowe Sympozjum Inżynierów Systemów Przetwarzania, Płockie Forum Budowlane, XXX Międzynarodowe Sympozjum AQUA 2010 oraz wykład prof. Jacka Kijęńskiego nt. „Chemiczne światła opisanie” inaugurujący realizację projektu „Słoneczna Chemia” wpisanego przez Komitet Nauk Chemicznych PAN do programu obchodów Światowego Roku Chemii 2011.

Administracja Centralna

W okresie sprawozdawczym od 01.09.2009 r. do 31.08.2010 r. pracą administracji centralnej Politechniki Warszawskiej kierował pełniący obowiązki kanclerza PW dr inż. Krzysztof Dziedzic. W okresie tym za najważniejsze obszary działań uznano:

- 1) Regulację stanu prawnego terenów Politechniki Warszawskiej.
- 2) Wdrożenie Zintegrowanego Systemu Informacyjnego „SOSNA”
- 3) Realizację zadań inwestycyjnych i remontowych;
- 4) Uporządkowanie systemu aktów prawa wewnętrznego.

Ad 1. Po uzyskaniu prawa własności działki nr 11 o łącznej powierzchni 3,75 ha, aktualnie toczą się równolegle 3 sprawy:

- pozyskanie na własność budynku Oficyny Wydawniczej PW przy ul. Polnej 50,
- uzyskanie na własność nieruchomości przy ul. Poleczki o łącznej powierzchni przekraczającej 7 ha,
- odzyskanie niesłusznie zapłaconej kwoty 2,7 mln zł. za działkę nr 6, na której położony jest Instytut Techniki Ciepłej.

Na szczególne wyróżnienie za zaangażowanie w sprawy regulacji nieruchomości PW zasługują: mecenas Artur Bryzek oraz mgr inż. Jolanta Hibner – absolwentka PW, poseł do Parlamentu Europejskiego i członek Konwentu Politechniki Warszawskiej.

Ad 2. Wobec niewywiązania się firmy wdrażającej Siemens Polska Sp. z o.o. z podpisanej umowy, Politechnika Warszawska wypowiedziała umowę. Jeśli nie dojdzie do ugody umowa wygaśnie w listopadzie 2010 r. Na obecnym etapie poszukiwane są metody i wykonawca, który w sposób rzetelny jest w stanie wdrożyć elementy systemu umożliwiające płynną realizację bieżących zadań.

Ad 3. Na szczególną uwagę w tym obszarze zasługują zakończone w okresie sprawozdawczym przedsięwzięcia takie jak: zakończenie budowy schroniska studenckiego Koliba oraz zakończenie rozbudowy ośrodka wypoczynkowego w Sarbinowie. Zadania te były możliwe do wykonania dzięki środkom, które zostały w poprzednich latach wypracowane i przeznaczone przez Uczelnię na ten cel. Inne zadania inwestycyjne i remontowe są szczegółowo opisane w pkt 8. 2 Sprawozdania.

Ad 4. Dokonano kompleksowego przeglądu obowiązujących aktów prawnych w Uczelni. W ostatnim okresie uruchomiono wewnętrzny portal ujednoczonych aktów prawnych PW – „Lex” - wewnętrzne akty prawne.

1. INFORMACJE OGÓLNE

1.1. PODSTAWY PRAWNE DZIAŁALNOŚCI POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ

Politechnika Warszawska jest publiczną uczelnią akademicką o statusie uniwersytetu technicznego. Nawiązuje ona do tradycji powstałego w roku 1826, staraniem Stanisława Staszica, Instytutu Politechnicznego. Pod obecną nazwą i w dzisiejszej siedzibie Politechnika Warszawska działa od 15 listopada 1915 r. Zgodnie z zapisem w Statucie PW, dla upamiętnienia tej daty, dzień 15 listopada jest obchodzony jako Dzień Politechniki Warszawskiej.

Politechnika Warszawska w okresie sprawozdawczym działała na podstawie następujących aktów prawnych:

- ustawa z dnia 27 lipca 2005 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U. nr 164, poz. 1365 z późn. zm.);
- ustawa z dnia 14 marca 2003 r. o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz. U. nr 65 poz. 505);
- Statut Politechniki Warszawskiej uchwalony w dniu 28 czerwca 2006 r.

Nadzór nad działalnością Uczelni, w zakresie regulowanym w ustawie z dnia 27 lipca 2005 r. - Prawo o szkolnictwie wyższym, sprawuje Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

Przedmiotem działalności Politechniki Warszawskiej jest:

- kształcenie studentów,
- prowadzenie badań naukowych, przede wszystkim w dziedzinie nauk technicznych,
- kształcenie kadry naukowej.

Politechnika Warszawska prowadzi swoją działalność w Warszawie i Płocku.

Podstawowymi jednostkami organizacyjnymi Uczelni są wydziały i kolegia. Od dnia 1 września 2008 r. Politechnika Warszawska składa się z 19 wydziałów i jednego kolegium. Działalność dydaktyczną prowadzą jeszcze dwa studia ogólnouczelniane: Studium Języków Obcych, Studium Wychowania Fizycznego i Sportu oraz Szkoła Biznesu.

W Płocku jeden wydział i jedno kolegium działają w ramach Szkoły Nauk Technicznych i Społecznych.

Adres pocztowy siedziby PW: 00-661 Warszawa, Pl. Politechniki 1,

adres strony internetowej: www.pw.edu.pl

adres poczty elektronicznej: jmr@rekt.pw.edu.pl

1.2. SENAT POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ

W kadencji 2008-2012 członkami Senatu PW są:

1. REKTOR

prof. dr hab. inż. Włodzimierz Kurnik

2. PROREKTORZY

ds. Nauki

prof. dr hab. inż. Tadeusz Kulik

ds. Ogólnych

prof. nzw. dr hab. inż. Roman Gawroński

ds. Studiów

prof. dr hab. Franciszek Krok

ds. Studenckich

prof. dr hab. inż. Władysław Wieczorek

ds. Szkoły Nauk Technicznych i Społecznych
w Płocku

prof. dr hab. inż. Jacek Kijewski

3. DZIEKANI WYDZIAŁÓW i DYREKTOR KOLEGIUM

Wydział Administracji i Nauk Społecznych	prof. nzw. dr hab. Helena Kisilowska
Wydział Architektury	prof. dr hab. inż. arch. Stefan Wrona
Wydział Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii	prof. dr hab. inż. Jacek Kijeński
Wydział Chemiczny	prof. dr hab. inż. Zbigniew Brzózka
Wydział Elektroniki i Technik Informacyjnych	prof. dr hab. inż. Jan Szmidt
Wydział Elektryczny	prof. dr hab. inż. Stanisław Wincenciak
Wydział Fizyki	prof. dr hab. Rajmund Bacewicz
Wydział Geodezji i Kartografii	prof. dr hab. inż. Witold Prószyński
Wydział Inżynierii Chemicznej i Procesowej	prof. dr hab. inż. Jerzy Bałdyga
Wydział Inżynierii Lądowej	prof. dr hab. inż. Henryk Zobel
Wydział Inżynierii Materiałowej	prof. nzw. dr hab. inż. Jerzy Szawłowski
Wydział Inżynierii Produkcji	prof. dr hab. inż. Andrzej Kocańda
Wydział Inżynierii Środowiska	prof. nzw. dr hab. inż. Bernard Zawada
Wydział Matematyki i Nauk Informacyjnych	prof. nzw. dr hab. Irmina Herbut
Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa	prof. dr hab. inż. Jerzy Banaszek
Wydział Mechatroniki	prof. nzw. dr hab. inż. Krzysztof Lewenstein
Wydział Samochodów i Maszyn Roboczych	prof. dr hab. inż. Jerzy Bajkowski
Wydział Transportu	prof. dr hab. inż. Wojciech Wawrzyński
Wydział Zarządzania	prof. nzw. dr hab. inż. Tadeusz Krupa
Kolegium Nauk Ekonomicznych i Społecznych	prof. nzw. dr hab. inż. Jacek Kubissa

4. PRZEDSTAWICIELE PROFESORÓW I DOKTORÓW HABILITOWANYCH

prof. dr hab. inż. Roman Barlik	prof. dr hab. inż. Zbigniew Lonc
prof. dr hab. inż. Andrzej Chudzikiewicz	prof. dr hab. inż. Józef Modelski
prof. dr hab. inż. Zbigniew Florjańczyk	prof. nzw. dr hab. inż. Anna Siemińska-Lewandowska
prof. dr hab. inż. Leon Gradoń	prof. dr hab. inż. Jan Szlagowski
prof. dr hab. inż. Małgorzata Kujawińska	prof. dr hab. inż. Janusz Zieliński
prof. dr hab. inż. Janusz Lewandowski	

