

### 3. STUDENCI I DOKTORANCI

#### 3.1. SAMORZĄDNOŚĆ STUDENCKA

Samorząd Studentów Politechniki Warszawskiej tworzą wszyscy studenci Uczelni. Spośród społeczności studenckiej na mocy ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym, wybierani są przedstawiciele studentów do organów Samorządu, których członkowie biorą udział w pracach Senatu, komisji senackich i rad wydziałów, dzięki czemu studenci realnie uczestniczą w procesie decyzyjnym i zarządzaniu Uczelnią.

Podstawowa aktywność Samorządu Studentów jest realizowana w Komisjach Programowych: Dydaktycznej, Domów Studenckich, Finansowo-Gospodarczej, Informacji i Promocji, Kultury, Kwaterunkowej, Socjalnej, Sportu i Turystyki oraz Zagranicznej. Komisje koordynują akcję stypendialną, kwaterunkową, promują podnoszenie jakości kształcenia oraz ochronę własności intelektualnej, dbają o szeroką mobilność studentów: krajową i zagraniczną, a także stwarzają możliwości do rozwoju kulturalnego i sportowego.

Ponadto Samorząd aktywnie uczestniczy w pracach Parlamentu Studentów RP oraz Forum Uczelni Technicznych. W środowisku warszawskim Samorząd Studentów PW gra główną rolę przy organizacji Juwenaliów, a także w skoordynowaniu prac nieformalnej grupy, jaką jest Porozumienie Uczelni Warszawskich.

Wszystkie działania Samorządu są równocześnie wspierane działalnością organizacji STER (Skuteczni Trenerzy Efektywnego Rozwoju), której członkowie przekazują wiedzę kolejnym rocznikom członków Samorządu.

Media Samorządu: portal polibuda.info, Studencka Telewizja Internetowa TVPW, RadioAktywne oraz Miesięcznik Kulturalny Studentów PW i.pewu promują wydarzenia realizowane w Uczelni.

#### 3.2. DZIAŁALNOŚĆ KOMISJI PROGRAMOWYCH SAMORZĄDU STUDENTÓW

**Komisja Dydaktyczna** uczestniczy we wszystkich działaniach związanych z procesem dydaktycznym, wyraża opinie dotyczące kształcenia i zmian w przepisach wewnętrznych dotyczących kształcenia. W ramach swojej działalności Komisja dba o rozwój i wspiera działalność naukową i dydaktyczną studentów.

W bieżącym roku akademickim, w ramach środków przyznanych ze środków Funduszu Kulturalno-Wychowawczego, zostało zrealizowanych około 200 projektów studenckich, w tym projektów w ramach kół naukowych, mających na celu poszerzenie wiedzy studentów. Projektami są przede wszystkim wyjazdy i projekty naukowe oraz udział w konkursach, niejednokrotnie o zasięgu międzynarodowym. W celu realizacji powyższych zadań Komisja czuwa nad przebiegiem prac Rady Kół Naukowych PW. Do głównych zadań Komisji należy m.in. promocja ankietyzacji procesu dydaktycznego wśród studentów, przeprowadzenie konkursu „Złota Kreda”, przyznawanej najlepszym nauczycielom akademickim oraz uroczystej Gali wręczenia przyznanych nagród. Komisja Dydaktyczna rokrocznie wydaje trzy publikacje: Informator pierwszorocznika, Poradnia pisania pracy dyplomowej oraz Poradnik praktyk studenckich.

**Komisja Domów Studenckich** bierze udział w procesie zarządzania domami studenckimi. Przygotowuje uchwały określające zasady kwaterowania, opłaty za miejsca w domach studenckich zarówno na rok akademicki jak i okres wakacyjny. Uczestniczy w tworzeniu i realizacji planu remontowego oraz modernizacji i poprawie bytu mieszkańców, a także w podziale Funduszu Pomocy Materialnej dla Studentów i Doktorantów.

Komisja dba o rozwój kulturalny i sportowy wśród mieszkańców domów studenckich poprzez szkolenia i wspieranie działalności rad mieszkańców. Współorganizuje

„Akademikalia” oraz współpracuje ze Strażą Akademicką by zwiększyć bezpieczeństwo na terenie domów studenckich. Dodatkowo Komisja wspiera działania mające na celu poprawę transferu sieci internetowej w domach studenckich oraz poprawę ich sytuacji finansowej.

**Komisja Finansowo-Gospodarcza** jako główny cel swojego działania stawia stwarzanie jak najlepszych warunków do funkcjonowania jednostek Samorządu Studentów PW, kół naukowych oraz organizacji studenckich. Poprzez przedstawienie Parlamentowi Studentów PW podziału budżetu pomiędzy odpowiednie jednostki Samorządu oraz inne jednostki współpracujące z Samorządem umożliwia realizację projektów cyklicznych oraz nowych inicjatyw środowiska studenckiego. Do podstawowych działań Komisji należy m.in. sprawowanie nadzoru nad wydatkowaniem budżetu oraz wspieranie rozwoju zintegrowanego systemu rozliczeń i obiegu dokumentów e-Wniosek. Komisja w obecnej kadencji kontynuuje działania szkoleniowe w zakresie zamówień publicznych. Skorzystało z nich wielu studentów czynnie działających w strukturach samorządowych, a wiedza zdobyta pozwoliła na realizację trudnych do rozliczenia dużych projektów.

**Komisja Informacji i Promocji** w swoich założeniach zajmie się wizerunkiem Samorządu Studentów we wszelkiego rodzaju kanałach informacyjnych, zaczynając od Internetu, przez media studenckie po zewnętrzne patronaty medialne. W kręgu jej zainteresowań jest także pozyskiwanie środków zewnętrznych, wprowadzanie w realia Samorządu nowych działaczy oraz kontakty z jednostkami Politechniki Warszawskiej odpowiedzialnymi za szeroko rozumianą informację i promocję.

**Komisja Kultury** szerzy kulturę wśród studentów Politechniki Warszawskiej. W ramach akcji „Student w Teatrze” dofinansowywane są grupowe wyjścia do teatrów, opery, filharmonii, muzeum, na wystawy. Za pośrednictwem Portalu Kulturalnego Studentów Politechniki Warszawskiej - Teatrowo – współpracuje z teatrami i kinami warszawskimi negocjując specjalne zniżki oraz darmowe bilety dla naszych studentów. Komisja współorganizuje również cykl koncertów muzyki klasycznej Wielka Muzyka w Małej Auli. Komisja wspiera integrację oraz rozrywkę studentów dofinansowując koncerty, pikniki wydziałowe, otrzęsiny studentów I roku, bale połowinkowe, bale dyplomowe, imprezy integracyjne, wystawy fotografii itp. W porozumieniu z Centralnym Klubem Studentów PW „Stodoła” studenci mają możliwość bezpłatnego uczestnictwa w cyklu koncertów polskich wykonawców odbywających się w Klubie. Komisja odgrywa znaczną rolę przy organizacji Juwenaliów Warszawskich. Poza organizacją koncertów na Stadionie Syrenki bierzemy udział w koordynacji Wielkiej Parady Studentów oraz bierzemy aktywny udział przy pozyskaniu i rozliczeniu przez Politechnikę całej kwoty przeznaczonej przez miasto na Juwenalia. W sumie w ramach działalności Komisji realizowanych jest rocznie ok. 300 projektów.

**Komisja Kwaterunkowa** funkcjonuje jako komisja programowa Samorządu Studentów PW od stycznia 2011 r. Komisja ma w swojej dyspozycji ponad 5000 miejsc w 13 domach studenckich Politechniki Warszawskiej. Do zadań Komisji należy przygotowanie harmonogramu kwaterowania studentów na kolejny rok akademicki, a także przeprowadzenie kolejnych etapów akcji kwaterunkowej. Najważniejszymi zadaniami Komisji jest podział dostępnych miejsc na wydziały, a także przydzielanie konkretnych miejsc studentom.

**Komisja Socjalna** zajmuje się m.in. tworzeniem regulaminów oraz zasad przyznawania pomocy materialnej dla studentów i doktorantów, dbaniem o jakość opieki zdrowotnej, polityką informacyjną w zakresie stypendiów, kredytów studenckich i ubezpieczeń NNW. Przygotowuje również podział dotacji na pomoc materialną dla studentów z przeznaczeniem na stypendia i zapomogi oraz remonty w domach studenckich. Uchwałą Komisji w roku akademickim 2011/2012 ustanowione zostały kwoty stypendiów: socjalne - 50 - 750 zł, socjalne w zwiększonej wysokości z tytułu zamieszkania w domu studenckim lub innym obiekcie niż dom studencki - do 200 zł, stypendium Rektora dla najlepszych studentów za wyniki w nauce lub osiągnięcia artystyczne - 200 - 500 zł, dla niepełnosprawnych (w zależności od stopnia

niepełnosprawności: 400, 500 lub 600 zł), punkt sportowy - 20 zł. Środki przeznaczone na remonty domów studenckich przekroczyły w 2011 roku 10 mln zł. Na portalu <http://www.polibuda.info/stvpendia> <http://sspw.pl/komisja-ks.html> znajdują się wszystkie informacje oraz dokumenty niezbędne każdemu studentowi, który chce ubiegać się o pomoc materialną.

**Komisja Sportu i Turystyki** zajmuje się rozpowszechnianiem wśród studentów idei aktywnego spędzania wolnego czasu. Komisja zajęła się organizacją całodziennych gier i zawodów sportowych w Dużej Auli. Kontynuowano akcję „Ślizgawka”- wyjście na lodowisko Torwar dla studentów PW. W ramach akcji „Student wspinać się może” studenci PW mogą korzystać z jednej z warszawskich ścianek wspinaczkowych. Również kontynuowana jest akcja „Student na Basenie”, która cieszy się sporym zainteresowaniem. Komisja zajmuje się również promowaniem oraz wspieraniem studentów, którzy interesują się i jednocześnie uprawiają nietypowe sporty lub organizują wyprawy w nieznaną, co pozwala na spełnianie ich marzeń. W znacznym stopniu z dofinansować korzystają studenci organizując cykliczne projekty, tj. wyjazdy zimowe, majówki, wakacje. Na początku września organizowane są wydziałowe obozy roku zero jak również ogólnouczelniana „zerówka” dla nowo przyjętych studentów w celu zapoznania ich z systemem studiowania na uczelni wyższej. Organizowanych jest również wiele obozów wędrownych, rejsów żeglarskich po Krainie Wielkich Jezior Mazurskich, rajdów, których celem jest zapoznanie studenta z pięknem naszego kraju i nie tylko.

**Komisja Zagraniczna** inspirowała środowisko studenckie Uczelni do aktywnego udziału i organizowania współpracy z zagranicą. Komisja wspiera wymiany studenckie oraz inicjatywy międzynarodowe podejmowane przez studentów PW oraz organizacje zajmujące się projektami międzynarodowymi. Dbą także o sprawy studentów cudzoziemców poprzez publikowanie informatorów w języku angielskim oraz wspieranie International Students Association. Komisja zajmuje się informowaniem środowiska studenckiego o ofercie wyjazdów zagranicznych w „Informatorze mobilnego studenta”. W ramach swojej działalności delegaci Komisji tworzą oraz realizują program kulturowy dla uczestników programu ATHENS, organizują przedsięwzięcia kulturalne, jak cykl wydarzeń Feel The World czy cykl kursów językowych. Komisja ściśle współpracuje z organizacjami studenckimi: ESN, IAESTE, ESTIEM, GFPS, ISA, BEST oraz Geoida. Dzięki działaniom Komisji Zagranicznej, Politechnika Warszawska jest jedyną uczelnią w kraju, która wysyła swoich studentów na olimpiadę elektroniczno-sportową do krajów byłej Jugosławii - „Elektrijadę”. Komisja współpracuje z samorządami w Kijowie, Sankt Petersburgu oraz Dusseldorfie, a także nawiązuje nowe kontakty we Lwowie oraz Tbilisi.

### 3.3. SPRAWY SOCJALNO - BYTOWE STUDENTÓW I DOKTORANTÓW

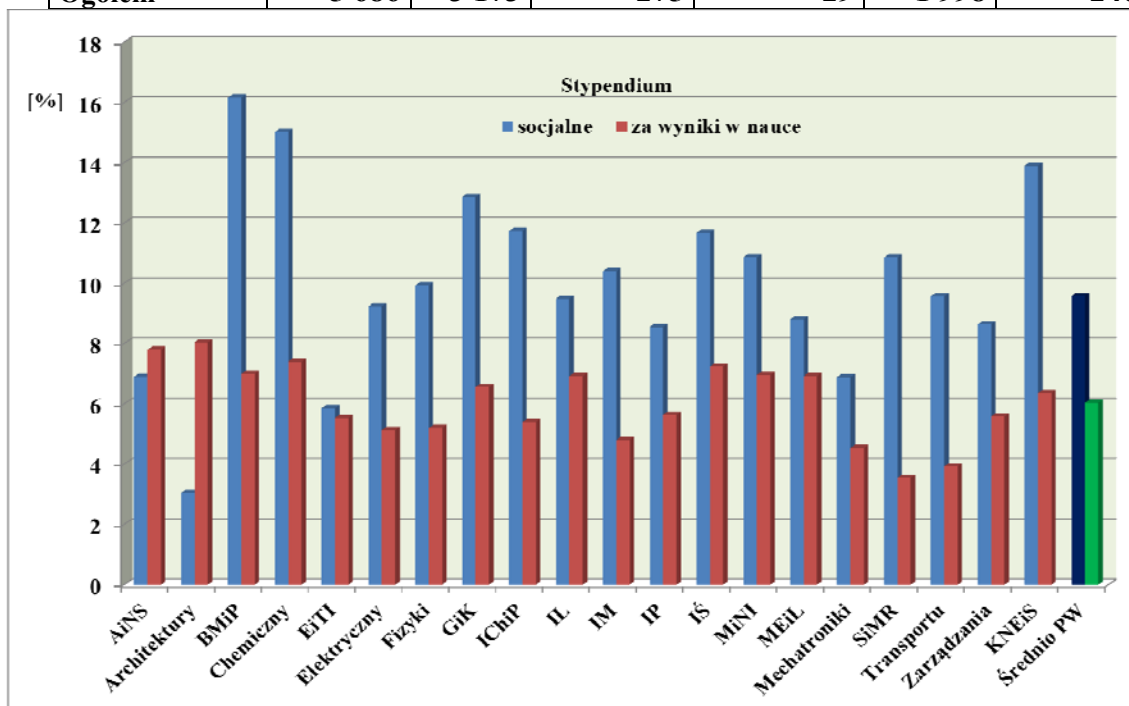
Liczbę i rodzaj stypendiów przyznanych w ramach pomocy materialnej dla studentów w roku akademickim 2011/2012 przedstawiono w tabeli 3.1.

Udział studentów otrzymujących stypendia socjalne i stypendia za wyniki w nauce w odniesieniu do ogólnej liczby studentów w jednostce organizacyjnej przedstawiono na rys. 3.1.

Dodatkową formą pomocy materialnej dla studentów i doktorantów są stypendia i nagrody z Własnego Funduszu Stypendialnego. W roku akademickim 2011/2012 z tej formy pomocy skorzystały 53 osoby.

