

AGH

AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA
IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE

SPRAWOZDANIE
Z DZIAŁALNOŚCI WŁADZ UCZELNI
W KADENCJI 2008-2012

Cz. II

Sprawozdania
jednostek Administracji Centralnej
oraz Jednostek Pozawydziałowych

PION KSZTAŁCENIA

PROCES KSZTAŁCENIA

1. Rekrutacja na studia w AGH

W ostatnich latach wypracowano jednolite zasady rekrutacji, które sprawdziły się i nie budzą obecnie większych kontrowersji. Poniżej przedstawiono ich główne założenia.

Główne zasady rekrutacji

Przy kwalifikacji na studia pierwszego stopnia (za wyjątkiem Wydziału Humanistycznego) stosowano jednolity wskaźnik rekrutacji W , zależny tylko od jednego przedmiotu głównego (matematyka lub fizyka lub chemia lub ... itd.) oraz języka obcego.

Przy kwalifikacji na studia drugiego stopnia stosowano jednolity wskaźnik rekrutacji W , na który składała się suma dwóch ważonych ocen: jedna ze sprawdzianu lub rozmowy kwalifikacyjnej, druga z przeliczenia oceny średniej ze studiów.

W rekrutacji na studia stacjonarne i niestacjonarne pierwszego i drugiego stopnia przyjmowanie zgłoszeń oraz rejestracja kandydatów odbywały się wyłącznie elektronicznie, poprzez System Obsługi Rekrutacji (SOR) *eRekrutacja*.

Osoba, która wysłała do SOR zgłoszenie elektroniczne zostawała zarejestrowana jako kandydat na studia dopiero po uiszczeniu opłaty rekrutacyjnej. Kandydat otrzymywał wówczas numer identyfikacyjny, a SOR obliczał wartość wskaźnika rekrutacji W na dany kierunek (w większości przypadków na podstawie ocen ze świadectwa dojrzałości pobieranych z bazy danych Krajowego Rejestru Matur - KReM).

Opłata rekrutacyjna była identyfikowana elektronicznie przez SOR. Wpłaty kandydatów na studia drugiego stopnia były identyfikowane przez WKR w momencie dostarczenia dokumentów.

Po dokonaniu rejestracji kandydat mógł złożyć tylko po jednej deklaracji kierunków studiów na każdy stopień i rodzaj studiów (stacjonarnych i niestacjonarnych).

W każdej deklaracji na studia pierwszego stopnia kandydat mógł wymienić w preferowanej kolejności kierunek główny i cztery alternatywne kierunki studiów na tym samym lub różnych wydziałach Uczelni. Niektóre kierunki studiów zrezygnowały z przyjmowania kandydatów na tzw. kierunki alternatywne.

W deklaracji na studia drugiego stopnia kandydat mógł wymienić tylko jeden kierunek studiów.

W rekrutacji uzupełniającej kandydat mógł wymieniać te same lub inne kierunki studiów. Kandydat nie wносił dodatkowej opłaty rekrutacyjnej, jeżeli w poprzednich etapach uzyskał status kandydata i nie został umieszczony na listach zakwalifikowanych.

Do momentu zamknięcia bazy przed rankingowaniem kandydat mógł zmieniać kolejność preferowanych kierunków.

Po znalezieniu się na liście zakwalifikowanych kandydat dokonywał wpisu składając podanie o przyjęcie na studia oraz komplet dokumentów w siedzibie właściwego WKR. Po dostarczeniu kompletu wymaganych dokumentów kandydat otrzymywał decyzję o przyjęciu na studia.

Kalendarium rekrutacji było uzależnione od terminu wydania świadectw dojrzałości oraz udostępnienia wyników egzaminów maturalnych przez Krajowy Rejestr Matur.

Kalendarz rekrutacji uzupełniającej (wrześniowej) na studia stacjonarne i niestacjonarne pierwszego stopnia był tak ustalony, aby pozwolić kandydatom niezakwalifikowanym na studia stacjonarne pierwszego stopnia aplikować na studia niestacjonarne.

Kwalifikacja kandydatów

Rankingi na poszczególne rodzaje i stopnie studiów prowadzone były na wspólnych posiedzeniach UKR i WKR jednocześnie na wszystkie kierunki studiów. Przedstawiciele WKR na bieżąco ustalali wartość graniczną wskaźnika rekrutacji W_{gr} , która gwarantowała zakwalifikowanie na dany kierunek studiów, wszyscy na bieżąco śledzili wyniki i mogli je korygować.

Na kierunkach, na których możliwy był nabór także z kierunku alternatywnego, rankingowanie na studia stacjonarne pierwszego stopnia prowadzono przy pomocy algorytmu pozwalającego WKR na wybór strategii: wolę swoich lub wolę lepszych poprzez zmianę wartości granicznej wskaźnika rekrutacji W_{gr} i liczby zakwalifikowanych osób.

Ze względu na małą liczbę kandydatów na studia niestacjonarne pierwszego stopnia, oraz na studia drugiego stopnia, na większości kierunków nie wprowadzono wartości granicznej wskaźnika rekrutacji W_{gr} .

Reguły stosowanego algorytmu kwalifikacji dają wydziałom dużą możliwość manewrów i elastycznego kształtowania polityki przyjęć na poszczególne kierunki.

Przebieg rekrutacji

Rekrutacja letnia na studia stacjonarne i niestacjonarne pierwszego stopnia przeprowadzona jest najczęściej dwukrotnie:

- w lipcu jest to tzw. **rekrutacja zasadnicza** obejmująca także (dla studiów stacjonarnych) możliwość złożenia deklaracji na wolne miejsce oraz tzw. propozycje UKR,
- we wrześniu, o ile na kierunkach studiów zostają wolne miejsca, uruchamiana jest tzw. **rekrutacja uzupełniająca**, obejmująca także ewentualne propozycje UKR,
- w szczególnie uzasadnionych okolicznościach JM Rektor AGH ogłasza tzw. **rekrutację dodatkową**; dla tej rekrutacji ogłaszane jest też nowe kalendarium rekrutacji.

Propozycje UKR

Są to arbitralne propozycje przyjęcia na studia na kierunki, na których pozostały jeszcze nieobsadzone miejsca. Propozycje takie składano drogą e-mailową kandydatom, którzy:

- brali udział w rekrutacji zasadniczej,
- nie zostali zakwalifikowani na żaden zadeklarowany kierunek studiów,
- wartość ich wskaźnika rekrutacji W była nie mniejsza od wartości granicznej W_{gr} na proponowanym kierunku studiów.

Limity przyjęć

W latach 2008-2011 Senat AGH zezwalał na umieszczenie na listach przyjętych większej liczby osób, niż wynosił limit przyjęć. Liczba ta stopniowo zwiększała się od 20%. W roku ubiegłym limit ten był indywidualnie ustalany dla danego kierunku studiów ze względu na zapisywalność i wynosił średnio ponad 30%.

Mechanizm umieszczania na listach przyjętych większej liczby kandydatów niż wynosi limit senacki zdał egzamin powodując, że znaczna większość miejsc na studia stacjonarne pierwszego stopnia zostawała obsadzona już w pierwszym etapie rekrutacji letniej. W związku z powyższym rekrutacja uzupełniająca (wrześniowa) miała mocno ograniczony zasięg.

Limity przyjęć ustalone przez Senat AGH w ostatnich czterech latach rekrutacji zestawiono w tabeli poniżej.

W kolejnej tabeli pokazano skuteczność rekrutacji, czyli ostateczne liczby wpisanych na studia.