5. PRZEDSTAWICIELE POZOSTAŁYCH NAUCZYCIELI AKADEMICKICH

dr inż. Krzysztof Grochowski	mgr Danuta Sołtyska
dr inż. Wojciech Korzybski	dr inż. Wiktor Treichel
dr inż. Bolesław Kuca	dr inż. Dariusz Turlej
dr inż. Witold Mirski	dr inż. Leszek Wawrzyniuk
dr inż. Zdzisław Nagórski	doc. dr inż. Jerzy Wyborski
dr inż. Teresa Ostrowska	dr inż. Artur Zbiciak

6. PRZEDSTAWICIELE PRACOWNIKÓW NIEBĘDĄCYCH NAUCZYCIELAMI AKADEMICKIMI

mgr inż. Tadeusz Byczot	mgr Zofia Milcarz
mgr inż. Henryk Gębarski	mgr inż. Stefan Przekopiak
Stanisław Jezierski	mgr inż. Waldemar Sander

7. PRZEDSTAWICIEL DOKTORANTÓW

do grudnia 2009 r.
mgr inż. Piotr Koza

od stycznia 2010 r.
mgr inż. Łukasz Adamkiewicz

8. PRZEDSTAWICIELE STUDENTÓW

	do stycznia 2010 r.	od stycznia 2010 r.
Przewodniczący Samorządu Studentów PW	Natalia Greniewska	Magda Ziółkowska
Przewod. Komisji Domów Studenckich	Kamil Lubikowski	Kamil Lubikowski
Przewod. Komisji Dydaktycznej	Magda Ziółkowska	Aneta Michalska
Przewod. Komisji Finansowo-Gospodarczej	Paweł Rzażewski	Mateusz Cwalina
Przewodniczący Komisji Kultury	Mateusz Wawrzyniuk	Mateusz Wawrzyniuk
Przewodniczący Komisji Socjalnej	Jakub Zaremba	Jakub Zaremba
Przewodniczący Komisji Sportu i Turystyki	Ewa Pawlak	Joanna Pietrzak
Przewodniczący Komisji Zagranicznej	Przemysław Kornatowski	Adam Matłacz
Przewod. Komisji Promocji i Informacji (Komisja powołana od grudnia 2009 r.)		Maciej Dukata
Wolny Senator	Maciej Dukata	Bartłomiej Biernacki
Wolny Senator	Piotr Kraszewski	Katarzyna Ołdziejewska
Wolny Senator	Adam Łęski	Marcin Smółkowski
Wolny Senator	Afia Alice Ntale	Afia Alice Ntale
Wolny Senator	Dominik Suligowski	

OSOBY UCZESTNICZĄCE W POSIEDZENIACH SENATU Z GŁOSEM DORADCZYM

p.o. Kanclerza	dr inż. Krzysztof Dziezic
Kwestor	mgr Jadwiga Bajkowska
Dyrektor Biblioteki Głównej	mgr Jolanta Stępiak
Przedstawiciel NSZZ „Solidarność”	<u>Zygmunt Trzaska Durski (do 13.10.2009 r.)</u> Stanisław Jezierski
Przedstawiciel ZNP	dr inż. Zdzisław Gałkowski
Audytor Wewnętrzny	mgr inż. Marek Gutkowski

OSOBY STAŁE ZAPRASZANE NA POSIEDZENIA SENATU

Dyrektor Szkoły Biznesu	prof. dr hab. Witold Orłowski
Kierownik Studium Wychowania Fizycznego i Sportu	mgr Jolanta Dolecka

KOMISJE SENACKIE

(stan na dzień 31 sierpnia 2010 r.)

Zgodnie ze Statutem PW Senat powołuje 8 stałych komisji senackich. Na posiedzeniu w dniu 24 września 2008 r. Senat powołał na kadencję 2008-2012 Senacką Komisję ds. Rozwoju Kampusów Akademickich.

Senacka Komisja do spraw Kształcenia

Członkowie Senatu PW

prof. nzw. dr hab. inż. Krzysztof Lewenstein - przewodniczący
prof. nzw. dr hab. inż. Jerzy Szawłowski - zastępca przewodniczącego
prof. dr hab. inż. Roman Barlik
dr inż. Krzysztof Grochowski
dr inż. Zdzisław Nagórski
dr inż. Teresa Ostrowska
mgr Danuta Sołtyńska
dr inż. Dariusz Turlej
dr inż. Leszek Wawrzyniuk
dr inż. Artur Zbiciak
Adam Małacz - student
Aneta Michalska - studentka
Marcin Smólkowski - student
Afia Alice Ntale - studentka

Osoby niebędące członkami Senatu PW

dr inż. Jerzy Chmiel
prof. nzw. dr hab. inż. Józef Dygas
prof. dr hab. inż. Krzysztof Kędzior
dr inż. Andrzej Kochański
dr inż. arch. Krzysztof Koszewski
prof. dr hab. inż. Bohdan Macukow
prof. nzw. dr hab. inż. Jarosław Mizera
prof. dr hab. inż. Józef Paska
prof. dr hab. inż. Janusz Płocharski
prof. nzw. dr hab. inż. Marian Rosiński
dr Antoni Sadowski
dr Cezary Woźniak
mgr inż. Kinga Kurowska – Rada Doktorantów

Senacka Komisja do spraw Nauki

Członkowie Senatu PW

prof. dr hab. inż. Leon Gradoń - przewodniczący
prof. dr hab. Rajmund Bacewicz - zastępca przewodniczącego
prof. dr hab. inż. Zbigniew Florjańczyk
prof. dr hab. inż. Andrzej Kocańda
prof. nzw. dr hab. inż. Krzysztof Lewenstein
prof. dr hab. inż. Witold Prószyński
prof. nzw. dr hab. inż. Anna Siemińska-Lewandowska
prof. dr hab. inż. Wojciech Wawrzyński
prof. dr hab. inż. Stanisław Wincenciak
prof. nzw. dr hab. inż. Bernard Zawada
Aneta Michalska - studentka
Bartłomiej Biernacki - student

Osoby niebędące członkami Senatu PW

prof. dr hab. inż. Roman Domański
prof. dr hab. Stanisław Janeczko
prof. dr hab. inż. Wiesław Kotarba
prof. nzw. dr hab. inż. arch. Robert Kunkel
prof. nzw. dr hab. inż. Małgorzata Lewandowska
prof. nzw. dr hab. inż. Tomasz Sosnowski - sekretarz
mgr Jolanta Stępiak
prof. dr hab. inż. Andrzej Tylikowski
prof. nzw. dr hab. inż. Wiesław Winiecki
mgr inż. Maciej Kowaliński – doktorant

Senacka Komisja do spraw Kadr

Członkowie Senatu PW

prof. dr hab. inż. Janusz Lewandowski - przewodniczący
prof. nzw. dr hab. inż. Tadeusz Krupa - zastępca przewodniczącego
prof. dr hab. inż. Roman Barlik
prof. dr hab. inż. Zbigniew Brzózka
prof. dr hab. inż. Andrzej Chudzikiewicz
prof. dr hab. inż. Małgorzata Kujawińska
mgr Zofia Milcarz
prof. nzw. dr hab. inż. Anna Siemińska-Lewandowska

Osoby niebędące członkami Senatu PW

prof. dr hab. inż. Marcin Barlik
prof. nzw. dr hab. inż. arch. Krzysztof Dyga
dr inż. Zdzisław Gałkowski
prof. dr hab. Jerzy Garbarczyk
prof. dr hab. Janina Kotus
prof. nzw. dr hab. Edward Malak
prof. dr hab. inż. Krzysztof Malinowski
prof. dr hab. inż. Marek Mitosek

prof. nzw. dr hab. inż. Jerzy Szawłowski
prof. dr hab. inż. Jan Szlagowski
prof. dr hab. inż. Janusz Zieliński
Marcin Smólkowski - student
Joanna Pietrzak - studentka

prof. dr hab. inż. Jacek Senkara
prof. dr hab. inż. Stanisław Sieniutycz
mgr inż. Dominik Bożewicz – doktorant