Tabela 3.1. Liczba i rodzaje stypendiów przyznanych studentom PW z Funduszu Pomocy Materialnej dla Studentów i Doktorantów w roku akademickim 2011/2012

Wydział/ Kolegium	Liczba wszystkich stypendiów	Stypendium		Stypendia Rektora		
		socjalne	dla osób niepełno- sprawnych	za osiągnięcia artystyczne	za wyniki	
					w nauce	w sporcie
AiNS	318	131	25	4	148	10
Architektury	130	33	3	1	87	6
BMiP	464	307	22	0	133	2
Chemiczny	322	195	13	4	96	14
EiTI	453	200	30	9	189	25
Elektryczny	447	268	23	0	149	7
Fizyki	73	42	5	0	22	4
GiK	335	208	12	1	106	8
Inż. ChiP	80	50	2	0	23	5
Inż. Łądowej	436	225	16	3	164	28
Inż. Materiał.	64	39	4	0	18	3
Inż. Produkcji	399	220	19	0	145	15
Inż. Środowiska	490	276	18	0	171	25
MiNI	234	117	16	3	77	21
MEiL	365	177	9	0	139	40
Mechatroniki	178	98	11	2	63	4
SiMR	236	162	14	2	53	5
Transportu	301	195	18	0	80	8
Zarządzania	278	158	8	0	102	10
Kolegium NEiS.	112	72	7	0	33	0
<b>Ogółem</b>	<b>5 686</b>	<b>3 173</b>	<b>275</b>	<b>29</b>	<b>1 998</b>	<b>240</b>



Rys. 3.1. Udział studentów otrzymujących w r. ak. 2011/2012 stypendia socjalne i za wyniki

w nauce w ogólnej liczbie studentów wydziału lub kolegium

W roku akademickim 2011/2012 Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego przyznał 19 studentom PW stypendium za osiągnięcia w nauce, a 3 studentom - stypendium za wybitne osiągnięcia w sporcie.

Kapituły stypendiów: im. Mariana Kantona i im. inż. Mieczysława Króla przyznały na rok akademicki 2011/2012 stypendia, każda dla 10 studentów.

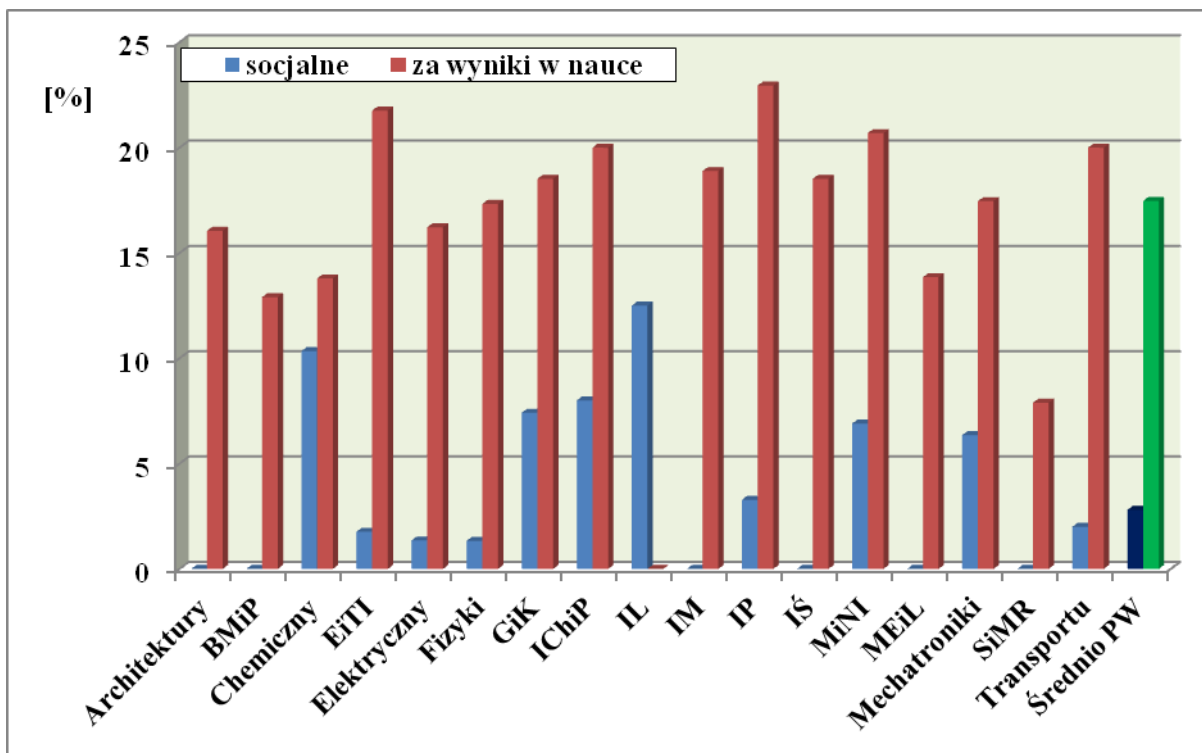
Liczbę i rodzaj stypendiów przyznanych doktorantom PW z Funduszu Pomocy Materialnej dla Studentów i Doktorantów przedstawiono w tabeli 3.2. Na rys. 3.2 przedstawiono procentowy udział doktorantów otrzymujących stypendia, w tym stypendia za wyniki w nauce, w ogólnej liczbie doktorantów wydziału.

Tabela 3.2. Stypendia przyznane doktorantom PW w roku akademickim 2011/2012

Wydział	Stypendium			
	socjalne	dla osób niepełnosprawnych	za wyniki w nauce	Razem
Architektury	0	1	13	14
BMiP	0	0	4	4
Chemiczny	9	1	12	22
EiTI	3	1	37	41
Elektryczny	1	0	12	13
Fizyki	1	2	13	16
GiK	2	0	5	7
Inż. ChiP	2	0	5	7
Inż. Lądowej	2	1	0	3
Inż. Materiałowej	0	0	17	17
Inż. Produkcji	2	0	14	16
Inż. Środowiska	0	0	10	10
MiNI	2	0	6	8
MEiL	0	1	9	10
Mechatroniki	4	0	11	15
SiMR	0	0	3	3
Transportu	1	1	10	12
<b>Ogółem</b>	<b>29</b>	<b>8</b>	<b>181</b>	<b>218</b>

#### 3.4. FINANSOWANIE DZIAŁALNOŚCI STUDENCKIEJ I DOKTORANCKIEJ

Dotacja MNiSW na pomoc materialną dla studentów i doktorantów PW w 2011 r. wyniosła 30 808,3 tys. zł. Uwzględniając środki przechodzące z 2010 r. w wysokości 9 369,5 tys. zł oraz uzyskane odsetki od środków zgromadzonych na funduszu w wysokości 391,9 tys. zł; na pomoc materialną dla studentów i doktorantów oraz remonty domów studenckich w 2011 r. dysponowano kwotą 40 569,7 tys. zł. Z kwoty tej wykorzystano 32 439,3 tys. zł, z tego 26 483,5 tys. zł na pomoc materialną dla studentów i doktorantów (stypendia, zapomogi i obsługa procesu przyznawania i wypłacania stypendiów) oraz 5 955,8 tys. zł na remonty finansowane centralnie w domach studenckich. Do wykorzystania w 2012 r. pozostały środki w wysokości 8 130,4 tys. zł.



Rys. 3.2. Udział doktorantów otrzymujących w r. ak. 2011/2012 stypendia socjalne i za wyniki w nauce w ogólnej liczbie doktorantów wydziału

Na stypendia Ministra w 2011 r. PW otrzymała 179,4 tys. zł. Uwzględniając środki przechodzące z 2010 r. w wysokości 49,5 tys. zł do dyspozycji w 2011 r. była kwota 228,9 tys. zł. Z kwoty tej wydano 162,6 tys. zł, 66,3 tys. zł to środki przechodzące na 2012 r.

Domy studenckie w 2011 r. uzyskały przychody w wysokości 26 082,4 tys. zł, co razem ze środkami z 2010 r. w wysokości 388,2 tys. zł dało kwotę 26 470,6 tys. zł. Koszty utrzymania domów studenckich wyniosły 26 210,5 tys. zł. Wynik działalności domów studenckich w 2011 r. jest dodatni i wynosi 260,1 tys. zł.

Szczegółowe rozliczenie Funduszu Pomocy Materialnej dla Studentów i Doktorantów w 2011 r. przedstawiono w tabeli 3.3.

Tabela 3.3. Wykorzystanie Funduszu Pomocy Materialnej dla Studentów i Doktorantów w 2011 r. [tys. zł]

Lp.	Nazwa pozycji	Stan na 31.12.2010 r.	Dotacje *) 2011 r.	Przychody 2011 r.	Razem w 2011 r.	Wykorzystanie		Stan na 31.12.2011 r.
						[tys. zł]	[%]	
1.	Stypendia, zapomogi	2 886,2	29 535,9		29 535,9	26 449,4	89,6	3 086,5
2.	Obsługa Funduszu	19,4	61,0		61,0	34,0	55,8	27,0
3.	Remonty	6 436,5	10 580,9		10 580,9	5 955,8	56,3	4 625,1
4.	Odsetki	269,1	0,0	391,9	391,9	0,0		391,9
5.	Stypendia Ministra	76,9	49,5	179,4	228,9	162,6	71,0	66,3
6.	Stypendyści RP	-3,8	-3,8	3,8	0,0	0,0		0,0
7.	Domy studenckie	119,1	388,2	26 082,4	26 470,5	26 210,5	99,0	260,1
	<b>Razem FPMSiD</b>	<b>9 803,4</b>	<b>40 611,7</b>	<b>26 657,4</b>	<b>67 269,1</b>	<b>58 812,3</b>	<b>87,4</b>	<b>8 456,7</b>

\*) Razem z decyzjami dotyczącymi wykorzystania oszczędności

Własny Fundusz Stypendialny w 2011 r. dysponował kwotą 1 068,8 tys. zł, z tego 661,1 tys. zł to saldo z 2010 r. i 407,7 tys. zł - zwiększenia w 2011 r. Po pomniejszeniu o kapitał w wysokości 162,8 tys. zł, który zgodnie z wolą darczyńców nie może być wykorzystany, do dyspozycji w 2011 r. była kwota 906,0 tys. zł, z czego rozdysponowano 590,5 tys. zł. Na 2012 r. pozostała kwota 478,3 tys. zł. Po pomniejszeniu o kapitał w wysokości 162,8 tys. zł do dyspozycji zostaje 315,5 tys. zł.

Zgodnie z uchwałą budżetową Senat PW z dotacji na działalność dydaktyczną Uczelni przeznaczył na Fundusz Kulturalno-Wychowawczy Studentów w 2011 r. kwotę 1 980,8 tys. zł. Ponadto, Fundusz Kulturalno-Wychowawczy Studentów został zasilony środkami z rezerwy Rektora kwotą 120,7 tys. zł. Uwzględniając przekroczenie z 2010 r. w wysokości 98,6 tys. zł oraz dochody własne w wysokości 974,5 tys. zł, studenci w ramach Funduszu Kulturalno-Wychowawczego dysponowali kwotą 2 977,4 tys. zł. Około 88 % tej kwoty stanowiły środki na działalność stowarzyszeń i organizacji studenckich, komisji Samorządu Studentów oraz rezerwę Prorektora. Pozostałą część przekazano do dyspozycji wydziałowych rad samorządów studenckich.

Koszty w 2011 r. wyniosły 2 717,9 tys. zł, co daje dodatni wynik na działalności kulturalno-wychowawczej w wysokości 259,5 tys. zł. Sprzęt komputerowy o wartości 30,9 tys. zł zakupiony został z oszczędności 2010 roku. Rozliczenie szczegółowe środków na działalność kulturalno-wychowawczą studentów, z uwzględnieniem wydatków inwestycyjnych, przedstawiono w Tabeli 3.4.

Na Fundusz Kulturalno-Wychowawczy Doktorantów Senat przeznaczył 42,2 tys. zł. Uwzględniając oszczędności z 2010 r. w wysokości 7,0 tys. zł oraz dochody własne (8,9 tys. zł) doktoranci w 2011 r. dysponowali kwotą 58,1 tys. zł. Koszty w 2011 r. wyniosły 59,0 tys. zł, co daje ujemny wynik finansowy w wysokości 0,9 tys. zł. Rozliczenie szczegółowe środków Funduszu Kulturalno-Wychowawczego doktorantów przedstawiono w Tabeli 3.4.

Tablica 3.4. Wykorzystanie środków na działalność kulturalno - wychowawczą studentów i doktorantów w 2011 r. (w złotych)

Nazwa pozycji	Oszczędności/ przekroczenia z 2010 r.	Decyzje wewnętrzne w ramach oszczędn.	Środki 2011 r.	Decyzje wewnętrzne	Przychody własne	Dodatkowe dotacje	Środki w dyspozycji	Koszty w 2011 r.	Środki na 31.12.2011	Wykorzy- stanie środków [%]
<b>Samorządy studentów</b>										
Wydz. Adm. i Nauk Społ.	885,29		9 420,00				9 420,00	9 050,00	370,00	96,1
Wydz. Architektury	233,04		7 650,00				7 650,00	7 780,10	-130,10	101,7
Wydz. BMiP	160,13		9 740,00	60 629,20	21 000,00		91 369,20	91 288,67	80,53	99,9
Wydz. Chemiczny	-2 568,06		8 090,00				8 090,00	6 692,53	1 397,47	82,7
Wydz. EiTI	-913,66		13 440,00				13 440,00	13 195,27	244,73	98,2
Wydz. Elektryczny	354,51		11 800,00				11 800,00	12 605,85	-805,85	106,8
Wydz. Fizyki	11,14		6 040,00			24 000,00	30 040,00	30 366,36	-326,36	101,1
Wydz. Geodezji i Kartografii	-1 747,76		8 970,00				8 970,00	8 970,00	0,00	100,0
Wydz. Inż. Chem. i Proc.	23,22		6 060,00				6 060,00	3 673,72	2 386,28	60,6
Wydz. Inżynierii Lądowej	148,67		10 730,00				10 730,00	8 661,79	2 068,21	80,7
Wydz. Inż. Materiałowej	42,31		5 890,00				5 890,00	5 374,00	516,00	91,2
Wydz. Inżynierii Produkcji	456,73		10 850,00				10 850,00	10 847,74	2,26	100,0
Wydz. Inżynierii Środowiska	1 393,26		10 930,00				10 930,00	10 689,21	240,79	97,8
Wydz. MiNI	304,80		7 150,00				7 150,00	7 053,79	96,21	98,7
Wydz. MEiL	846,57		9 730,00				9 730,00	9 603,81	126,19	98,7
Wydz. Mechatroniki	151,01		9 000,00				9 000,00	8 199,48	800,52	91,1
Wydz. SiMR	5 531,00		8 820,00				8 820,00	7 820,00	1 000,00	88,7
Wydz. Transportu	2 087,68		10 140,00				10 140,00	9 014,60	1 125,40	88,9
Wydz. Zarządzania	415,50		9 030,00				9 030,00	9 012,64	17,36	99,8
KNEiS w Płocku	1 021,08		6 530,00	24 110,00			30 640,00	30 445,01	194,99	99,4
<b>Samorządy Studentów razem</b>	<b>7 951,17</b>	<b>0,00</b>	<b>170 590,00</b>	<b>84 739,20</b>	<b>21 000,00</b>	<b>24 000,00</b>	<b>300 329,20</b>	<b>291 294,57</b>	<b>9 034,63</b>	<b>97,0</b>
<b>Organizacje studenckie</b>										
Stowarzyszenie "GEOIDA"	1 746,05		3 500,00				3 500,00	2 547,27	952,73	72,8
IACES	864,40		0,00				0,00		0,00	
AZS	25 000,00		120 000,00				120 000,00	120 000,00	0,00	100,0
Klub Żeglarski "Wimpel"	34,32		1 500,00				1 500,00	1 051,65	448,35	70,1
Komisja Sportu i Turystyki	-13 876,00		250 000,00	-10 760,00			239 240,00	217 941,80	21 298,20	91,1
Komisja Kultury	-61 679,48		290 000,00	-26 360,00	700 000,00		963 640,00	922 737,16	40 902,84	95,8
Komisja Zagraniczna	17 892,66		72 750,00		6 200,00		78 950,00	62 709,32	16 240,68	79,4
Komisja Dydaktyczna	13 029,82		205 000,00	-6 400,00	4,23		198 604,23	158 263,12	40 341,11	79,7



Tabela 3.4. c.d.