Rodzaj studiów	Studia stacjonarne		Studia niestacjonarne	
	I stopnia	II stopnia	I stopnia	II stopnia
Limit senacki w roku 2011	7180	5454	3600	2535
Limit senacki w roku 2010	7085	5270	3580	1865
Limit senacki w roku 2009	6960	1335	3775	1705
Limit senacki w roku 2008	6940	1690	3500	1645

Limity przyjęć i ich wypełnienie na pierwszy rok studiów pierwszego i drugiego stopnia

	Rok 2008	Rok 2009	Rok 2010	Rok 2011
Liczba wpisanych ogółem	9778	9713	10279	10761
Wpisanych na studia stacjonarne	6881	6909	7230	7588
Wpisanych na studia niestacjonarne	2897	2804	3049	3173

Wpisy na studia w latach 2008-2011

Zainteresowanie kierunkami studiów stacjonarnych

Zainteresowanie kierunkami studiów w AGH jest od kilku lat podobne. Niezmiennie dużym powodzeniem cieszą się takie kierunki jak: Budownictwo (WGiG), Geodezja i Kartografia (WGGiOŚ), Inżynieria Akustyczna (WIMiR), Inżynieria Biomedyczna (MSIB), Inżynieria Naftowa i Gazownicza (WNIg) czy Socjologia i Kulturoznawstwo (WH).

Dużym zainteresowaniem cieszą się nowe, w danym roku uruchamiane kierunki.

Słabnie zainteresowanie niektórymi kierunkami (np. Elektronika i Telekomunikacja oraz Elektrotechnika z WEAIiE).

Tradycyjnie najmniejsze zainteresowanie jest Metalurgią oraz Inżynierią Materiałową.

Poniżej przedstawiono dane z trzech ostatnich lat dla kierunków cieszących się największą popularnością.

Lp.	Wydział	Kierunek	Liczba kandydatów na jedno miejsce
1.	NSS (H)	Socjologia	9.7
2.	GiG	Budownictwo	6.5
3.	GGiIŚ	Geodezja i Kartografia	5.9
4.	NSS (H)	Kulturoznawstwo	5.9
5.	MSIB	Inżynieria Biomedyczna	5.1
6.	EAIiE	Informatyka	3.1
7.	EAIiE	Automatyka i Robotyka	3.0
8.	GiG	Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	2.2
9.	GGiOŚ	Inżynieria Środowiska	2.2
10.	EAIiE/IMiR	Inżynieria Akustyczna	2.1

Liczba kandydatów na jedno miejsce na studia stacjonarne w 2008 roku

Lp.	Wydział	Kierunek	Liczba kandydatów na jedno miejsce
1.	GGiOŚ	Turystyka i Rekreacja (nowy kierunek)	10.70
2.	H	Socjologia	9.56
3.	H	Kulturoznawstwo	8.25
4.	GGiIŚ	Geodezja i Kartografia	8.17
5.	GiG	Budownictwo	7.77
6.	MSIB	Inżynieria Biomedyczna	5.86
7.	EAIiE	Automatyka i Robotyka	3.98
8.	EAIiE/IMiR	Inżynieria Akustyczna	3.77
9.	EAIiE	Informatyka Stosowana	3.07
10.	GGiOŚ	Ochrona Środowiska	3.06

Liczba kandydatów na jedno miejsce na studia stacjonarne w 2009 roku

Lp.	Wydział	Kierunek	Liczba kandydatów na jedno miejsce
1.	GiG	Budownictwo	8.41
2.	GGiIŚ	Geodezja i Kartografia	7.77
3.	H	Kulturoznawstwo	6.35
4.	H	Socjologia	6.01
5.	IMiR	Inżynieria Akustyczna	5.20
6.	MSIB	Inżynieria Biomedyczna	4.79
7.	Z	Zarządzanie	4.45
8.	GGiOŚ	Turystyka i Rekreacja	3.93
9.	EAIiE	Automatyka i Robotyka	3.30
10.	Z	Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	3.16

Liczba kandydatów na jedno miejsce na studia stacjonarne w 2010 roku

Lp.	Wydział	Kierunek	Liczba kandydatów na jedno miejsce
1.	GiG	Budownictwo	11.7
2.	GGiIS	Geodezja i Kartografia	7.4
3.	IMiR	Inżynieria Akustyczna	5.0
4.	MSIB	Inżynieria Biomedyczna	4.8
5.	NiG	Inżynieria Naftowa i Gazownicza	4.6
6.	H	Kulturoznawstwo	4.4
7.	EAIiE	Informatyka	4.1
8.	EiP	Energetyka	3.9
9.	H	Socjologia	3.5
10.	GGiOŚ	Geofizyka	3.0

Liczba kandydatów na jedno miejsce na studia stacjonarne w 2011 roku

Najwyższe progi w rekrutacji na studia stacjonarne

Pierwsze trzy kierunki, na które wymagana jest najwyższa wartość wskaźnika rekrutacji, jest od trzech lat niezmienna. Są to: Automatyka i Robotyka, Informatyka i Informatyka Stosowana prowadzone na Wydziale WEAIiE. Na następnych pozycjach plasują się: Inżynieria Akustyczna (WIMiR), Budownictwo (WGiG) oraz Geodezja i Kartografia (WGGiIS).

Wartości progów na najbardziej obleganych kierunkach rokrocznie podlegają minimalnym fluktuacjom.

Poniżej dane z czterech ostatnich lat.

W 2008 roku najwięcej punktów należało mieć na kierunki:

Lp.	Wydział	Kierunek (studia stacjonarne)	Próg na 1000 pkt. możliwych
1.	EAIiE	Informatyka	900
2.	EAIiE	Automatyka i Robotyka	885
3.	EAIiE	Informatyka Stosowana	862
4.	GGiIS	Geodezja i Kartografia	828
5.	MSIB	Inżynieria Biomedyczna	823
6.	GiG	Budownictwo	802
7.	NSS (H)	Socjologia	681
8.	EAIiE	Elektronika i Telekomunikacja	674
9.	IMiR	Automatyka i Robotyka	630
10.	EAIiE/IMiR	Inżynieria Akustyczna	606

W 2009 roku najwięcej punktów należało mieć na kierunki:

Lp.	Wydział	Kierunek (studia stacjonarne)	Próg na 1000 pkt. możliwych
1.	EAIiE	Automatyka i Robotyka	931
2.	EAIiE	Informatyka	910
3.	EAIiE	Informatyka Stosowana	890
4.	MSIB	Inżynieria Biomedyczna	854
5.	GGiIS	Geodezja i Kartografia	853
6.	GiG	Budownictwo	840
7.	EAIiE	Inżynieria Akustyczna	820
8.	EAIiE	Elektronika i Telekomunikacja	800
9.	GGiOŚ	Turystyka i Rekreacja	731
10.	EAIiE/IMiR	Automatyka i Robotyka	718

W 2010 roku najwięcej punktów należało mieć na kierunki:

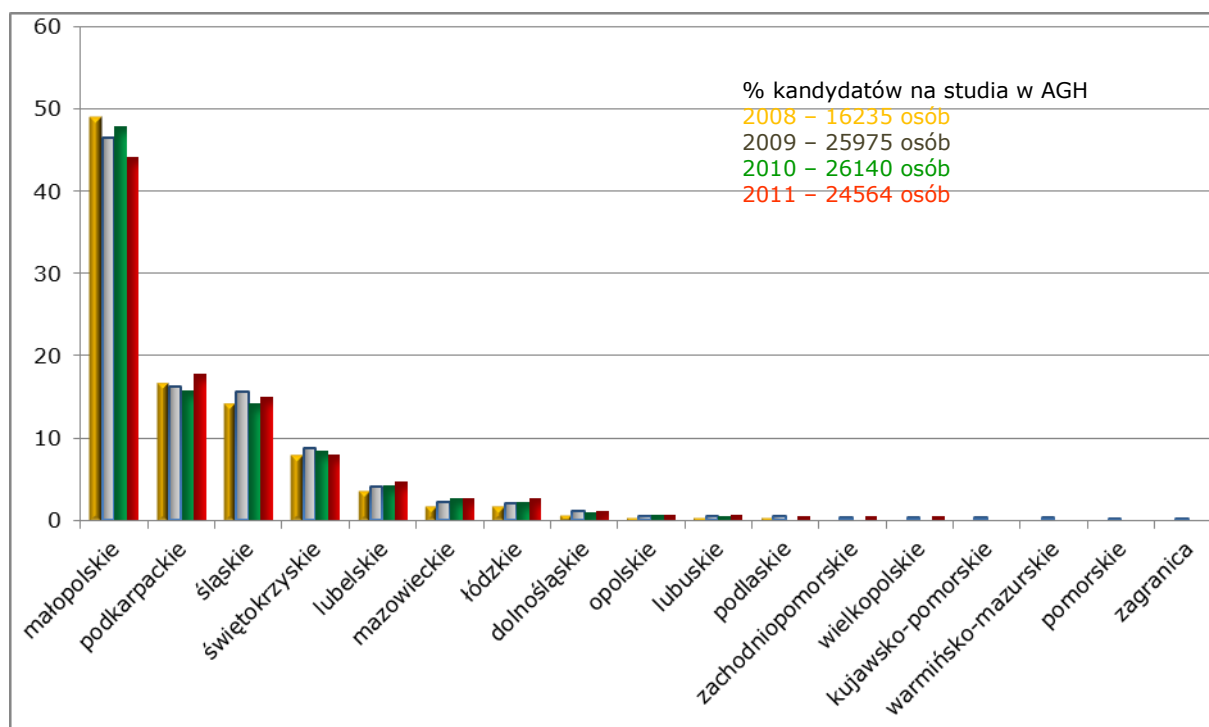
Lp.	Wydział	Kierunek (studia stacjonarne)	Próg na 1000 pkt. możliwych
1.	EAIiE	Automatyka i Robotyka	909
2.	EAIiE	Informatyka	865
3.	EAIiE	Informatyka Stosowana	865
4.	IMiR	Inżynieria Akustyczna	851
5.	GiG	Budownictwo	846
6.	GGiIŚ	Geodezja i Kartografia	830
7.	MSIB	Inżynieria Biomedyczna	830
8.	IMiR	Mechatronika	777
9.	GGiOŚ	Geofizyka	757
10.	FiIS	Informatyka Stosowana	750

W 2011 roku najwięcej punktów należało mieć na kierunki:

Lp.	Wydział	Kierunek (studia stacjonarne)	Próg na 1000 pkt. możliwych
1.	EAIiE	Automatyka i Robotyka	917
2.	EAIiE	Informatyka	887
3.	EAIiE	Informatyka Stosowana	884
4.	IMiR	Inżynieria Akustyczna	882
5.	GiG	Budownictwo	860
6.	GGiIŚ	Geodezja i Kartografia	833
7.	GGiOŚ	Geofizyka	821
8.	MSIB	Inżynieria Biomedyczna	821
9.	FiIS	Informatyka Stosowana	770
10.	IMiR	Mechatronika	768

Skąd pochodzą kandydaci na studia w AGH

Około połowy kandydatów na studia to mieszkańcy Małopolski. Kilkunastoprocentowy udział mają też kandydaci z województw: podkarpackiego i śląskiego. Poniżej na wykresie zaprezentowano procentowy udział kandydatów z różnych województw oraz z zagranicy.



Rekrutacja zimowa

Rekrutacja zimowa to przede wszystkim rekrutacja na drugi stopień studiów. Poniżej przedstawiono główne założenia.

Stosowano jednolity wskaźnik rekrutacji W zależny tylko od punktów uzyskanych po przeliczeniu średniej ocen ze studiów na skalę 100 punktową W_S oraz wyników ze sprawdzianu lub testu kwalifikacyjnego określonych też w skali 100 punktowej W_E .

Punkty te były uwzględniane zgodnie z wagami o wartościach od 1 do 9 (suma wag jest równa 10) określonymi przez właściwe Rady Wydziałów.

W rekrutacji na studia stacjonarne i niestacjonarne drugiego stopnia przyjmowanie zgłoszeń oraz rejestracja kandydatów odbywały się wyłącznie elektronicznie, poprzez System Obsługi Rekrutacji *eRekrutacja*.

Osoba, która wysłała do SOR zgłoszenie elektroniczne, zostawała zarejestrowana jako kandydat na studia dopiero po uiszczeniu opłaty rekrutacyjnej. Kandydat otrzymywał wówczas numer identyfikacyjny.

Po dostarczeniu do WKR dokumentów poświadczających ukończenie studiów oraz w przypadku kandydatów z AGH zdanego egzaminu kierunkowego SOR obliczał wartość wskaźnika rekrutacji W na dany kierunek. Kandydaci z innych kierunków studiów lub uczelni musieli przystąpić do sprawdzianu lub rozmowy kwalifikacyjnej.

Opłata rekrutacyjna była identyfikowana elektronicznie przez SOR lub na podstawie dowodów wpłaty w WKR.

W trakcie rejestracji kandydat mógł złożyć tylko jedną deklarację na jeden kierunek studiów (stacjonarnych i niestacjonarnych).

W deklaracji na studia drugiego stopnia kandydat mógł wymienić tylko jeden kierunek studiów.

Do momentu zamknięcia bazy przed terminem egzaminów i sprawdzianów kierunkowych kandydat mógł wybrać inny kierunek studiów.

Po znalezieniu się na liście zakwalifikowanych kandydat dokonywał wpisu składając podanie o przyjęcie na studia oraz komplet dokumentów w siedzibie właściwego WKR. Po dostarczeniu kompletu wymaganych dokumentów kandydat otrzymywał decyzję o przyjęciu na studia.

Od bieżącego roku przyjmowano kopie dokumentów. Zgodność z oryginałem potwierdzały osoby w WKR upoważnione do tej czynności przez JM Rektora AGH.

Należy zwrócić uwagę, że rekrutacja zimowa ma coraz szerszy zasięg, o czym świadczą dane liczbowe zestawione w poniższej tabeli.

Rodzaj studiów	Zima 2011	Zima 2012
Zakwalifikowani ogółem	2937	3493
Zakwalifikowani na studia stacjonarne	2836	3423
Zakwalifikowani na studia niestacjonarne	75	70
Wpisani ogółem	2836	3388
Wpisani na studia stacjonarne	2793	3228
Wpisani na studia niestacjonarne	43	60

Rekrutacja zimowa na studia drugiego stopnia

Podsumowanie

Podsumowując należy stwierdzić, że rekrutacja na wszystkie rodzaje studiów w AGH w kolejnych latach rosła, a system obsługi kandydatów był stale doskonalony przez Uczelnię i aprobowany przez kandydatów. Wynika to z faktu rosnącego zainteresowania potencjalnych kandydatów naszą Uczelnią, a także przyjaznymi dla nich procedurami kwalifikacyjnymi.

Już w tej chwili można by na bazie procedur opracowanych przez UKR przekształcić obecny system rekrutacji oparty o osoby powoływane spośród nauczycieli akademickich

na jedną kadencję w jednostkę administracyjną. Taka zmiana organizacyjna nie będzie generowała dodatkowych kosztów obsługi, a sama rekrutacja mogłaby mieć charakter permanentny, a nie akcyjny.

2. Nowe kierunki i specjalności

Lata 2008 – 2012 były okresem intensywnego wzbogacania oferty dydaktycznej naszej Uczelni. Na wniosek Rad Wydziałów Senat AGH tworzył nowe kierunki studiów, specjalności (także w języku angielskim), makrokierunki i studia międzykierunkowe.