Senacka Komisja do spraw Organizacji Uczelni

Członkowie Senatu PW

**prof. dr hab. inż. Józef Modelski -
przewodniczący**

prof. dr hab. inż. Janusz Zieliński - zastępca
przewodniczącego
prof. dr hab. Rajmund Bacewicz
prof. dr hab. inż. Jerzy Bałdyga
mgr inż. Tadeusz Byczot
prof. dr hab. inż. Andrzej Kocańda
prof. nzw. dr hab. inż. Tadeusz Krupa
prof. dr hab. Wojciech Wawrzyński
doc. dr inż. Jerzy Wyborski
prof. nzw. dr hab. inż. Bernard Zawada
dr inż. Artur Zbiciak - sekretarz
Magda Ziółkowska – studentka
Mateusz Cwalina - student
Mateusz Wawrzyniuk - student
Maciej Dukata - student

Osoby niebędące członkami Senatu PW

prof. dr hab. inż. Urszula Domańska - Żelazna
prof. nzw. dr inż. arch. Zygmunt Hofman
prof. dr hab. inż. Marian P. Kaźmierkowski
prof. nzw. dr hab. inż. Zdzisław Kurczyński
prof. dr hab. inż. Jerzy Kurek
prof. nzw. dr hab. inż. Roman Marcinkowski
prof. nzw. dr hab. inż. Ryszard Maroński
mgr Elżbieta Mroczek
prof. dr hab. inż. Stanisław Radkowski
prof. dr hab. inż. Janusz Sosnowski
prof. nzw. dr hab. inż. Eugeniusz Sobczak
dr inż. Bolesław Szomański
prof. dr hab. inż. Tadeusz Wierzchoń
mgr inż. Jacek Piotrowski - doktorant

Senacka Komisja do spraw Mienia i Finansów

Członkowie Senatu PW

**prof. dr hab. inż. Jan Szlagowski -
przewodniczący**

mgr inż. Henryk Gębarski
Stanisław Jezierski
prof. nzw. dr hab. Helena Kisilowska
prof. nzw. dr hab. inż. Jacek Kubissa
mgr Zofia Milcarz
mgr inż. Stefan Przekopiak
mgr Danuta Sołtyska
prof. nzw. dr hab. inż. Jerzy Szawłowski
prof. dr hab. inż. Stanisław Wincenciak
prof. dr hab. inż. arch. Stefan Wrona
doc. dr inż. Jerzy Wyborski
prof. nzw. dr hab. inż. Bernard Zawada
prof. dr hab. inż. Henryk Zobel
Mateusz Cwalina - student
Magda Ziółkowska - studentka
Kamil Lubikowski - student
Jakub Zaremba - student

Osoby niebędące członkami Senatu PW

prof. dr hab. inż. Mirosław Karpierz – zastępca
przewodniczącego
prof. dr hab. inż. Krzysztof Arczewski
dr inż. Sergiusz Dzierzgowski
dr inż. Józef Iwanicki
dr inż. Artur Jankowiak - sekretarz
dr inż. Ryszard Włodzimierz Jezior
Grażyna Maciejko
prof. dr hab. inż. Eugeniusz Molga
prof. dr hab. inż. Jan Monkiewicz
dr inż. Rafał Ruzik
prof. dr hab. inż. Krzysztof Santarek
mgr inż. Dominik Suligowski – doktorant
mgr Jacek Trojanowski
dr hab. inż. Mateusz Turkowski
prof. nzw. dr hab. inż. Krzysztof Zaremba

Senacka Komisja do spraw Współpracy z Zagranicą

Członkowie Senatu PW

prof. dr hab. inż. Zbigniew Lonc - przewodniczący

prof. dr hab. inż. Jerzy Bajkowski
prof. dr hab. inż. Jerzy Bałdyga
prof. dr hab. inż. Jerzy Banaszek
dr inż. Wojciech Korzybski
dr inż. Bolesław Kuca
prof. dr hab. inż. Małgorzata Kujawińska
prof. dr hab. inż. Witold Prószyński
prof. nzw. dr hab. inż. Anna Siemińska - Lewandowska
dr inż. Wiktor Treichel
prof. dr hab. inż. arch. Stefan Wrona
Adam Matłacz – student
Katarzyna Ołdziejewska – studentka

Osoby niebędące członkami Senatu PW

dr inż. Jarosław Domański
prof. dr hab. inż. Janusz Hołyst
prof. dr hab. inż. Ryszard Jachowicz
prof. nzw. dr hab. inż. Marianna Jacyna
mgr Helena Jankowska
prof. dr hab. inż. Irena Kulaszewicz-Bajer
prof. dr hab. inż. Marcin Leonowicz
prof. nzw. dr hab. Marek Maciejczak
mgr Alicja Portacha
dr inż. Stanisław Strzelczak
prof. dr hab. inż. Teresa Zielińska
mgr inż. Monika Petelczyc – doktorant

Senacka Komisja do spraw Etyki Zawodowej

Członkowie Senatu PW

prof. dr hab. inż. Roman Barlik - przewodniczący

prof. dr hab. inż. Jerzy Bałdyga
mgr inż. Waldemar Sander
prof. dr hab. inż. arch. Stefan Wrona
dr inż. Artur Zbiciak
Magda Ziółkowska – studentka

Osoby niebędące członkami Senatu PW

prof. dr hab. inż. Maria Balcerzak
prof. nzw. dr hab. inż. Dionizy Biało
dr inż. Jerzy Bielanik
prof. dr hab. inż. Jan Ebert
prof. nzw. dr hab. inż. Wiesław Grzesikiewicz
prof. dr hab. Leszek Jasiński
prof. dr hab. inż. Mieczysław Kaczorowski
prof. nzw. dr hab. inż. Katarzyna Konopka
prof. dr hab. Ewa Małyk-Musiał
prof. nzw. dr hab. inż. Mirosław Nader
dr hab. inż. Antoni Szafranek
prof. dr hab. inż. Jan J. Żebrowski

Senacka Komisja do spraw Historii i Tradycji

Członkowie Senatu PW

prof. dr hab. inż. Henryk Zobel - przewodniczący

prof. dr hab. inż. Roman Barlik
dr inż. Wojciech Korzybski
dr inż. Witold Mirski
dr inż. Leszek Wawrzyniuk
Maciej Dukata - student
Mateusz Wawrzyniuk - student

Osoby niebędące członkami Senatu PW

prof. nzw. dr hab. inż. Mirosław Nader - zastępca przewodniczącego
dr inż. Jan Barczyk
mgr inż. Grażyna Borończyk-Płaska - sekretarz
dr Jadwiga Chudzicka
dr Eugenia Ciborowska-Wojdyga
prof. nzw. dr hab. inż. Jacek Czajewski
dr inż. Zbigniew Dolecki
prof. nzw. dr hab. inż. Ryszard Jabłoński
dr Marek Jakubiak
prof. nzw. dr hab. inż. Artur Karaszkiwicz

dr Jadwiga Łubowicz
prof. dr hab. inż. Jerzy Madej
prof. dr hab. inż. Roman Z. Morawski
dr inż. Andrzej Muster
dr inż. Andrzej Pachuta
dr inż. Zbigniew Pakieła
prof. dr hab. inż. arch. Jadwiga Roguska
mgr Jolanta Stępnik
dr inż. Leszek Targowski
dr Andrzej Ulmer
prof. dr hab. Włodzimierz Zych

Senacka Komisja ds. Rozwoju Kampusów Akademickich

Członkowie Senatu PW

prof. dr hab. inż. arch. Stefan Wrona - przewodniczący
prof. dr hab. inż. Henryk Zobel - zastępca przewodniczącego
prof. dr hab. inż. Zbigniew Brzózka
mgr inż. Tadeusz Byczot
prof. nzw. dr hab. Irmina Herburt
prof. nzw. dr hab. inż. Jacek Kubissa
prof. dr hab. inż. Jan Szmidt
Katarzyna Ołdziejewska – studentka
Kamil Lubikowski – student
Jakub Zaremba – student

Osoby niebędące członkami Senatu PW

prof. nzw. dr hab. inż. Jan Bagiński
dr Katarzyna Dzieniszewska-Naroska
prof. nzw. dr hab. inż. Lech Grzesiak
dr inż. Piotr Jaśkiewicz
doc. dr inż. Sławomir Kula
prof. nzw. dr hab. inż. Andrzej Kulig
prof. dr hab. inż. Elżbieta Malinowska
dr inż. Stanisław Orzeszak
prof. nzw. dr hab. inż. Mieczysław Prystupa
dr hab. inż. Paweł Pyrzanowski
dr inż. arch. Jan Słyk
dr inż. Aleksander Szulczyk
dr inż. Ksawery Szykiedans
dr inż. Janusz Walo
mgr Jan Zaleski
mgr inż. Wojciech Godlewski – doktorant

Kapituła Medalu Politechniki Warszawskiej

prof. dr inż. Władysław Findeisen - **przewodniczący**
prof. dr hab. inż. Krzysztof Kasiura - sekretarz
prof. dr hab. inż. Marcin Barlik
prof. dr inż. Stanisław Bolkowski
prof. dr hab. inż. Maciej Władysław Grabski
prof. dr hab. inż. Leon Gradoń
prof. dr hab. inż. Romuald Józwicki

Kapituła Medalu Młodego Uczzonego

prof. dr hab. inż. Leszek Adamowicz - **przewodniczący**
prof. dr hab. Stanisław Janeczko
prof. dr hab. inż. Roman Morawski
prof. dr hab. inż. Andrzej Tylikowski
prof. dr hab. inż. Janusz Zieliński

Konwent Politechniki Warszawskiej (powołany przez Senat PW uchwałami: nr 112/XLVII/2009 z dnia 23 września 2009 r. i 121/XLVII/2009 z dnia 28 października 2009 r.)