Nazwa pozycji	Oszczędności przekroczenia z 2010 r.	Decyzje wewnętrzne w ramach oszczędn.	Środki 2011 r.	Decyzje wewnętrzne	Przychody własne	Dodatkowe dotacje	Środki w dyspozycji	Koszty w 2011 r.	Środki na 31.12.2011	Wykorzystanie [%]
Komisja Finansowo-Gospod.	-91 514,52	-99 451,83	387 810,00	-29 980,00	82 568,35	80 000,00	<b>420 946,52</b>	344 965,72	<b>75 980,80</b>	82,0
Biuro Samorządów Student.	-31 994,31		160 000,00	-10 950,00	10,44		<b>149 060,44</b>	162 848,89	<b>-13 788,45</b>	<b>109,3</b>
Stowarzyszenie Stud. BEST	-4 458,13		9 000,00	600,00			<b>9 600,00</b>	9 379,18	<b>220,82</b>	97,7
Rada Kół Naukowych	8 758,15		15 000,00				<b>15 000,00</b>	2 517,99	<b>12 482,01</b>	16,8
"Soli-Deo"	2 052,93		2 500,00				<b>2 500,00</b>	1 730,74	<b>769,26</b>	69,2
Schronisko Stud. KOLIBA	-21 856,82		80 000,00	5 000,00	100 520,04		<b>185 520,04</b>	178 928,80	<b>6 591,24</b>	96,4
Koło Naukowe "IAESTE"	1 203,26		3 200,00				<b>3 200,00</b>	2 593,50	<b>606,50</b>	81,0
Koło Naukowe "Amplitron"	246,44		9 000,00	1 510,00			<b>10 510,00</b>	10 004,68	<b>505,32</b>	95,2
NZS	1 875,98		8 500,00	1 720,00	59,00		<b>10 279,00</b>	10 278,82	<b>0,18</b>	100,0
Komisja Domów Studenckich	2 177,35		32 510,00	-2 950,00			<b>29 560,00</b>	28 281,70	<b>1 278,30</b>	95,7
ESTIEM	1 450,11		2 720,00				<b>2 720,00</b>	2 300,00	<b>420,00</b>	84,6
Projekty naukowe	956,14		90 000,00				<b>90 000,00</b>	71 787,84	<b>18 212,16</b>	79,8
Pula sportowa	0,00		8 000,00	-6 219,20			<b>1 780,80</b>	1 780,80	<b>0,00</b>	100,0
Zerówka					64 100,00		<b>64 100,00</b>	64 100,00	<b>0,00</b>	100,0
Media	32 389,86		26 000,00				<b>26 000,00</b>	20 810,32	<b>5 189,68</b>	80,0
Klub FOCUS	0,00		1 500,00				<b>1 500,00</b>	727,74	<b>772,26</b>	48,5
ESN (Erasmus Stud. Network)	-9,35		1 500,00	50,00			<b>1 550,00</b>	1 544,40	<b>5,60</b>	99,6
<b>Organizacje studenckie</b>	<b>-115 711,14</b>	<b>-99 451,83</b>	<b>1 779 990,00</b>	<b>-84 739,20</b>	<b>953 462,06</b>	<b>80 000,00</b>	<b>2 629 261,03</b>	<b>2 399 831,44</b>	<b>229 429,59</b>	<b>91,3</b>
Rezerwa Prorektora ds. Studen.	8 308,14		37 500,00		-31,97		<b>37 468,03</b>	17 693,08	19 774,95	47,2
<b>Razem</b>	<b>-99 451,83</b>	<b>-99 451,83</b>	<b>1 988 080,00</b>	<b>0,00</b>	<b>974 430,09</b>	<b>104 000,00</b>	<b>2 967 058,26</b>	<b>2 708 819,09</b>	<b>258 239,17</b>	<b>91,3</b>
Środki inwestycyjne	56 546,21	56 546,21	0,00		650,0		<b>57 196,21</b>	30 898,61	26 297,60	54,0
Razem środki bieżące i inwestycyjne	-42 905,62	-42 905,62	1 988 080,00	0,00	975 080,09	104 000,00	<b>3 024 254,47</b>	2 739 717,70	284 536,77	<b>90,6</b>
<b>Rada Doktorantów</b>	7 016,58	7 016,58	42 200,00		8 874,49		<b>58 091,07</b>	58 967,06	<b>-875,99</b>	<b>101,5</b>

### 3.5. STOWARZYSZENIA I ORGANIZACJE STUDENCKIE

#### **Akademickie Stowarzyszenie Katolickie „Soli Deo”**

Wydarzeniami i imprezami organizowanymi przez Akademickie Stowarzyszenie Katolickiego „Soli Deo” w okresie sprawozdawczym były:

- 1) 17.10.2011 r.- Walne Zgromadzenie Koła Terenowego PW Akademickiego Stowarzyszenia Katolickiego „Soli Deo” w celu wyboru nowego zarządu koła;
- 2) 28-30.11.2011 r.- Rekolekcje adwentowe pod przewodnictwem ks. Jarosława Kotuli;
- 3) 30.11.2011 r.- Zabawa andrzejkowa;
- 4) 8.12.2011 r.- Konferencja z cyklu Pełnia Życia pt. „Idzie człowiek”;
- 5) 12.12.2011 r.- Debata pt. „Czy chrześcijaninem można być?”;
- 6) 12-16.12.2011 r.- Zbiórka darów dla Ośrodka Pomocy Społecznej Dzielnicy Ochota m. st. Warszawy;
- 7) 19.12.2011 r.- Wigilia Koła terenowego PW ASK „Soli Deo”;
- 8) 21.12.2011 r.- współudział w organizacji Rektorskiej Wigilii PW;
- 9) 14.01.2012 r.-Integracja Koła ASK „Soli Deo”, wyjście na łyżwy w ramach formacji ciała;
- 10) 28.02.2012 r.- Konferencja „Oblicza męskości” z cyklu Droga Wojownika;
- 11) 1.03.2012 r.- Konferencja „Hartowanie ducha” z cyklu Droga Wojownika;
- 12) 3.03.2012 r.- Warsztaty z Konradem Milewskim pt. „Zarządzanie czasem”;
- 13) 6.03.2012 r.- Konferencja „Męskość- towar deficytowy” z cyklu Droga Wojownika;
- 14) 13.03.2012 r.-Konferencja „Samotność, pasja-atrybuty męskości” z cyklu Droga Wojownika’
- 15) 15.03.2012 r.- Konferencja „Zawalcz o kobietę swojego życia” z cyklu Droga Wojownika;
- 16) 28.03.2012 r.- Spotkanie wielkanocne Koła ASK „Soli Deo”;
- 17) 29.03.2012 r.-Konferencja z o. Adamem Szustakiem z cyklu Pełnia Życia;
- 18) 4-6.04.2012 r.- Rekolekcje Akademickie na Politechnice Warszawskiej pod przewodnictwem ks. Michała Muszyńskiego;
- 19) 16.04.2012 r.- Konferencja na temat Misji Salezjańskich.

#### **Akademicki Związek Sportowy**

Klub Uczelniany Akademicki Związek Sportowy Politechniki Warszawskiej jest jednym z czołowych klubów akademickich w Polsce i ma bardzo długą historię. Obecnie Klub prowadzi prawie 30 sekcji w różnych dyscyplinach sportowych, a na zajęciach uczestniczy ponad 500 zawodników. Co roku na Akademickich Mistrzostwach Polski AZS PW zajmuje medalowe miejsca w klasyfikacji generalnej umacniając pozycję i wizerunek PW wśród innych uczelni i klubów. W roku akademickim 2011/2012 brązowy medal wywalczyła sekcja aerobiku sportowego. Pozostałe sekcje takie jak siatkówka, koszykówka, pływanie, piłka ręczna, judo, trójbój siłowy dopiero zakwalifikowały się do finału rozgrywek lub będą startować w półfinałach, na których na pewno będą walczyć o miejsca na podium.

Klub współorganizuje studenckie imprezy jak Juwenalia lub różnego rodzaju akcje charytatywne, jednak słyniemy głównie z rozgrywek, w których Politechnika Warszawska zdobywa czołowe miejsca w polskich ligach. Najważniejszymi wydarzeniami, które odbywały się na przełomie września 2011 – sierpień 2012 r. są przede wszystkim, organizowane przez Klub rozgrywki ligowe. Tym, które gromadzą największą liczbę fanów są mecze siatkarzy grających w Plus Lidze, czyli najbardziej profesjonalnej lidze siatkówki w Polsce. Siatkarze rozegrali w tym sezonie ponad 20 spotkań, które oglądało nawet 5000 widzów. Drugim pod względem sportowym, gromadzącym dużą liczbę widzów jest koszykówka mężczyzn, która w tym sezonie była beniaminkiem w Tauron Basket Lidze. Mecze rozgrywane były w hali „Kolo” i przyciągały nawet 2000 widzów.

Klub prowadzi również dwie sekcje żeńskie. Siatkarki grające w II lidze walczą w tym sezonie o awans do I ligi.. Organizowane są też mecze I ligi koszykówki na hali w budynku „Riwieri”, w którym mieści się siedziba Klubu.

### **Stowarzyszenie Studentów BEST (Board of European Students of Technology)**

- 1) Kurs naukowy. W dniach 15 – 25 września 2011 r. odbył się kurs naukowy „I wanna be anITllionaire”. Na Politechnice Warszawskiej gościliśmy 20 studentów z europejskich uczelni technicznych z 15 krajów. W ramach kursów naukowych organizowanych przez BEST na europejskich uczelniach technicznych ponad 500 aplikacji zostało wysłanych przez studentów PW, z czego ponad 60 osób wyjechało na kursy.
- 2) Digital Days 2011. W dniach 6 - 8 grudnia 2011 r. odbyły się Dni Techniki Cyfrowej. Podczas trzydniowej imprezy były organizowane pokazy, na których firmy przedstawiły możliwości technologii cyfrowych. Zaprezentowały one najnowsze produkty, cykle ich tworzenia oraz wykorzystane technologie. Ponadto odbyły się cykl warsztatów poświęconych technice cyfrowej, które zostały poprowadzone przez specjalistów z firm biorących udział w projekcie
- 3) Karnavauli. W dniu 21 stycznia 2012r. odbył się bal karnawałowy „Karnavauli”. W siódmej edycji balu integrującego warszawskie środowiska akademickie wzięło udział 800 studentów z PW, SGGW oraz Akademii Leona Koźmińskiego oraz przedstawiciele władz tych uczelni.
- 4) Inżynierskie Targi Pracy. W dniach 21-22marca 2012 r. odbyły się 19 Inżynierskie Targi Pracy PW. Podczas dwóch dni targów można było porozmawiać z przedstawicielami 76 firm uczestniczących w wydarzeniu, wziąć udział w ponad 40 warsztatach organizowanych przez te firmy, oraz uzyskać informacje nt. propozycji praktyk i pracy dla studentów oraz absolwentów PW. Targi odwiedziło ok. 11 tysięcy osób.
- 5) BEST Engineering Competition. W dniu 24 kwietnia 2012 r. w Dużej Auli Gmachu Głównego PW odbył się warszawski finał ogólnopolskiego konkursu inżynierskiego BEST Engineering Competition. Konkurs składał się z 2 zadań: „team design”, w którym uczestnicy mieli za zadanie skonstruować urządzenie zadane przez organizatorów oraz „casestudy”, w którym uczestnicy rozwiązywali zadanie teoretyczne.
- 6) Miasto Zagadek. Miasto Zagadek jest inicjatywą realizowaną przez Stowarzyszenie Studentów BEST na Politechnice Warszawskiej. Tegoroczna edycja będzie drugą takiego rodzaju grą terenową organizowaną przez studentów warszawskich uczelni.
- 7) Spotkania z Pracodawcą. W całym roku akademickim 2011/2012 odbywały się „Spotkania z Pracodawcą”, czyli cykl spotkań z firmami z różnych branż, dedykowanych studentom poszczególnych kierunków studiów. Główną ideą projektu jest zapoznanie studentów z wymaganiami firm oraz profilem ich działalności, poprzez udział w warsztatach przez nie organizowanych. Każde ze spotkań prowadzone jest przez inną firmę, a w tym roku były m.in.: Ernst & Young, Vattenfall, Gemius, AdOcean, PKP Energetyka, AMG.net, Akademia Przedsiębiorczości, Sii Polska.
- 8) bestoferta.pl Inżynierski Portal Pracy i Praktyk - bestoferta.pl - to nowoczesny portal internetowy, tworzony na miarę potrzeb zarówno studentów, jak i pracodawców. W 2011 r. prowadzono intensywne prace nad reaktywacją portalu. Stworzono szczegółową specyfikację, przeprowadzono przetarg i zlecono wykonanie portalu zewnętrznej firmie. Prowadzono też liczne akcje promocyjne nowego brandu tego portalu.

### **Erasmus Student Network Politechnika Warszawska (ESN PW)**

*Erasmus Student Network* to ogólnoeuropejska studencka organizacja non-profit, której głównym celem jest wspieranie programów międzynarodowych wymian studenckich oraz

pomoc studentom zagranicznym studiującym w Polsce. Najważniejszymi działaniami ESN PW w okresie sprawozdawczym były:

- 1) Welcome Meeting - oficjalne otwarcie roku akademickiego na PW organizowane przez ESN PW w ścisłej współpracy z CWM, ISO, KZ SSPW, biurem promocji m. st. Warszawa koordynatorami programu Erasmus, oraz oczywiście władzami uczelni. 2 edycje – wrzesień oraz luty.
- 1) Orientation Weeks – dwa tygodnie wydarzeń kulturalno - rozrywkowych organizowanych na terenie Politechniki Warszawskiej m. st. Warszawa, mające na celu zapoznanie studentów objętych programem wymian międzynarodowych z polskimi i uczelnianymi realiami oraz ich integrację z Polakami.
- 2) Program Mentor – program stworzony i prowadzony przez ESN PW przy współpracy z CWM, oraz koordynatorami wydziałowymi programu Erasmus – polegający na przydzielaniu studentowi przyjeżdżającemu z zagranicy na PW, studenta Politechniki Warszawskiej, który staje się wówczas jego mentorem – opiekunem. Prowadzony nieustannie.
- 3) Erasmus Days - uczestniczymy w wydziałowych spotkaniach informacyjnych dot. Programu Erasmus, promując wartości płynące z wyjazdów, oraz działania w międzynarodowej grupie – prowadzone w zależności od zapotrzebowania.
- 4) Dni promocyjne programu Erasmus – organizujemy spotkania promocyjne odbywające się w rocznicę utworzenia programu Erasmus (ostatnia edycja odbyła się w drugiej połowie listopada) połączone z prelekcjami dotyczącymi wartości płynących z uczestnictwa w wymianach.
- 5) DiscoverEurope – bierzemy udział w organizacji międzynarodowego konkursu fotograficznego skierowanego do studentów, tworząc lokalną promocję na PW.
- 6) PolishTraditions – szerzymy polską kulturę organizując spotkania świąteczne dla studentów zagranicznych, przygotowane zgodnie z polską tradycją. Ostatnie edycje – Wigilia Bożego Narodzenia, oraz Wielkanoc.
- 7) ESN Olympics – ogólnopolskie zawody sportowe dla studentów zagranicznych koordynowane przez studenta PW – Karola Ślusarskiego, organizowane przy wykorzystaniu obiektów sportowych AON w Rembertowie.
- 8) Ponadto prowadzimy szereg aktywnych działań mających na celu promocję Polski, uczelni oraz organizację czasu wolnego studentom zagranicznym (od sportu, przez wydarzenia kulturalne, rozrywkowe i wyjazdy, po akcje charytatywne).

