

POLITECHNIKA WARSZAWSKA

SPRAWOZDANIE REKTORA  
Z DZIAŁALNOŚCI  
POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ  
W OKRESIE: 1.09.2007 – 31.08.2008



Przedstawione na posiedzeniu Senatu w dniu 18 czerwca 2008 r.

**SPRAWOZDANIE REKTORA  
Z DZIAŁALNOŚCI  
POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ  
W OKRESIE: 1.09.2007 – 31.08.2008**



Przedstawione na posiedzeniu Senatu w dniu 18 czerwca 2008 r.



## SPIS TREŚCI

WPROWADZENIE .....	5
1. INFORMACJE OGÓLNE .....	11
1.1. Podstawy prawne działalności Politechniki Warszawskiej .....	11
1.2. Senat Politechniki Warszawskiej .....	11
1.3. Komisje Rektorskie, zespoły zadaniowe i pełnomocnicy Rektora .....	18
1.4. Zmiany organizacyjne Politechniki Warszawskiej .....	19
1.5. Ważniejsze wydarzenia i osiągnięcia w trzecim roku kadencji 2005-2008 r. ....	22
1.6. Budżet Politechniki Warszawskiej w 2007 r. ....	27
2. PRACOWNICY POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ .....	28
2.1. Ogólna charakterystyka zatrudnienia .....	28
2.2. Struktura zatrudnienia nauczycieli akademickich .....	29
2.3. Struktura zatrudnienia pracowników niebędących nauczycielami akademickimi .....	29
2.4. Zatrudnienie w jednostkach organizacyjnych Politechniki Warszawskiej .....	29
2.5. Wynagrodzenia .....	36
2.6. Bezpieczeństwo i higiena pracy .....	37
2.7. Sprawy socjalne – wykorzystanie Zakładowego Funduszu Świadczeń Socjalnych .....	40
2.8. Program pracowniczy .....	42
2.9. Akademicka Służba Zdrowia .....	43
3. STUDENCI POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ .....	46
3.1. Samorządność studencka .....	46
3.2. Działalność komisji programowych Samorządu Studentów .....	47
3.3. Sprawy socjalno - bytowe studentów i doktorantów .....	50
3.4. Finansowanie działalności studenckiej .....	53
3.5. Stowarzyszenia i organizacje studenckie .....	56
3.6. Wychowanie fizyczne i sport .....	60
3.7. Kultura studencka .....	60
3.8. Imprezy studenckie .....	65
3.9. Sukcesy, nagrody, wyróżnienia studentów .....	66
3.10. Biuro Karier .....	67
4. KSZTAŁCENIE .....	69
4.1. Rodzaje i kierunki prowadzonych studiów .....	69
4.2. Jakość kształcenia .....	70
4.3. Nowe formy kształcenia .....	72
4.4. Kształcenie w języku angielskim .....	73
4.5. Rekrutacja na studia .....	74
4.6. Studenci .....	76
4.7. Wykonanie zajęć dydaktycznych .....	79
4.8. Studia doktoranckie .....	81
4.9. Absolwenci .....	82
4.10. Studia podyplomowe .....	83
4.11. Szkoła Biznesu .....	84
5. BADANIA NAUKOWE .....	85
5.1. Organizacja badań naukowych .....	85
5.2. Centra badawcze .....	92
5.3. Publikacje naukowe .....	94
5.4. Nadane stopnie naukowe .....	96
5.5. Główne osiągnięcia w badaniach .....	98
5.6. Licencje krajowe .....	106
5.7. Ochrona patentowa .....	107
6. WSPÓLPRACA Z ZAGRANICĄ .....	108
6.1. Rodzaje współpracy i ważne wydarzenia .....	108
6.2. Programy międzynarodowe .....	109
6.3. Wyjazdy zagraniczne i przyjazdy z zagranicy do Politechniki Warszawskiej .....	119
6.4. Porozumienia o współpracy .....	122
7. BAZA KSZTAŁCENIA I BADAŃ NAUKOWYCH .....	123
7.1. Charakterystyka warunków lokalowych .....	123
7.2. Wyposażenie w aparaturę badawczą .....	123
7.3. Centralny Ośrodek Informatyki Politechniki Warszawskiej .....	125
7.4. System biblioteczno - informacyjny .....	127
7.5. Wydawnictwa .....	133
7.6. Finansowanie działalności dydaktycznej i badawczej .....	134
8. ADMINISTRACJA .....	140
8.1. Informacje ogólne .....	140
8.2. Inwestycje, remonty, modernizacje .....	141
8.3. Straż Akademicka .....	143
8.4. Bezpieczeństwo i ochrona przeciwpożarowa .....	145

Dodatki – Wybrane dokumenty cytowane we Wprowadzeniu .....	147
1. Uchwała nr 269/XLVI/2008 Senatu PW z dnia 23 stycznia 2008 r. w sprawie działań prowadzących do utworzenia szkoły w rozumieniu § 25 Statutu PW pod nazwą Szkoła Biznesu PW .....	149
2. Uchwała nr 270/XLVI/2008 Senatu PW z dnia 23 stycznia 2008 r. w sprawie utworzenia Wydziału Administracji i Nauk Społecznych150	
3. Uchwała nr 296/XLVI/2008 Senatu PW z dnia 26 marca 2008 r. w sprawie utworzenia Wydziału Zarządzania .....	151
4. Regulamin Centrum Studiów Zaawansowanych PW i zaopiniowania jego Regulaminu organizacyjnego.....	153
5. Stanowisko Senatu PW z dnia 28 maja 2008 r. w sprawie projektu założeń reformy systemu nauki i reformy systemu szkolnictwa wyższego .....	156
6. Stanowisko Senatu PW z dnia 27 lutego 2008 r. w sprawie „Kierunków rozwoju kształcenia w Politechnice Warszawskiej – elementy strategii” .....	157
7. Zarządzenie nr 6/2008 Rektora PW z dnia 30 stycznia 2008 r. w sprawie wprowadzenia Regulaminu organizacyjnego PW .....	160
8. Uchwała nr 275/XLVI/2008 Senatu PW z dnia 23 stycznia 2008 r. w sprawie oceny funkcjonowania administracji PW .....	168

## WPROWADZENIE

Niniejsze sprawozdanie obejmuje działania kierownictwa Politechniki Warszawskiej i zawiera podstawowe informacje o wynikach w różnych obszarach funkcjonowania Uczelni uzyskanych w trzecim roku kadencji akademickiej 2005-2008, to jest w okresie od 1. 09. 2007 r. do 31. 08. 2008 r.

Nowy Statut PW uchwalony w 2006 r. umożliwia tworzenie szkół jako dobrowolnych związków jednostek podstawowych, których systemowe współdziałanie na zasadach określonych przez Senat może przynieść efekty synergiczne. W dniu 1 października 2007 r. odbyła się pierwsza inauguracja roku akademickiego w Szkole Zaawansowanych Technologii Chemicznych i Materiałowych – pierwszej tego typu szkole łączącej trzy wydziały – Chemiczny, Inżynierii Materiałowej oraz Inżynierii Chemicznej i Procesowej.

W wyniku dyskusji środowiskowej oraz konsultacji z partnerami zagranicznymi z London Business School, HEC Paris i NHH Bergen rozpoczęły się przygotowania do utworzenia nowej szkoły biznesu Politechniki Warszawskiej. Senat przyjął uchwałę kierunkową dotyczącą rozwoju kształcenia i badań naukowych w zakresie ekonomii, nauk społecznych, administracji i zarządzania<sup>1</sup>. W ramach realizacji tej uchwały utworzony został nowy Wydział Administracji i Nauk Społecznych na bazie istniejącego Kolegium Nauk Społecznych i Administracji<sup>2</sup> oraz nowy Wydział Zarządzania na bazie Instytutu Organizacji Systemów Produkcyjnych Wydziału Inżynierii Produkcji<sup>3</sup>.

W związku ze zwiększonymi statutowo wymaganiami kadrowymi dotyczącymi jednostek wydziałowych oraz w wyniku przeprowadzonej na wydziałach analizy możliwości rozwojowych, Senat wprowadził zmiany organizacyjne na kilku wydziałach. Zmiany te przedstawiono w dalszej części pierwszego rozdziału Sprawozdania.

Kultywując wieloletnie tradycje akademickie, Senat nadał tytuł doktora *honoris causa* trzem wybitnym uczonym: prof. Kazimierzowi Thielowi – na wniosek Wydziału Inżynierii Środowiska, prof. Janowi Oderfeldowi – na wniosek Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa oraz prof. Franco Gianiniemu z Uniwersytetu Tor Vergata w Rzymie – na wniosek Wydziału Elektroniki i Technik Informacyjnych. Liczba doktorów honorowych Politechniki Warszawskiej wzrosła w ten sposób do 62.

W ramach promocji młodych kadr naukowych oraz poszukiwania talentów i wyróżniania wybitnych osiągnięć badawczych przyznano pierwszy Medal Młodego Uczzonego – unikatowe wyróżnienie ustanowione przez Senat Politechniki Warszawskiej w 2007 r. Medal otrzymał dr Maciej Wojtkowski, fizyk z Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu, za tomograf do badania dna oka.

Spośród innych doniosłych decyzji Senatu podjętych w roku sprawozdawczym na podkreślenie zasługuje uchwała w sprawie utworzenia Centrum Studiów Zaawansowanych<sup>4</sup> z zadaniami dotyczącymi między innymi prowadzenia Konwersatorium Uczelnianego oraz organizowania centralnej oferty wykładów dla studiów doktoranckich. Centrum zostało utworzone z dniem 1 lutego 2008 r.<sup>5</sup>

W związku z ogłoszeniem przez Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego projektu założeń do reformy systemu nauki i reformy szkolnictwa wyższego, Senat PW wyraził stanowisko w tej sprawie<sup>6</sup>.

Poniżej przedstawiono główne działania i rezultaty w obszarach kompetencji prorektorów i kanclerza, przywołując wybrane przepisy wewnętrzne. Szczegółowy opis działań i wskaźników charakteryzujących Uczelnię w trzecim roku kadencji 2005-2008 zawarto w dalszych rozdziałach sprawozdania.

---

<sup>1</sup> Uchwała nr 269/XLVI/2008 Senatu PW z dnia 23 stycznia 2008 r. w sprawie działań prowadzących do utworzenia szkoły w rozumieniu § 25 Statutu PW pod nazwą Szkoła Biznesu PW

<sup>2</sup> Uchwała nr 270/XLVI/2008 Senatu PW z dnia 23 stycznia 2008 r. w sprawie utworzenia Wydziału Administracji i Nauk Społecznych

<sup>3</sup> Uchwała nr 296/XLVI/2008 Senatu PW z dnia 26 marca 2008 r. w sprawie utworzenia Wydziału Zarządzania

<sup>4</sup> Uchwała nr 256/XLVI/2008 Senatu PW z dnia 19 grudnia 2008 r. w sprawie wyrażenia zgody na utworzenie Centrum Studiów Zaawansowanych PW i zaopiniowania jego Regulaminu organizacyjnego

<sup>5</sup> Zarządzenie nr 1/2008 Rektora PW z dnia 16 stycznia 2008 r. w sprawie utworzenia Centrum Studiów Zaawansowanych PW

<sup>6</sup> Stanowisko Senatu PW z dnia 28 maja 2008 r. w sprawie projektu założeń reformy systemu nauki i reformy systemu szkolnictwa wyższego

## Studia

W roku akademickim 2007/2008 Senat Politechniki Warszawskiej określił kierunki rozwoju kształcenia przyjmując w tej sprawie stanowisko<sup>7</sup>. Podstawowe postulaty wyznaczające strategię Uczelni w tym zakresie, to określenie Politechniki Warszawskiej jako Uczelni o charakterze badawczym, posiadającej szeroką ofertę kształcenia, rozwijającej współpracę z uczelniami krajowymi i zagranicznymi oraz posiadającej jasno określoną politykę rekrutacyjną. Opracowane elementy strategii Uczelni w zakresie kształcenia były podstawą opracowania projektu rozwojowego Uczelni, zgłoszonego do konkursu ogłoszonego przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego w ramach programu operacyjnego Kapitał Ludzki<sup>8</sup>. Zgłoszony w kwietniu 2008 r. projekt Politechniki Warszawskiej obejmuje szeroką gamę działań, których realizacja może przyczynić się zarówno do poszerzenia oferty kształcenia jak i do poprawy warunków kształcenia.