Michał Kleiber - **przewodniczący**
Alicja Adamczak - **zastępca przewodniczącego**
Jarosław Popiołek - **zastępca przewodniczącego**
Henryka Bochniarz
Waldemar Dąbrowski
Marek Goliszewski
Hanna Gronkiewicz-Waltz
Jolanta Hibner
Konrad Jaskóła
Dariusz Jacek Krawiec
Janusz Lipkowski
Andrzej Malinowski
Ewa Mańkiewicz-Cudny
Miroslaw Milewski
Andrzej Nowak
Enrico Pavoni
Waldemar Pawlak
Grzegorz Pawlicki
Krzysztof Pietraszkiewicz
Andrzej Smirnow
Adam Struzik
Maciej Żylicz

Komisje dyscyplinarne

Przewodniczący Uczelnianej Komisji Dyscyplinarnej ds. Nauczycieli Akademickich	prof. dr hab. inż. Andrzej Dąbrowski
Przewodniczący Komisji Dyscyplinarnej ds. Studentów i Doktorantów	dr hab. inż. Antoni Szafranek
Przewodniczący Odwoławczej Komisji Dyscyplinarnej ds. Studentów i Doktorantów	prof. dr hab. inż. Janusz Mazur
Rzecznik Dyscyplinarny ds. Nauczycieli Akademickich	prof. nzw. dr hab. Edward Malak
Przewodniczący Zespołu Rzeczników Dyscyplinarnych ds. Studentów i Doktorantów	dr inż. Michał Urbański

Ważniejsze tematy obrad Senatu

W okresie sprawozdawczym Senat PW odbył 10 posiedzeń zwyczajnych w pełnym składzie oraz uczestniczył w:

- 1) inauguracji roku akademickiego 2009/2010 - w dniu 1 października 2009 r.;
- 2) promocjach doktorskich i habilitacyjnych, wręczeniu Medali Komisji Edukacji Narodowej i odznaczeń państwowych oraz odznak „Zasłużony dla Politechniki Warszawskiej” - w dniu 13 listopada 2009 r. - Dzień Politechniki Warszawskiej.

Ponadto, Senat PW w składzie: Rektor, prorektorzy, dziekani i dyrektor kolegium, uczestniczył w następujących uroczystościach:

- 1) promocje doktorskie i habilitacyjne, wręczenie Medalu Młodego Uczzonego - w dniu 1 marca 2010 r.;
- 2) promocje doktorskie i habilitacyjne, wręczenie nagród w konkursie Siemens - w dniu 7 czerwca 2010 r.

W okresie sprawozdawczym Senat przyjął 118 uchwał i wyraził swoje stanowisko:

- w sprawie zasad zatrudniania w Politechnice Warszawskiej na podstawie mianowania na stanowisku profesora nadzwyczajnego i profesora zwyczajnego,
- w sprawie konieczności podjęcia działań w skali kraju w celu zapobieżenia klęskom powodzi.

Do ważniejszych tematów obrad Senatu w okresie sprawozdawczym należały:

- Sprawy związane z budżetem i planem rzeczowo-finansowym PW na rok 2009 i 2010,
- Zasady podziału dotacji na działalność dydaktyczną w roku 2010,
- Powołanie Konwentu Politechniki Warszawskiej,
- Rozpoczęcie prac nad „Strategią rozwoju Politechniki Warszawskiej do roku 2020”,
- Wprowadzenie Regulaminu zwiększania wynagrodzeń pracowników PW,
- Utworzenie Szkoły Mechaniki i Mechatroniki Politechniki Warszawskiej,
- Utworzenie Centrum Transferu Technologii i Rozwoju Przedsiębiorczości,
- Utworzenie Uczelnianego Centrum Badawczego Zrównoważonych Systemów Energetycznych,
- Ocena działalności spółek kapitałowych z udziałem Politechniki Warszawskiej,
- Ocena funkcjonowania administracji Uczelni.

1.3. KOMISJE REKTORSKIE, ZESPOŁY ZADANIOWE i PEŁNOMOCNICY REKTORA

KOMISJE REKTORSKIE

Komisja Rektorska do spraw:

- Akademickiej Służby Zdrowia
- Bezpieczeństwa w Politechnice Warszawskiej
- Informatyzacji Uczelni
- Modernizacji i Rozwoju Uczelni
- Nagród i Odznaczeń
- Nauki i Aparatury Naukowo-Badawczej
- Warunków Pracy w Politechnice Warszawskiej
- Zakładowego Funduszu Świadczeń Socjalnych

Przewodniczący

- prof. nzw. dr hab. inż. Andrzej Jakubiak
- prof. dr hab. inż. Andrzej Chudzikiewicz
- prof. nzw. dr hab. inż. Andrzej Kraszewski
- prof. dr hab. inż. Janusz Mazur
- prof. nzw. dr hab. Mirosław Mojski
- prof. nzw. dr hab. inż. Zbigniew Kledyński
- prof. nzw. dr hab. Danuta Jasińska-Choromańska
- prof. nzw. dr hab. inż. Danuta Sado

ZESPOŁY ZADANIOWE

- Komitet Sterujący ds. wdrożenia w Uczelni Zintegrowanego Informatycznego Systemu Wspomagania Zarządzania Uczelnią
- Komitet Sterujący ds. Strategii rozwoju PW do roku 2020
- Zespół Autorski do prac nad Strategią rozwoju PW do roku 2020

Przewodniczący

- Prorektor inż. Nauki
prof. dr hab. inż. Tadeusz Kulik
- Rektor
prof. dr hab. inż. Włodzimierz Kurnik
- Prorektor ds. Ogólnych
prof. nzw. dr hab. inż. Roman Gawroński

Rektorsko - Związkowy Zespół ds. Pracowniczych	Prorektor ds. Ogólnych prof. nzw. dr hab. inż. Roman Gawroński
Zespół ds. Studentów i Doktorantów	Prorektor ds. Studenckich prof. dr hab. inż. Władysław Wieczorek
Zespół Doradczy ds. opiniowania wniosków o dofinansowania z Centralnego Funduszu Pracowniczego dokształcania zawodowego pracowników	mgr Zofia Sandowicz
Zespół ds. Edukacji Przedsiębiorczości w Politechnice Warszawskiej	dr Daria Gołębiowska-Tataj
Zespół ds. Rozbudowy Kampusu Centralnego Bis	dr inż. Józef Czernecki
Zespół ds. Walki z Uzależnieniami	dr inż. Andrzej Pachuta
Zespół Roboczy Kierowników Projektów Badawczych Unii Europejskiej	prof. dr hab. Janusz Hołyst

NIEFORMALNE ZESPOŁY DORADCZE DZIAŁAJĄCE POD PRZEWODNICTWEM REKTORA

- Kolegium Rektorskie,
- Kolegium Dziekanów,
- Kolegium Przewodniczących Senackich Komisji,
- Komitet Godności Honorowych,
- Rada Konsultacyjna Absolwentów PW.