### **ESTIEM (European Students of Industrial Engineering and Management)**

- 1) 19-23.09.2011 r. – Brain Trainer Romania;
- 2) 10-11.10.2011 r. – International Days od WUT, Eurodinner – wydarzenia organizowane przez Komisję Zagraniczną SSPW;
- 3) 10-12.10.2011 r. – Standy promujący Experience PwC oraz oferty praktyk i pracy na Wydziałach: Zarządzania, Administracji i Nauk Społecznych oraz w Gmachu Głównym;
- 4) 12.10.2011 r. – Targi Kół Naukowych i Organizacji Studenckich „Konik”;
- 5) 12.10.2011 r. – Wielkie Otrzęsiny Warszawy, podczas których ESTIEM promował swoją działalność w Klubie Savoy;
- 6) 12.10 -10.11.2011 r. – Rekrutacja do Organizacji ESTIEM;
- 7) 24.10.2011 r. – Stand promujący Experience PwC oraz oferty praktyk i pracy w Gmachu Głównym;
- 8) 25.10.2011 r. – Warsztat audytowi PwC na Wydziale Zarządzania;
- 9) 07.11.2011 r. – Stand promujący ofertę pracy i praktyk PwC oraz wspomnienie o Grasz... tym razem nie o staż na Wydziale Zarządzania;

- 10) 08-13.11.2011 r. r. – Council Meeting Ankara;
- 11) 11.11.2011 – Impreza integracyjna ESTIEM w club70;
- 12) 09-11.12.2011 r. – Wyjazd szkoleniowy do Kampinosu wraz z nowymi członkami Organizacji;
- 13) 23.11.2012 r. – Stand promujący ofertę pracy i praktyk PwC oraz wspomnienie o Grasz... tym razem nie o staż w Gmachu Głównym;
- 14) 05-06.12.2011 r. – Stand Mikołajkowy z PwC na Wydziale Administracji i Nauk Społecznych;
- 15) 14-15.12.2011 r. – Rozdawanie kartek świątecznych przed domami studenckimi: Riviera i Żaczek;
- 16) 21.12.2011 r. – Wigilia ESTIEM;
- 17) 30.12.2011-03.01.2012 r. – ESTIEM on a Boat Istambul;
- 18) 06.01.2012 r. – Project Management Training - Szkolenie „Zarządzanie projektami” prowadzone przez byłego członka Organizacji, założyciela STERu Łukasza Foretkę;
- 19) 22-28.01.2012 r. – ESTIEM Innovation Days, Lappeenranta;
- 20) 20.02-02.03.2012 r. – Rekrutacja do Organizacji ESTIEM;
- 21) 22.02.2012 r. – Stand Grasz o staż, WEX Program i PwCBusiness Case Project w Gmachu Głównym;
- 22) 28.02.2012 r. – Warsztat PwC - *Efektywność osobista w drodze do kariery*;
- 23) 28.02-04.03.2012 r. – VisionTrondheim;
- 24) 29.02.2012 r. – Stand Grasz o staż, WEX Program i PwC Business Case Project Wydział Zarządzania;
- 25) 03.03.2012 r. – Impreza Integracyjna ESTIEM w club70;
- 26) 04-10.03.2012 r. – Vision Groningen/Enschede;
- 27) 07.03.2012 r. – Stand Grasz o staż, WEX Program i PwCBusiness Case Project Wydział Zarządzania;
- 28) 08.03.2012 r. – Dzień Kobiet na WZ: Rozdawanie tulipanów;
- 29) 09-11.03.2012 r. – Wyjazd szkoleniowy do Przysuchej wraz z nowymi członkami Organizacji;
- 30) 11-17.03.2012 r. – Europe 3D Vojvodina, Serbia;
- 31) 13.03.2012 r. – Szkolenie - *Jak grać aby wygrać na rynku pracy*;
- 32) 17.03.2012 r. – Festiwal Młodych Naukowców E(x)plory w Centrum Nauki Kopernik;
- 33) 20.03.2012 r. – Spotkanie z A.T. Kearney na Wydziale MiNi;
- 34) 29.03.2012 r. – Stand Grasz o staż, aplikacja do PwC na Wydziale Zarządzania;
- 35) 01.04.2012 r. – Europe 3D Portugal;
- 36) 04.04.2012 r. – Wielkanoc w ESTIEM;
- 37) 21-29.04.2012 r. – Warsaw Spring Council Meeting 2012;
- 38) 14-19.05.2012 r. – Local Responsible Forum, Eindhoven
- 39) 18-19.05.2012 r. – Juwenalia 2012: Promocja Grupy Lokalnej w Miasteczku Studenckim;
- 40) 05.2012 r. – Spotkanie i szkolenie z pracodawcą MARS Polska Golden Line;
- 41) 24-30.06.2012 r. – Wymiana Grup Lokalnych Siegen, Famagusta i Warszawa; wyjazd do Grupy Lokalnej Famagusta.

### **Stowarzyszenie Studentów Wydziału Geodezji I Kartografii Politechniki Warszawskiej GEOIDA**

GEOIDA jest organizacją działającą na terenie kraju i poza jego granicami. Przynależność do Ogólnopolskiego Klubu Studentów Geodezji działającego przy Stowarzyszeniu Geodetów Polskich, daje możliwość współpracy z innymi wydziałami geodezyjnymi w Polsce. Corocznie organizowana jest Ogólnopolska Konferencja Studenckich Geodezyjnych Kół Naukowych, w której Stowarzyszenie zawsze bierze udział. GEOIDA należy również do IGSO (International

Geodetic Student Organisation), co również daje możliwość zaprezentowania, nie tylko Stowarzyszenia, ale i całej Uczelni na arenie międzynarodowej.

Ważnym zadaniem w bieżącym roku był udział i prezentacja projektów naukowych na kwietniowej Ogólnopolskiej Konferencji Studenckich Geodezyjnych Kół Naukowych w Gliwicach. Po raz kolejny studenci Politechniki Warszawskiej zaprezentowali bardzo wysoki poziom. W Konferencji uczestniczyło 7 uczelni z całego kraju. Członkowie Stowarzyszenia przedstawili 2 projekty. Jeden z nich: Grant Rektorski - „Opracowanie wirtualnego modelu terenu szybowiska w Bezmiechowej, jako podstawy Systemu Informacji Przestrzennej Akademickiego Ośrodka Szkolenia Szybowcowego” zajął II miejsce.

W minionym roku Geoida kontynuowała realizację swoich celów statutowych, poprzez rozpowszechnianie wśród studentów wiedzy z zakresu geodezji i nauk pokrewnych. Zorganizowaliśmy nasze coroczne seminaria naukowe: W listopadzie GIS DAY pod patronatem JM Rektora, czyli międzynarodowe święto użytkowników Systemów Informacji Geograficznej, oraz w grudniu Dni Teledetekcji, pt. „Z Teledetekcją przez Świat”. Podczas tej konferencji odwiedził nas student Wydziału MEiL, członek Studenckiego Koła Astronautycznego PW i koordynator projektu PW-SAT, Maciej Urbanowicz. Nasz gość wygłosił godzinną prezentację pt. „Kosmos w zasięgu ręki, czyli PW-SAT – pierwszy polski satelita”. W maju 2012 r. zorganizowany został już szósty cykl wykładów „Nauka w Służbie Ziemi”, którego tematem jest „Dwa oblicza wody”.

W trakcie całego roku trwają prace nad kontynuacją projektu „Wirtualny przewodnik po Gmachu Głównym PW”. Trwają prace nad pozyskaniem funduszy na kolejny projekt naukowy. We wcześniej wspomniana przynależność do IGSO, pozwala nam uczestniczyć w corocznym Międzynarodowym Spotkaniu Studentów Geodezji (IGSM). W bieżącym roku spotkanie to, organizowane było przez naszych kolegów z Hiszpanii i uczestniczy w nim 4 członków Stowarzyszenia Studentów GEOIDA. Reprezentacja Uczelni na arenie międzynarodowej odbywa się również poprzez uczestnictwo w Polsko – Czesko – Słowackich Dniach Geodezji. W 2012 r., 2 członków Stowarzyszenia reprezentować będzie Politechnikę Warszawską w Karlowej Studánce w Czechach.

Wspólnie z Wydziałową Radą Samorządu dbamy również o integrację studentów naszego Wydziału poprzez organizowanie imprez kulturalno – turystycznych i wyjazdów, takich jak: Geozimowisko, Geomajówka, Wyjazd integracyjny pierwszego roku, GeoOtrzęsiny.

**Niezależne Zrzeszenie Studentów Politechniki Warszawskiej** organizuje i wspiera wiele projektów mających na celu szerzenie kultury wśród studentów. Projektami organizowanymi lub współorganizowanymi przez NZS PW w okresie od 1.09.2011 – 31.08.2012 r. były:

- 1) XIV edycję Ogólnopolskiego Konkursu Fotografii Studenckiej (OKFS) – tegorocznym tematem przewodnim była „Muzyka”, a trzema węższymi kategoriami: „W rytmie miasta”, „Muzyka duszy”, „Dźwięk w powiększeniu” (2012);
- 2) IX edycja Grudniowego Akademickiego Przeglądu Artystycznego (GAPA) – w tym roku oprócz kategorii towarzyszących każdej edycji przeglądu takich jak: teatr, muzyka, poezja i fotografia, przywróciliśmy również kategorię sprzed kilku lat – film (2011);
- 3) V edycję ogólnopolskiego programu edukacyjnego Drogowskazy Kariery (DK) (2012);
- 4) III edycję konkursu na najlepszego studenta Rzeczypospolitej Polskiej „Studencki Nobel” (2012);
- 5) II edycja kursu Akrobatyki Sportowej (2011).
- 6) Akcja „Student w teatrze” – w kolejnej edycji tej popularnej akcji studenci mogli obejrzeć następujące sztuki teatralne i muzyczne: „Dziewczyny z kalendarza”, „Wieczór trzech króli”, „I przejdą deszcze”, „Bajadera”, „Metro”, „LesMiserables” oraz balet „Romeo i Julia”;
- 7) Ogólnouczelniana Wigilia Politechniki Warszawskiej - wieczór uświetnił występ Chóru Akademickiego Politechniki Warszawskiej i Teatru Politechniki Warszawskiej (2011);

- 8) Akcja „Zwiedzaj Europę z NZS-em” – weekendowa wycieczka do jednej z najpiękniejszych europejskich stolic – Berlina (2011). Weekend majowy „Pod żaglami” lub w Heide Parku i w Budapeszcie (2012);
- 9) Letnie wyjazdy – sierpniowy do Pogorzelic i wrześniowy do Chorwacji (2011);
- 10) Kolejne edycje popularnej gry zespołowej „Paintball”.

### 3.6. WYCHOWANIE FIZYCZNE I SPORT

Sport i wychowanie fizyczne w systemie edukacyjnym młodzieży zajmuje istotną rolę. Studium Wychowania Fizycznego i Sportu Politechniki Warszawskiej dzięki stałemu podnoszeniu poziomu i atrakcyjności prowadzonych zajęć, rolę tę, zgodnie z zaleceniami władz Uczelni, wypełnia. Studium Wychowania Fizycznego i Sportu prowadzi zajęcia ze studentami wszystkich wydziałów Uczelni. Są one realizowane przez 4 semestry z wyjątkiem wydziału: Chemicznego – 2 semestry.

W zajęciach obowiązkowych w roku akademickim 2011/12 uczestniczyło 9655 studentów, którzy ćwiczyli w 335 grupach. Każdy ze studentów na pierwszych zajęciach organizacyjnych miał możliwość wybrania dowolnej dyscypliny sportowej, przedstawionej w ofercie przez Studium. Oferta zawierała 17 propozycji: aerobik, boks, judo i samoobrona, kickboxing, koszykówka, kulturystka, narciarstwo, piłka nożna, pływanie, siatkówka, taniec towarzyski, tenis stołowy, tenis ziemny, turystyka, wspinaczka halowa, żeglarstwo, yoga, nordicwalking.

Największym zainteresowaniem studentów cieszą się zajęcia z gier zespołowych, pływania, aerobiku, kulturystyki, a także – wspinaczka halowa, turystyka i nordic walking.

Zajęcia prowadzi 46 osobowa kadra nauczycieli i trenerów współpracujących z Klubem Uczelnianym AZS. W klubie prowadzonych jest 32 sekcje sportowe skupiające ponad 1000 trenujących studentów. Zawodnicy AZS PW uczestniczą regularnie w zawodach sportowych rangi mistrzowskiej, m.in. Akademickich Mistrzostwach Warszawy i Województwa Mazowieckiego, Mistrzostwach Polski Szkół Wyższych i Mistrzostwach Polski Politechnik, odnosząc znaczące sukcesy (w Mistrzostwach Polski Szkół Wyższych – II miejsce, w Mistrzostwach Polski Politechnik – I miejsce). Wizytówką KU AZS PW jest zespół siatkarzy grający w Plus Lidze, zespół koszykarzy gra w ekstraklasie. Zespół siatkarzy w marcu 2012 r. grał w finale Pucharu Challenge Cup zdobywając srebrny medal.

W ramach popularyzacji masowego uprawiania sportu Studium organizuje liczne zawody w wielu dyscyplinach. Aktualnie studenci uczestniczą w zawodach o Mistrzostwo Politechniki w piłce siatkowej, koszykówce, piłce nożnej i pływaniu. Mistrzem Wydziałów Politechniki w roku akademickim 2011/12 został Wydział Inżynierii Lądowej, II miejsce Wydział Transportu, III miejsce Wydział Elektroniki i Technik Informatycznych ex aequo Wydział Inżynierii Środowiska.