Kontynuowano działania ukierunkowane na zapewnienie wysokiej jakości kształcenia w Politechnice Warszawskiej, takie jak wyłonienie procedur ogólnouczelnianych w ramach budowania Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia oraz prace nad wydziałowymi Systemami Zapewnienia Jakości Kształcenia. Oficyna Wydawnicza PW wydała poprawioną wersję „Vademecum Prodziekana ds. Studiów. Przepisy i zasady dobrego postępowania”<sup>9</sup>, które stanowi rodzaj przewodnika dla prodziekanów odpowiedzialnych za kształcenie, zawiera zbiór przepisów oraz opis dobrych praktyk w zakresie organizacji i nadzoru procesu dydaktycznego, jak również podejmowania decyzji związanych z tym procesem.

Kontynuowano działania sprzyjające umiędzynarodowieniu kształcenia w PW, które należy do celów strategicznych PW. Po przyjęciu w roku ubiegłym<sup>10</sup> stanowisku w sprawie kształcenia w języku angielskim na Politechnice Warszawskiej, Senat PW dnia 28 maja 2008 r. uchwalił „Zasady przyjęć na studia w języku polskim cudzoziemców – obywateli państw nienależących do Unii Europejskiej”<sup>11</sup>. Ponadto, Senat PW podjął uchwałę w sprawie uruchomienia studiów w języku angielskim na kierunku studiów Energetyka<sup>12</sup>; projekt powstał przy współpracy Wydziałów Chemicznego, Elektrycznego, Fizyki, Inżynierii Materiałowej oraz Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa. W roku akademickim 2007 r./2008 r. powiększyła się do trzech liczba realizowanych programów Erasmus Mundus. Do European Master Programme *Optics In Science and Technology* (OpSci Tech), koordynowanego przez Wydział Mechatroniki oraz koordynowanego przez Wydział Chemiczny programu *Materials for Energy Storage and Conversion* dołączył program *European Master in Advanced Robotics* na Wydziałach Elektroniki i Technik Informacyjnych oraz Mechanicznym Energetyki i Lotnictwa.

W rozwój wymiany międzynarodowej studentów wpisuje się stanowisko Senatu PW z dnia 26 marca 2008 r. w sprawie możliwości uzyskiwania dyplomu ukończenia studiów w Politechnice Warszawskiej w przypadku studiów prowadzonych wspólnie przez Politechnikę Warszawską i uczelnie partnerskie oraz warunków, jakie powinny spełniać umowy dotyczące tych studiów. W ślad za postanowieniami Regulaminu studiów w Politechnice Warszawskiej Senat PW podjął uchwałę w sprawie ustalenia formy wyróżniania studentów kończących studia z wynikiem celującym<sup>13</sup>, a następnie Rektor wydał zarządzenie określające wzór i tryb wydawania dyplomu ukończenia studiów z wyróżnieniem<sup>14</sup>.

---

<sup>7</sup> Stanowisko Senatu PW z dnia 27 lutego 2008 r. w sprawie „Kierunków rozwoju kształcenia w Politechnice Warszawskiej – elementy strategii”

<sup>8</sup> Decyzja Rektora PW z dnia 21 grudnia 2007 r. w sprawie powołania Zespołu Roboczego do spraw wniosków o środki finansowe przyznawane w ramach Programu Operacyjnego „Kapitał Ludzki” w zakresie kształcenia w Politechnice Warszawskiej

<sup>9</sup> „Vademecum Prodziekana ds. Studiów. Przepisy i zasady dobrego postępowania”, opracowanie do użytku służbowego, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, Warszawa 2007

<sup>10</sup> Stanowisko Senatu PW z dnia 24 stycznia 2007 r. w sprawie kształcenia w języku angielskim na Politechnice Warszawskiej

<sup>11</sup> Uchwała nr 323/XLVI/2008 Senatu PW w sprawie przyjęć na studia w języku polskim cudzoziemców – obywateli państw nienależących do Unii Europejskiej

<sup>12</sup> Uchwała nr 286/XLVI/2008 Senatu PW z dnia 27 lutego 2008 r. w sprawie uruchomienia studiów w języku angielskim na kierunku Energetyka

<sup>13</sup> Uchwała nr 257/XLVI/2007 Senatu PW z dnia 19 grudnia 2007 r. w sprawie ustalenia formy wyróżnienia studentów kończących studia z wynikiem celującym

<sup>14</sup> Zarządzenie nr 3/2008 Rektora PW z dnia 24 stycznia 2008 r. w sprawie dyplomu ukończenia studiów z wyróżnieniem dla studentów kończących studia z wynikiem celującym

## Nauka

Decyzją Rektora<sup>15</sup> uruchomiono trzeci konkurs na Uczelniane Programy Badawcze. Do konkursu zgłoszono 16 nowych wniosków i 5 wniosków o kontynuację Programów realizowanych w roku ubiegłym. Uczelniana Rada Nauki na podstawie złożonych wniosków oraz publicznej ich prezentacji na Seminarium UPB zakwalifikowała do finansowania 15 Uczelnianych Programów Badawczych na łączną kwotę 900.000 zł. Dwa Programy są kontynuacją UPB prowadzonych w roku ubiegłym.

Na podkreślenie zasługuje bardzo aktywna działalność samorządowa doktorantów inspirowana i koordynowana przez nowo wybraną Radę Doktorantów PW. Doktoranci zorganizowali II Konferencję Naukowo-Techniczną „Młodzi naukowcy wobec wyzwań współczesnej techniki”, która odbyła się w dniach 24-26 września 2007 r. w GG PW. Z udziałem Rady Doktorantów opracowano dokument pt. „Model kształcenia doktorantów na Politechnice Warszawskiej”, który stanowi załącznik do stanowiska Senatu PW w sprawie kształcenia doktorantów przyjętego na posiedzeniu Senatu w dniu 19 grudnia 2007 r. Wyrazem dużej aktywności doktorantów PW jest fakt, iż Przewodniczący Rady Doktorantów PW pełnił w 2007 r. funkcję Przewodniczącego Krajowej Rady Doktorantów, a jego następcą w 2008 r. pełni funkcję Wiceprzewodniczącego Krajowej Rady Doktorantów.

Decyzją Rektora PW<sup>16</sup> uruchomiono zadanie inwestycyjne pn.: „Budowa budynku naukowo-badawczego na potrzeby Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT – etap I – prace projektowe, w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka. Politechnika Warszawska jest koordynatorem tego przedsięwzięcia, które będzie realizowane wraz z dwiema uczelniami (UW i WAT), czterema instytutami PAN (IF, IChF, IWC i IPPT) oraz dwoma instytutami resortowymi (ITE i ITME). Oprócz tworzących Konsorcjum jednostek zewnętrznych, w przedsięwzięciu znajdującym się na tzw. liście indykatywnej dużych projektów infrastrukturalnych z zarezerwowaną na jego realizację kwotą 100 mln euro, bierze udział 9 wydziałów PW. Projekt zawiera m.in. propozycję wybudowania budynku CEZAMAT na terenie południowym PW. Równoległe sfinansowana byłaby modernizacja i doposażenie aparaturowo-sprzętowe szeregu laboratoriów na wydziałach PW. Politechnika Warszawska uczestniczy również w analogicznym projekcie „Centrum Badań Przedklinicznych i Technologii” (CePT) koordynowanym przez Akademię Medyczną. Udział 9 wydziałów PW w tym projekcie jest planowany na łączną kwotę ok. 50 mln zł, która zostanie wykorzystana do utworzenia rozproszonego na terenie PW Centrum Technologii Biomedycznych i Fizyki Medycznej BIOFIM. Działania w Uczelni związane z realizacją przedsięwzięcia CEZAMAT i udziałem jednostek PW w projekcie CePT koordynowane są przez Pełnomocnika Rektora.

Od utworzenia Warszawskiego Konsorcjum Naukowego w lutym 2006 r. nasza Uczelnia pełni w nim wiodącą rolę, koordynując m.in. realizację projektu „Model funkcjonalny i biznesowy Warszawskiego Parku Technologicznego”, który pomyślnie został zakończony w grudniu 2007 r.

Politechnika Warszawska aktywnie uczestniczy w przedsięwzięciach służących środowisku naukowemu nie tylko Warszawy, ale również całego kraju. Między innymi Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego powierzyło Politechnice Warszawskiej prowadzenie Punktu Kontaktowego Inicjatywy Technologicznej - jednego z kilku w kraju. Centrum Transferu Technologii PW prowadziło PK IT w drugim półroczu 2007 r., a od grudnia 2007 r. koordynuje realizację projektu pt. „Wypracowanie standardów zarządzania własnością intelektualną” finansowanego przez MNiSzW w ramach Programu Kreator Innowacyjności. Projekt ten jest współrealizowany z Uniwersytetem Warszawskim, Uniwersytetem Jagiellońskim, SGH, SGGW, Uniwersytetem Medycznym w Łodzi, Naczelną Organizacją Techniczną oraz Konfederacją Pracodawców Polskich przy wsparciu Związku Banków Polskich i Amerykańsko-Polskiej Rady Handlu. Politechnika Warszawska jest również członkiem założycielem utworzonej w lutym 2008 r. Polskiej Izby Gospodarczej Zaawansowanych Technologii, której zadaniem jest wspieranie przedsiębiorczości akademickiej.

Politechnika Warszawska uczestnicząc w tworzeniu Parku Naukowo-Technologicznego Polska-Wschód w Suwałkach, Międzynarodowego Wschodniego Centrum Innowacji, realizuje swą misję zarówno dydaktyczną, jak i naukową. Inicjatywy te, a w szczególności powołanie Stowarzyszenia

---

<sup>15</sup> Decyzja nr 2/2008 Rektora PW z dnia 21.01.2008 r. w sprawie ogłoszenia konkursu na Uczelniane Programy Badawcze

<sup>16</sup> Decyzja nr 64 Rektora PW z dnia 25.04.2008 r. w sprawie uruchomienia i finansowania zadania inwestycyjnego pn.: „Budowa budynku naukowo-badawczego na potrzeby Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT – etap I – prace projektowe, w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka



„Innowacyjna Polska Wschodnia”, w którym uczestniczą przedstawiciele PW, ma także ułatwić w najbliższej przyszłości zaktywizowanie współpracy naukowej z naszymi sąsiadami zza wschodniej granicy.

### **Sprawy studenckie**

Studenci Politechniki Warszawskiej w roku akademickim 2007/2008 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, sportu i wypoczynku. Największymi osiągnięciami były: organizacja i koordynacja Juwenaliów Warszawskich 2008, cykl koncertowy Wielka Muzyka w Małej Auli, Grudniowy Akademicki Przegląd Artystyczny GAPA, Targi Pracy BEST, Targi Kół Naukowych KONIK.

W dniu 15 listopada 2007 r., w ramach obchodów Dnia Politechniki Warszawskiej, odbyły się wybory Miss PW i po raz pierwszy wybory Mistera PW, a styczniowy bal „Karnavali” po raz czwarty zintegrował środowisko akademickie Warszawy.

Znakomicie rozwija się i odnosi sukcesy, utworzona w marcu 2007 r. Orkiestra Rozrywkowa PW. Równie młody Teatr Studencki PW zdobywa uznanie nie tylko na terenie naszej Uczelni. W repertuarze ma on już 8 przedstawień, od klasyki po sztuki współczesne. Telewizja Internetowa PW transmituje najważniejsze wydarzenia z życia Politechniki Warszawskiej, a w styczniu 2008 r. zaprezentowała pierwsze wydanie Kroniki Filmowej PW.