Pełnomocnicy Rektora do spraw:

- | | |
|--|--|
| • Jakości Kształcenia i Akredytacji | prof. dr hab. Bohdan Macukow |
| • Ochrony Informacji Niejawnych | mgr inż. Wojciech Zabierzański |
| • Osób Niepełnosprawnych | dr inż. Dariusz Radomski |
| • Rekrutacji na Studia | dr inż. Zdzisław Mączyński |
| • Studiów w Języku Angielskim | prof. dr hab. inż. Teresa Zielińska |
| • Wdrażania Procesu Bolońskiego | prof. dr hab. inż. Andrzej Kraśniewski |
| • Przygotowania dokumentu „Strategia rozwoju Politechniki Warszawskiej do roku 2020” | Zastępca Kanclerza ds. Rozwoju
mgr Mariusz Wielec |

W okresie sprawozdawczym działały:

- Uczelniana Rada ds. Jakości Kształcenia,
- Uczelniana Rada Nauki,
- Rada Programowa Ośrodka Kształcenia na Odległość,
- Rada Programowa Centrum Studiów Zaawansowanych,
- Rada Programowa Seminarium Pedagogicznego PW,
- Rada Programowa Projektu „Program Rozwojowy Politechniki Warszawskiej”,
- Rada Programowa Oficyny Wydawniczej,
- Rada do spraw Muzeum Politechniki Warszawskiej,

- Rada Szkoły Zaawansowanych Technologii Chemicznych i Materiałowych PW,
- Rada Naukowa Uczelnianego Centrum Badawczego „Materiały Funkcjonalne”,
- Rada Naukowa Uczelnianego Centrum Badawczego Energetyki i Ochrony Środowiska,
- Rada Naukowa Uniwersytetu Trzeciego Wieku Politechniki Warszawskiej,
- Rada Studium Języków Obcych,
- Rada Studium Wychowania Fizycznego,
- Rada Centrum Transferu Technologii i Rozwoju Przedsiębiorstwa.

W okresie sprawozdawczym Rektor wydał:

- 62 zarządzenia,
- 98 pisemnych i rejestrowanych decyzji,
- 3 pisma okólne,
- 2 obwieszczenia.

Wszystkie akty prawa wewnętrznego wydane przez Rektora są dostępne na stronie Biuletynu Informacji Publicznej PW: www.bip.pw.edu.pl

1.4. ZMIANY ORGANIZACYJNE

Senat PW wyraził zgodę na dokonanie następujących zmian organizacyjnych:

Zniesienie z dniem 31 marca 2010 r.

- ◀ Centrum Transferu Technologii,
- ◀ Centrum Rozwoju Przedsiębiorczości.

Utworzenie z dniem 1 kwietnia 2010 r.:

- ▶ Centrum Transferu Technologii i Rozwoju Przedsiębiorczości,
- ▶ Uczelnianego Centrum Badawcze Zrównoważonych Systemów Energetycznych.
- **Na Wydziale Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii:**
 - zmienia nazwę z dniem 1 czerwca 2010 r.:
 - ⇒ Zakład Konstrukcji Budowlanych na Zakład Konstrukcji i Technologii Budowlanych;
 - ⇒ Zakład Mechaniki Konstrukcji Inżynierskich na Zakład Mechaniki Konstrukcji i Materiałów Budowlanych.
- **w Administracji Centralnej**
 - zniesienie z dniem 1 października 2009 :
 - ◀ Biura ds. Projektu „Ekologiczna Rewitalizacja Politechniki Warszawskiej”;
 - zniesienie z dniem 31 maja 2010 r.
 - ◀ Zakładu Żywnienia Zbiorowego.
 - utworzenie z dniem 1 czerwca 2010 r. :
 - ▶ Zespołu Bezpieczeństwa Informacji Politechniki Warszawskiej.

Pomniki, tablice i nazwy audytoriów

- 13 listopada 2009 r. w Budyńku Nowej Kreślarni odsłonięto tablicę upamiętniającą doc. mgr inż. Zbigniewa Lewandowskiego żołnierza AK i nauczyciela akademickiego PW,
- 25 maja 2010 r. w Gmachu Wydziału Inżynierii Lądowej odsłonięto tablicę pamiątkową poświęconą profesorowi Franciszkowi Szelańskiemu.

1.5. WAŻNIEJSZE WYDARZENIA I OSIĄGNIĘCIA W DRUGIM ROKU KADENCJI 2008-2012

Inauguracja roku akademickiego odbyła się 1 października 2009 r. w Dużej Auli w Gmachu Głównym Politechniki Warszawskiej. Poprzedziła ją Msza Święta odprawiona w kościele pw. Najświętszego Zbawiciela przez księdza biskupa Tadeusza Pikusa.

Inaugurację uświetnili swoją obecnością między innymi: Wicemarszałek Senatu – Zbigniew Romaszewski, Wicepremier Minister Gospodarki - Waldemar Pawlak, Minister Bożena Borys-Szopa Reprezentująca Prezydenta RP, Prezydent m.st. Warszawy - Hanna Gronkiewicz-Waltz, Podsekretarz Stanu w Ministerstwie Nauki i Szkolnictwa Wyższego - prof. Jerzy Szwed i ksiądz biskup Tadeusz Pikus oraz wielu innych gości z kraju i z zagranicy. Przybyli również rektorzy publicznych i niektórych niepublicznych uczelni warszawskich i pozawarszawskich.

Wykład inauguracyjny pt. „**Modelowanie matematyczne i symulacja komputerowa we współczesnej nauce i technice**” wygłosił prof. dr hab. inż. Michał Kleiber, prezes PAN. Inauguracja roku akademickiego w Szkole Nauk Technicznych i Społecznych w Płocku odbyła się w dniu 2 października 2009 r.

Ważniejsze wydarzenia w porządku chronologicznym

Lp.	Data	Miejsce	Wydarzenie
1.	1.09.2009 r.	Ośrodek Przetwarzania Informacji	Podpisanie umowy o dofinansowanie projektu „Wydział Matematyki i Nauk Informacyjnych PW”
2.	2 - 4.09.2009 r.	Gmach Główny PW	I Kongres Elektryki Polskiej
3.	9-10.09.2009 r.	Gmach Główny PW	Warszawski Salon Maturzystów „Perspektywy 2009”
4.	14-18.09.2009 r.	Gmach Główny PW	Konferencja European Material Research Society Fall Meeting 2009 (E-MRS 2009)
5.	16-18.09.2009 r.	Wydział EiTI	XXV Krajowe Sympozjum Telekomunikacji i Teleinformatyki
6.	17.09.2009 r.	Sala Senatu PW	Podpisanie umowy o dofinansowanie konsorcjum CEZAMAT
7.	21-23.09.2009	Gmach Główny PW	IV Konferencja Doktorantów i Młodych Naukowców „Młodzi naukowcy wobec wyzwań współczesnej techniki”
8.	3.10.2009 r.	Wydział Inżynierii Materiałowej	Inauguracja roku akademickiego w ramach projektu Uniwersytet Dzieci
9.	7-9.10.2009 r.	Gmach Główny PW	III Targi Książki Akademickiej i Naukowej ACADEMIA 2009
10.	8.10.2009 r.	Gmach Główny PW	Inauguracja roku akademickiego Uniwersytetu Trzeciego Wieku
11.	15.10.2009 r.	Aula Fizyki	Jubileusz 10-lecia Wydziału Fizyki
12.	16-17.10.2009 r.	Duża Aula	12. Międzynarodowy Salon Edukacyjny Perspektywy 2009
13.	21.10.2009 r.	PW	Wizyta prof. Janusza Stanisława Przemienieckiego doktor <i>honoris causa</i> PW
14.	21-22.10.2009 r.	Gmach Główny PW	VI Targi Kół Naukowych i Organizacji Studenckich KONIK