W okresie sprawozdawczym utworzono ogółem 6 nowych kierunków studiów (w tym 2 kierunki na studiach drugiego stopnia), 3 makrokierunki studiów, jedno studia międzykierunkowe, 49 specjalności (w tym 13 specjalności prowadzonych w języku angielskim).

W roku akademickim 2008/2009 oferta dydaktyczna AGH została rozszerzona o nowy kierunek studiów **Turystyka i Rekreacja** na Wydziale Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska w ramach studiów pierwszego stopnia.

Z dniem 1 października 2008 r. rozpoczęto kształcenie w ramach studiów międzykierunkowych **Inżynieria Akustyczna**, utworzonych na podstawie uchwały Nr 12/2008 Senatu AGH z dnia 30 stycznia 2008 r., przy udziale dwóch wydziałów AGH - Wydziału Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki w ramach kierunku studiów Elektronika i Telekomunikacja oraz Wydziału Inżynierii Mechanicznej i Robotyki w ramach kierunku studiów Mechanika i Budowa Maszyn.

Na studiach drugiego stopnia wprowadzono również nowe specjalności:

- „Metale szlachetne w przemyśle i jubilerstwie” na kierunku Metalurgia na Wydziale Metali Nieżelaznych,
- „Zarządzanie jakością” na kierunku Zarządzanie i Inżynieria Produkcji na Wydziale Zarządzania,
- „Nowoczesna grafika komputerowa” na kierunku Informatyka Stosowana na Wydziale Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki,
- „Bionanotechnologie” na kierunku Inżynieria Biomedyczna w Międzywydziałowej Szkole Inżynierii Biomedycznej,
- „Socjologia ekonomiczna: rynek, państwo, instytucje” na kierunku Socjologia na Wydziale Humanistycznym.

Uchwałą Nr 156/2008 Senatu AGH z dnia 10 grudnia 2008 r. Wydział Paliw i Energii przekształcił się w Wydział Energetyki i Paliw. W dniu 4 marca 2009 r. Senat podjął uchwałę w sprawie przeniesienia kierunku Energetyka prowadzonego przez likwidowaną Międzywydziałową Szkołę Energetyki na Wydział Energetyki i Paliw.

W roku akademickim 2009/2010 znacznie wzbogacono ofertę dydaktyczną AGH poprzez utworzenie:

- **Ceramiki** – makrokierunek studiów na Wydziale Inżynierii Materiałowej i Ceramiki (uchwała Senatu AGH Nr 57/2010 z dnia 28 kwietnia 2010 r.),
- **Inżynierii Mechanicznej i Materiałowej** – studia międzykierunkowe prowadzone wspólnie przez Wydział Inżynierii Mechanicznej i Robotyki, Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki, Wydział Metali Nieżelaznych, Wydział Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej (uchwała Senatu AGH Nr 33/2010 z dnia 31 marca 2010 r.).

Wydział Humanistyczny rozszerzył swoją ofertę kształcenia o studia drugiego stopnia na kierunku Kulturoznawstwo ze specjalnością „Kultura nowych mediów” (Uchwała Senatu Nr 30/2010 z dnia 31 marca 2010 r.).

Utworzono także szereg nowych specjalności na studiach drugiego stopnia:

- „Dozymetria i elektronika w medycynie”, „Techniki obrazowania i biometria” na kierunku Fizyka Medyczna na Wydziale Fizyki i Informatyki Stosowanej;
- „Technika cieplna” na kierunku Metalurgia na Wydziale Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej;
- „Matematyka finansowa”, „Matematyka ubezpieczeniowa”, „Matematyka w informatyce”, „Matematyka w zarządzaniu” na kierunku Matematyka na Wydziale Matematyki Stosowanej;
- „Emerging Health Care Technologies” na kierunku Inżynieria Biomedyczna w Międzywydziałowej Szkole Inżynierii Biomedycznej;
- „Ceramika techniczna i konstrukcyjna”, „Wzornictwo ceramiki i szkła”, „Materiały dla konserwacji i rewitalizacji” na makrokierunku Ceramika na Wydziale Inżynierii Materiałowej i Ceramiki;
- „Materiały funkcjonalne”, „Functional Materials”, „Mikro i nanotechnologie materiałowe” na kierunku Inżynieria Materiałowa na Wydziale Inżynierii Materiałowej i Ceramiki;
- „Technologia ceramiki i materiałów ogniotrwałych”, „Technologia szkła i powłok amorficznych” na kierunku Technologia Chemiczna na Wydziale Inżynierii Materiałowej i Ceramiki;
- "Systemy interaktywne i metody wizualizacji" na kierunku Informatyka na Wydziale Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki;
- „Energetyka wodorowa”, „Modelowanie komputerowe w energetyce” na kierunku Energetyka na Wydziale Energetyki i Paliw;
- „Zgazowanie i odgazowanie paliw stałych” na kierunku Technologia Chemiczna na Wydziale Energetyki i Paliw;
- "Platforma technologiczna Smart Grids" na kierunku Elektrotechnika na Wydziale Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki.

W roku akademickim 2010/2011 utworzono:

- **Wirtotechnologię** – makrokierunek studiów na Wydziale Odlewnictwa (uchwała Senatu AGH Nr 39/2011 z dnia 2 marca 2011 r.)
- **Inżynierię Obliczeniową** – makrokierunek studiów prowadzony wspólnie przez Wydział Fizyki i Informatyki Stosowanej oraz Wydział Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej (uchwała Senatu AGH Nr 59/2011 z dnia 30 marca 2011 r.)

Uruchomiono również dwa unikatowe kierunki studiów:

- **Chemia Budowlana** na Wydziale Inżynierii Materiałowej i Ceramiki (uchwała Senatu Nr 127/2010 z dnia 27 października 2010 r.) – studia prowadzone wspólnie z Politechniką Łódzką oraz Politechniką Gdańską,
- **Teleinformatyka** na Wydziale Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki (uchwała Senatu Nr 38/2011 z 2 marca 2011 r.).

Utworzono także szereg nowych specjalności na studiach drugiego stopnia:

- „Smart Grids Technology Platform” na kierunku Elektrotechnika na Wydziale Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki;
- „Sustainable Fuels Economy” na kierunku Technologia Chemiczna na Wydziale Energetyki i Paliw;
- „Sustainable Energy Development” na kierunku Energetyka na Wydziale Energetyki i Paliw;
- „Mechatronic Design”, „Systemy inteligentne” na kierunku Mechatronika na Wydziale Inżynierii Mechanicznej i Robotyki;
- „Automatyzacja w systemach transportowych” na kierunku Automatyka i Robotyka na Wydziale Inżynierii Mechanicznej i Robotyki;
- „Financial Mathematics”, „Mathematics In Management”, Mathematics in Computer Science” na kierunku Matematyka na Wydziale Matematyki Stosowanej;

- „Computer Methods in Science and Technology” na kierunku Informatyka Stosowana na Wydziałach: Fizyki I Informatyki Stosowanej, Geologii, Geofizyki I Ochrony Środowiska oraz Inżynierii Metali I Informatyki Przemysłowej;
- „Mining Engineering” na kierunku Górnictwo i Geologia na Wydziale Górnictwa i Geoinżynierii;
- „Inżynieria obliczeniowa w technice” na makrokierunku Inżynieria Obliczeniowa na Wydziale Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej;
- „Inżynieria obliczeniowa w nauce” na makrokierunku Inżynieria Obliczeniowa na Wydziale Fizyki i Informatyki Stosowanej;
- „Kartografia geologiczna” na kierunku Górnictwo i Geologia na Wydziale Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska;
- „Clean Coal Technologies” na kierunku Energetyka na Wydziale Energetyki i Paliw;
- „Applied Geophysics” na kierunku Geofizyka na Wydziale Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska.