W ostatnich miesiącach Samorząd Studentów PW położył szczególny nacisk na współpracę międzynarodową. W ramach tej współpracy studenci gościli kolegów między innymi z Niemiec i Ukrainy. Przygotowywane są projekty organizacji wspólnych konferencji i szkoleń.

### **Sprawy ogólne**

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. Ponadto, przeprowadzono konkurs na pełnienie funkcji kierowników studiów ogólnouczelnianych, SJO i SWFiS.

W okresie sprawozdawczym Senat podjął wiele uchwał w sprawie wyrażenia zgody na przeprowadzenie zmian organizacyjnych na wydziałach, których celem było dostosowanie jednostek organizacyjnych do wymagań określonych w Statucie PW. Najważniejszymi ze zmian organizacyjnych były, wspomniane już, uchwały w sprawie utworzenia w PW od dnia 1 września 2008 r. dwóch nowych wydziałów: Wydziału Administracji i Nauk Społecznych oraz Wydziału Zarządzania.

We współpracy z Rektorską Komisją ds. Warunków Pracy w PW oraz Inspektorem BHP przygotowano projekt zarządzenia dotyczącego norm zaopatrzenia w środki higieny osobistej<sup>17</sup> oraz w sprawie przestrzegania przepisów bhp i nauki.<sup>18</sup>

Raport Rektorskiej Komisji ds. Bezpieczeństwa w PW o stanie bezpieczeństwa w Uczelni został przedstawiony na posiedzeniu Senatu PW w dniu 23 kwietnia 2008 r.

W związku z uchwałą nr 235/XLVI/2007 Senatu PW z dnia 24 października 2007 r., Rektor zarządzeniem nr 43 z dnia 6 listopada 2007 r., wprowadził Regulamin przyznawania nagród z Uczelnianego Funduszu Nagród w 2007 r.<sup>19</sup> Nagrody z tego funduszu pracownicy PW otrzymali w grudniu 2007 r.

Ważnym wewnętrznym aktem prawnym, określającym zbiór procedur i mechanizmów kontroli pozwalających sprawować nadzór nad gromadzeniem i rozdysponowywaniem publicznych środków

---

<sup>17</sup> Zarządzenie nr 2/2008 Rektora PW z dnia 17 stycznia 2008 r. w sprawie utrzymania higieny oraz zasad i norm zaopatrzenia w środki higieny osobistej pracowników, doktorantów i studentów PW

<sup>18</sup> Zarządzenie nr 21/2008 Rektora PW z dnia 3 czerwca 2008 r. w sprawie szczegółowych obowiązków i odpowiedzialności kierowników, pracowników, doktorantów i studentów w zakresie przestrzegania przepisów bhp i nauki

<sup>19</sup> Zarządzenie nr 43 Rektora PW z dnia 6 listopada 2007 r. w sprawie Regulaminu przyznawania nagród z Uczelnianego Funduszu Nagród w 2007 r.

finansowych oraz gospodarowaniem mieniem, było ogłoszenie przez Rektora w drodze zarządzenia zasad funkcjonowania systemu wewnętrznej kontroli finansowej w PW.<sup>20</sup>

W dniu 30 stycznia 2008 r. Rektor zarządzeniem nr 6/2008 wprowadził Regulamin organizacyjny PW<sup>21</sup>, który wcześniej został pozytywnie zaopiniowany przez Senat PW.<sup>22</sup> Realizując przepisy zarządzenia wprowadzającego Regulamin organizacyjny, Rektor ustalił zasady przygotowywania i wydawania wewnętrznych aktów prawnych<sup>23</sup>, określił 42 jednostki organizacyjne administracji centralnej PW ustalając zakresy i sposób ich działania oraz podległość i nadzór merytoryczny<sup>24</sup> oraz ogłosił w postaci schematu strukturę organizacyjną PW<sup>25</sup>.

Zgodnie z § 122 ust. 2 Statutu PW, w okresie od września do grudnia 2007 r. w Uczelni przeprowadzono audyt funkcjonowania administracji. Na podstawie raportów audytorów Senacki Zespół ds. Oceny Funkcjonowania Administracji opracował raport zbiorczy, który był opiniowany przez Senacką Komisję Organizacji Uczelni. Ostatecznej oceny funkcjonowania administracji Uczelni dokonał Senat PW<sup>26</sup>.

W związku z ustawą z dnia 7 września 2007 r. o zmianie ustawy o ujawnianiu informacji o dokumentach organów bezpieczeństwa państwa z lat 1944 – 1990 oraz o treści tych dokumentów, Rektor w zarządzeniu nr 44 z dnia 9 listopada 2007 r. określił tryb składania oświadczeń lustracyjnych przez organa jednoosobowe Uczelni i ich zastępców oraz dyrektorów instytutów i ich zastępców.<sup>27</sup>

W ramach prac Rektorsko Związkowego Zespołu ds. Pracowniczych uzgodniono zmiany w treści Regulaminu zwiększania wynagrodzeń pracowników PW, który następnie został przyjęty przez Senat<sup>28</sup>. Podpisane zostało Porozumienie Rektora z uczelnianymi organizacjami związkowymi w sprawie realizacji w 2008 r. Programu Pracowniczego. Kolejny raz przeprowadzono akcję dodatkowych badań medycznych dla pracowników i studentów Politechniki Warszawskiej, badań finansowanych z budżetu Uczelni, przedstawionych szczegółowo w rozdziale 2. Sprawozdania.

Wzorem ubiegłych kadencji kontynuowano w ramach Seminarium Uczelnianego przedstawianie i dyskusowanie zagadnień ważnych dla Politechniki Warszawskiej i jej otoczenia, w tym koncepcje i projekty rozwojowe Uczelni.

### **Szkoła Nauk Technicznych i Społecznych w Płocku**

Szkoła Nauk technicznych i Społecznych w Płocku w roku akademickim 2007 r./2008 r. kontynuowała działalność dydaktyczną i naukowo-badawczą zgodnie z przyjętymi wcześniej założeniami.

W ramach działalności dydaktycznej uruchomionoienne studia doktoranckie w dyscyplinach budownictwo oraz budowa i eksploatacja maszyn.

Dużym nakładem pracy przeprowadzono szeroką akcję promocyjną dla kandydatów na studia, w ramach której wygłoszono prelekcje dla maturzystów w 46 szkołach w Płocku i bliskich miejscowościach i rozesłano materiały informacyjne do innych szkół województwa mazowieckiego, łódzkiego, warmińsko-mazurskiego i kujawsko-pomorskiego. Została także przebudowana strona internetowa Szkoły wraz z wprowadzeniem systemu CMS.

---

<sup>20</sup> Zarządzenie nr 47 Rektora PW z dnia 11 grudnia 2007 r. w sprawie systemu wewnętrznej kontroli finansowej w PW

<sup>21</sup> Zarządzenie nr 6/2008 Rektora PW z dnia 30 stycznia 2008 r. w sprawie wprowadzenia Regulaminu organizacyjnego PW

<sup>22</sup> Uchwała nr 274/XLVI/2008 Senatu PW w sprawie zaopiniowania Regulaminu organizacyjnego PW

<sup>23</sup> Zarządzenie nr 13/2008 Rektora PW z dnia 31 marca 2008 r. w sprawie zasad przygotowywania i wydawania wewnętrznych aktów prawnych przez organa jednoosobowe i kanclerza PW

<sup>24</sup> Zarządzenie nr 13/2008 Rektora PW z dnia 31 marca 2008 r. w sprawie jednostek organizacyjnych administracji centralnej PW

<sup>25</sup> Zarządzenie nr 14/2008 Rektora PW z dnia 31 marca 2008 r. w sprawie struktury organizacyjnej PW

<sup>26</sup> Uchwała nr 275/XLVI/2008 Senatu PW z dnia 23 stycznia 2008 r. w sprawie oceny funkcjonowania administracji PW

<sup>27</sup> Zarządzenie nr 44 z dnia 9 listopada 2007 r. w sprawie szczegółowego trybu postępowania przy składaniu oświadczeń lustracyjnych

<sup>28</sup> Uchwała nr 315/XLVI/2008 Senatu PW z dnia 23 kwietnia 2007 r. zmieniająca uchwałę nr 131/XLVI/2006 z dnia 20 grudnia 2006 r. w sprawie wprowadzenia Regulaminu zwiększania wynagrodzeń pracowników Politechniki Warszawskiej

Rozwijała się współpraca z podmiotami gospodarczymi Płocka i subregionu płockiego. Wzrosło zainteresowanie przemysłu oferta badawczą i techniczną Wydziału Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii. Zaobserwowano zwiększające się zainteresowanie znaczących pracodawców absolwentami wszystkich kierunków studiów prowadzonych w Szkole, głównie inżynierami.

Do potrzeb rynku pracy dostosowywany był proces dydaktyczny, gdzie poza zajęciami, prowadzonymi zgodnie z planem studiów, przeprowadzono dla studentów zajęcia fakultatywne prowadzone przez kompetentnych przedstawicieli przemysłu.

W ramach współpracy międzynarodowej jednostka Wydziału Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii 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 dotyczącym zrównoważonego przemysłu cukrowniczego w Europie, gdzie Centrum Doskonałości CERED było jednostką koordynującą. Kontynuowano również współpracę z Płockim Parkiem Przemysłowo-Technologicznym.

W roku sprawozdawczym pracownicy Wydziału Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii realizowali również zadania w ramach Projektów Badawczych Zamawianych MNiSzW dotyczące:

- opracowania i wdrożenia pulsara pneumatycznego,
- kompozytów bitumiczno-polimerowych z odpadów z tworzyw sztucznych,
- sorbentów mineralno-węglowych.

### **Administracja Centralna**

Podstawowe zadania oraz projekty, które w okresie sprawozdawczym zostały podjęte przez Administrację Centralną, można przedstawić następująco:

1. Prace nad Zintegrowanym Systemem Informatycznym:
  - zakończenie fazy analizy przedwdrożeniowej,
  - rozpoczęcie procesu wdrażania,
  - w ograniczonym zakresie testowanie jedynie niektórych przypadków użycia,
  - budowa prototypu dla systemu obsługi toku studiów,
  - próba opisu koncepcji szczegółowej dla istniejących już przypadków użycia.
2. Działania w obszarze inwestycji i remontów:
  - przygotowanie dokumentacji i uzyskanie niezbędnych pozwoleń dla lokalizacji Wydziału MiNI,
  - prace dokumentacyjne – audyty energetyczne, studium wykonalności – dotyczące projektu Ekologiczna Rewitalizacja PW,
  - przygotowanie dokumentacji do preumowy dla Projektu CEZAMAT,
  - rozpoczęcie procesu projektowania Centrum Sportowego PW przy ulicy Batorego,
  - budowa nowego Schroniska Studenckiego Koliba,
  - kompleksowy remont Centrum Kultury Studenckiej – „Riviera B”.
3. Działania w zakresie administracyjnym:
  - postępująca normalizacja w zakresie aktów prawnych – zasad ich wydawania i rejestracji,
  - ugruntowanie schematu organizacyjnego Administracji Centralnej poprzez wydanie Zarządzenia nr 12/2008 regulującego zakres obowiązków poszczególnych działów AC,
  - zakończenie prac nad ukonstytuowaniem ostatecznej formy i zakresu zadań Biura Funduszy Strukturalnych,
  - powołanie w strukturze Administracji Centralnej Działu ds. Szkoleń,
  - przygotowanie regulaminu – zasad prowadzenia i dokumentowania procesów inwestycyjnego i remontowego w PW,
  - ustalenie zasad współpracy pomiędzy Centralnym Ośrodkiem Informatyki a Administracją Centralną w zakresie Zintegrowanego Systemu Informatycznego, budowy infrastruktury serwerowni, itp.