15.	27.10.2009	PW	Wizyta rektorów i prorektorów uczelni Kazachstanu
16.	30.10.2009 r.	PW	Inauguracja projektu badawczego „Foresight regionalny dla szkół wyższych Warszawy i Mazowsza – Akademickie Mazowsze 2030”.
17.	4.11.2009 r.	Sala Senatu	Pierwsze posiedzenie Konwentu Politechniki Warszawskiej
18.	5.11.2009 r.	Mała Aula	Jubileusz 10-lecia Wydziału MiNI
19.	10.11.2009 r.	Sala Senatu	Powstanie Fundacji Politechniki Warszawskiej
20.	13-14.11.2009 r.	Mała Aula	Ogólnopolska Konferencja „20-lecie funkcjonowania samorządu terytorialnego w Polsce”
DZIEŃ POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ			
21.	13.11.2009 r.	Gmach Nowej Kreślarni	Odślonięcie tablicy upamiętniającej doc. mgr inż. Zbigniewa Lewandowskiego, żołnierza AK i pracownika naukowego PW
		Aula Fizyki	Otwarcie wystawy „Sekret tkwi w chemii”
		Mała Aula	Uroczyste posiedzenie Senatu połączone z wręczeniem odznaczeń państwowych Medali Komisji Edukacji Narodowej, Medali za Długoletnią Służbę, odznak Zasłużony dla PW, Nagrody Naukowej Rektora
		Mała Aula	Gala Złotej Księgi Absolwentów PW
	14.11.2009 r.	Stadion PW	Bieg o puchar Rektora PW
		Duża Aula	Gala Złotej Kredy Wybory Miss i Mister PW
Teren Bis		Piknik Kół Naukowych	
22.	17-18.11.2009 r.	Mała Aula	Konferencja „Efektywne zastosowania wyników prac badawczo-rozwojowych w gospodarce” Wystawa „Komercjalizacja wiedzy”
23.	19-20.11.2009 r.	Wydział BMiP	I Międzynarodowe Sympozjum Inżynierii Systemów Wytwarzania
24.	24.11.2009 r.	Grodzisk Mazowiecki	Podpisanie listu intencyjnego o współpracy Politechniki Warszawskiej i gminy Grodzisk Mazowiecki w zakresie m.in. różnych form kształcenia ustawicznego oraz innowacyjności na poziomie lokalnym i regionalnym
25.	24.11.2009 r.	Sala Senatu	Posiedzenie Konwentu Politechniki Warszawskiej
26.	26.11.2009 r.	Mała Aula	49. koncert z cyklu Wielka Muzyka w Małej Auli zatytułowany „Kabarety, Kabarety, Kabarety...”
27.	27.11.2009 r.	Mała Aula	Ogólnopolska konferencja naukowa „Nowe wyzwania i wykorzystanie współczesnej nauki w zarządzaniu kryzysowym”
28.	27.11-4.12.2009 r.	PW	Siódmy Studencki Grudniowy Akademicki Przegląd Artystyczny GAPA 2009
29.	2.12.2009 r.	PW	Podpisanie deklaracji o współpracy pomiędzy Centrum Studiów Zaawansowanych PW a Centrum Kopernika Badań Interdyscyplinarnych w Krakowie.

30.	10.12.2009 r.	PW	Podpisanie umowy o współpracy pomiędzy Politechniką Warszawską a Uniwersytetem Luksemburskim
31.	15.12.2009 r.	PW	Powołanie Rady Fundacji Politechniki Warszawskiej
32.	21.12.2009 r.	Mała Aula	Wigilia ogólnouczelniana
33.	8.01.2010 r.	Rektorat	Spotkanie z pracownikami, którzy przepracowali w PW ponad 50 lat
34.	14 -15.01.2010 r.	PW	„Szwajcarsko-Polskie Dni Nauki i Techniki”
35.	15.01.2010 r.	Sala Senatu	Uroczyste posiedzenie Rady Fundacji Wspierania Rozwoju Radiokomunikacji i Technik Multimedialnych – 10-lecie Rady Fundacji
36.	19.01.2010 r.	Siedziba Konfederacji	Podpisanie porozumienia o współpracy pomiędzy Politechniką Warszawską a Konfederacją Pracodawców Polskich
37.	19.01.2010 r.	Sala Senatu	31. spotkanie Polskiego Forum Akademicko-Gospodarczego
38.	21.01.2010 r.	Wydział SiMR	Finałowe Seminarium XIII edycji Konkursu na najlepszą pracę magisterską obronioną na wydziale w roku akademickim 2008/2009
39.	22.01.2010 r.	PW	Podpisanie umowy bilateralnej pomiędzy Politechniką Warszawską – beneficjentem projektu <i>Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii</i> a Uniwersytetem Warszawskim będącym członkiem konsorcjum CEZAMAT
40.	23.01.2010 r.	Duża Aula	Studencki Bal Karnawałowy Karnawauli
41.	29.01.2010 r.	Aula Fizyki	Konferencja prasowa, podczas której Prezes Rady Ministrów Donald Tusk, minister finansów Jacek Rostowski oraz minister – członek Rady Ministrów Michał Boni przedstawili „Plan rozwoju i konsolidacji finansów państwa 2010 – 2011”
42.	30.01.2010 r.	Duża Aula	50. koncert z cyklu „Wielka Muzyka w Małej Auli”
43.	24.02.2010 r.	Mała Aula	IV Konferencja Naukowo–Techniczna „Miasto i Transport 2010 – obsługa komunikacyjna centrum miasta”
44.	3.03.2010 r.	GG	Posiedzenie Konferencji Rektorów Uczelni Warszawskich
45.	10-12.03.2010 r.	GG i Giełda Papierów Wartościowych	II Forum „IP Management – the Key to Successful Economy”
46.	11-15.03.2010 r.	Wiedeń	Konferencja EURODOC 2010 z udziałem Rady Doktorantów
47.	13-14.03.2010 r.	PW	Coroczna akcja „Drzwi Otwarte Politechniki Warszawskiej”
48.	14.03.2010 r.	MiNI	II Dzień liczby Pi - obchody międzynarodowego święta liczby Pi
49.	18.03.2010 r.	Mała Aula	51. koncert z cyklu „Wielka Muzyka w Małej Auli”

50.	18-19.03.2010 r.	PW	Konferencja "Warsaw Seminar on Industrial Mathematics – WSIM'10"
51.	30.03.2010 r.	PW	Podpisanie porozumienia o współpracy Politechniki Warszawskiej z Mazowieckim Bankiem Regionalnym S.A.
52.	23-24.03.2010 r.	Duża Aula	XVII Inżynierskie Targi Pracy
53.	8.04.2010 r.	Mała Aula	Konferencja „Bezpieczeństwo energetyczne i rola gazu łupkowego: amerykańskie doświadczenia a polskie perspektywy”
54.	13.04.2010 r.	Mała Aula	Konferencja otwierająca projekt „Wypracowanie metod transferu technologii w dziedzinie ochrony środowiska w regionie Mazowsza”, współfinansowany przez Norweski Mechanizm Finansowy
55.	15.04.2010 r.	GG	Seminarium „Otwarty dostęp”, zorganizowane przez Komisję ds. Nauki i Innowacji oraz Komisji ds. Infrastruktury Informacyjnej KRASP
56.	20.04.2010 r.	GG	V Konferencja POLIMER 2010 pod nazwą „Innowacyjność w przetwórstwie tworzyw sztucznych – nauka we współpracy z przemysłem”
57.	20.04.2010 r.	GG	Pierwsza edycja Dnia Języków Obcych w PW
58.	22.04.2010 r.	Wydział Chemiczny	Po raz trzeci akcja „Dziewczyny na Politechniki” i pierwszy raz „Dziewczyny do ścisłych” pod hasłem „Przyjdź, przymierz, sprawdź – Politechnika jest w modzie”
59.	17.04.2010 r.	Wydział MiNI	Finał XI Edycji Konkursu Internetowego z Matematyki
60.	6-30.05.2010 r.	PW i Warszawa	Juwenalia
61.	14.05.2010 r.	Mała Aula	Spotkanie astronautów amerykańskich ze studentami i młodzieżą ze szkół średnich
62.	17.05.2010 r.	Rektorat	Podpisanie umowy z firmą BUDIMEX SA na budowę gmachu Wydziału MiNI PW wraz z zagospodarowaniem terenu
63.	17.05-18.06.2010 r.	PW	Wystawa „Warszawa Zapomniana” zorganizowana przez Bibliotekę Główną PW
64.	20.05.2010 r.	Mała Aula	53. koncert z cyklu „Wielka Muzyka w Małej Auli”
65.	27.05.2010 r.	Mała Aula	Seminarium „Energetyka jądrowa – bezpieczeństwo a zasoby ludzkie”
66.	28.05.2010 r.	PW	Podpisanie pomiędzy Politechniką Warszawską a firmą Bombardier Transportation GmbH w Berlinie listu intencyjnego o współpracy naukowej, technicznej i edukacyjnej w zakresie transportu kolejowego i lotniczego
67.	31.05-1.06.2010 r.	Plac Politechniki	Objazdowa wystawa naukowa Towarzystwa FRAUNHOFERA
68.	10.06.2010 r.	Mała Aula	54. koncert z cyklu „Wielka Muzyka w Małej Auli”
69.	14.06.2009 r.	Sala Senatu	Uroczyste wręczenie nagród w XIII Konkursie FIATA

70.	17.06.2010 r.	GG	Spotkanie informacyjno-dyskusyjne „Projekt nowelizacji Ustawy „Prawo o szkolnictwie wyższym” – jakie niesie zagrożenia dla uczelni i pracowników, jakie zawiera propozycje zmian pozytywnych”
71	31.07.2010 r.	Teren Główny PW	Otwarcie Wystawy niepublikowanych zdjęć z Powstania Warszawskiego 1944 r.