W roku akademickim 2011/2012 na Wydziale Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska utworzono 2 nowe kierunki studiów:

- **Ekologiczne Źródła Energii** – studia pierwszego stopnia (uchwała Nr 75/2012 z dnia 25 kwietnia 2012 r.)
- **Turystyka i Rekreacja** – studia drugiego stopnia (uchwała Nr 76/2012 z dnia 25 kwietnia 2012 r.)

Utworzono także nowe specjalności na studiach drugiego stopnia:

- „Grafika komputerowa i przetwarzanie obrazów”, „Modelowanie i analiza danych”, „Systemy wbudowane i rekonfigurowalne” na kierunku Informatyka Stosowana na Wydziale Fizyki i Informatyki Stosowanej;
- „E-gospodarka” na kierunku Socjologia na Wydziale Humanistycznym;
- „Komunikacja wizualna i projektowanie graficzne” na kierunku Kulturoznawstwo na Wydziale Humanistycznym;
- „Geoturystyka”, „Ekoturystyka”, „Turystyka uzdrowiskowa” na kierunku Turystyka i Rekreacja na Wydziale Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska.

Obecnie Uczelnia oferuje kształcenie na 37 kierunkach oraz 204 specjalnościach.

Zgodnie z nowelizacją ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i uchwalonymi w oparciu o jej przepisy Wytycznymi Senatu AGH, od roku akademickiego 2012/13 prowadzone w Uczelni studia w formie makrokierunku, studiów międzykierunkowych i unikatowego kierunku studiów ulegają przekształceniu w kierunek studiów. W dotychczasowej formie organizacyjnej będą prowadzone jedynie dla studentów przyjętych w roku akademickim 2011/12 i wcześniej, do zakończenia cyklu kształcenia.

3. Kształcenie w liczbach

Kształcenie w liczbach 2008/2009

W okresie sprawozdawczym w AGH kształcenie na studiach stacjonarnych prowadzono na 15 Wydziałach oraz w Międzywydziałowej Szkole Energetyki i Międzywydziałowej Szkole Inżynierii Biomedycznej, na 29 kierunkach oraz na studiach międzykierunkowych Inżynieria Akustyczna, a na studiach niestacjonarnych na 14 Wydziałach i 17 kierunkach.

W roku akademickim 2008/2009 w AGH studiowało 22 203 studentów na studiach stacjonarnych i 9 386 na studiach niestacjonarnych. Łącznie w AGH studiowało 31 589 osób (stan według sprawozdania S-10 dla Głównego Urzędu Statystycznego na dzień 30.11.2008 r.).

W Uczelni kształciło się 82 obcokrajowców. Wśród nich najliczniejszą grupę stanowili studenci z Ukrainy (13 osób), a także obywatele Białorusi (12 osób) i Chin (10 osób).

Studia ukończyło 3 993 absolwentów (2 669 - studia stacjonarne, 1 324 - studia niestacjonarne).

Kształcenie w liczbach 2009/2010

W okresie sprawozdawczym w AGH kształcenie na studiach stacjonarnych prowadzono na 15 Wydziałach i w Międzywydziałowej Szkole Inżynierii Biomedycznej, na 29 kierunkach oraz na studiach międzykierunkowych Inżynieria Akustyczna, a na studiach niestacjonarnych na 14 Wydziałach i 18 kierunkach.

W roku akademickim 2009/2010 w AGH studiowało 23 261 studentów na studiach stacjonarnych i 8 585 na studiach niestacjonarnych. Łącznie w AGH studiowało 31 846 osób (stan według sprawozdania S-10 dla Głównego Urzędu Statystycznego na dzień 30.11.2009 r.).

W Uczelni kształciło się 96 obcokrajowców. Wśród nich najliczniejszą grupę stanowili studenci z Ukrainy (19 osób), a także obywatele Chin (14 osób) i Białorusi (9 osób).

Studia ukończyło 4 115 absolwentów (2 733 - studia stacjonarne, 1 382 - studia niestacjonarne).

Kształcenie w liczbach 2010/2011

W okresie sprawozdawczym w AGH kształcenie na studiach stacjonarnych prowadzono na 15 Wydziałach i w Międzywydziałowej Szkole Inżynierii Biomedycznej, na 29 kierunkach, jednym makrokierunku (Ceramika), a także na studiach międzykierunkowych Inżynieria Akustyczna oraz Inżynieria Mechaniczna i Materiałowa, a na studiach niestacjonarnych na 14 Wydziałach i 20 kierunkach.

W roku akademickim 2010/2011 w AGH studiowało 24 969 studentów na studiach stacjonarnych i 8 193 na studiach niestacjonarnych. Łącznie w AGH studiowało 33 162 osób (stan według sprawozdania S-10 dla Głównego Urzędu Statystycznego na dzień 30.11.2010 r.).

W Uczelni kształciło się 103 obcokrajowców. Wśród nich najliczniejszą grupę stanowili studenci z Ukrainy (19 osób), a także obywatele Chin (11 osób) oraz Hiszpanii i Mongolii (po 10 osób z każdego kraju).

Studia ukończyło 4 404 absolwentów (3 015 - studia stacjonarne, 1 389 - studia niestacjonarne).

Kształcenie w liczbach 2011/2012

W okresie sprawozdawczym w AGH kształcenie na studiach stacjonarnych prowadzono na 15 Wydziałach oraz w Międzywydziałowej Szkole Inżynierii Biomedycznej, na 30 kierunkach, na studiach międzykierunkowych: Inżynieria Akustyczna oraz Inżynieria Mechaniczna i Materiałowa, oraz na 3 makrokierunkach: Ceramika, Inżynieria Obliczeniowa i Wirtotechnologia, a na studiach niestacjonarnych na 13 Wydziałach i 19 kierunkach oraz na studiach międzykierunkowych Inżynieria Mechaniczna i Materiałowa.

W roku akademickim 2011/2012 w AGH studiowało 25 997 studentów na studiach stacjonarnych i 8 251 na studiach niestacjonarnych. Łącznie w AGH studiowało 34 248 osób (stan według sprawozdania S-10 dla Głównego Urzędu Statystycznego na dzień 30.11.2011 r.).

W Uczelni kształciło się 141 obcokrajowców. Wśród nich najliczniejszą grupę stanowili studenci z Ukrainy (32 osoby), a także obywatele Hiszpanii (26 osób) i Mongolii (12 osób).

Studia ukończyło 7 587 absolwentów (5 996 - studia stacjonarne, 1 591 - studia niestacjonarne).

Szczegółowe dane na temat liczby studentów i absolwentów AGH na poszczególnych wydziałach i kierunkach studiów w latach 2008-2011 przedstawiają poniższe tabele.