Szczegółowy opis zrealizowanych zadań Administracji Centralnej zawarte w rozdziale 8.

## 1. INFORMACJE OGÓLNE

### 1.1. PODSTAWY PRAWNE DZIAŁALNOŚCI POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ

Politechnika Warszawska jest publiczną uczelnią akademicką o statusie uniwersytetu technicznego. W swojej działalności Uczelnia nawiązuje do tradycji powstałego w roku 1826, staraniem Stanisława Staszica, Instytutu Politechnicznego. Pod obecną nazwą i w dzisiejszej siedzibie Politechnika Warszawska działa od 1915 r.

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. 595 z późn. zm.),
- 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 w Płocku. W Warszawie Uczelnia składa się z 16 wydziałów, jednego kolegium, dwóch studiów ogólnouczelnianych, Międzywydziałowego Centrum Biotechnologii i Szkoły Biznesu. W Płocku jeden wydział i jedno kolegium działają jako Szkoła Nauk Technicznych i Społecznych.

### 1.2. SENAT POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ

#### REKTOR

prof. dr hab. inż. Włodzimierz Kurnik

#### 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. nzw. dr hab. inż. Andrzej Jakubiak
ds. Szkoły Nauk Technicznych i Społecznych w Płocku	prof. nzw. dr hab. inż. Jacek Kubissa

#### DZIEKANI i DYREKTORZY KOLEGIÓW

Wydział Architektury	prof. nzw. dr hab. inż. Maciej Kysiak
Wydział Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii	prof. nzw. dr hab. inż. Jacek Kubissa
Wydział Chemiczny	prof. dr hab. inż. Władysław Wieczorek
Wydział Elektroniki i Technik Informatycznych	prof. dr hab. inż. Bogdan Galwas
Wydział Elektryczny	prof. dr hab. inż. Stanisław Wincenciak
Wydział Fizyki	prof. dr hab. Rajmund Bacewicz
Wydział Geodezji i Kartografii	prof. nzw. dr hab. inż. Krystyna Czarnecka
Wydział Inżynierii Chemicznej i Procesowej	prof. dr hab. inż. Jerzy Bałdyga
Wydział Inżynierii Lądowej	prof. dr hab. inż. Grzegorz Jemielita
Wydział Inżynierii Materiałowej	prof. nzw. dr hab. inż. Jerzy Szawłowski
Wydział Inżynierii Produkcji	prof. dr hab. inż. Krzysztof Santarek

Wydział Inżynierii Środowiska	prof. nzw. dr hab. inż. Zbigniew Kleczyński
Wydział Matematyki i Nauk Informacyjnych	prof. dr hab. inż. Zbigniew Lonc
Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa	prof. dr hab. inż. Krzysztof Kędzior
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. Andrzej Chudzikiewicz
Kolegium Nauk Ekonomicznych i Społecznych	dr Irena Bielecka
Kolegium Nauk Społecznych i Administracji	prof. nzw. dr hab. Helena Kisilowska

### **PRZEDSTAWICIELE PROFESORÓW I DOKTORÓW HABILITOWANYCH Z WYDZIAŁÓW i KOLEGIÓW**

Wydział Architektury	prof. dr hab. inż. Stefan Wrona
Wydział Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii	prof. dr hab. inż. Janusz Zieliński
Wydział Chemiczny	prof. dr hab. inż. Zbigniew Florjańczyk
Wydział Elektroniki i Technik Informacyjnych	prof. dr hab. inż. Józef Modelski
Wydział Elektryczny	prof. dr hab. inż. Roman Barlik
Wydział Fizyki	prof. nzw. dr hab. Mirosław Karpierz
Wydział Geodezji i Kartografii	prof. dr hab. inż. Marcin Barlik
Wydział Inżynierii Chemicznej i Procesowej	prof. dr hab. inż. Leon Gradoń
Wydział Inżynierii Lądowej	prof. dr hab. inż. Henryk Zobel
Wydział Inżynierii Materiałowej	prof. dr hab. inż. Marcin Leonowicz
Wydział Inżynierii Produkcji	prof. nzw. dr hab. inż. Tadeusz Krupa
Wydział Inżynierii Środowiska	prof. dr hab. inż. Marek Mitosek
Wydział Matematyki i Nauk Informacyjnych	prof. dr hab. Stanisław Janeczko
Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa	prof. dr hab. inż. Janusz Lewandowski
Wydział Mechatroniki	prof. dr hab. inż. Tadeusz Pałko
Wydział Samochodów i Maszyn Roboczych	prof. dr hab. inż. Jan Szlagowski
Wydział Transportu	prof. nzw. dr hab. inż. Mirosław Nader
Kolegium Nauk Ekonomicznych i Społecznych	prof. dr hab. Józef Stawicki
Kolegium Nauk Społecznych i Administracji	prof. dr hab. Ulrich Schrade

### **PRZEDSTAWICIELE POZOSTAŁYCH NAUCZYCIELI AKADEMICKICH**

dr inż. Jan Barczyk	dr inż. Krzysztof Grochowski
dr Krystyna Gutowska	dr Bogdan Jasiński
dr inż. Bolesław Kuca	dr inż. Zdzisław Mąceński
dr inż. Witold Mirski	dr inż. Teresa Ostrowska
dr inż. Janusz Sobieszkański	mgr Danuta Sołtyska
dr inż. Dariusz Turlej	dr inż. Zbigniew Wrzesiński
dr inż. Jerzy Wyborski	

### **PRZEDSTAWICIELE PRACOWNIKÓW NIEBĘDĄCYCH NAUCZYCIELAMI AKADEMICKIMI**

mgr inż. Tadeusz Byczot	mgr inż. Henryk Gębarski
Grażyna Klimczewska	mgr Zofia Milcarz
mgr inż. Stefan Przekopiak	mgr inż. Waldemar Sander
Krystyna Sobieska	

### **PRZEDSTAWICIEL DOKTORANTÓW**

*do 14 grudnia 2007 r.*

mgr inż. Rafał Ruzik

*od 15 grudnia 2007 r.*

mgr inż. Maciej Szwałt

## PRZEDSTAWICIELE STUDENTÓW

	<i>do 22 stycznia 2008 r.</i>	<i>od 23 stycznia 2008 r.</i>
Przewodniczący Samorządu Studentów PW	Michał Gajda	Michał Gajda
Przewod. Komisji Domów Studenckich	Łukasz Michalak	Konrad Bernaciak
Przewod. Komisji Dydaktycznej	Karol Wąsik	Monika Krasieńska
Przewod. Komisji Finansowo-Gospodarczej	Krzysztof Baczewski	Krzysztof Baczewski
Przewodniczący Komisja Kultury	Dzianis Kashko	Natalia Greniewska
Przewodniczący Komisji Socjalnej	Anna Ciruk	Witold Zagórski
Przewodniczący Komisji Sportu i Turystyki	Krzysztof Baranowski	Ewa Pawlak
Przewodniczący Komisji Zagranicznej	Joanna Dobek	Przemysław Kornatowski
Wolny senator	Adam Borowski-Dobrowolski	Robert Grudzień
Wolny senator	Konrad Dzik	Maciej Pańnikowski
Wolny senator	Paweł Izdebski	Paweł Przybylski
Wolny senator	Michał Kłósek	Tomasz Sielamowicz
Wolny senator	Monika Krasieńska	Krystian Wardencki

## OSOBY UCZESTNICZĄCE W POSIEDZENIACH SENATU Z GŁOSEM DORADCZYM

p.o. Kanclerz	dr inż. Krzysztof Dziedzic
Kwestor	mgr Jadwiga Bajkowska
Dyrektor Biblioteki Głównej	mgr Jolanta Stępnia
Przedstawiciel NSZZ „Solidarność”	dr Zygmunt Trzaska Durski
Przedstawiciel ZNP	dr inż. Zdzisław Gałkowski
Audytor wewnętrzny	mgr inż. Marek Gutkowski

### KOMISJE SENACKIE

(stan na dzień 31 maja 2008 r.)

#### Senacka Komisja do spraw Etyki Zawodowej

##### Przewodniczący:

**prof. dr hab. inż. Roman Barlik**

##### Członkowie Senatu

prof. dr hab. inż. Jerzy Bałdyga  
mgr inż. Waldemar Sander

prof. dr hab. inż. Stefan Wrona

##### Osoby spoza Senatu

prof. dr hab. inż. Stanisław Białousz  
prof. dr hab. inż. Marek Dietrich  
prof. dr hab. inż. Zbigniew Dunajski  
prof. dr hab. inż. Jan Ebert

prof. dr hab. inż. Tadeusz Kaczorek  
prof. dr hab. inż. Krzysztof Kasiura  
prof. dr hab. inż. Stanisław Pisarczyk  
prof. dr hab. Jan Żebrowski

prof. dr inż. Andrzej Gomuliński, zm. 4.01.2008 r.

prof. nzw. dr hab. inż. Wiesław Grzesikiewicz

#### Senacka Komisja do spraw Historii i Tradycji

##### Przewodniczący:

**prof. nzw. dr hab. inż. Mirosław Nader**

##### Członkowie Senatu

dr inż. Jan Barczyk  
prof. dr hab. inż. Roman Barlik  
dr Irena Bielecka  
dr inż. Bogdan Jasiński

prof. nzw. dr hab. inż. Maciej Kysiak  
dr inż. Witold Mirski  
Natalia Greniewska - studentka  
Krystian Wardencki – student

### **Osoby spoza Senatu**

prof. nzw. dr hab. inż. Jacek Czajewski  
dr inż. Zbigniew Dolecki  
prof. dr hab. inż. Krzysztof Holejko  
mgr inż. Michał Józwicki  
dr Teresa Kotaszewicz  
dr Maria Królikowska  
dr inż. Andrzej Muster

prof. nzw. dr hab. inż. Wojciech Piątkiewicz  
mgr inż. Tadeusz Popończyk  
dr inż. Leszek Targowski  
dr Zygmunt Trzaska Durski  
dr Andrzej Ulmer  
prof. nzw. dr hab. inż. Jan Zawada

### **Senacka Komisja do spraw Kadr**

#### **Przewodniczący:**

**prof. dr hab. inż. Marcin Barlik**

#### **Członkowie Senatu**

prof. dr hab. inż. Andrzej Chudzikiewicz  
prof. nzw. dr hab. Helena Kisilowska  
prof. dr hab. inż. Marek Mitosek  
prof. dr hab. inż. Józef Modelski  
prof. dr hab. inż. Tadeusz Pałko

prof. nzw. dr hab. inż. Jerzy Szawłowski  
prof. dr hab. inż. Janusz Zieliński  
Natalia Greniewska - studentka  
Ewa Pawlak - studentka

#### **Osoby spoza Senatu**

prof. dr hab. inż. Zbigniew Brzózka  
dr Zygmunt Trzaska Durski  
prof. nzw. dr hab. inż. Krzysztof Dyga  
dr inż. Zdzisław Gałkowski  
prof. dr hab. Jerzy Garbarczyk  
Alicja Jońska  
prof. dr hab. inż. Kazimierz Mikołajuk

prof. dr hab. inż. Stanisław Sieniutycz  
prof. dr hab. inż. Andrzej Teodorczyk  
prof. dr hab. inż. Andrzej Tylikowski  
prof. dr hab. Jacek Wesołowski  
dr inż. Jerzy Wojciechowski  
prof. dr hab. inż. Wojciech Żółtowski  
mgr inż. Wojciech Bury – doktorant