### 3.7. KULTURA STUDENCKA

Samorząd Studentów Politechniki Warszawskiej oraz liczne organizacje działające na Uczelni realizują dużą liczbę projektów związanych z szeroko rozumianą kulturą studencką. Do najważniejszych z nich należą: Juwenalia Warszawskie, cykl koncertów Wielka Muzyka w Małej Auli, Grudniowy Akademicki Przegląd Artystyczny GAPA oraz karnawałowy bal środowiska studenckiego "Karnavauli". Studenci Politechniki Warszawskiej mają możliwość realizacji swoich pasji pozornie niezwiązanych ze studiami na uczelni technicznej. Rozwój artystyczny zapewniają im liczne jednostki i zespoły: Zespół Pieśni i Tańca PW, Chór Akademicki PW, Zespół Tańca Ludowego "Masovia", Orkiestra Rozrywkowa "The Engineers Band" i Teatr

Politechniki Warszawskiej. Studenci działają również w tzw. mediach studenckich, do których zaliczają się: Portal Studencki [polibuda.info](http://polibuda.info), Studencka Telewizja Internetowa TVPW, Miesięcznik Kulturalny i.pewu, Internetowe "Radio Aktywne". Działalność kulturalną wspierają kluby studenckie. Najstarszy klub studencki w Polsce Centralny Klub Studentów Politechniki Warszawskiej "Stodoła", Klub Remont, Klub Mechanik, Klub Studencki Amplitron i Akademicki Klub Wydziału Architektury.

### **Centralny Klub Studentów Politechniki Warszawskiej „STODOŁA”**

- 1) W 2011/2012 roku Centralny Klub Studentów Politechniki Warszawskiej "STODOŁA" prowadził działalność programową zgodnie z celami statutowymi. Podstawowa działalność skupiała się wokół organizacji koncertów muzycznych gwiazd polskich oraz zagranicznych oraz imprez dla studentów. Do najważniejszych wydarzeń muzycznych sezonu 2011/2012 należy zaliczyć koncerty zespołów zagranicznych takich jak: Hurts, ThinLizzy, The National, White Lies, I Blame Coco, Black Label Society, One Republic, Tv On The Radio, Disturbed, The BloodyBeatrootsDeathCrew 77, Morrissey, Mark Ronson, Boy George, John Mayall, Papa Roach, WithinTemptation, Metronomy, Rise Against, Selah Sue, Opeth.
- 2) W sezonie jesiennym w 2011 roku odbyły się koncerty największych polskich zespołów w tym: KULTU, DŻEMU, T.LOVE, MYSLOVITZ, HEY, COMY. Wydarzenia te na stałe wpisały się w kalendarz jesiennych koncertów w Stolicy. Nie zapominamy też o fanach nieco spokojniejszej muzyki, na deskach klubu wystąpili: Ania Dąbrowska, Halina Młynkowa, Mieczysław Szcześniak, John Mayall, Heather Nova, Młynarski Plays Młynarski i in.
- 3) W lutym 2012 r. po raz trzydziesty drugi odbył się Konkurs Rock'n'Rolla im. Billa Haley'a. Jest to najstarsza cykliczna impreza organizowana przez Stodołę. Zwyciężyła para: Agnieszka Cherubińska i Grzegorz Cherubiński. W jury zasiadli m.in. Kasia Klich, Jakub Porada, Ania Rusowicz, Robert Kochanek.
- 4) Klub współpracował z Samorządami i organizacjami studenckimi, które korzystają z preferencyjnych zasad współpracy. Otrzęsiny zorganizowały u nas samorządy studentów PW, WAT i APS. Główną atrakcją kolejnej edycji imprezy otrzęsinowej "Shake IT" organizowanej przez samorząd PW były koncerty takich wykonawców, jak: D-BOMB i Wet Fingers. Dla uczestników imprezy zorganizowano również liczne atrakcje: karaoke, konkursy z nagrodami, klimatyczne wizualizacje.
- 5) W marcu 2012 r. odbyła się wiosenna impreza o nazwie Spring BEATS organizowana przez Samorządy Studentów Politechniki Warszawskiej i Akademii Pedagogiki Specjalnej. Gwiazdą wieczoru była młoda artystka – Marina. Wystąpili również DJe: DJ Matush, DJ Mike M, Sound Rebellion. Dodatkowe atrakcjami tego wieczora były: Students DJ Competition - pierwszy w Warszawie, akademicki turniej DJ-ski.
- 6) Klub Stodoła wspierał organizatorów w promocji i organizacji dwudniowych Juwenaliów PW na stadionie Syrenki. Jedną z atrakcji imprezy był również namiot Szkoły Tańca Riviera, w którym można było obejrzyć tancerzy oraz spróbować swoich sił na parkiecie i razem z innymi uczestnikami nauczyć się kroków energetycznej zumbi.
- 7) Przygotowując program koncertów i imprez na nowy sezon Klub Stodoła dąży do organizowania różnorodnych gatunkowo wydarzeń. Dzięki temu oferta trafia do szerokiego grona odbiorców muzyki. Na scenie klubu zagrali więc przedstawiciele rocka oraz nieco ciężkiego grania – Accept, Behemoth, Saxon, In Flames, hip-hopu: O.S.T.R., Grubson, PFK Komapny oraz Fisz Emade. Młodszy fani muzyki mogli obejrzyć koncerty Happysad, EastWest Rockers, Vavamuffin czy The Baseballs. Nie zabrakło również koncertów artystów obecnie popularnych: Selah Sue, I Blame Coco.
- 8) W ramach cyklicznych comiesięcznych imprez tzw. Starej Stodoły zrzeszającej artystów i organizatorów imprez z wcześniejszych pokoleń Stodoły wystąpili między innymi: Wolna Grupa Bukowina – koncert poświęcony twórczości Wojciecha Bellona. Na jednej scenie



oprócz Wolnej Grupy Bukowiny wystąpili także: Jacek Cygan i Jerzy Filar (Nasza Basia Kochana) oraz Andrzej Garczarek. W marcu mogliśmy podziwiać występ pierwszej damy polskiego jazzu – Ewa Bem. Pod koniec maja w klubie Stodoła odbył się Benefis Piotra Miksa z udziałem Wandy Kwietniewskiej i zespołu Banda i Wanda, Klan, Dylemat i Zielono-Czarni.

- 9) Od maja 2011 r. w klubie Mechanik są organizowane koncerty wspierające młode talenty pod patronatem Czesława Mozila. Do tej pory na dwóch koncertach zagrali: Mouga oraz Moja Adrenalina. W klubie Mechanik odbywały się liczne koncerty zespołów bluesowych, rockowych i metalowych, które gromadziły wielu fanów. Wystąpili m.in.: Akurat, The Bill, Leniwiec, Mike Gowin, Funktor.
- 10) W dniach 19-20 marca 2012 r. odbyły się eliminacje przeglądu artystycznego: FAMA - Festiwal Artystyczny Młodzieży Akademickiej. W tym roku odbywa się już 42. edycja tego festiwalu. Artyści walczyli o nagrodę eliminacji warszawskich oraz o zaproszenia do udziału w finale ogólnokrajowym w Świnoujściu. W klubie Mechanik odbyło się również wiele imprez współorganizowanych przez Studentów PW, takich jak 3pak czy Wolna Scena.
- 11) Szkoła Tańca Riviera to przede wszystkim wysoko wykwalifikowana kadra instruktorska, posiadająca wieloletnie doświadczenie w nauczaniu. Szkoła organizuje imprezy, które na stałe zaistniały w kalendarzu Klubu Stodoła oraz przede wszystkim Uczniów Szkoły. Są to takie imprezy jak Turniej Tańca Towarzyskiego, Impreza na zakończenie każdego semestru nauki prezentująca pokazy grup adeptów tańca.
- 12) W tej opartej na tradycjach Szkole nie brak nowości tanecznych, i tak jedną z nich jest bardzo dynamicznie rozwijająca się zumba, której Riviera była prekursorem w Warszawie i obecnie organizuje największe w mieście maratony tego tańca.

#### **Klub Studentów Politechniki Warszawskiej „Remont”**

- 1) Wydarzenia kulturalne w Klubie Studentów Politechniki Warszawskiej „Remont”, które miały miejsce w okresie: wrzesień 2011 – sierpień 2012:
- 2) wrzesień 2011 r. - Turniej eliminacyjny Student Euro 2011, spotkanie reprezentacji uczelnianych drużyn piłkarskich z Polski i Ukrainy;
- 3) wrzesień 2011 r. - Spotkanie integracyjne studentów I roku Wydziału Lekarskiego Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego oraz członków organizacji BEST PW;
- 4) wrzesień 2011 r. - Rozpoczęcie cyklu koncertów „Bitwa o Remont”;
- 5) wrzesień 2011 r. - Nagranie filmu edukacyjnego przez Komendę Stołeczną Policji we współpracy z Prezydentem m.st. Warszawy, film skierowany do młodzieży gimnazjalnej;
- 6) październik 2011 r. - ”Targi Projektów” spotkanie organizowane przez AIESEC SGH oraz studenckie spotkania integracyjne organizowane dla AIESEC SGH, Klub Kibica AZS PW, WRS MEiL, AiNS, SGGW WIP, WUM EM SA, Koła Logistyki PW;
- 7) październik 2011 r. – Rozpoczęcie nowego cyklu „Łowynamłodezespoły”;
- 8) październik 2011 r. - „Kinoletnie” organizowane przy współpracy z studentami PW;
- 9) październik 2011 r. – Piknik z okazji Jubileuszu 60-lecia Wydziału EiTIPW oraz Piknik Rady Kół Naukowych PW;
- 10) październik 2011 r. - International Week of Warsaw - Eurodinner, spotkanie studentów z programu Erasmus PW;
- 11) październik 2011 r. - WOW (Wielkie Otrzęsiny Warszawskie );
- 12) październik 2011 r. - Rozpoczęcie cyklu spotkań fanów kultury japońskiej;
- 13) październik 2011 r. - Happening na rzecz społecznego zrozumienia problemów chorób nowotworowych organizowany przy współpracy z Fundacją im. Macieja Hilgiera;
- 14) październik 2011 r. - Otrzęsiny wydziałowe połączone z wyborami Miss i Mistera: wydziałów: Fizyki, Transportu, Inżynierii Lądowej, Inżynierii Materiałowej, MINI;
- 15) październik 2011 r. - „Remont Fest”- Rock’n’roll Festival III edycja;

- 16) październik 2011 r. - Koncert jubileuszowy zespołu Sexbomba;
- 17) listopad 2011 r. - Akcja „EUROPEJSKA NOC BEZ WYPADKU” organizowana wspólnie z Fundacją „KRZYŚ”;
- 18) listopad 2011 r. - Studenckie spotkania integracyjne, organizowane dla BEST PW, samorządu AON-u, studentów programu ATHENS PW, Erasmusi z Delegacji Petersburg, WRS Chemia PW;
- 19) listopad 2011 r. - Otrzęsiny Szkoły Głównej Straży Pożarniczej, Wydziału Inżynierii Produkcji Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego,
- 20) listopad 2011 r. - Piknik z okazji Dnia Politechniki;
- 21) listopad 2011 r. - III urodziny Warsaw Salsa Club;
- 22) listopad 2011 r. - PKS, czyli Przegląd Kabaretowy Stolica organizowany we współpracy z samorządem Politechniki Warszawskiej oraz Szkoły Głównej Handlowej;
- 23) listopad 2011 r. - Andrzejkowe Party z NZS-em;
- 24) grudzień 2011 r. - Wigilie wydziałowe PW;
- 25) grudzień 2011 r. Przedstawienie teatralne organizowane we współpracy ze studentami Politechniki Warszawskiej oraz Polonistyki Uniwersytetu Warszawskiego;
- 26) grudzień 2011 r. - Urodziny organizacji GEOIDA PW;
- 27) styczeń 2012, r. - Potańcówka Trzech Kultur na rzecz Fundacji WOŚP;
- 28) luty 2012 r. - Rozpoczęcie nowego cyklu koncertów hiphopowych „Wujek Samo Zło Present”;
- 29) luty 2012 r. - Bal karnawałowy Uniwersytetu Otwartego III Wieku oraz członków SAIP-u;
- 30) luty 2012 r. - Studenckie spotkania organizowane dla NZS-ów warszawskich, AIESEC i BEST PW;
- 31) luty 2012 r. - Obsługa cateringu na okoliczność Rozdania Dyplomów Wydziału EiTI PW;
- 32) marzec 2012 r. - Warszawskie Dni Informatyki - After Party;
- 33) marzec 2012 r. - Spotkanie studentów z wymiany międzynarodowej ESN OLIMPICS oraz studentów z programu ATHENS PW – Delegacja Kijów,
- 34) marzec 2012 r. - Piknik w plenerze organizowany we współpracy z organizacją BEST PW;
- 35) kwiecień 2012 r. - Europejskie Forum Studentów AEGEE – Urodziny;
- 36) kwiecień 2012 r. - Koncert promujący najnowszą płytę zespołu Elektryczne Gitary;
- 37) maj 2012 r. - KNB Herbion, wieczorne spotkanie dla uczestników konferencji naukowej organizowanej na wydziale ICHIP PW;
- 38) maj – czerwiec 2012 r. - Pikniki wydziałowe z okazji Juwenaliów.

### **Zespół Pieśni i Tańca Politechniki Warszawskiej**

Wydarzeniami artystycznymi Zespołu Pieśni i Tańca PW w okresie od 01.09.2011 r. do 31.08.2012 r. były:

- 1) 11.09.2011 r. - Koncert dla Muzeum Wsi Mazowieckiej w Sierpcu z okazji Jubileuszu powstania skansenu;
- 2) 12.09.2011 r. - Sala Senatu PW – koncert dla Zarządu Krajowego AZS;
- 3) 24.09.2011 r. - Łazienki Królewskie- Teatr na Wodzie – koncert dla korporacji prawniczej, w której odbywają praktyki członkowie Zespołu;
- 4) 30.09.2011 r. - Inauguracja roku akademickiego PW;
- 5) 30.09.2011 r. - Inauguracja roku akademickiego na Wydziale EiTI;
- 6) 3.10.2011 r. - Inauguracja roku akademickiego oraz jubileusz 60 –lecia powstania Wydziału Inżynierii Produkcji;
- 7) 7.10.2011 r. - Jubileusz 60- lecie Wydziału EiTI;
- 8) 22.10.2011 r. - Koncert z cyklu Wielka Muzyka w Małej Auli;
- 9) 10.11- 30.11 r. - Międzynarodowy Festiwal Folklorystyczny w Recife ( Brazylia) i tourne w ośrodkach uniwersyteckich i polonijnych na Południu Brazylii;

- 10) 15.11.2011 r. - Gala Złotej Księgi podczas Dnia Politechniki;
- 11) 18.12.2011 r. - Koncert w Muzeum Mazowieckim w Płocku;
- 12) 19.12.2011 r. - Koncert w Radomiu zamykający rok jubileuszowy Zespołu;
- 13) 14.01.2012 r. - Jasełka w kościele Opatrzności Bożej;
- 14) 24.02.2012 r. - Koncert dla Mazurkas Travel – Hala Expo21 w Warszawie;
- 15) 20.03.2012 r. - Aula w Gmachu Fizyki PW koncert dla Samorządu Studentów;
- 16) 01.06.2012 r. - Koncert na 20-lecie Firmy TEK (sponsor Zespołu);
- 17) 23.06.2012 r. - Festiwal Piosenki Miłosnej;
- 18) 25.06 – 03.07.2012 r. - Międzynarodowy Festiwal Folklorystyczny w Ankarze (Turcja);
- 19) 06.07.2012 r. - Koncert w Białej Podlaskiej z okazji 20-lecia kapeli Zespołu;
- 20) 12.- 20.08.2012 r. - Światowy Przegląd Zespołów Ludowych INTEGRACJA – Poznań.