Lp.	Wydział	Kierunek studiów	Liczba studentów AGH (stan na dzień 30.11.2011 r.)		Liczba studentów AGH (stan na dzień 30.11.2010 r.)		Liczba studentów AGH (stan na dzień 30.11.2009 r.)		Liczba studentów AGH (stan na dzień 30.11.2008 r.)	
			studia stacjonarne	studia niestacjonarne	studia stacjonarne	studia niestacjonarne	studia stacjonarne	studia niestacjonarne	studia stacjonarne	studia niestacjonarne
1	Górnictwa i Geoinżynierii	Budownictwo	595	170	505	104	489	63	468	0
		Górnictwo i Geologia	959	931	873	769	833	1000	804	924
		Inżynieria Środowiska	578	225	499	269	481	299	465	364
		Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	600	134	543	134	495	108	392	112
		Zarządzanie i Marketing	6	0	7	0	21	5	104	30
2	Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	Edukacja Techniczno-Informatyczna	427	0	374	0	309	0	249	0
		Informatyka Stosowana	552	102	543	102	497	38	475	59
		Inżynieria Materiałowa	555	82	540	78	473	62	487	90
		Inżynieria Obliczeniowa (makrokierunek)	48	0	0	0	0	0	0	0
		Metalurgia	390	35	398	112	400	157	451	276
3	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	Automatyka i Robotyka	620	176	630	189	624	216	626	235
		Elektronika i Telekomunikacja	1080	268	1098	262	1043	241	1028	214
		Elektrotechnika	865	407	880	418	862	416	846	437
		Informatyka	696	269	670	312	700	356	681	390
		Informatyka Stosowana	705	0	662	0	601	0	515	0
		Inżynieria Akustyczna (studia międzykierunkowe)	114	0	125	0	127	0	69	0
4	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	Automatyka i Robotyka	725	174	714	174	670	190	652	231
		Inżynieria Akustyczna (studia międzykierunkowe)	122	0	68	0	0	0	0	0
		Inżynieria Mechaniczna i Materiałowa (studia międzykierunkowe)	85	54	49	36	0	0	0	0
		Mechanika i Budowa Maszyn	1418	382	1422	341	1377	392	1389	393
		Mechatronika	637	17	533	21	399	0	279	0
5	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	Geofizyka	203	0	159	0	111	0	65	0
		Górnictwo i Geologia	1185	194	1114	183	1040	327	1046	531

		Informatyka Stosowana	235	35	299	40	272	72	249	93
		Inżynieria Środowiska	723	163	706	120	626	199	677	276
		Ochrona Środowiska	740	0	796	0	518	0	480	0
		Turystyka i Rekreacja	327	0	257	0	139	0	0	0
6	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	Geodezja i Kartografia	998	1134	942	1120	941	1002	914	1000
		Górnictwo i Geologia	0	0	0	0	0	0	0	2
		Inżynieria Środowiska	668	324	646	348	575	309	523	264
7	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	Ceramika (makrokierunek)	90	0	46	0	0	0	0	0
		Chemia Budowlana	28	0	0	0	0	0	0	0
		Inżynieria Materiałowa	251	43	252	59	261	103	235	115
		Technologia Chemiczna	639	260	697	223	717	223	704	280
8	Odlewnictwa	Metalurgia	433	99	463	103	403	116	500	127
		Wirtotechnologia (makrokierunek)	54	0	0	0	0	0	0	0
9	Metali Nieżelaznych	Inżynieria Materiałowa	249	0	242	0	249	0	233	0
		Metalurgia	276	42	273	63	260	92	271	146
		Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	384	51	389	81	412	56	401	34
10	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	Górnictwo i Geologia	536	232	524	205	484	231	516	358
		Inżynieria Naftowa i Gazownicza	481	433	326	329	208	271	92	117
11	Zarządzania	Informatyka i Ekonometria	181	0	197	0	259	0	206	0
		Zarządzanie	655	665	725	771	729	737	610	958
		Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	674	613	746	568	798	473	746	425
		Zarządzanie i Marketing	1	0	32	30	155	75	259	158
12	Energetyki i Paliw	Energetyka (w 2008/2009 MSE)	706	0	651	0	565	0	554	0
		Technologia Chemiczna	584	30	542	82	511	123	496	175
13	Fizyki i Informatyki Stosowanej	Fizyka Medyczna	262	0	197	0	191	0	148	0
		Fizyka Techniczna	316	0	341	0	370	0	461	0
		Informatyka Stosowana	382	0	418	10	415	20	431	33
14	Matematyki Stosowanej	Matematyka	702	0	684	0	601	0	577	0
15	Humanistyczny	Kulturoznawstwo	239	85	173	78	114	88	59	35
		Socjologia	442	422	447	459	468	525	418	504
16	Międzywydziałowa Szkoła Inżynierii Biomedycznej	Inżynieria Biomedyczna	576	0	552	0	468	0	352	0
RAZEM:			25997	8251	24969	8193	23261	8585	22203	9386

Liczba studentów AGH w latach 2008-2011.

Lp.	Wydział	Kierunek studiów	Liczba absolwentów AGH (stan na dzień 30.11.2011 r.)		Liczba absolwentów AGH (stan na dzień 30.11.2010 r.)		Liczba absolwentów AGH (stan na dzień 30.11.2009 r.)		Liczba absolwentów AGH (stan na dzień 30.11.2008 r.)	
			studia stacjonarne	studia niestacjonarne	studia stacjonarne	studia niestacjonarne	studia stacjonarne	studia niestacjonarne	studia stacjonarne	studia niestacjonarne
1	Górnictwa i Geoinżynierii	Budownictwo	106	0	50	0	57	0	58	0
		Górnictwo i Geologia	180	93	108	145	118	119	67	43
		Inżynieria Środowiska	125	56	67	65	65	87	75	64
		Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	138	18	102	1	56	9	0	0
		Zarządzanie i Marketing	2	0	13	2	78	26	70	15
2	Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	Edukacja Techniczno-Informatyczna	71	0	0	0	0	0	0	0
		Informatyka Stosowana	153	15	55	0	48	0	6	0
		Inżynieria Materiałowa	125	0	44	0	91	41	97	41
		Inżynieria Obliczeniowa (makrokierunek)	0	0	0	0	0	0	0	0
		Metalurgia	102	65	39	54	75	34	59	38
3	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	Automatyka i Robotyka	208	4	89	6	106	11	87	11
		Elektronika i Telekomunikacja	267	6	135	6	127	2	145	11
		Elektrotechnika	244	29	105	40	133	29	156	23
		Informatyka	233	7	110	4	80	4	112	0
		Informatyka Stosowana	166	0	43	0	24	0	0	0
		Inżynieria Akustyczna (studia międzykierunkowe)	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	Automatyka i Robotyka	224	39	67	48	87	40	98	49
		Inżynieria Akustyczna (studia międzykierunkowe)	0	0	0	0	0	0	0	0
		Inżynieria Mechaniczna i Materiałowa (studia międzykierunkowe)	0	0	0	0	0	0	0	0
		Mechanika i Budowa Maszyn	338	82	180	57	238	35	222	53
		Mechatronika	84	0	0	0	0	0	0	0
5	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	Geofizyka	0	0	0	0	0	0	0	0
		Górnictwo i Geologia	237	52	44	40	69	95	86	99
		Informatyka Stosowana	78	12	6	8	14	7	12	0
		Inżynieria Środowiska	136	17	49	15	44	50	74	36
		Ochrona Środowiska	131	0	10	0	9	0	21	0
		Turystyka i Rekreacja	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	Geodezja i Kartografia	283	290	152	99	123	84	109	37
		Górnictwo i Geologia	0	0	0	1	0	2	9	2
		Inżynieria Środowiska	167	90	65	17	59	13	49	0
7	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	Ceramika (makrokierunek)	0	0	0	0	0	0	0	0
		Chemia Budowlana	0	0	0	0	0	0	0	0
		Inżynieria Materiałowa	76	16	34	39	33	22	29	6