### **Senacka Komisja do spraw Nauki**

#### **Przewodniczący:**

**prof. dr hab. inż. Leon Gradoń**

#### **Członkowie Senatu**

prof. dr hab. Rajmund Bacewicz  
prof. dr hab. inż. Zbigniew Florjańczyk  
prof. dr hab. Stanisław Janeczko  
prof. dr hab. inż. Marcin Leonowicz  
prof. dr hab. inż. Tadeusz Pałko

prof. dr hab. inż. Krzysztof Santarek  
prof. dr hab. Ulrich Schrade  
dr inż. Janusz Sobieszczański  
Monika Krasieńska - studentka  
Robert Grudzień - student

#### **Osoby spoza Senatu**

prof. dr hab. inż. Roman Domański  
prof. dr hab. inż. Tomasz Lewiński  
prof. dr hab. inż. Maria Łebkowska  
prof. dr hab. inż. Barbara Pacewska  
mgr Anna Tonakiewicz

prof. dr hab. inż. Wojciech Wawrzyński  
prof. nzw. dr hab. inż. Wiesław Winiecki  
prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan  
mgr inż. Maciej Szwaśc – doktorant

### **Senacka Komisja do spraw Organizacji Uczelni**

#### **Przewodniczący:**

**prof. dr hab. inż. Bogdan Galwas**

#### **Członkowie Senatu**

dr inż. Jerzy Barczyk  
mgr inż. Tadeusz Byczot  
prof. nzw. dr hab. inż. Zbigniew Kledyński  
prof. nzw. dr hab. inż. Tadeusz Krupa

dr inż. Jerzy Wyborski  
prof. dr hab. inż. Henryk Zobel  
Krzysztof Baczewski – student  
Konrad Bernaciak - student

prof. dr hab. inż. Janusz Lewandowski  
dr inż. Zdzisław Mąceński  
mgr inż. Stefan Przekopiak  
prof. dr hab. inż. Stanisław Wincenciak  
dr inż. Zbigniew Wrzesiński

Michał Gajda – student  
Paweł Przybylski - student  
Krystian Wardencki - student  
Witold Zagórski - student

### **Osoby spoza Senatu**

prof. nzw. dr hab. Leszek Adamowicz  
dr inż. Jerzy Bielanik  
prof. nzw. dr inż. Zygmunt Hofman  
prof. dr hab. inż. Jerzy Kurek  
prof. dr hab. inż. Krzysztof Patorski  
prof. nzw. dr hab. inż. Albert Podgórski  
mgr inż. Tadeusz Popończyk  
prof. dr hab. inż. Stanisław Radkowski

prof. nzw. dr hab. Eugeniusz Sobczak  
prof. dr hab. inż. Henryk Supronowicz  
dr inż. Bolesław Szomański  
prof. dr hab. inż. Eugeniusz Toczyłowski  
mgr Jacek Trojanowski  
dr inż. Zbigniew Turowski  
prof. dr hab. inż. Tadeusz Wierchoń  
mgr inż. Mariusz Klimczak – doktorant

## **Senacka Komisja do spraw Mienia i Finansów**

### **Przewodniczący:**

**prof. dr hab. inż. Jan Szlagowski**

### **Członkowie Senatu**

prof. dr hab. inż. Jerzy Bajkowski  
mgr inż. Tadeusz Byczot  
prof. dr hab. inż. Andrzej Chudzikiewicz  
mgr inż. Henryk Gębarski  
prof. dr hab. inż. Grzegorz Jemielita  
prof. nzw. dr hab. Mirosław Karpierz  
prof. nzw. dr hab. inż. Zbigniew Kledyński  
prof. nzw. dr hab. inż. Tadeusz Krupa  
prof. dr hab. inż. Janusz Lewandowski  
prof. nzw. dr hab. inż. Krzysztof Lewenstein  
prof. dr hab. inż. Zbigniew Lonc  
mgr Zofia Milcarz  
mgr inż. Stefan Przekopiak

Krystyna Sobieska  
mgr Danuta Sołtyska  
prof. nzw. dr hab. inż. Jerzy Szawłowski  
prof. dr hab. inż. Stanisław Wincenciak  
dr inż. Jerzy Wyborski  
prof. dr hab. inż. Janusz Zieliński  
mgr inż. Piotr Koza – doktorant  
Krzysztof Baczewski - student  
Konrad Bernaciak – student  
Michał Gajda - student  
Maciej Paśnikowski - student  
Tomasz Sielamowicz - student  
Witold Zagórski - student

### **Osoby spoza Senatu**

mgr inż. Stanisław Dragan  
dr inż. Sergiusz Dzierzgowski  
prof. nzw. dr hab. inż. Wiesław Kietliński  
Grażyna Maciejko  
prof. nzw. dr hab. inż. Eugeniusz Molga

prof. nzw. dr hab. inż. Andrzej Sporzyński  
mgr Jolanta Stępnik  
prof. nzw. dr inż. Stefan Westrych  
prof. nzw. dr hab. inż. Krzysztof Zaremba

## **Senacka Komisja do spraw Kształcenia**

### **Przewodniczący:**

**prof. dr hab. inż. Władysław Wieczorek**

### **Członkowie Senatu**

dr inż. Krzysztof Grochowski  
dr Krystyna Gutowska  
prof. nzw. dr hab. Mirosław Karpierz  
prof. dr hab. inż. Krzysztof Kędzior  
dr inż. Zdzisław Mąceński  
prof. dr hab. inż. Marek Mitosek  
dr inż. Teresa Ostrowska  
prof. dr hab. inż. Krzysztof Santarek

mgr Danuta Sołtyska  
dr inż. Dariusz Turlej  
dr inż. Zbigniew Wrzesiński  
Robert Grudzień – student  
Przemysław Kornatowski - student  
Monika Krasieńska - studentka  
Maciej Paśnikowski – student  
Paweł Przybylski - student



### **Osoby spoza Senatu**

dr inż. Bogdan Dzierżawski  
dr inż. Wojciech Gilewski  
prof. nzw. dr hab. inż. Hieronim Jakubczak  
dr inż. Anna Kossakowska  
prof. dr hab. Alina Maciejewska  
prof. dr hab. Bohdan Macukow  
dr Marian Majchrowski  
prof. nzw. dr hab. inż. Jarosław Mizera

dr inż. Władysław Moniuk  
mgr Alicja Portacha  
prof. dr hab. inż. Gabriel Rokicki  
dr inż. Tadeusz Salamonowicz  
prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan  
prof. nzw. dr hab. inż. Sabina Żebrowska-Łucyk  
mgr inż. Maciej Malski-Brodzicki – doktorant

### **Senacka Komisja do spraw Współpracy z Zagranicą**

#### **Przewodniczący:**

**prof. dr hab. inż. Zbigniew Lonc**

#### **Członkowie Senatu**

prof. dr hab. inż. Jerzy Bajkowski  
prof. dr hab. inż. Jerzy Bałdyga  
prof. dr hab. Stanisław Janeczko  
dr inż. Bolesław Kuca

prof. dr hab. Józef Stawicki  
dr inż. Dariusz Turlej  
Przemysław Kornatowski - student  
Tomasz Sielamowicz - student

### **Osoby spoza Senatu**

prof. dr hab. inż. Jerzy Banaszek  
prof. dr hab. inż. Urszula Domańska-Żelazna  
prof. dr hab. Jerzy Garbarczyk  
mgr Helena Jankowska  
prof. dr hab. inż. Andrzej Kraśniewski  
prof. dr hab. inż. Małgorzata Kujawińska  
dr hab. Anna Lewandowska  
prof. nzw. dr hab. Zbigniew Lozia

dr hab. Marek Maciejczak  
prof. dr hab. Andrzej Michalski  
dr Małgorzata Rozbicka  
dr inż. Jerzy Sowa  
mgr Jolanta Stępiak  
prof. nzw. dr hab. inż. Wiesław Świątnicki  
mgr inż. Katarzyna Piaskowska - doktorantka

### **Kapituła Medalu Politechniki Warszawskiej**

prof. dr inż. Władysław Findeisen - przewodniczący  
prof. dr hab. inż. Krzysztof Kasiura - sekretarz  
prof. dr inż. Stanisław Bolkowski.  
prof. dr hab. inż. Marek Dietrich

prof. dr inż. Andrzej Gomuliński, zmarł 4 stycznia 2008 r.

prof. dr hab. inż. Maciej Władysław Grabski  
prof. dr hab. inż. Romuald Józwicki

### **Kapituła Medalu Młodego Uczzonego**

prof. nzw. dr hab. Leszek Adamowicz  
prof. dr hab. Stanisław Janeczko  
prof. dr hab. inż. Roman Morawski  
prof. dr hab. inż. Andrzej Tylikowski  
prof. dr hab. inż. Janusz Zieliński

### **Komisje dyscyplinarne**

Przewodniczący Komisji Dyscyplinarnej ds. Nauczycieli  
Akademickich

Przewodniczący Komisji Dyscyplinarnej ds. Studentów i  
Doktorantów

prof. dr hab. inż. Marek Żochowski

dr inż. Marek Poncyliusz

Przewodniczący Odwoławczej Komisji Dyscyplinarnej ds.  
Studentów i Doktorantów

prof. dr hab. inż. Janusz Mazur

Rzecznik Dyscyplinary ds. Nauczycieli Akademickich

dr Wojciech Nosek

Przewodniczący Zespołu Rzeczników Dyscyplinarnych ds.  
Studentów

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 2007/2008 - w dniu 1 października 2007 r.;
- 2) promocjach doktorskich, wręczeniu Medalu Komisji Edukacji Narodowej oraz odznak „Zasłużony dla Politechniki Warszawskiej” - w dniu 15 listopada 2007 r. – Dzień Politechniki Warszawskiej.

Ponadto, Senat PW w składzie: Rektor, prorektorzy, dziekani i dyrektorzy kolegiów, uczestniczył w następujących uroczystościach:

- 1) promocje doktorskie i nadanie tytułu doktora *honoris causa* prof. Kazimierzowi Thielowi - w dniu 14 stycznia 2008 r.;
- 2) nadanie tytułu doktora *honoris causa* prof. Janowi Oderfeldowi – w dniu 19 lutego 2008 r.;
- 3) nadanie tytułu doktora *honoris causa* prof. Franco Gianniniemu oraz wręczenie Medalu Młodego Uczzonego - w dniu 9 czerwca 2008 r.;
- 4) promocje doktorskie i habilitacyjne, wręczenie Medalu PW, odznak „Zasłużony dla Politechniki Warszawskiej”, nagród w Konkursie Siemens oraz odznaczeń państwowych – w dniu 23 czerwca 2008 r.

Od września 2007 r. do 28 maja 2008 r. Senat przyjął **139 uchwał** i wyraził **5** razy **swoje stanowisko** w sprawie:

- zasad i kryteriów zatrudniania w Politechnice Warszawskiej na stanowisku profesora nadzwyczajnego i profesora zwyczajnego;
- modelu kształcenia doktorantów na Politechnice Warszawskiej;
- kierunków rozwoju kształcenia w Politechnice Warszawskiej – elementy strategii;
- możliwości uzyskania dyplomu ukończenia studiów w Politechnice Warszawskiej w przypadku studiów prowadzonych wspólnie przez Politechnikę Warszawską i uczelnie partnerskie oraz warunków jakie powinna spełniać umowa dotycząca tych studiów;
- projektu założeń reformy systemu nauki i reformy systemu szkolnictwa wyższego.

### Do ważniejszych tematów obrad Senatu w okresie sprawozdawczym należały:

- Utworzenie Wydziału Administracji i Nauk Społecznych.
- Sprawa działań prowadzących do utworzenia szkoły w rozumieniu § 25 Statutu PW pod nazwą Szkoła Biznesu PW.
- Utworzenie Wydziału Zarządzania.
- Utworzenie Centrum Studiów Zaawansowanych PW i zaopiniowanie jego regulaminu.
- Wyrażenie zgody na podpisanie umowy z Ministrem NiSzW dotyczącej projektu indywidualnego „Wydział Matematyki i Nauk Informacyjnych PW” w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko.
- Wyrażenie zgody na podpisanie umowy z Ministrem NiSzW dotyczącej projektu indywidualnego Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii - CEZAMAT w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka.
- Wyrażenie zgody na realizację inwestycji pn. Ekologiczna Rewitalizacja Politechniki Warszawskiej.
- Zaopiniowanie Regulaminu organizacyjnego Politechniki Warszawskiej.
- Sprawy związane z budżetem i planem rzeczowo finansowym PW na rok 2007 r. i 2008 r.
- Zasady podziału dotacji na działalność dydaktyczną w 2008 r.