### **Chór Akademicki Politechniki Warszawskiej**

Najważniejsze wydarzenia artystyczne Chóru Akademickiego PW w roku akademickim 2011/2012:

#### Konkursy chóralne

- 6.11.2011 r. – Międzynarodowy festiwal chóralny *VarsoviaCantat* – I miejsce;
- 19.11.2011 r. – Ogólnopolski konkurs chóralny *CantioLodziensis* – I miejsce;
- 16.05.2012 r. - Międzynarodowy festiwal muzyki cerkiewnej Hajnówka w Białymstoku;
- 19.05.2012 r. - Ogólnopolski turniej chórów *Legnica Cantat*.

#### Warsztaty szkoleniowe

- 11-19.02.2012 r. Warsztaty chóralne w Grybowie;
- 28.04-01.05.2012 r. Warsztaty chóralne w Puńsku;
- 16-29.08.2012 r. Warsztaty chóralne w Sarbinowie i Wiselce.

#### Koncerty

- 1) 21.09.2011 r. - koncert na uroczystości w Pałacu Prymasowskim;
- 2) 30.09.2011 r. - koncert inauguracyjny na PW;
- 3) 14-15.11.2011 r. - koncerty w ramach obchodów Dnia Politechniki Warszawskiej;
- 4) 17.11.2011 r. - występ z muzyką marynistyczną w Auli Fizyki;
- 5) 18.12.2011 r. - koncert kolęd na pl. Teatralnym;
- 6) 19.12.2011 r. - opłatek rektorski na PW;
- 7) 21.12.2011 r. - występ na uroczystości patriotycznej na Zamku Królewskim;
- 8) 8.01.2012 r. - koncerty kolędowe w kościołach Św. Jakuba i Najświętszego Zbawiciela;
- 9) 18.02.2012 r. - koncert muzyki sakralnej w Grybowie;
- 10) 04.03.2012 r. - koncert dyplomowy na UMFC;
- 11) 22.03.2012 r. - występ na międzynarodowej konferencji organizowanej przez GUS;
- 12) 15.04.2012 r. - koncert muzyki religijnej w Ożarowie Mazowieckim (transmisja radiowa na żywo);
- 13) 19.04.2012 r. - koncert w cyklu Wielka Muzyka w Małej Auli;
- 14) 23.04.2012 r. - koncert w ramach festiwalu NSiT w Łodzi;
- 15) 28.04.2012 r. - koncert religijna patriotyczny w Suwałkach;
- 16) 29.04.2012 r. - koncert w ramach międzynarodowego *Lietuvabrangi* w Puńsku;
- 17) 18.08.2012 r. - koncert muzyki sakralnej w Sarbinowie;

#### Inne wydarzenia

- 6.12.2011 r. - Spotkanie z kompozytorem Romualdem Twardowskim;
- 5.04.2012 r. - Spotkanie z chórem ogólnouczelnianym z Japonii na UMFC.

## **Teatr Politechniki Warszawskiej**

Najważniejszymi wydarzeniami w okresie 1.09.2011 r. – 31.08.2012 r. były:

- 1) Warsztaty teatralne w stolicy, pokazy spektakli warsztatowych w DS Akademik (wrzesień 2011 r.);
- 2) Udział z promocją i stoiskiem oraz spektakl "Napis" w małej auli PW podczas prezentacji KONIK (październik 2011 r.);
- 3) Nowy nabór do zespołu teatralnego (październik 2011 r.);
- 4) Przygotowanie i organizacja nowej obsady spektaklu "Śmierć" Wood'ego Allena do pokazu z okazji "Dnia Politechniki 2011" - listopad 2011 r.;
- 5) Oprawa artystyczna apelu poległych podczas "Dnia Politechniki 2011";
- 6) I nagroda Festiwalu Artystycznego GAPA 2011 za spektakl "Napis" (grudzień 2011 r.);
- 7) Oprawa artystyczna wigilii uczelnianej i Centrum Studiów Zaawansowanych PW;
- 8) Warsztaty w Sopocie organizowane przez Fundację Teatru BOTO (grudzień 2012 r.);
- 9) Cykl prób do nowych przedstawień "Poskromienia ZłoŃnicy" Wiliama Shakespeare'a z nowymi grupami studentów "Dwoje biednych Rumunów mówiących po polsku" (styczeń-marzec 2012 r.);
- 10) „Królowa Śnieżka” - spektakle dla dzieci pracowników PW (styczeń-marzec 2012 r.);
- 11) Pomoc w realizacji filmu , prezentacja podczas akcji „Dziewczyny na Politechniki” – kwiecień 2011 r.;
- 12) "Napis" Laureatem festiwalu "Najazd młodego pokolenia" - kwiecień 2012 r.;
- 13) Premiera "Dwoje biednych Rumunów mówiących po polsku" - 12 maja 2012 i „Poskromienia złoŃnicy” w Klubie Wydziału Architektury – 13 maja 2012 r.;
- 14) JUWENALIA ARTYSTYCZNE na PW: 4 Dni Teatru PW 11-14 maja 2012 r., prezentacja 8 spektakli Teatru PW;
- 15) Prezentacja „Napisu” i promocja PW na Juwenaliach warszawskich w Teatrze Collegium Nobillium Akademii Teatralnej – maj 2012 r.;
- 16) "Królowa Śnieżka" w Klubie WA z okazji Dnia dziecka 1-3 czerwca 2012 r.;
- 17) Prezentacja spektakli „Śmierć” i „Napis” na scenie 07 na Mokotowie – czerwiec 2012 r.;
- 18) Letnie warsztaty teatralne w Zwierzyńcu – lipiec, sierpień 2011 r.;
- 19) Udział w festiwalach studenckich i Festiwalu Filmowym w Zwierzyńcu.

## **Orkiestra Rozrywkowa Politechniki Warszawskiej „The Engineers Band”**

*Syntetyczna informacja na temat działalności Orkiestry Rozrywkowej*

- 1) 30 września 2011 r. - występ na inauguracji roku akademickiego;
- 2) 21-22 października 2011 r. - udział w 47 Festiwalu Piosenki Studenckiej w Krakowie. wokalistka orkiestry, Karolina Jankowska, zdobywa wyróżnienie i wraz z akompaniującymi jej członkami Orkiestry zostaje zaproszona do udziału w koncercie laureatów w Teatrze Stu;
- 3) 30 października 201 r. - występ w Pałacu Prymasowskim;
- 4) 4 listopada 201 r. - koncert w GG filii Politechniki Warszawskiej w Płocku;
- 5) 15 listopada 201 r. - występ podczas obchodów Dnia Politechniki Warszawskiej;
- 6) 7 stycznia 201 r. - oprawa muzyczna balu Przymierza Rodzin;
- 7) 15 stycznia 201 r. - oprawa muzyczna balu „Karnawali“;
- 8) 22 stycznia 201 r. - otwarty koncert charytatywny w OSW („Dla Olka“);
- 9) 10 lutego 201 r. - koncert otwarty w OSW;
- 10) 18 lutego 201 r. - oprawa muzyczna balu KibR;
- 11) 21 kwietnia 201 r. - oprawa muzyczna balu połowinkowego WUM;
- 12) 28 kwietnia 201 r. - oprawa muzyczna gali ESTIEM;
- 13) 25 maja 201 r. - oprawa muzyczna gali KRASP;
- 14) 26 maja 201 r. - koncert otwarty w Amfiteatrze Parku Sowińskiego;

- 15) 5 czerwca 201 r. - występ w ramach cyklu „Wielka Muzyka w Małej Auli“;
- 16) V koncert galowy Orkiestry. Gość: Janusz Kruciński;
- 17) 13 czerwca 201 r. - oprawa muzyczna gali TP SA;
- 18) 4 sierpnia 201 r. - koncert otwarty w Zadar, Chorwacja;
- 19) 13-26 sierpnia 201 r. - udział w Festiwalu Artystycznym Młodzieży Akademickiej.

### 3.8. SUKCESY, NAGRODY, WYRÓŻNIENIA STUDENTÓW

#### Wydział Architektury

1. Nagrody i wyróżnienia przyznane studentom WAPW:
  - 1) Stypendium Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego za osiągnięcia w nauce dla Małgorzaty Dembowskiej;
  - 2) Stypendium naukowe Prezydenta Miasta Legionowa dla Michała Orłowskiego;
  - 3) Stypendium naukowe dla doktorantów: w konkursie CAS/22/POKL – mgr inż. Anna Oniszk-Popławska, mgr inż. Maksymilian Stec; w konkursie CAS/24/POKL (naukowe stypendium wyjazdowe) – mgr inż. Paulina Lis;
  - 4) Nagroda Publiczności w międzynarodowym konkursie re:connect za projekt zagospodarowania wschodniej części Vancouver - Zuzanna Kołtowska, Krzysztof Marciszewski;
  - 5) „Przetwórc Roku” I Nagroda w konkursie Przetwory 2011 za projekt mobilnego schroniska dla strajkujących zbudowanego z materiałów pochodzących z recyklingu – Aleksandra Siłuch, Michał Wiak;
  - 6) I Nagroda i realizacja baru Zmiana tematu na ul. Piotrkowskiej w Łodzi (dodatkowo nagroda Najlepszej Zdobywcy Roku Łowców Dizajnu) - Maciej Kurkowski, Mateusz Wójcicki, Julian Nieciecki, Maciej Olczak;
  - 7) Główne Wyróżnienie w konkursie na koncepcję zagospodarowania Podzamcza w Lublinie – Maciej Kurkowski, Michał Poziemski, Krzysztof Moskała, Przemysław Żukowski;
  - 8) Publikacja w kategorii najciekawsze projekty 2012 portalu Archdaily projektu koncepcyjnego Centrum Edukacyjnego na Warszawskiej Pradze – Łukasz Iwan, Kama Kośka;
  - 9) Finaliści międzynarodowego konkursu CoWorkingBuilding za projekt koncepcyjny budynku hybrydowego o konstrukcji modułowej – Łukasz Iwan, Kama Kośka, Paulina Kowalczyk;
  - 10) II Nagroda Równorzędna w konkursie Podziel Kwadrat na projekt koncepcyjny układu funkcjonalnego i wnętrza domu kultury Inspiro w Podłężu (I nagrody nie przyznano) – Eliza Biała, Piotr Baszyński;
  - 11) I Nagroda w plebiscycie Domosfery za projekt krzeseł Transformacja na wystawie Make Me! 2011 na Łódź Design w Łodzi (dodatkowo zaproszenie na targi Ambiente Frankfurt i wystawę Unpolished) – Małgorzata Piotrowska, Monika Niezabitowska,
  - 12) I miejsce w konkursie zamkniętym Sielce Architektów za koncepcję zagospodarowania przestrzeni publicznych dla Sielc (dodatkowo staż w JEMS Architekci) – Katarzyna Piotrowska,
  - 13) Nagrody w zamkniętym konkursie w ramach projektu modernizacji i konserwacji zabytków na Wydziale Architektury: we współpracy z miastem Bodzanów: I Nagroda – Ryszard Czarnecki, II Nagroda – Katarzyna Zawadzka, III Nagroda – Tomasz Marciniak, we współpracy z miastem Bolimów: I Nagroda – Łukasz Paraszka, II Nagroda Równorzędna – Paweł Kubicki, Katarzyna Marcysiak, we współpracy z miastem Sochaczew: I Nagroda Równorzędna – Beata Kotlarska, Marta Sacha, Sylwia Sobotka, II Nagroda Równorzędna – Daryna Arastovich, Elena Boyarintseva, Grzegorz Mika; III Nagroda Równorzędna – Aleksander Bobynko, Piotr Janus, Magdalena Sołtysiak-Siwięc,

- we współpracy z miastem Wyszogród: I Nagroda Równorzędna – Anna Ujda, Jagna Badowska, II Nagroda Równorzędna – Anna Nowak, Monika Kłos; III Nagroda Równorzędna – Natalia Brzeska, Szymon Ciszkowski;
- 14) Nagroda Główna w konkursie Polskiego Komitetu Narodowego ICOMOS na najlepsze prace podejmujące tematykę narodowego dziedzictwa kultury – Joanna Pętkowska;
  - 15) Wyróżnienie w konkursie Polskiego Komitetu Narodowego ICOMOS na najlepsze prace podejmujące tematykę narodowego dziedzictwa kultury (ponadto Najlepszy Dyplom Roku na Woli) – Katarzyna Kot;
  - 16) Wyróżnienie III stopnia w konkursie KOŁO na „Projekt Łazienki 2011” – dla zespołu studentów: Małgorzata Gwizd, Zofia Wojtach i Paweł Przerwa;
  - 17) II Nagroda (exequo) w konkursie na rewitalizację ulicy Piotrkowskiej w Łodzi (I Nagrody nie przyznano) dla zespołu studentów: Mateusz Wójcicki, Maciej Olczak, Maciej Kurkowski, Julian Nieciecki;
  - 18) Wyróżnienie w kategorii projektowanie urbanistyczne w ogólnopolskim konkursie o doroczne nagrody TUP za prace dyplomowe z zakresu urbanistyki i gospodarki przestrzennej ukończone i obronione w 2010 r. – Lidia Skarzyńska;
  - 19) Nagroda (przyznano 3 nagrody równorzędne) w XII edycji konkursu Architektura Betonowa – Damian Pędrakowski.