		Technologia Chemiczna	225	52	120	71	138	84	136	48
8	Odlewnictwa	Metalurgia	97	14	58	32	49	13	92	17
		Wirtotechnologia (makrokierunek)	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Metali Nieżelaznych	Inżynieria Materiałowa	40	0	21	0	23	0	17	0
		Metalurgia	33	4	18	13	21	4	30	19
		Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	90	0	48	0	36	0	46	0
10	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	Górnictwo i Geologia	154	83	62	74	111	63	99	91
		Inżynieria Naftowa i Gazownicza	0	50	0	18	0	0	0	0
11	Zarządzania	Informatyka i Ekonometria	43	0	89	0	0	0	0	0
		Zarządzanie	208	191	185	324	35	266	0	121
		Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	225	116	119	87	76	56	76	30
		Zarządzanie i Marketing	50	37	113	27	102	67	141	328
12	Energetyki i Paliw	Energetyka (w 2008/2009 MSE)	154	0	55	0	50	0	40	0
		Technologia Chemiczna	135	32	68	22	71	11	75	29
13	Fizyki i Informatyki Stosowanej	Fizyka Medyczna	48	0	0	0	0	0	0	0
		Fizyka Techniczna	53	0	92	0	107	0	100	0
		Informatyka Stosowana	92	0	49	7	27	3	13	2
14	Matematyki Stosowanej	Matematyka	164	0	156	0	53	0	55	0
15	Humanistyczny	Kulturoznawstwo	30	8	0	0	0	0	0	0
		Socjologia	141	113	113	67	100	105	108	111
16	Międzywydziałowa Szkoła Inżynierii Biomedycznej	Inżynieria Biomedyczna	140	0	82	0	0	0	0	0
RAZEM:			5996	1591	3015	1389	2733	1382	2669	1324

Liczba absolwentów AGH w latach 2008-2011.

4. Tok studiów

W latach 2008-2012 proces kształcenia podlegał wielu istotnym zmianom. Szczególnie ostatni rok to okres wielu intensywnych prac związanych z wdrażaniem reformy szkolnictwa wyższego, zapoczątkowanej ustawą z dnia 18 marca 2011 r. o zmianie ustawy – Prawo o szkolnictwie wyższym, ustawy o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2011 r. Nr 84, poz. 455).

Reforma szkolnictwa wyższego zakładała szereg zmian w zakresie:

- nowego zdefiniowania procesu kształcenia (nowe zdefiniowanie studiów, kierunków studiów, obszarów kształcenia, kwalifikacji i efektów kształcenia);
- konieczności dostosowania aktualnych programów studiów do wymogów określonych w Krajowych Ramach Kwalifikacji, w oparciu o język opisu uzyskiwanych efektów kształcenia (nowe rozporządzenia wykonawcze, nowe warunki, jakie musi spełniać program kształcenia, w tym plan i program studiów, oraz opis kwalifikacji studiów pierwszego i drugiego stopnia, likwidacja centralnych standardów kształcenia, programy tworzone przy wsparciu autorytetów naukowych, pracodawców i ekspertów w dziedzinie gospodarki, dostosowanie kształcenia do potrzeb rynku pracy);

- zapewnienia i doskonalenia jakości kształcenia w oparciu o wymogi oceny programowej i ocena instytucjonalnej dokonywanej przez Polską Komisję Akredytacyjną (wewnętrzne systemy zapewnienia jakości kształcenia);
- formalnoprawnych aspektów prowadzenia studiów (nowe zdefiniowanie uprawnień do prowadzenia studiów na określonym kierunku i poziomie kształcenia, w tym nowe warunki formalne oraz związane z minimum kadrowym, zwiększenie liczby studentów stacjonarnych o 2%, możliwość kształcenia przy udziale oraz na zlecenie pracodawcy, obowiązek monitorowania losów absolwentów);
- organizacji i toku studiów (nowe wymogi formalne dotyczące zapisów Regulamin studiów, nowe opłaty za studia, w tym za przekroczenie limitu punktów ECTS oraz za podjęcie studiów na drugim i kolejnym kierunku studiów, oświadczenie studenta o spełnianiu warunków do podjęcia i kontynuowania studiów bez wnoszenia opłat, rozszerzenie zakresu usług edukacyjnych świadczonych na rzecz studentów objętych koniecznością zawarcia umowy, zmiany w zakresie rekrutacji na studia wyższe, nowe uprawnienia studenckie, nowe regulacje w zakresie pomocy materialnej dla studentów, wprowadzenie uczelnianych dyplomów ukończenia studiów, nowe regulacje w zakresie uznawalności wykształcenia).

Większość zmian w ustawie Prawo o szkolnictwie wyższym dotyczących procesu kształcenia weszła w życie z dniem 1 października 2011 r., w tym prawie 30 nowych rozporządzeń wykonawczych MNiSW.

Zmiany w zakresie rozszerzenia katalogu usług edukacyjnych częściowo weszły w życie z dniem 1 stycznia br., zaś zmiana w zakresie opłat związanych z koniecznością uiszczenia opłaty za kształcenie na drugim i kolejnym kierunku studiów wejdzie w życie z dniem 1 października 2012 r.

Niezależnie od konieczności wprowadzenia zmian wynikających z nowych regulacji prawnych Uczelnia podejmowała również własne inicjatywy w zakresie doskonalenia procesu kształcenia.

Regulamin studiów

W ciągu mijającej kadencji 2008-2012 Regulamin Studiów AGH, przyjęty przez Senat AGH w dniu 25 kwietnia 2007 r. uchwałą Nr 40/2007, ulegał trzykrotnym zmianom, które wchodziły w życie z początkiem danego roku akademickiego (1 października).

Pierwsza zmiana, wprowadzona uchwałą Nr 53/2008 z dnia 30 kwietnia 2008 r., miała na celu określenie przepisów przejściowych dotyczących statusu studentów oraz zasad ukończenia przez nich studiów, obliczania oceny końcowej w związku z likwidacją 5-letnich jednolitych studiów magisterskich i przejściem na system dwustopniowy (w ramach realizacji założeń Procesu Bolońskiego).

Druga zmiana, przyjęta przez Senat AGH uchwałą Nr 67/2009 z dnia 29 kwietnia 2009 r., oprócz zmian o charakterze technicznym, wynikających z zasad techniki legislacyjnej, przede wszystkim uwzględniała uwagi zgłoszone przez MNiSW. Najważniejsze zmiany dotyczyły m.in. okresu rozliczeniowego w ramach toku studiów (jest nim semestr lub rok akademicki w zależności od uchwały Rady Wydziału, tym samym w razie zaległości w nauce, dopuszczalne jest powtarzanie semestru albo roku akademickiego), podniesienia liczby punktów w ramach dopuszczalnego deficytu z 12 do 15 punktów ECTS. Usunięto także ze skali ocen ocenę celującą (6.0). Wprowadzono również możliwość wielokrotnej reaktywacji na studia stacjonarne. Ponadto, zmianie uległy terminy złożenia pracy dyplomowej na studiach pierwszego stopnia tj. studenta zobowiązano do złożenia pracy w dziekanacie i zarejestrowania najpóźniej do ostatniego dnia miesiąca, w którym kończą się zajęcia ostatniego semestru studiów, na studiach drugiego stopnia kończących się semestrem zimowym do dnia 31 marca na studiach, zaś

na studiach drugiego stopnia kończących się semestrem letnim oraz na studiach jednolitych magisterskich do dnia 30 września.

Kolejna zmiana do Regulaminu studiów została wprowadzona przez Senat AGH uchwałą Nr 74/2011 z dnia 20 kwietnia 2011 r. Senat ustalił jednocześnie tekst jednolity Regulaminu. Przy nowelizacji uwzględniono niektóre nowe zapisy ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym (tzw. noweli marcowej z 2011 r.), a także projekty rozporządzeń wykonawczych do ustawy, które pojawiły się na stronie Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego (www.bip.nauka.gov.pl), w szczególności projekt rozporządzenia MNiSW w sprawie warunków, jakim muszą odpowiadać postanowienia regulaminu studiów w uczelniach.