- Poparcie wspólnej inicjatywy AGH, PW i PŚI dotyczącej utworzenia dyscypliny naukowej Energetyka w dziedzinie nauk technicznych.
- Przyjęcie opracowanego przez Fundację Rektorów Polskich Kodeksu „Dobre praktyki w szkołach wyższych”.
- Współpraca naukowa i dydaktyczna z Uniwersytetem Warszawskim.
- Ocena funkcjonowania administracji Politechniki Warszawskiej.
- Ocena funkcjonowania systemu biblioteczo-informacyjnego Politechniki Warszawskiej.
- Zmiany organizacyjne na Wydziałach: Chemicznym; Elektrycznym, Elektroniki i Technik Informacyjnych, Geodezji i Kartografii, Inżynierii Lądowej, Inżynierii Materiałowej, Inżynierii Produkcji oraz Mechatroniki.

Zgodnie z uchwałami Senatu PW z dnia 26 września 2007 r. i z dnia 24 października 2007 r. powołana została **Uczelniana Komisja Wyborcza** w składzie:

**prof. dr hab. Alina Maciejewska – przewodnicząca**

prof. nzw. dr hab. inż. Witold Chmielnicki	dr Andrzej Papierowski
prof. dr hab. inż. Waldemar Jędral	dr Marek Psoda
dr hab. Andrzej Mariusz Kaczyński	dr Krystyna Rudzińska-Ludwicyńska
dr hab. inż. Andrzej Kosior	dr hab. inż. Tomasz Sosnowski
mgr Irena Kotlarska	dr inż. Lech Wilkanowicz
prof. nzw. dr hab. inż. Leszek Laskowski	prof. dr hab. inż. Jacek Wojciechowski
mgr inż. Konrad Lewczuk	dr hab. inż. Wanda Ziemkowska
dr hab. inż. Grażyna Łagoda	prof. nzw. dr hab. inż. Ryszard Żuber
dr inż. Mirosław Miecielica	mgr inż. Adrian Lewandowski – doktorant
mgr Elżbieta Mroczek	Sławomir Kwasiborski - student
dr inż. Łukasz Oskwarek	inż. Michał Tybel - student

**1.3. KOMISJE REKTORSKIE, ZESPOŁY ZADANIOWE I PEŁNOMOCNICZY REKTORA  
KOMISJE REKTORSKIE**

**Komisja Rektorska do spraw:**

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

**Przewodniczący**

- prof. dr inż. Eugeniusz Ratajczyk
- prof. dr hab. inż. Henryk Zobel
- prof. nzw. dr hab. inż. Mirosław Mojski
- prof. dr hab. inż. Tadeusz Pałko
- prof. dr hab. inż. Andrzej Chudzikiewicz
- Rektor PW
- prof. dr hab. inż. Włodzimierz Kurnik
- prof. nzw. dr hab. inż. Danuta Jasińska - Choromańska
- prof. nzw. dr hab. inż. Danuta Sado

**ZESPOŁY ZADANIOWE**

**Przewodniczący/Kierownik**

- Komitet Sterujący ds. Wdrożenia w Uczelni Zintegrowanego Informatycznego Systemu Wspomagania Zarządzania Uczelnią (SYSTEM)

- Prorektor ds. Nauki
- prof. dr hab. inż. Tadeusz Kulik

- Zespół ds. Projektu Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii (CEZAMAT) Kierownik - dr inż. Piotr Jaśkiewicz
- Rektorsko - Związkowy Zespół ds. Pracowniczych Prorektor ds. Ogólnych  
prof. nzw. dr hab. inż. Roman Gawroński
- Zespół Zadaniowy ds. opracowania i wdrożenia Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia w PW prof. dr hab. Bohdan Macukow
- Zespół ds. Studentów i Doktorantów Prorektor ds. Studenckich  
prof. nzw. dr hab. inż. Andrzej Jakubiak

#### **NIEFORMALNE ZESPOŁY DORADCZE DZIAŁAJĄCE POD PRZEWODNICTWEM REKTORA**

- Kolegium Rektorskie,
- Kolegium Dziekanów,
- Kolegium Przewodniczących Senackich Komisji.

#### **Pełnomocnicy Rektora do spraw:**

- Jakości Kształcenia i Akredytacji prof. dr hab. Bohdan Macukow
- Nowych Form i Technologii Kształcenia prof. dr hab. inż. Remigiusz Rak
- Ochrony Informacji Niejawnych mgr inż. Wojciech Zabierzański
- Osób Niepełnosprawnych dr inż. Dariusz Radomski
- Projektu „Ekologiczna Rewitalizacja PW” dr inż. Andrzej Minasowicz
- Realizacji Przedsięwzięcia Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii (CEZAMAT) oraz Udziału PW w Projekcie Centrum Badań Przedklinicznych i Technologii (CePT) prof. dr hab. inż. Krzysztof J. Kurzydłowski
- Studiów w Języku Angielskim prof. dr hab. inż. Teresa Zielińska
- Systemu Zarządzania Jakością w Administracji mgr inż. Andrzej Bryła
- Uczelnianej Oferty Studiów Zaawansowanych prof. dr hab. Stanisław Janeczko
- Walki z Uzależnieniami dr inż. Andrzej Pachuta
- Wdrażania Procesu Bolońskiego prof. dr hab. inż. Andrzej Kraśniewski
- Centrum Zrównoważonych Systemów Energetycznych (w organizacji) dr inż. Roman Babut

W okresie sprawozdawczym Rektor powołał:

- Radę Programową Zeszytów Historycznych Politechniki Warszawskiej.

Rektor wydał następujące akty prawa wewnętrznego: (stan na 10 czerwca 2008 r.)

- 36 zarządzeń,
- 120 pisemnych i rejestrowanych decyzji,
- 1 pismo okólne.

#### **1.4. ZMIANY ORGANIZACYJNE POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ**

Senat PW wyraził zgodę na dokonanie następujących zmian organizacyjnych:

- Utworzenie:
  - ▶ Centrum Studiów Zaawansowanych Politechniki Warszawskiej,

- ▶ Wydział Administracji i Nauk Społecznych (z dniem 1.09.2008 r.),
- ▶ Wydział Zarządzania (z dniem 1.09.2008 r.).
- Zniesienie:
  - ◀ Kolegium Nauk Społecznych i Administracji (z dniem 31.08.2008 r.)
- **Na Wydziale Chemicznym:**
  - zniesienie:
    - ◀ Zakład Technologii i Biotechnologii Środków Leczniczych,
  - utworzenie:
    - ▶ Instytut Biotechnologii z zakładami:
      - ▶ Zakład Mikrobioanalitiky,
      - ▶ Zakład Technologii Biotechnologii Środków Leczniczych.
- **Na Wydziale Elektroniki i Techniki Informatycznych:**
  - w Instytucie Automatyki i Informatyki Stosowanej zniesienie:
    - ◀ Zakład Badań Operacyjnych i Systemów Zarządzania,
    - ◀ Zakład Optymalizacji i Wspomagania Decyzji,
  - utworzenie:
    - ▶ Zakład Badań Operacyjnych i Systemowych,
  - w Instytucie Mikroelektroniki i Optoelektroniki zniesienie:
    - ◀ Zakład Elektroniki i Fotoniki Mikrofalowej,
    - ◀ Zakład Przetwarzania Obrazu,
  - utworzenie:
    - ▶ Zakład Fotoniki Obrazowej i Mikrofalowej.
- **Na Wydziale Elektrycznym**
  - w Instytucie Elektroenergetyki zniesienie:
    - ◀ Zakład Elektrotermii.
- **Na Wydziale Geodezji i Kartografii** zniesienie (z dniem 31.12.2007 r.):
  - ◀ Instytut Geodezji Wyższej i Astronomii Geodezyjnej,
  - ◀ Instytut Fotogrametrii i Kartografii,
  - ◀ Instytut Geodezji Gospodarczej,
  - ◀ Zakład Geodezji w Budownictwie Podziemnym i Górnictwie,
  - ◀ Zakład Geodezyjnych Pomiarów Szczegółowych (z dniem 31.10.2007 r.),
  - ◀ Zakład Geodezji Inżynieryjno-Przemysłowej (z dniem 31.10.2007 r.),
  - ◀ Zakład Geodezji i Astronomii Geodezyjnej (z dniem 31.03.2008 r.)
 jednocześnie pozostawiając:
  - Zakład Fotogrametrii,
  - Zakład Teledetekcji i Systemów Informacji Przestrzennej,
  - Zakład Kartografii,
  - Zakład Geodezji Inżynieryjnej i Pomiarów Szczegółowych,
  - Zakład Katastru i Gospodarki Nieruchomościami,
  - Zakład Gospodarki Przestrzennej i Nauk o Środowisku Przyrodniczym.
 zmiana nazwy (z dniem 1.11.2007 r.):
  - Zakładu Fotogrametrii na Zakład Fotogrametrii, Teledetekcji i Systemów Informacji Przestrzennej,
  - Zakładu Geodezji w Katastrze i Gospodarki Nieruchomościami na Zakład Katastru i Gospodarki Nieruchomościami,

- Zakładu Gleboznawstwa i Ochrony Gruntów na Zakład Gospodarki Przestrzennej i Nauk o Środowisku Przyrodniczym,  
utworzenie:
  - ▶ Zakład Geodezji i Astronomii Geodezyjnej (z dniem 1.01.2008 r.),
  - ▶ Zakład Geodezji Inżynierskiej i Pomiarów Szczegółowych,
  - ▶ Katedra Geodezji i Astronomii Geodezyjnej (z dniem 1.04.2008 r.),
  
- **Na Wydziale Inżynierii Lądowej:**
  - zniesienie:
    - ◀ Instytut Konstrukcji Budowlanych,
    - ◀ Zakład Konstrukcji Betonowych,
    - ◀ Zakład Konstrukcji Metalowych,
  - utworzenie wydziałowych zakładów:
    - ▶ Zakład Konstrukcji Budowlanych,
    - ▶ Zakład Budownictwa Ogólnego.
  - zniesienie:
    - ◀ Katedra Inżynierii Produkcji i Zarządzania w Budownictwie
  - utworzenie:
    - ▶ Zakład Inżynierii Produkcji i Zarządzania w Budownictwie.
  
- **Na Wydziale Inżynierii Materiałowej** utworzenie:
  - ▶ Zakład Materiałów Ceramicznych i Polimerowych.
  
- **Na Wydziale Inżynierii Produkcji:**
  - zniesienie wraz z wchodzącymi w ich skład zakładami:
    - ◀ Instytut Technologii Maszyn,
    - ◀ Instytut Technologii Materiałowych
  - utworzenie:
    - ▶ Instytut Technik Wytwarzania z zakładami:
      - ▶ Zakład Automatykacji, Obrabiarek i Obróbki Skrawaniem,
      - ▶ Zakład Inżynierii Spajania,
      - ▶ Zakład Obróbek Wykańczających i Erozyjnych,
      - ▶ Zakład Obróbki Plastycznej i Odlewnictwa,
      - ▶ Zakład Przetwórstwa Tworzyw Sztucznych,
  - zniesienie:
    - ◀ Instytut Poligrafii,
  - Instytut Mechaniki i Konstrukcji zmieni nazwę na Instytutu Mechaniki i Poligrafii,
  - w Instytucie Mechaniki i Poligrafii zostanie utworzony:
    - ▶ Zakład Technologii Poligraficznych.
  