### **Wydział Chemiczny**

- 1) Łukasz Banach, Maciej Korzyński, Dominik Kubicki, Michał Leszczyński, Karol Wysokiński otrzymało w roku akad. 2011/2012 stypendium Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego za wybitne osiągnięcia w nauce;
- 2) Maciej Giedyk uzyskał stypendium im. Mariana Kantona;
- 3) Inż. Aneta Kopiczko, studentka I semestru studiów II stopnia, otrzymała stypendium Stowarzyszenia Studentów i Absolwentów „Bratniak” (jedno z dwóch), adresowane do studentów PW szczególnie zaangażowanych w ruch studenckich kół naukowych i jednocześnie posiadających bardzo dobre wyniki w nauce;
- 4) Maciej Giedyk, Michał Leszczyński i Adam Trawczyński, zarejestrowani na II stopniu studiów, wykonujący prace dyplomowe w IChO PAN i w IChF PAN, uzyskali „Diamentowe Granty”, w ramach programu skierowanego do młodych ludzi, którzy już na studiach prowadzą badania naukowe. Laureaci „Diamentowych Grantów” otrzymują środki przeznaczone na wydatki związane z prowadzeniem badań i na wynagrodzenie dla młodego badacza;
- 5) Inż. Monika Wadowska i inż. Małgorzata Wolska, studentki II stopnia kierunku Biotechnologia zostały laureatkami Międzynarodowej VI Konferencji CIA (Conference of Ion Analysis), Berlin 26-28.09.2011. Ich poster „Saliva, ion chromatography and... student habits” (wykonany pod kierunkiem prof. dr hab. Marii Balcerzak) został uznany za najlepszy;
- 6) Mgr inż. Piotr Guńka otrzymał nagrodę PTChem im. Janiny Janikowej za pracę magisterską, którą obronił w 2010 r., wręczoną na zjeździe Towarzystwa w 2011 r. (nie sprawozdane w roku ubiegłym);
- 7) Inż. Daniel Wiliński zwyciężył (12.01.2012 r.) w konkursie Grupy Górażdże „Zrównoważony rozwój w budownictwie” na najlepszą pracę dyplomową w roku akademickim 2010/11, dotyczącą zrównoważonego rozwoju w budownictwie. Nagrodzoną pracę „Zastosowanie odpadowego PET do wzmacniania betonu” wykonał pod kierunkiem prof. dr hab. Gabriela Rokickiego;
- 8) W dniach 25 – 27.05.2012 r. Koło Naukowe Biotechnologów Herbion (przy współudziale kół z SGGW i UW) zorganizowało I Międzyuczelniane Sympozjum Biotechnologiczne „Symbioza” im. Prof. Krzysztofa W. Szewczyka. Sympozjum adresowane było do

- studentów I, II i III stopnia studiów, którzy przedstawiali prace badawcze i przeglądowe o tematyce związanej z biotechnologią;
- 9) Chemiczne Koło Naukowe Flogiston otrzymało (05.11.2011 r.) pierwsze wyróżnienie w konkursie StRuNa w kategorii „Konferencja roku 2011”, przyznana przez Parlament Studentów RP w ramach programu Studencki Ruch Naukowy za Międzynarodowy Kongres Młodych Chemików YoungChem 2011. Wyróżnienie wręczyła minister Barbara Kudrycka. Program StRuNa ma na celu promocję ruchu naukowego studentów i doktorantów. Elementem programu jest ogólnopolski konkurs podsumowujący aktywność naukową kół. Do plebiscytu przystąpiło 270 kół naukowych z całej Polski;
  - 10) W dniach 12 – 16.10.2011 r. odbył się Międzynarodowy Kongres Młodych Chemików YoungChem 2011 – impreza organizowana w całości przez członków ChKN Flogiston. Była to już dziewiąta edycja tej konferencji. Odbyła się ona w Krakowie i wzięło w niej udział 146 uczestników (studentów i doktorantów) z 22 państw. Honorowy patronat objął dziekan Wydziału Chemicznego prof. dr hab. Zbigniew Brzózka, a zaproszonymi gośćmi, którzy wygłosili referaty plenarne, byli prof. prof. Anthony G.M. Barrett, Anthony Davis, Kurt Faber, Bertram Fraser-Reid, Bernd Giese, Daniel Gryko, Grzegorz Młostoń i Victor Snieckus;
  - 11) W dniach 15.10. – 27.11.2011 ChKN Flogiston i Stowarzyszenie Studentów i Absolwentów Wydziału Chemicznego PW Klatrat zorganizowały kolejną edycję Szkoły Młodego Chemika – projektu edukacyjnego adresowanego do warszawskich licealistów. Jest to cykl weekendowych (soboty i niedziele) wykładów i ćwiczeń laboratoryjnych, poświęconych zagadnieniom współczesnej chemii. Wykłady prowadzili pracownicy naukowcy Wydziału Chemicznego, zajęcia laboratoryjne członkowie ChKN Flogiston. Odbyło się sześć zajęć sobotnio-niedzielnich, w których uczestniczyło około 50 licealistów;
  - 12) Studenci Flogistonu uczestniczyli w organizacji III (finałowego) etapu Olimpiady Chemicznej (30.03.2012 r.) w laboratorium Katedry Chemii Analitycznej;
  - 13) 17.05.2012 r. w Małej Auli GG PW odbyło się VI Warszawskie Forum Dyplomantów Nauk Chemicznych „Chemofor”, organizowane przez Flogiston, na którym dyplomanci i doktoranci uczelni warszawskich przedstawiali swoje prace naukowe w postaci posterów;
  - 14) W dniach 24 – 25.09.2011 r. członkowie Flogistonu uczestniczyli w Festiwalu Nauki Małego Człowieka, demonstrując efektowne eksperymenty chemiczne.

### **Wydział EiTl**

W roku akademickim 2011/2012 Janusz Kulpa i Michał Waškiewicz otrzymali stypendium MNiSzW za wybitne osiągnięcia naukowe.

Koła naukowe organizowały seminaria, wyjazdy do ośrodków badawczych i produkcyjnych, a ich członkowie brali czynny udział w kilku konferencjach i seminariach naukowych. Szczegóły działalności zawarte są w odrębnych sprawozdaniach sporządzanych przez każde z kół naukowych.

Od maja do grudnia 2009 roku zostały wydane cztery numery Pisma „Oscyloskop”. Zamieszczone artykuły dotyczyły m.in. relacji z wydarzeń organizowanych przez WEiTl, prezentacji kół naukowych działających na Wydziale EiTl, w ramach: programu ERASMUS, praktyk oraz dziedziny popularno-naukowej i kultury. Autorami publikacji nie byli tylko członkowie Redakcji, ale również studenci Wydziału, co jest potwierdzeniem idei Pisma, które mówi: „Oscyloskop” jest pismem tworzonym dla.... ale przede wszystkim przez studentów.

### **Wydział Elektryczny**

- 1) Studenci z Koła Naukowego FAZA zaprojektowali i wykonali zasilacz wysokonapięciowy do plazmy nierównowagowej, za co uzyskali uznanie i gratulacje od Kierownika Zakładu Technologii i Ceramiki;

- 2) Studenci z Koła Naukowego FAZA (T.Ziołka i R. Sępkowski) uczestniczyli w zajęciach dla przedszkolaków z Legionowa nt. „Co to jest elektryczność” i uzyskali podziękowania od nauczycieli i władz Legionowa;
- 3) Nagroda specjalna dla K. Bieleckiego i podziękowania dla JM Rektora od Prezesa Zarządu ENERGA za udział w nowatorskim projekcie „Od idei do biznesu”;
- 4) Pismo z gratulacjami od Prezesa firmy SKANSKA za udział Pawła Jonczyka i Mateusza Zgółki w VI Edycji Programu Praktyk Letnich w Oddziale Budownictwa Ogólnego.

### **Wydział GIK**

W roku 2011 praca magisterska Sylwii Gdowskiej i Michała Kursy zajęła II miejsce w ogólnopolskim konkursie na najlepszą pracę dyplomową organizowanym przez Stowarzyszenie Geodetów Polskich, a praca Piotra Panasiuka zajęła III miejsce. Ponadto studenci Wydziału otrzymywali wyróżnienia i nagrody za wystąpienia na konferencjach krajowych i zagranicznych.

Seminaria i spotkania o charakterze naukowym:

- 1) „GIS DAY” – Konferencja związana z międzynarodowym świętem użytkowników Systemów Informacji Przestrzennej. Na Wydziale GiK organizowana jest od 2006 r., zawsze w trzecią środę listopada, kiedy to obchodzony jest światowy GIS Day;
- 2) „Nauka w Służbie Ziemi” – seminarium, na którym przedstawiane są zagadnienia dotyczące geodezji w aspekcie badania i ochrony planety Ziemia. Jest to autorski projekt Stowarzyszenia Studentów GEOIDA. Temat seminarium w 2011 r.: „Warszawa – przestrzenny nieład czy niedostrzegany potencjał”. Merytorycznie seminarium przygotowało Koło Naukowe Gospodarki Przestrzennej;
- 3) „Z Teledetekcją przez świat” – coroczna wystawa zdjęć satelitarnych, związana z obchodonym na całym świecie Dniem Teledetekcji;
- 4) „Warsztaty Urbanistyczne Warszawa 2011” – ogólnopolskie warsztaty, w których wzięło udział przeszło 50 studentów z dziesięciu ośrodków prowadzących studia na kierunku „Gospodarka Przestrzenna”, 6-8 maja 2011 r.

### **Wydział Fizyki**

- 1) Marek Maciaszek uzyskał Stypendium Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego: za osiągnięcia naukowe;
- 2) Justyna Olczak i Dawid Kostecki otrzymali Stypendium im. M. Króla;
- 3) Studenci Wydziału Fizyki (głównie członkowie Koła Naukowego Fizyków) aktywnie uczestniczyli w XV Festiwalu Nauki Małego Człowieka (24-25.09.2011r.) prowadząc warsztaty oraz prezentując pokazy przygotowane specjalnie dla najmłodszych;
- 4) W ramach Puli na Projekty Naukowe studenci zrealizowali projekt „Fantom do diagnostyki NMR” oraz zrealizowali temat: „Kompleksowa analiza sygnałów z ciała człowieka z tworzeniem interfejsu mózg-komputer” w ramach grantu rektorskiego;
- 5) Studenci przygotowują cykliczne warsztaty dla licealistów oraz gimnazjalistów w ramach akcji Młody Nobel, Fizyka Wokół Nas, oraz TECHNO-warsztaty we współpracy ze stowarzyszeniem Klatrat;

### **Wydział Inżynierii Chemicznej i Procesowej**

- 1) Marta Sosnowska została wyróżniona Stypendium Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego za osiągnięcia w nauce;
- 2) Studenckie Koło Naukowe Inżynierii Chemicznej i Procesowej zorganizowało szereg wykładów studenckich oraz spotkań z pracodawcą, a także współorganizowało zajęcia dla słuchaczy Uniwersytetu Dzieci;
- 3) Koło Naukowe zorganizowało także konferencję „European Young Engineers Conference” która odbyła się 21 kwietnia 2012.



### **Wydział MINI**

Mgr Agata Sakowicz otrzymała II nagrodę za pracę magisterską pt. *Konstrukcje pewnych harnessów kwadratowych* w XLV Konkursie na najlepszą pracę studencką z teorii prawdopodobieństwa i zastosowań matematyki (pomotor: dr Wojciech Matysiak)

### **Wydział MEiL**

- 1) Studenci z Koła Naukowego SAEzajęli II miejsce w klasyfikacji generalnej oraz I za podniesiony ciężar w klasie Advanced na międzynarodowych zawodach samolotów bezzałogowych Aero Design;
- 2) Członkowie Studenckiego Koła Astronautycznego byli głównymi konstruktorami pierwszego całkowicie polskiego sztucznego satelity PW-SAT, który 13 lutego 2012 r. wystrzelony został na orbitę z kosmodromu w Gujanie Francuskiej;
- 3) Studenci Koła Naukowego Energetyków współorganizowali 2 edycję Ogólnopolskiej Konferencji Młodych Energetyków w Krynicy Zdrój w dniach 21-23.10.2011 r.;
- 4) Łukasz Grabowski został Wicemistrzem Świata Juniorów w klasie standard podczas VII Szybowcowych Mistrzostw Świata Juniorów w Musbach (Niemcy) – wrzesień 2011 r.;
- 5) Piotr Kurkiewicz zajął III miejsce w judo na Uniwersjadzie w Shenzen (Chiny) – 15.08.2011 r. i II miejsce podczas młodzieżowych mistrzostw Europy w Tiumeń (Rosja) – 18.11.2011 r. tytuł Mistrza Polski Seniorów;
- 6) Bartosz Kurkiewicz zdobywca Pucharu Polski Juniorów w judo, reprezentant Polski na Mistrzostwach Europy Juniorów.

### **Wydział Mechatroniki**

- 1) Inż. Anna Jodko, studentka studiów drugiego stopnia na kierunku Inżynieria biomedyczna uzyskała stypendium Ministra NiSzW za osiągnięcia w nauce;
- 2) Inż. Maciej Trusiak, student studiów drugiego stopnia na kierunku Mechatronika (specjalność inżynieria fotoniczna) został laureatem „Diamentowego grantu” i otrzymał środki na prowadzenie własnych badań naukowych;

#### **Koło Naukowe Cyborg++**

- 1) Udział w otwarciu pracowni robotycznej w Centrum Nauki Kopernik w dniu 06.12.2011 r. wraz z robotami mobilnymi (Warrior, Neutron, Hektor, RCbot, Spider) – pokazy, dyskusje, wystąpienia w telewizji publicznej;
- 2) Udział w dniach otwartych Politechniki Warszawskiej w dniach 10-11 marca 2012 r. z projektem QUAD oraz wieloma innymi robotami mobilnymi (Warrior, Neutron, Hektor, RCbot, Spider);
- 3) Nawiązanie współpracy z firmą MEG Sp. z o.o. przy robocie RoMegAT.

#### **Koło Naukowe Aparatury Biomedycznej**

- 1) projekt MedexamComplex - zintegrowane stanowisko pomiarowe do rejestracji pulsu, ciśnienia, saturacji tlenowej i poziomu glukozy;
- 2) prace nad rozwojem grantu z poprzedniego roku - maski do nieinwazyjnego wykrywania ruchów gałek ocznych;
- 3) projekt wzmacniacza audio sterowanego poziomem hałasu w otoczeniu.

#### **Koło Naukowe Robomatic**

- 1) projekt autonomicznego wózka widłowego AVG (sierpień 2011 r. – styczeń 2012 r.) - finansowany w ramach Grantu Rektorskiego. Wózek został zaprezentowany podczas dni otwartych Politechniki Warszawskiej w 2012r.
- 2) Robot Micromouse „Jerry” projekt robota klasy Micromouse z innowacyjną realizacją napędu w tej klasie robotów;

- 3) Udział w turnieju „Robotic Arena” (09.12.2011 r. -10.12.2011 r.) - ogólnopolskim turnieju robotów mobilnych z robotem „Hermes” i zdobycie 6 miejsca (na 70 drużyn) w kategorii „Linefollower”;
- 4) organizacja Robomaticon 2012 w Gmachu Głównym Politechniki Warszawskiej w dniu 03.03.2012. r.;
- 5) W 2012 roku rozpoczął się kurs programowania mikroprocesorów Atmega8 zorganizowany przez Koło Naukowe „Robomatic” oraz „Cyborg++”.

#### Sekcja studencka SPIE

- 1) udział w konferencji OPTO Meeting For Young Researchers w Gliwicach 17-20.05.2012 r.;
- 2) udział w konferencji SPIE Optics+Photonics w San Diego 12-16.08.2012 r.

#### Koło Naukowe Zaawansowanych Technologii ADV-TECH

- 1) budowa RepRap – Samoreplikująca się maszyna do Szybkiego Prototypowania.
- 2) modernizacja Frezarki CNC - zakup licencji oprogramowania MACH3.

#### Wydział Transportu

- 1) Daniel Miller – I miejsce indywidualne w kategorii do 83 kg - Mistrzostwa Polski w wyciskaniu sztangi leżąc, 24.03.2012 r. Warszawa;
- 2) Daniel Miller - IV miejsce indywidualne w kategorii open –The Arnold Sports Festival, 01-04.03.2012 r. Worthington, Ohio, USA;
- 3) Krzysztof Tchórzewski, Arkadiusz Zawadka III miejsce Drużyna AZS PW –Mistrzostwa Polski do lat 23 w trójboju siłowym, 07.03.2012 r. Kielce;
- 4) Maciej Szymański – II miejsce Drużyna Klub Sportowy „ROKIS” –Mistrzostwa Polski w łucznictwie, 18.09.2011 r. Radzymin;
- 5) Udział studentów w V Międzynarodowej Konferencji Naukowo – Technicznej „Systemy Logistyczne Teoria i Praktyka”, Waplewo, wrzesień 2011 r.;
- 6) Udział studentów w Międzynarodowych Targach Kolejowych „TRAKO 2011” – październik 2011 r.;
- 7) Prezentacja osiągnięć Koła Naukowego „Elektroniki w Systemach Transportowych” KNES, w dniu otwarcia Działu Robotyki w Centrum nauki Kopernik, grudzień 2011 r.;
- 8) Organizacja i udział studentów w Ogólnopolskiej Konferencji Naukowej „Inżynieria Ruchu Lotniczego”, Spała, marzec 2012 r.;
- 9) Udział w XI Forum Młodej Logistyki, Warszawa, marzec 2012.