Seminarium Uczelniane

W ramach Seminarium Uczelnianego w okresie sprawozdawczym wygłoszono następujące referaty:

- 18 listopada 2009 r. – „Strategia Rozwoju Politechniki Warszawskiej do 2020 roku – szanse i wyzwania. Przygotowania do realizacji projektu” – mgr Mariusz Wielec zastępca Kanclerza ds. Rozwoju.
- 3 lutego 2010 r. - „Strategia rozwoju szkolnictwa wyższego 2010–2020 - projekt środowiskowy. Odniesienia do strategii uczelnianych” - prof. dr hab. inż. Jerzy Woźnicki.

Konwersatorium Politechniki Warszawskiej: „Osiągnięcia nauki i techniki – metody i kierunki rozwoju”

W okresie sprawozdawczym w ramach konwersatorium wygłoszono następujące wykłady:

- 29 października 2009 r. – “The Protein Folding Problem: Structure and Folding Pathways” – prof. Harold A. Scheraga z Cornell University.
- 19 listopada 2009 r. – „Nano, mikro, mega - w tle nowa era w oto chirurgii” – prof. Henryk Skarżyński.
- 14 stycznia 2010 r. – „O nauce w klasycznym świecie islamu” - prof. Janusz Danecki.
- 25 lutego 2010 r. – “Semiconductors in 21st Century” – prof. Jerzy Rużyłło.
- 22 kwietnia 2010 r. – “Mathematical Approaches to Problems in Computer Imaging via Methods in Geometry and Singularity Theory” – prof. James Damon.
- 17 czerwca 2010 r. – „Perspektywy Rozwoju Nanomateriałów Konstrukcyjnych i Funkcjonalnych” – prof. Krzysztof Jan Kurzydłowski.
- 14 lipca 2010 r. - „Science, Society and Sustainability” - profesor Harold W. Kroto, Laureat Nagrody Nobla w dziedzinie chemii w roku 1996.

W 2009 roku Prezydent Rzeczypospolitej Polskiej Lech Kaczyński przyznał:

- ✓ 1 osobie Złoty Krzyż Zasługi;
- ✓ 2 osobom Srebrny Krzyż Zasługi;
- ✓ 2 osobom Brązowy Krzyż Zasługi;
- ✓ 52 osobom Medal Złoty za Długoletnią Służbę;
- ✓ 8 osobom Medal Srebrny za Długoletnią Służbę;
- ✓ 2 osobom Medal Brązowy za Długoletnią Służbę.

Minister Edukacji Narodowej Katarzyna Hall przyznała:

- ✓ 24 nauczycielom akademickim Medal Komisji Edukacji Narodowej.

Medal Politechniki Warszawskiej w okresie sprawozdawczym otrzymał:

Nr 29 – prof. dr hab. Stanisław Janeczko

Osoby, którym Rektor przyznał Odznakę „Zasłużony Dla Politechniki Warszawskiej”:

doc. dr Jan Grabski
mgr inż. arch. Włodzimierz Karczmarzyk
mgr inż. Stanisław Samek
mgr inż. Piotr Stefaniak

Ważniejsze osiągnięcia pracowników Politechniki Warszawskiej

- Profesor Włodzimierz Kurnik, Rektor PW otrzymał nagrodę indywidualną I stopnia ministra nauki i szkolnictwa wyższego za osiągnięcia organizacyjne uzyskane w roku akademickim 2008/2009.
- Rektor Politechniki Warszawskiej otrzymał Statuetkę Ministra Infrastruktury w uznaniu osiągnięć w dziedzinie wspierania inicjatyw studenckich dotyczących rozwoju społeczeństwa informacyjnego.
- Profesor Józef Lubacz z Wydziału Elektroniki i Technik Informacyjnych został przewodniczącym Rady Głównej Szkolnictwa Wyższego.
- Profesor Andrzej Kraszewski z Wydziału Inżynierii Środowiska został powołany na Ministra Środowiska.
- Do Prezydium RGSZW – z grupy doktorantów – wybrano mgr. inż. Piotra Kozę z Wydziału Geodezji i Kartografii.
- Profesor Tadeusz Kulik został wybrany przewodniczącym Zespołu Zadaniowego do rozpatrywania protestów od wyników oceny merytorycznej projektów złożonych w konkursach w ramach Działania 1.1. – Poddziałanie 1.1.2, Działań 2.1., 2.2. i 2.3. Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013.
- Profesor Józef Lubacz został wyróżniony indywidualną nagrodą ministra nauki i szkolnictwa wyższego II stopnia za osiągnięcia organizacyjne uzyskane w roku akademickim 2008/2009.
- Profesor Antoni Szumanowski z Wydziału SiMR otrzymał nagrodę Prezesa Rady Ministrów za rok 2008 za wybitne krajowe osiągnięcia naukowo-techniczne i pracę „Opracowanie podstaw teoretycznych projektowania, oryginalne konstrukcje i budowa unikatowych stanowisk badawczych napędów hybrydowych pojazdów”.
- Profesor Stanisław Bolkowski z Wydziału Elektrycznego otrzymał godność doktora *honoris causa* Politechniki Śląskiej.
- Profesor Krzysztof Jan Kurzydłowski z Wydziału Inżynierii Materiałowej otrzymał godność doktora *honoris causa* Politechniki Rzeszowskiej.
- Profesor Witold Orłowski, Dyrektor Szkoły Biznesu, powołany został do Rady Gospodarczej przy Prezesie Rady Ministrów.

- Profesora Małgorzata Kujawińska z Wydziału Mechatroniki została laureatką subsydium profesorskiego MISTRZ (za rok 2008) Fundacji na rzecz Nauki Polskiej.
- Justyna Zdunek Wielgołaska z Wydziału Architektury została stypendystką programu START (za rok 2008) Fundacji na rzecz Nauki Polskiej.
- Dr inż. Jacek Dybała z Wydziału Samochodów i Maszyn Roboczych otrzymał nagrodę Wydziału IV Polskiej Akademii Nauk w dyscyplinie budowa i eksploatacja maszyn.
- Stanisław Jezierski, członek Senatu, został wybrany na Przewodniczącym Komisji Zakładowej NSZZ „Solidarność” w PW.
- Dr inż. Zdzisław Gałkowski ponownie został wybrany na Prezesa Rady Zakładowej Związku Nauczycielstwa Polskiego.
- Profesor Grzegorz Pawlicki, Przewodniczący Stowarzyszenia Absolwentów i Przyjaciół Politechniki Warszawskiej został wybrany na Przewodniczącym Rady Fundacji Politechniki Warszawskiej.
- Dr inż. Wojciech Bury z Wydziału Chemicznego otrzymał nagrodę Prezesa Rady Ministrów za rozprawę doktorską „Synteza, budowa i reaktywność metaloorganicznych karboksylanowych metali grupy 12 i 13”, której promotorem jest prof. Janusz Lewiński.
- Profesor Marian P. Kaźmierkowski z Wydziału Elektrycznego został uhonorowany przez Institut National Polytechnique de Toulouse (Francja) tytułem doktora *honoris causa*.
- W II edycji Konkursu ABB IT Challenge dwie prace dyplomowe obronione na Wydziale Elektroniki i Technik Informatycznych zdobyły nagrody. Nagrodę główną otrzymał inż. Robert Cupisza za pracę „Animacja postaci dla celów medycznych na podstawie danych otrzymywanych z systemów przechwytywania ruchu”. Wyróżnienie przyznano mgr. inż. Łukaszowi Stasiakowi za pracę „Weryfikacja tożsamości poprzez wykorzystywanie cech dłoni”.
- Doc. dr inż. Jerzy Wyborski z Wydziału MiNI został wybrany do Rady Forum Doktorów Wyższych Uczelni Technicznych przy Radzie Głównej Szkolnictwa Wyższego w kadencji 2010–2013.
- Profesor Stefan Kuryłowicz z Wydziału Architektury został powołany – jako reprezentant Europy – w skład Komitetu Doradczego Sekretarza Generalnego Organizacji Narodów Zjednoczonych ds. Przebudowy i Modernizacji Siedziby ONZ w Nowym Jorku.
- Profesor Mieczysław Poniewski, dyrektor Instytutu Inżynierii Mechanicznej Wydziału Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii SzNTiS w Płocku, otrzymał medal za wybitne osiągnięcia w zakresie przepływów wielofazowych.
- Profesor Tomasz Woliński z Wydziału Fizyki znalazł się w gronie laureatów konkursu o subsydia profesorskie MISTRZ.