- **Na Wydziale Inżynierii Środowiska:**
  - ▶ utworzono Wydziałowe Centrum Płynowych Systemów Przesyłowych (z dniem 1.12.2007 r.).
  
- **Na Wydziale Mechatroniki:**
  - w Instytucie Mikromechaniki i Fotoniki:
    - zniesienie:
      - ◀ Zakład Techniki Optycznej
    - utworzenie:
      - ▶ Zakład Inżynierii Fotonicznej,

- nastąpi również włączenie do Instytutu samodzielnego Zakładu Mechaniki Stosowanej,
- zniesiony zostanie:

- ◀ Instytut Inżynierii Precyzyjnej i Biomedycznej wraz z zakładami:

- Technologii Wyrobów Precyzyjnych i Elektronicznych,
    - Elektroniki Medycznej i Przemysłowej
    - Inżynierii Biomedycznej.

- ◀ Instytut metrologii i Systemów Pomiarowych wraz z zakładami:

- Metrologii i Inżynierii Jakości,
    - Sensorów i Systemów Pomiarowych,.

utworzony zostanie:

- ▶ Instytut Metrologii i Inżynierii Biomedycznej i wchodzące w jego skład zakłady:

- Elektroniki Medycznej i Przemysłowej,
    - Inżynierii Biomedycznej,
    - Metrologii i Inżynierii Jakości, Sensorów i Systemów Pomiarowych,
    - Technologii Wyrobów Precyzyjnych i Elektronicznych.

- **Na Wydziale Samochodów i Maszyn Roboczych:**

- ▶ utworzone zostało Zintegrowane Środowiskowe Laboratorium Systemów Mechatronicznych Pojazdów i Maszyn Roboczych (z dniem 1.12.2007 r.).

- **W Administracji Centralnej**

- utworzono:

- ▶ Dział ds. Szkoleń,
    - ▶ Biuro ds. Projektu CEZAMAT.

- Biuro Spraw Osobowych i Szkolenia Zawodowego otrzymało nazwę Biuro Spraw Osobowych,
  - Dział Planowania Inwestycji i Remontów otrzymał nazwę Dział Przygotowania Inwestycji i Remontów,
  - Dział Rachuby otrzymał nazwę Dział Płac.

### **Pomniki, tablice i nazwy audytoriów**

- 14 grudnia 2007 r. – nadanie audytorium nr 144 w Gmachu Nowym Technologicznym imienia profesora Michała Skarbińskiego oraz odsłonięcie tablic pamiątkowych poświęconych profesorom: Michałowi Skarbińskiemu i Kazimierzowi Gierdziejewskiemu.

### **1.5. WAŻNIEJSZE WYDARZENIA I OSIĄGNIĘCIA W TRZECIM ROKU KADENCJI 2005 - 2008 R.**

Inauguracja roku akademickiego odbyła się 1 października 2007 r. w Dużej Auli w Gmachu Głównym Politechniki Warszawskiej. Poprzedziła ją Msza Święta odprawiona w kościele Najświętszego Zbawiciela przez Arcybiskupa Metropolite Warszawskiego ks. Kazimierza Nycz. Inaugurację uświetnili swoją obecnością między innymi: Arcybiskup Kazimierz Nycz, Metropolita Warszawski, marszałek Sejmu RP V kadencji Ludwik Dorn, poseł Waldemar Pawlak. Przybyli również rektorzy publicznych i niektórych niepublicznych uczelni warszawskich i pozawarszawskich.

Wykład inauguracyjny pt. „Dzieci gwiazd” wygłosił prof. dr hab. Aleksander Wolszczan.

Rok akademicki w Szkole Nauk technicznych i Społecznych w Płocku rozpoczął się inauguracją w dniu 5 października 2007 r..

### **Ważniejsze wydarzenia w porządku chronologicznym**

Lp.	Data	Miejsce	Wydarzenie
1.	8.-12.09.2007 r.	GG	EUROCON 2007 – konferencja Institute of Electrical and Electronics Engineers

Lp.	Data	Miejsce	Wydarzenie
2.	14. – 16.09.2007 r.	GG	Salon Maturzystów „PERSPEKTYWY 2007”
3.	17.-21.09.2007 r.	GG	Międzynarodowa Konferencja Europejskiego Towarzystwa Badań Materiałów E-MRS 2005 FALL MEETING.
4.	24.-26.09.2007 r.	GG	Konferencja „Młodzi naukowcy wobec wyzwań współczesnej techniki”, zorganizowana przez Radę Doktorantów PW i Stowarzyszenie Młodych Naukowców
5.	17. -18.10.2007 r.	GG	IV Targi Kół Naukowych i Organizacji Studenckich KONIK 2007
6.	18.10.2007 r.	PW	Obchody jubileuszu 60-lecia działalności w PW Związku Nauczycielstwa Polskiego
7.	15.11. 2007 r.		DZIEŃ POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ:
8.		Aula Gmachu Fizyki	1. Seminarium Stowarzyszenia Absolwentów i Przyjaciół PW „Wkład absolwentów Politechniki Warszawskiej w rozwój motoryzacji w Polsce” 2. Uroczyste posiedzenie Senatu połączone z wręczeniem Medali Komisji Edukacji Narodowej oraz odznak „Zasłużony dla Politechniki Warszawskiej”
9.		Biblioteka Główna PW	Otwarcie wystawy „15 listopada 1915 r.”
10.		Stadion PW „Syrenka”	Bieg o puchar Rektora PW
11.		GG	Wybory Miss i Mister Politechniki Warszawskiej
12.	14.-28.11.2007 r.	Wydział Mechatroniki	Wystawa „Fascynacja światłem”
13.	3. – 7. 12. 2007 r.	GG	GAPA – Grudniowy Akademicki Przegląd Artystyczny
14.	10. 11.12.2007 r.	GG	Akademicki Turniej Gier Komputerowych pod patronatem Prezydent m.st. Warszawy i Rektora PW
15.	10.12.2007 r – 31.01.2008 r.	Muzeum PW	wystawa „GAD – inżynier Stefan Gajęcki – konstruktor, przedsiębiorca, sportowiec”
16.	10.01.2008 r.	Wydział EiTI	Zebranie Zarządu Głównego Stowarzyszenia Elektryków Polskich
17.	10.01.2008 r.	GG	Finał X Ogólnopolskiego Rankingu Szkół Ponadgimnazjalnych miesięcznika Perspektywy i dziennika Rzeczpospolita
18.	16-17.01.2008 r.	PW	DNI ERASMUSA pod hasłem „Erasmus przyciąga!”
19.	1. – 2. 03.2008 r.	PW	Coroczna akcja - DRZWI OTWARTE
20.	7. 03. 2008 r.	GG	Uroczystości poświęcone 40. rocznicy wydarzeń marcowych 1968 roku.
21.	13. 03. 2008 r.	Sala Senatu	Międzynarodowa konferencja ”Zarządzanie własnością intelektualną – kluczem do innowacyjnej gospodarki”
22.	17. 03. 2008 r.	GG	Targi Pracy i Warsztaty Karier MBA Carter Fair 2008 zorganizowane przez Stowarzyszenie Studentów i Absolwentów Szkoły Biznesu PW
23.	31.03.2008 r.	Sala Senatu	Przekazanie przez prof. Stefana Hahna listów powstańczych na ręce dyr. Jana Ołdakowskiego, dyrektora Muzeum Powstania Warszawskiego
24.	15. – 16. 04.2008 r.	GG	XV Inżynierskie Targi Pracy
25.	15.04.2008 r.	Mała Aula	Dzień z Autodesk na Politechnice Warszawskiej - spotkanie w sprawie współpracy pomiędzy Politechniką Warszawską i Autodesk
26.	17.04.2008 r.	Wydział SiMR	Ogólnopolskie Sympozjum "Historyczny rozwój konstrukcji pojazdów”



27.	5.05.2008 r.	Mała Aula	Inauguracja spotkań z cyku "Akademia Młodej Polski". Pierwszym prelegentem - profesor Jerzy Buzek
28.	8.05.2008 r.	Sala Senatu	Wręczenie nagród w Konkursie FIATA
29.	15.05.2008 r.	Mała Aula	XL koncert z cyklu „Wielka Muzyka w Małej Auli”
30.	15.-17.05 2008 r.	PW	Juwenalia na PW
31.	12.06.2008 r.	Mała Aula	Spotkanie Parlamentu Studentów RP z prof. Barbarą Kudrycką Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego w sprawie projektu założeń reformy systemu nauki i reformy systemu szkolnictwa wyższego.

### Wybory organów jednoosobowych Politechniki Warszawskiej na kadencję 2008 -2012

Od marca do czerwca 2008 r. przeprowadzone zostały wybory jednoosobowych i kolegialnych organów akademickich Politechniki Warszawskiej na kadencję 2008-2012.  
Od 1 września 2008 r. funkcję Rektora PW i prorektorów będą pełnić:

Rektor	prof. dr hab.inż. Włodzimierz Kurnik
Prorektor ds. Ogólnych	prof. nzw. dr hab. inż. Roman Gawroński
Prorektor ds. Nauki	prof. dr hab. inż. Tadeusz Kulik
Prorektor ds. Studiów	prof. dr hab. Franciszek Krok
Prorektor ds. Studenckich	prof. dr hab. inż. Władysław Wieczorek
Prorektor ds. Szkoły Nauk Technicznych i Społecznych w Płocku	prof. dr hab. inż. Jacek Kijeński

Funkcje dziekanów wydziałów PW w kadencji 2008 – 2012 będą pełnić:

Wydział Administracji i Nauk Społecznych	prof. nzw. dr hab. Helena Kisilowska
Wydział Architektury	prof. dr hab. inż. 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 Informatycznych	prof. dr hab. inż. Jan Szmidt
Wydział Elektryczny	prof. dr hab. inż. Stanisław Wincenciak
Wydział Fizyki	prof. nzw. dr hab. Romuald Bacewicz
Wydział Geodezji i Kartografii	prof. dr hab. inż. Witold Prószyński
Wydział Inżynierii Chemicznej i Procesowej	prof. dr hab. inż. Jerzy Bałdyga
Wydział Inżynierii Łądowej	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 Informatycznych	dr hab. Irmina Herburt
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	Wybory w dniu 12 czerwca 2008 r.

### Seminarium Uczelniane

W ramach Seminarium Uczelnianego w okresie sprawozdawczym ogłoszono następujące referaty:

- 7 listopada 2007 r. – **Zmiany w szkolnictwie wyższym na świecie. Co z nich wynika dla Polski i Politechniki Warszawskiej?** – prof. dr hab. inż. Andrzej Kraśniewski;

- 21 listopada 2007 r. – **Otwarte Zasoby Edukacyjne – element misji uniwersytetów** – prof. dr hab. inż. Bogdan Galwas i dr inż. Sławomir Nowak;
- 9 stycznia 2008 r. – **Laboratorium wirtualne – nowy element kształcenia** - prof. dr hab. inż. Remigiusz Rak.