#### Wydział Zarządzania

- 1) Sylwia Fryczka otrzymała stypendium Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego za osiągnięcia w nauce na rok akademicki 2011/2012;
- 2) Artur Busz znalazł się w gronie 121 najlepszych studentów wybranych spośród 2500 kandydatów, którym Firma SKANSKA zaproponowała uczestnictwo w Programie Praktyk Letnich;
- 3) Milena Brulińska została uhonorowana stypendium im. Mariana Kantona;
- 4) Piotr Mazur zdobył tytuł Mistrza Polski w żeglarskiej klasie Delphia24 One Design;
- 5) Jakub Pawluk zdobył tytuł Mistrza Polski w żeglarskiej klasie regatowej 505;
- 6) Wojciech Krawczyk, Arkadiusz Prokop, Marcin Prokop i Mateusz Zasikowski uzyskali III miejsce reprezentując barwy Klubu Uczelnianego AZSPW w piłce ręcznej I ligi państwowej.

#### Kolegium Nauk Ekonomicznych i Społecznych w Płocku

- 1) III nagroda dla Bartosza Gortata za pracę dyplomową pt. „Analiza finansowa Polskiego Koncernu Naftowego Orlen S.A. w latach 2008-2010” w konkursie o Nagrodę Prezesa

PKN Olren S.A. na najlepszą pracę badawczo – rozwojową wykonaną przez studentów Politechniki Warszawskiej, Filii w Płocku;

- 2) Nagroda II stopnia dla Iwony Stec w VI edycji konkursu „Dyplom dla Płocka” na najlepszą pracę licencjacką - tytuł pracy: „Dochody Gminy Miasta Płocka przestrzeni lat 2007 -2010”;
- 3) Wyróżnienie dla Kamili Mikołajczyk w VI edycji konkursu „Dyplom dla Płocka” na najlepszą pracę licencjacką - tytuł pracy: „Wykorzystanie środków z Europejskiego Funduszu Społecznego w procesie zwalczania bezrobocia w latach 2008-2010 ”.

### 3.9. BIURO KARIER PW

W roku akademickim 2011/2012 Biuro Karier kontynuowało swoją dotychczasową działalność doradczą, edukacyjną i informacyjną w zakresie zawodowej promocji studentów i absolwentów PW, wprowadzając nowe funkcjonalności podnoszące kompleksowość oraz jakość świadczonych usług.

Działania Biura Karier obejmowały m.in. prowadzenie konsultacji i rozmów doradczych ze studentami i absolwentami PW, organizację warsztatów z zakresu rozwoju umiejętności miękkich, a także utrzymywanie stałego kontaktu z rynkiem pracy. W ramach portalu internetowego BRK prowadzone jest informatorium, a także pozyskiwane i są udostępniane oferty pracy, praktyk i staży. W biurze dostępne są katalogi dotyczące rynku pracy oraz materiały informacyjne dotyczące pracodawców. W każdy piątek przygotowywany i rozsyłany jest Newsletter do osób zarejestrowanych w bazie. Organizowane są prezentacje i spotkania z pracodawcami zainteresowanymi zatrudnieniem studentów i absolwentów PW; pewną ich modyfikacją jest Dzień Branżowy. Nowością w zakresie rozwoju kontaktów z rynkiem pracy jest stworzenie na portalu BRK Ogólnouczelnianej Bazy Pracodawców. Dodatkowo BRK rozszerzyło swoją działalność o koordynację badania „Monitorowanie Karier Zawodowych Absolwentów Politechniki Warszawskiej” oraz o administrowanie Ogólnouczelnianą Bazą Pracodawców.

W okresie od września 2011 do maja 2012 Biuro Karier pozyskało:

- 1) 2517 ofert pracy stałej;
- 2) 100 ofert pracy czasowej;
- 3) 139 ofert pracy dorywczej;
- 4) 690 ofert praktyk i staży.

W związku ze stabilnym przyrostem liczby ofert, porównywalnym z poprzednim rokiem, można oszacować, że w ciągu kolejnych 4 miesięcy okresu sprawozdawczego, w bazie Biura Karier przybędzie dodatkowo około 1000 ogłoszeń rekrutacyjnych.

W lipcu 2011 r. udostępniona została nowa Ogólnouczelniana Baza Pracodawców, która dostępna jest poprzez stronę internetową Biura Karier. Z bazy mogą korzystać studenci poszukujący praktyk, staży, czy też pracy, jak również absolwenci Politechniki Warszawskiej. Dotychczas w bazie zarejestrowało się 1567 firm różnej wielkości i różnych branż.

Pracownicy BRK od września 2011 do maja 2012 spotkali się osobiście między innymi z następującymi pracodawcami: Centralne Biuro Antykorupcyjne, Kosmepol, Polska Akcja Humanitarna, Universum, Provida, Eurocash, Augusta Westland, Aldesa Polska, WAM Technik, Smart Education, Instytut Nauk Ekonomiczno – Społecznych, Golden Line, Galileo Media, Greiner Packaging, Kombinatorium Technologiczne, Intra Soft, Bank Danych o Inżynierach, FM Group, Billenium, Fundacja Synapsis, BRE Bank, Monster Polska, Hulliburton, Dong, Ambasada Królewska Danii, Saint-Gobain, Tesco, Action, Fundacja JWP, ContactSingapore, Polska Presse, Danfoss.

Prezentacje pracodawców organizowane przez BRK są okazją do bezpośredniego kontaktu student – pracodawca. Z naszych obserwacji wynika, że coraz większym zainteresowaniem studentów cieszą się warsztaty prowadzone przez pracodawców.

Od września 2011 r. do maja 2012 r. miały miejsce następujące prezentacje firm: Agencja Bezpieczeństwa Wewnętrznego; ContactSingapore; GoldenLine; Eurocash; dwa seminaria w ramach projektu „Anioł Biznesu”; pięć seminariów Fundacji JWP w ramach programu „Rzecznicy Talentów”; Halliburton; Provida; Saint-Gobain; Urząd m. st. Warszawy; Danfoss; Investin; Velux. W spotkaniach tych wzięło udział około 330 studentów i absolwentów Uczelni.

Nową propozycją dla pracodawców i studentów jest Dzień Branżowy, którego zamysłem jest zebranie kilku firm z wąskiej dziedziny oraz studentów wybranych kierunków na spotkaniach (prezentacje i warsztaty), dzięki którym możliwe byłoby nawiązanie kontaktów oraz uzyskanie wiedzy. W tym roku akademickim odbył się jeden Dzień Branżowy, którego tematem przewodnim były programy praktyk i staży. Wzięło w nim udział około 115 studentów PW. Z prezentacjami i warsztatami zaprezentowały się następujące firmy: Toyota Motor Poland, Avon, Action, Gemius, Tesco Polska, Bank Danych o Inżynierach.

W okresie sprawozdawczym strona internetowa Biura Karier zmieniła swoje funkcjonalności. Przestała być już stroną ogólnodostępną. Teraz większość zakładek, w tym między innymi z ofertami pracy, wymaga logowania. Od listopada 2011 r. w bazie Biura Karier zarejestrowało się 5623 studentów i absolwentów. Większość z nich wyraziła zgodę na otrzymywanie cotygodniowego Newslettera z najświeższymi ofertami pracy, staży, praktyk oraz z aktualnościami z rynku pracy. Portal BRK notuje średnio 2000 wizyt każdego dnia.

W ramach działalności BRK studenci oraz absolwenci mogą skorzystać z konsultacji indywidualnych. Obejmują one:

- 1) pogłębiony wywiad, doprowadzenie do samopoznania i akceptacji, uświadomienie dotychczasowych osiągnięć i doświadczeń, swoich mocnych i słabych stron;
- 2) poznanie i zdefiniowanie predyspozycji zawodowych (na podstawie kwestionariusza „Moja kariera”, „Zainteresowań zawodowych”, autotestu „Zainteresowań i preferencji zawodowych”), co prowadzi do stopniowego kształtowania ścieżki kariery zawodowej;
- 3) zapoznanie z technikami i metodami poszukiwania zatrudnienia;
- 4) uzyskanie wskazówek dotyczących przygotowania dokumentów aplikacyjnych (np. CV, List Motywacyjny);
- 5) przygotowanie do odbycia rozmów kwalifikacyjnych.

W roku akademickim 2011/2012 z konsultacji skorzystało 154 studentów/absolwentów (do maja 2012 r.)

Od marca 2009 r. konsultacje w BRK zostały wzbogacone o następujące pozycje, współfinansowane przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego (Program Operacyjny Kapitał Ludzki):

- 1) specjalistyczne testy psychologiczne - mające na celu precyzyjne określenie predyspozycji zawodowych studentów. Testy te badają osobowość oraz inteligencję. W okresie od września 2011 r. odbyły się 4 edycje testów, w których wzięło udział 20 studentów.
- 2) konsultacje z anglistą dokumentów aplikacyjnych – mające na celu zapoznanie studentów ze sposobami tworzenia dokumentów aplikacyjnych w języku angielskim oraz konsultację dokumentów stworzonych przez studentów. W okresie sprawozdawczym odbyło się 6 konsultacji, z których skorzystało ponad 25 studentów.

Biuro Karier organizuje warsztaty dla studentów i absolwentów prowadzone przez wykwalifikowanych trenerów między innymi ze STER-u (trenerzy wewnętrzni SS PW) oraz absolwentów Ośrodka Pomocy i Edukacji Psychologicznej INTRA. W okresie od września 2011 do końca kwietnia 2012, odbyło się 15 warsztatów z następujących tematów,

dopasowanych do potrzeb studentów i absolwentów: Komunikacja interpersonalna, Współpraca w grupie, Zarządzanie projektem, Autoprezentacja, Zarządzanie czasem, Rekrutacja, Wytaczanie własnych celów, Negocjacja, Metody poszukiwania rozwiązań, Kreatywność, Argumentacja, Asertywność, Radzenie sobie ze stresem, Projektowanie i prowadzenie szkoleń; Umiejętności trenerskie.

Łączny czas wymienionych warsztatów przekroczył 100 godzin zegarowych, a liczba uczestników ponad 150 osób.

Biuro Karier kontynuuje realizację zadania "Wsparcie i rozwój działalności Biura Karier Politechniki Warszawskiej" w ramach "Programu Rozwojowego Politechniki Warszawskiej" współfinansowanego przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego (Program Operacyjny Kapitał Ludzki). Działania BRK w ramach projektu to m.in.: promocja BRK, organizacja warsztatów i konsultacji specjalistycznych dla studentów, zakup materiałów edukacyjnych dla studentów i pracowników BRK, podniesienie kompetencji pracowników BRK oraz poszerzenie zakresu działań BRK.

Zgodnie z ustawą – Prawo o szkolnictwie wyższym uczelnia monitoruje losy swoich absolwentów. Biuro Karier jest jednostką odpowiedzialną za koordynację tego zadania.

W roku akademickim 2011/2012 przeprowadzone zostało, we współpracy z firmą PB Online, pierwsze pilotażowe badanie „Monitoring Karier Zawodowych Absolwentów Politechniki Warszawskiej”. Badanie to miało przede wszystkim na celu sprawdzenie poziomu dostosowania programu kształcenia do potrzeb rynku pracy. Badanie zostało zrealizowane w okresie grudzień 2011 – luty 2012. Kwestionariusze ankiet, stworzone przez pracowników BRK, zbierane były za pośrednictwem platformy badań internetowych firmy PB Online Sp. z o.o., dostępnej na [www.portalbadan.pl](http://www.portalbadan.pl). W badaniu udział wzięło 587 absolwentów z 19 wydziałów i 1 kolegium Politechniki Warszawskiej. Raport z badania pilotażowego dostępny jest w Biurze Karier. Udostępniany jest on za zgodą Prorektora ds. Studenckich.

Monitorowanie karier zawodowych absolwentów Politechniki Warszawskiej reguluje zarządzenie nr 31/2012 Rektora PW z dnia 27 kwietnia 2012 r. „Monitoring Karier Zawodowych Absolwentów Politechniki Warszawskiej” będzie badaniem przeprowadzanym raz do roku na populacji osób otrzymujących dyplom PW. Planowane jest również przeprowadzenie powtórnego badania, po 3 i 5 latach, na tej samej populacji.

Pracownicy Biura Karier aktywnie uczestniczą również w konferencjach i targach poruszających zagadnienia rynku pracy. W okresie sprawozdawczym wzięli oni udział w następujących spotkaniach:

- 1) „Monitorowanie zapotrzebowania rynku pracy na absolwentów szkół wyższych” - seminarium zorganizowane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego, w ramach projektu systemowego pn.: „Inwestycje w kapitał ludzki w uczelniach to lepszy rozwój gospodarki” (19-20 grudnia 2011 r.);
- 2) „Rozwój biur karier jako ośrodków wspierania komercjalizacji wiedzy” – spotkanie zorganizowane przez Stowarzyszenie na rzecz Akademickich Biur Karier (17 listopada 2011 r.);
- 3) „Współpraca uczelni z rynkiem pracy. Nowe wyzwania w dobie kryzysu i w świetle nowej ustawy o szkolnictwie wyższym.” - seminarium zorganizowane przez Wojewódzki Urząd Pracy w Warszawie (15 grudnia 2011 r.); „Zatrudnij Asa - wsparcia osób z zespołem Aspergera na rynku pracy” konferencja zorganizowana przez Fundację SYNOPSIS (7 grudnia 2011 r.);
- 4) „Działania podejmowane przez organizacje i instytucje rynku pracy na rzecz osób migrujących” – seminarium zorganizowane przez Wojewódzki Urząd pracy w Warszawie (7 marca 2012 r.);
- 5) Ogólnopolska Konferencja Akademickich Biur Karier – „Rozwój Akademickich Biur Karier w Uczelniach Wyższych” (05.2012 r., Politechnika Łódzka);

- 6) Targi Pracy i Praktyk dla Elektroników i Informatyków (24.10.2011 i 27.02.2012 r.) organizowane przez Wydział Elektroniki i Technik Informatycznych;
- 7) Logistyczne Targi Pracy (29.03.2012) organizowane przez Studenckie Koło Logistyki Stosowanej PW. Targi te były imprezą towarzyszącą Forum Młodej Logistyki;
- 8) XIX Inżynierskie Targi Pracy Politechniki Warszawskiej (20-21.03.2012 r.) organizowane przez Stowarzyszenie Studentów BEST. W trakcie trwania targów pracownicy BRK przeprowadzili warsztat dotyczący samopoznania i kryteriów wyboru ścieżki kariery („Pierwsza praca – wybór, czy przypadek”). Wzięło w nim udział 20 osób.
- 9) IV edycja Akademickich Targów Pracy – Jobbing (14.03.2012 r.). Jest to przedsięwzięcie organizowane przez 20 biur karier warszawskich uczelni. Udział w ATP Jobbing czyni Biuro Karier PW jednym z organizatorów rozpoznawanego już i cieszącego się popularnością studentów i pracodawców przedsięwzięcia.