

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 zarządzania¹. W ramach realizacji tej uchwały utworzony został nowy Wydział Administracji i Nauk Społecznych na bazie istniejącego Kolegium Nauk Społecznych i Administracji² oraz nowy Wydział Zarządzania na bazie Instytutu Organizacji Systemów Produkcyjnych Wydziału Inżynierii Produkcji³.

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 Gianinemu 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 Zaawansowanych⁴ 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.⁵

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 sprawie⁶.

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.

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

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

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

⁴ 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

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

⁶ 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 stanowisko⁷. 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 Ludzki⁸. 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”⁹, które stanowi rodzaj przewodnika dla prodekanów 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 ubiegłym¹⁰ 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”¹¹. Ponadto, Senat PW podjął uchwałę w sprawie uruchomienia studiów w języku angielskim na kierunku studiów Energetyka¹²; 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 celującym¹³, a następnie Rektor wydał zarządzenie określające wzór i tryb wydawania dyplomu ukończenia studiów z wyróżnieniem¹⁴.

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

⁸ 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

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

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

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

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

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

¹⁴ 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 Rektora¹⁵ 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 PW¹⁶ 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

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

¹⁶ 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 osobistej¹⁷ oraz w sprawie przestrzegania przepisów bhp i nauki.¹⁸

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.¹⁹ 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

¹⁷ 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

¹⁸ 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

¹⁹ 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.²⁰

W dniu 30 stycznia 2008 r. Rektor zarządzeniem nr 6/2008 wprowadził Regulamin organizacyjny PW²¹, który wcześniej został pozytywnie zaopiniowany przez Senat PW.²² Realizując przepisy zarządzenia wprowadzającego Regulamin organizacyjny, Rektor ustalił zasady przygotowywania i wydawania wewnętrznych aktów prawnych²³, określił 42 jednostki organizacyjne administracji centralnej PW ustalając zakresy i sposób ich działania oraz podległość i nadzór merytoryczny²⁴ oraz ogłosił w postaci schematu strukturę organizacyjną PW²⁵.

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 PW²⁶.

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.²⁷

W ramach prac Rektorsko Związkowego Zespołu ds. Pracowniczych uzgodniono zmiany w treści Regulaminu zwiększania wynagrodzeń pracowników PW, który następnie został przyjęty przez Senat²⁸. 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 uruchomiono dzienne 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.

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

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

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

²³ 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

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

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

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

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

²⁸ 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.