- Martyna Kucharska, doktorantka z Wydziału Inżynierii Chemicznej i Procesowej Politechniki Warszawskiej, została laureatką konkursu zorganizowanego przez międzynarodowe wydawnictwo naukowe Elsevier B.V. oraz Fundację Edukacyjną „Perspektywy”.
- Wydział Elektroniki i Technik Informatycznych Politechniki Warszawskiej został nagrodzony przez Kapitułę Nagrody „Kryształowej Brukselki 2010” w kategorii najlepszych jednostek badawczych za wybitne osiągnięcia uzyskane w programach Ramowych UE w latach 1999-2009. Nominowany był również Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa.
- W Rankingu Szkół Wyższych 2010 zorganizowanym przez Miesięcznik Edukacyjny „Perspektywy” i dziennik „Rzeczpospolita” w kategorii uczelni akademickich Politechnika Warszawska zajęła czwarte miejsce za Uniwersytetami: Warszawskim, Jagiellońskim i Poznańskim. W kategorii uczelni technicznych PW zajęła zdecydowanie pierwsze miejsce. I miejsce Uczelnia zajęła również w kategorii „prestż wśród pracodawców” oraz w nowej pozycji rankingu – „innowacyjność”. W kategoriach studiów PW zajęła również wysokie miejsca: „kierunki techniczne i informatyka” – I miejsce, „kierunki ścisłe” – II miejsce, „kierunki prawa i administracji” – IV miejsce.
- Mgr inż. Kinga Kurowska z Wydziału Inżynierii Produkcji została wybrana Przewodniczącą Krajowej Rady Doktorantów.
- Mgr inż. Piotr Koza reprezentuje Politechnikę Warszawską w Radzie Młodych Naukowców powołanej przy Ministerstwie Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

1.6. BUDŻET POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ W ROKU 2009

Główne pozycje budżetu Politechniki Warszawskiej w 2009 r. porównano z danymi roku 2007 i 2008 w tabeli 1.1.

Tabela 1.1. Pozycje budżetu PW w latach 2007 - 2009 [tys. zł]

Lp.	Pozycja	2007 r.	2008 r.	2009 r.
1.	Przychody działalności operacyjnej	545 555,2	563 768,8	626 693,4
2.	Koszty działalności operacyjnej	516 305,2	552 342,8	627 556,2
3.	Wynik działalności finansowej	6 099,6	10 334,1	6 840,9
4.	Zysk brutto	35 349,6	21 760,1	5 978,1
5.	Podatek dochodowy	81,4	76,2	30,2
6.	Zysk netto	35 268,2	21 683,9	5 947,9

Składniki przychodów Uczelni w 2009 r., porównując je z przychodami w 2007 i 2008 r., przedstawiono w tabeli 1.2.

Tabela 1.2. Przychody PW w latach 2007 - 2009 [tys. zł]

Lp.	Źródło przychodów	2007 r.	2008 r.	2009 r.
1.	Dotacje MNiSzW na działalność dydaktyczną	286 488,1	286 642,9	301 266,5
2.	Dotacje MNiSzW na finansowanie działalności statutowej i badań własnych	53 090,6	53 743,1	46 764,9
3.	Przychody na realizację projektów badawczych	46 102,1	58 573,1	66 075,8
4.	Przychody na finansowanie współpracy naukowej z zagranicą	22 530,2	25 554,5	27 698,4
5.	Dotacja jednostek samorządu terytorialnego	200,0	228,4	665,0
6.	Dochody własne	137 144,2	139 578,1	184 222,8
	w tym: z prac naukowo – badawczych i projektów celowych,	33 118,1	30 462,9	33 110,2
	z działalności dydaktycznej,	80 668,1	84 701,8	101 494,5
	pozostałe przychody	23 358,0	24 413,4	49 618,1
	Razem:	545 555,2	564 320,1	626 693,4

Koszty głównych rodzajów działalności PW w latach 2007 - 2009 przedstawiono w tabeli 1.3.

Tabela 1.3. Koszty działalności PW w latach 2007 - 2009 [tys. zł]

Lp.	Rodzaj kosztów	2007 r.	2008 r.	2009 r.
1.	Koszty działalności dydaktycznej	359.872,3	383 679,5	429 967,7
2.	Koszty działalności badawczej	154.378,8	166 562,9	193 720,3
3.	Pozostałe koszty	2.054,1	2 100,4	3 868,2
	Razem:	516.305,2	552 342,8	627 556,2

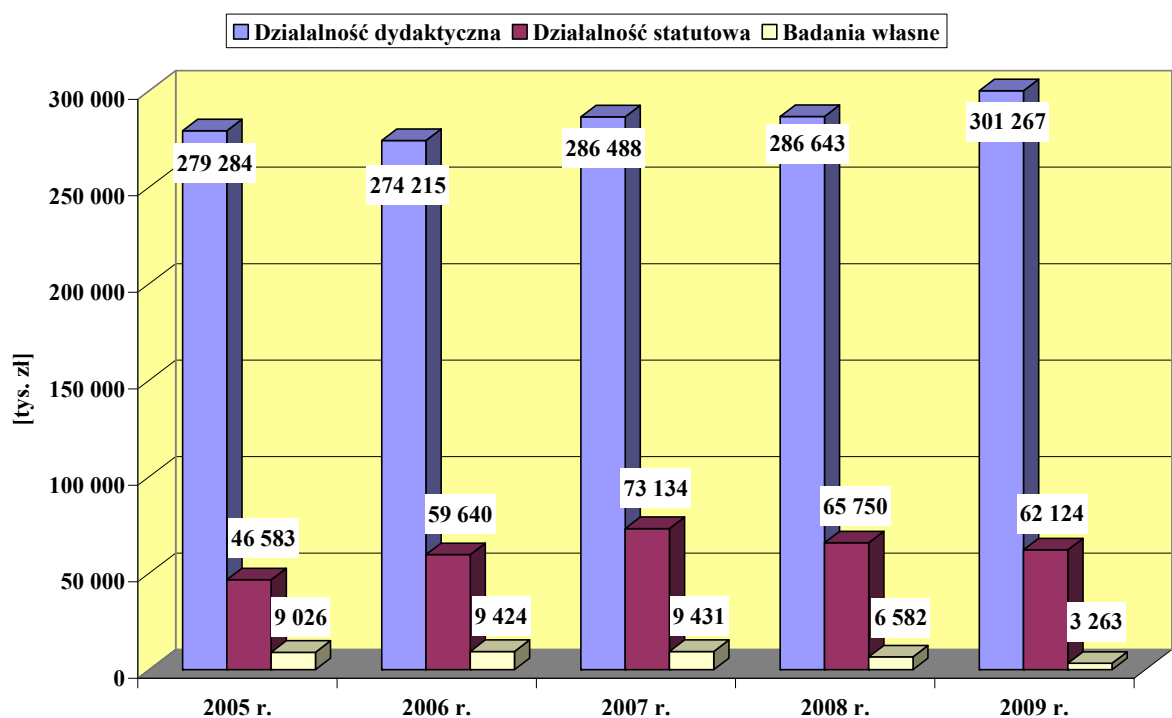
Porównanie środków, jakimi Politechnika Warszawska dysponowała w Funduszu Pomocy Materialnej dla Studentów i Doktorantów w latach 2007 - 2009 przedstawiono w tabeli 1.4.

Tabel 1.4. Fundusz Pomocy Materialnej dla Studentów i Doktorantów [tys. zł]

Lp.	Pozycja	2007 r.	2008 r.	2009 r.
1.	Pozostałości z roku poprzedniego	11.358,7	14.803,9	11 469,7
2.	Dotacja MNiSzW	33.287,1	31.955,6	28 760,0
3.	Dochody własne ^{*)}	25.088,6	25.871,8	25 891,8
	Razem	69.734,4	72.631,3	66 121,5

^{*)} Są to przede wszystkim dochody domów studenckich.

Porównanie kwot dotacji na działalność dydaktyczną, działalność statutową i na badania własne w ostatnich 5 latach pokazano na rys. 1.1.



Rys. 1.1. Porównanie dotacji z budżetu państwa dla PW w latach 2005 – 2009