#### **Konwersatorium Politechniki Warszawskiej: „Osiągnięcia nauki i techniki - kierunki rozwoju i metody”**

W okresie sprawozdawczym w ramach konwersatorium wygłoszono następujące wykłady:

- 8 listopada 2007 r. – **Czy krzem może chodzić? – czyli o mikrosyntezach, które myślą, czują i pracują** – prof. dr hab. inż. Ryszard S. Jachowicz z Politechniki Warszawskiej.
- 13 grudnia 2007 r. – **Geny człowieka** - prof. dr hab. Piotr Węgleński z Uniwersytetu Warszawskiego.
- 27 marca 2008 r. – **„Nanofonika” Technologia Społeczeństwa Informatycznego** - prof. dr hab. Maciej Bugajski z Instytutu Technologii Elektronowej w Warszawie.
- 24 kwietnia 2008 r. – **Rola innowacji w rozwoju europejskiego przemysłu chemicznego** – prof. dr hab. Henryk Górecki z Politechniki Wrocławskiej, Komisja Badań na Rzecz Rozwoju Gospodarczego Rady Nauki przy Ministrze Nauki i Szkolnictwa Wyższego.
- 5 czerwca 2008 r. - **Automatyzacja Przepływu Danych – stymulant rozwoju interdyscyplinarnych badań i innowacji w bussinesie** - prof. dr hab. Maria Ewa Orłowska, Sekretarz Stanu w Ministerstwie Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

#### **Osoby, którym nadano tytuł doktora *honoris causa* Politechniki Warszawskiej:**

- Profesor Kazimierz Thiel
- Profesor Jan Oderfeld
- Profesor Franco Giannini (Włochy)

#### **Laureaci Medalu Politechniki Warszawskiej**

Nr 26 - prof. dr inż. Andrzej Gomuliński – pośmiertnie.

#### **Osoby, którym wręczono Odznakę „Zasłużony Dla Politechniki Warszawskiej”**

prof. nzw.dr hab. inż. Antoni Ryszard Kunicki	mgr inż. Tadeusz Byczot
dr Grażyna Barbara Musiejczuk	inż. Elżbieta Orkan-Łęcka
mgr inż. Stefan Przekopiak	prof. dr hab. inż. Grzegorz Pawlicki
mgr inż. Krzysztof Robaczyński	mgr inż. Kazimierz Mart
prof. dr hab. Janusz Zieliński	mgr inż. Jerzy Szewczyk
prof. dr hab. inż. arch. Lech Kłosiewicz	dr inż. Jerzy Kleps
prof. dr hab. inż. Krzysztof Kasiura	mgr inż. Jerzy Baranowski
prof. dr hab. inż. arch. Konrad Kucza-Kuczyński	prof. dr hab. inż. Feliks Rawski
Stanisław Jezierski	

#### **Status Honorowego Profesora Politechniki Warszawskiej:**

- na Wydziale Inżynierii Lądowej otrzymał prof. Luc Courard z Uniwersytetu w Liege (Belgia)

#### **Ważniejsze osiągnięcia pracowników Politechniki Warszawskiej**

- Rektor PW, prof. Włodzimierz Kurnik otrzymał tytuł doktora honorowego Politechniki Kijowskiej.
- Rektor PW, prof. Włodzimierz Kurnik odebrał „LAURY BUILDERA 2007” w kategorii *Nauka i Edukacja na Rzecz Budownictwa*.
- Rektor PW, prof. Włodzimierz Kurnik otrzymał Medal im. Janusza Groszkowskiego, odznaczenie przyznawane przez Stowarzyszenie Elektryków Polskich.
- prof. Tadeusz Kulik, Prorektor ds. Nauki został Wiceprezesem Polskiej Izby Gospodarczej Zaawansowanych Technologii.

- prof. Janusz Dyduch został wybrany na Przewodniczącym Komitetu Transportu PAN.
- prof. Mirosław Nader został wybrany Sekretarzem Komitetu Transportu PAN.
- Przewodniczącymi Komitetów PAN wybrani zostali:
  - prof. Krzysztof Malinowski – Komitet Automatyki i Robotyki,
  - prof. Piotr Wolański – Komitet Badań Kosmicznych i Satelitarnych,
  - prof. Józef Modelski – Komitet Elektroniki i Telekomunikacji,
  - prof. Wojciech Radomski – Komitet Inżynierii Lądowej i Wodnej.
- prof. Andrzej Chudzikiewicz otrzymał nagrodę w kategorii *Naukowiec Roku* podczas wręczania wyróżnień „Człowiek roku - przyjaciel kolei”. Honorowe nagrody otrzymali prof. Mirosława Dąbrowa-Bajon oraz prof. Roman Bogacz.
- dr Andrzej Smirnow został Przewodniczącym Sejmowej Komisji Edukacji, Nauki i Młodzieży.
- prof. Janusz Zieliński oraz dr Irena Bielecka zostali wybrani do Komitetu Monitorującego Regionalny Program Operacyjny dla Województwa Mazowieckiego na kadencję 2007-2013.
- Studium Języków Obcych zostało nagrodzone European Language Label dla nowatorskich inicjatyw w nauczaniu języków obcych za projekt „System zapewnienia jakości w nauczaniu języków obcych na wyższej uczelni na przykładzie PW”.
- prof. Lech Czarnecki został wybrany Przewodniczącym International Congresses Polymers in Concrete na kadencję 2007-2010.
- prof. Włodzimierz Koczara otrzymał Nagrodę Naukową Politechniki Warszawskiej za szczególne osiągnięcia uwieńczone transferem prac naukowych i technicznych na potrzeby gospodarki.
- prof. Krzysztof Kędzior został Przewodniczącym Zespołu Kierunków Studiów Technicznych w Państwowej Komisji Akredytacyjnej.
- prof. Zbigniew Lonc został wybrany do Zespołu kierunku Studiów Matematyczno-Fizyczno-Chemicznych Państwowej Komisji Akredytacyjnej.
- prof. Zbigniew Ciok, prof. Władysław Włosiński i prof. Wiesław Woliński zostali wybrani na członków rzeczywistych PAN.
- prof. Marian Kaźmierkowski i prof. Józef Modelski zostali wybrani na członków korespondentów PAN.
- mgr inż. Maciej Szwałt został wybrany wiceprzewodniczącym Krajowej Rady Doktorantów.
- w kolejnym rankingu uczelni wyższych, organizowanym przez miesięcznik edukacyjny „PERSPEKTYWY” i dziennik Rzeczpospolita, Politechnika Warszawska zajęła I miejsce wśród wyższych uczelni technicznych i V miejsce spośród wszystkich typów szkół wyższych (za Uniwersytetami: Warszawskim, Jagiellońskim, Wrocławskim i Uniwersytetem im. A. Mickiewicza w Poznaniu).
- zespół prof. Leona Gradonia otrzymał I nagrodę Prezesa Rady Ministrów za opracowanie i wdrożenie w dużej skali nowych, oryginalnych układów filtracyjnych do wentylacji układów korbowodowych silników Diesla.
- prof. Jerzy Krupka otrzymał II nagrodę Prezesa Rady Ministrów za opracowanie i wdrożenie unikatowych metod pomiarowych do badań elektromagnetycznych właściwości materiałów w paśmie mikrofalowym.
- dr inż. Dorota Gulbinowicz otrzymała nagrodę Prezesa Rady Ministrów za najlepszą rozprawę doktorską „Mikrokształtowanie elektrochemiczne ultrakrótkimi impulsami”.
- prof. Józef Modelski został Dyrektorem Regionu 8 IEEE, największej międzynarodowej organizacji inżynierów na świecie.
- dr hab. Wioletta Podgórska otrzymała prestiżową nagrodę Wydziału IV Nauk Technicznych PAN za prace habilitacyjną „Rozpad i koalescencja kropeł w intermitentnym polu burzliwym”
- prof. Zbigniew Grabowski otrzymał statuetkę Srebrnego Herkulesa.
- Nagrodę Ministra Infrastruktury za prace zgłoszone w 2007 r. do konkursu na prace dyplomowe, habilitacyjne i publikacje, otrzymały prace inżynierskie: Bogumiły Szarej, Magdaleny Świąder i Łukasza Wronowskiego. Wyróżnienie otrzymała praca Krzysztofa Swiderskiego. Dyplomy otrzymali również promotorzy prac: prof. Wojciech Włodarczyk, dr inż. Piotr Wileński, mgr Halina Kowalska, dr inż. Marek Kapela.

### 1.6. Budżet Politechniki Warszawskiej w 2007 r.

Lp.	Pozycja	Kwota [tys. zł]
1.	Przychody działalności operacyjnej	545.555,2
2.	Koszty działalności operacyjnej	516.305,2
3.	Wynik działalności finansowej	6.099,6
4.	Zysk brutto	35.349,6
5.	Podatek dochodowy	81,4
6.	Zysk netto	<b>35.268,2</b>

Składnikami przychodów PW w 2007 r. były:

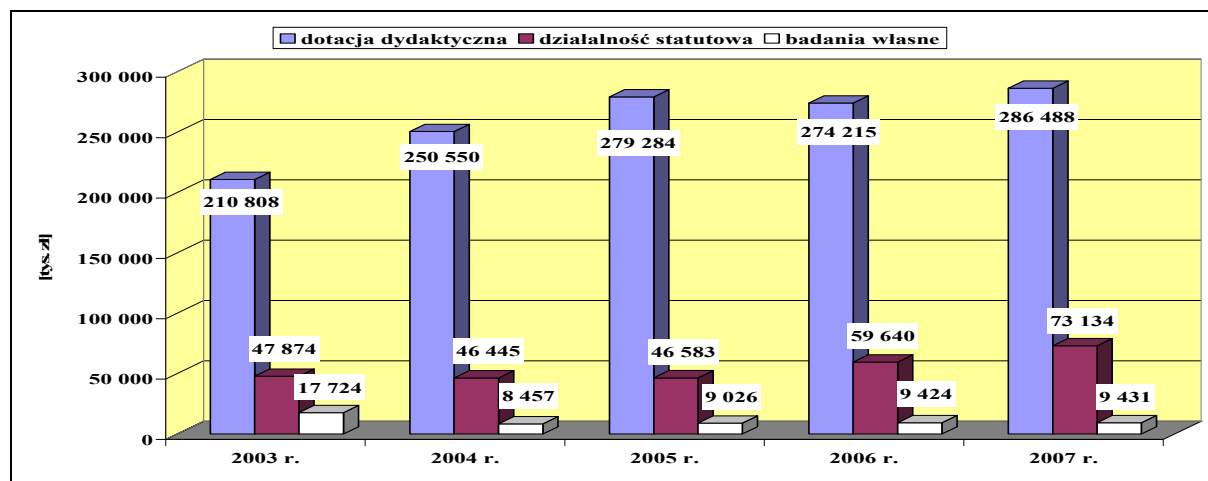
Lp.	Źródło przychodów	Kwota [tys. zł]
1.	Dotacje MNiSzW na działalność dydaktyczną	286.488,1
2.	Dotacje MNiSzW na finansowanie działalności statutowej	53.090,6
3.	Przychody na realizację projektów badawczych (granty)	46.102,1
4.	Przychody na finansowanie współpracy naukowej z zagranicą	22.530,2
5.	Dotacja Gminy	200,0
6.	Dochody własne	137.144,2
	w tym: z prac naukowo – badawczych umownych i projektów celowych realizowanych na podstawie umów,	33.118,1
	w działalności dydaktycznej,	80.668,1
	pozostałe przychody	23.358,0
	<b>Razem:</b>	<b>545.555,2</b>

Na koszty złożyły się następujące pozycje:

Lp.	Rodzaj kosztów	Kwota [tys. zł]
1.	Koszty działalności dydaktycznej	359.872,3
2.	Koszty działalności badawczej	154.378,8
3.	Pozostałe koszty	2.054,1
	<b>Razem:</b>	<b>516.305,2</b>

Politechnika Warszawska w 2007 r. dysponowała środkami w ramach Funduszu Pomocy Materialnej dla Studentów i Doktorantów w kwocie **69.734,4 tys. zł**, z tego **33.287,1 tys. zł** dotacja MNiSzW w 2007r., **11.358,7 tys. zł** środki z 2006 r., **25.088,6 tys. zł** dochody własne, w tym dochody domów studenckich. Środki te są rozliczane odrębnie jako Fundusz Pomocy Materialnej dla Studentów i Doktorantów.

Porównanie kwot dotacji na: działalność dydaktyczną, badania własne, działalność statutową w latach 2003 – 2007 r. pokazano na rys. 1.1.



Rys. 1.1. Porównanie dotacji z budżetu państwa dla Politechniki Warszawskiej w latach 2003 – 2007