Główne zmiany dotyczyły w szczególności: warunków podejmowania dodatkowego kierunku, możliwości powierzania zajęć specjalistom z danej dziedziny niebędącym nauczycielami akademickimi, sposobu wpisywania ocen końcowych do indeksu, a także obliczania średniej ocen, trybu usprawiedliwiania nieobecności studenta na zaliczeniu bądź egzaminie, w tym także egzaminie dyplomowym, obowiązków studentów w zakresie wpisów na studia. Przy okazji nowelizacji Regulaminu studiów doprecyzowano również: zasady powtarzania semestru/roku po reaktywacji na studia, warunków korzystania z urlopów od zajęć (okolicznościowego oraz bez podania przyczyny), podstawy skreśleń z listy studentów (niepodjęcia studiów oraz braku postępów w nauce), zasady określania różnic programowych w przypadku reaktywacji na studia, reguły dotyczące zmiany kierunku studiów, terminów złożenia prac dyplomowych i egzaminów dyplomowych, powtórnego egzaminu dyplomowego. Doprecyzowano również przepisy przejściowe i końcowe w zakresie studentów, którzy rozpoczęli studia przed rokiem akademickim 2006/2007.

Nowy Regulamin studiów AGH 2012

W związku z reformą szkolnictwa wyższego wprowadzoną nowelą marcową z 2011 r., a także ze względu na wejście w życie z dniem 1 października 2011 r. Rozporządzenia MNiSW z dnia 19 lipca 2011 r. w sprawie warunków, jakim muszą odpowiadać postanowienia regulaminu studiów w uczelniach (Dz. U. Nr 160, poz. 958), istniała konieczność opracowania i uchwalenia nowego Regulaminu studiów. Stąd też uchwałą Nr 72/2012 Senatu AGH z dnia 25 kwietnia 2012 r. przyjęto nowy Regulamin studiów AGH, który wejdzie w życie z dniem 1 października 2012 r.

Oprócz zmian o charakterze technicznym, wynikających z konieczności dostosowania zapisów Regulaminu studiów do nowego systemu pojęć, w tym związanych z wdrażaniem Krajowych Ram Kwalifikacji, nowy Regulamin studiów wprowadził zapisy dotyczące w szczególności: terminów i sposobu podawania do wiadomości studentów planów studiów i programów kształcenia; sposobu informowania studentów o uzyskanych wynikach egzaminów i zaliczeń; trybu i warunków realizacji kształcenia w ramach indywidualnych studiów międzyobszarowych; zakresu i warunków prowadzenia w języku obcym zajęć dydaktycznych, sprawdzianów wiedzy lub umiejętności i egzaminów dyplomowych oraz przygotowywania w języku obcym prac dyplomowych; warunków udziału w egzaminie komisyjnym obserwatora wskazanego przez studenta; sposobu i trybu udzielania warunkowego zezwolenia na podjęcie studiów w następnym roku lub semestrze w ramach wpisu z tzw. dopuszczalnym łącznym deficytem punktów $def P_K$; trybu przeprowadzania, na wniosek studenta lub promotora, otwartego egzaminu dyplomowego.

W związku z wejściem w życie także z dniem 1 października 2011 r. Rozporządzenia MNiSW z dnia 14 września 2011 r. w sprawie warunków i trybu przenoszenia zajęć zaliczonych przez studenta (Dz. U. z 2011 r. Nr 201, poz. 1187) odmiennie niż dotychczas uregulowano kwestie związane z uzyskiwaniem przez studentów wpisu na kolejny semestr lub rok studiów; wprowadzono także zapisy określające warunki uzyskiwania zaliczenia semestru.

Należy również podkreślić, że nowy Regulamin studiów AGH wprowadził nowe zapisy mające na celu dostosowanie organizacji i właściwej realizacji procesu dydaktycznego do szczególnych potrzeb studentów będących osobami niepełnosprawnymi, w tym dostosowanie warunków odbywania studiów do rodzaju niepełnosprawności.

Studia dwustopniowe

Rok akademicki 2010/2011 był ostatnim rokiem prowadzenia w naszej Uczelni studiów jednolitych magisterskich (trwających 10 semestrów). Zgodnie z ustawą Prawo o szkolnictwie wyższym z 2005 r. oraz Rozporządzeniem MNiSW z dnia 13 czerwca 2006 r. w sprawie nazw kierunków studiów (Dz. U. Nr 121, poz. 838 z późn. zm.) wszystkie kierunki studiów w AGH rozpoczynające się od roku akademickiego 2007/2008 prowadzone są jako dwustopniowe: pierwszy stopień obejmuje studia licencjackie (6 semestrów) oraz inżynierskie (7 semestrów), drugi stopień – studia magisterskie (3 lub 4 semestry).

W roku akademickim 2011/2012 Władze Uczelni określiły tryb postępowania w sprawie statusu studentów na wygaszanych jednolitych studiach magisterskich, którzy w latach wcześniejszych powtarzali rok lub przebywali na urlopie, a także wtedy gdy zostali skreśleni z listy studentów.

Zasady pobierania opłat za usługi edukacyjne w AGH

W okresie 2008-2011 szczegółowe zasady pobierania opłat regulowała uchwała Senatu AGH Nr 61/2006 z dnia 31 maja 2006 r. w sprawie zasad pobierania opłat za świadczone usługi edukacyjne oraz trybu i warunków zwalniania z tych opłat, ze zmianami wprowadzonymi uchwałą Nr 142/2006 z 29 listopada 2006 r. oraz uchwałą Nr 158/2011 z 28 września 2011 r. Zmiany w tym zakresie wynikały przede wszystkim z przeprowadzonej kontroli Urzędu Ochrony Konkurencji i Konsumentów i miały na celu dostosowanie zapisów obowiązujących w Uczelni do prawa konsumenckiego.

Reforma szkolnictwa wyższego wprowadzana w życie od 1 października 2011 r. w zakresie zasad odpłatności za studia miała zapewnić lepszy dostęp do bezpłatnych studiów. Prawa studenta chronić ma obowiązkowa umowa z uczelnią, która w opinii MNISW ma dawać ochronę szczególnie wobec niewłaściwie wprowadzanych zobowiązań finansowych. Ponadto, powstał katalog bezpłatnych usług dla wszystkich studentów (uczelni publicznych i niepublicznych). Od 1 stycznia 2012 r. każda uczelnia nie może żądać od studentów dodatkowych opłat za egzaminy, egzaminy dyplomowe, poprawkowe i komisyjne, wpis na kolejny semestr i rok studiów czy wydanie suplementu do dyplomu. Z kolei, z dniem 1 października 2012 r. wchodzi w życie zmiany dotyczące dostępu do bezpłatnego drugiego kierunku studiów. Obecnie studenci mogą nadal bezpłatnie studiować na drugim i kolejnym kierunku studiów. Drugie studia mogą rozpocząć także w roku 2011/2012 na dotychczasowych zasadach. W przyszłości dostęp do bezpłatnych studiów na drugim kierunku zostanie zagwarantowany na obecnym poziomie (10%), ale decydującym kryterium będą wyniki w nauce.

W świetle powyższego istniała konieczność przygotowania nowej uchwały Senatu w sprawie zasad pobierania opłat za świadczone usługi edukacyjne oraz trybu i warunków zwalniania z tych opłat, której ostateczny tekst zaakceptował Senat AGH na posiedzeniu w dniu 30 maja 2012 r. uchwałą Nr 94/2012. Nowe zasady wejdą w życie z dniem 1 października 2012 r.

Oprócz dotychczasowych opłat pobieranych przez AGH z tytułu świadczonych usług edukacyjnych związanych z:

- 1) kształceniem studentów na studiach niestacjonarnych,
- 2) powtarzaniem określonych zajęć z powodu niezadowolających wyników w nauce,
- 3) prowadzeniem studiów w języku obcym,
- 4) prowadzeniem zajęć nieobjętych planem studiów,
- 5) prowadzeniem studiów podyplomowych,
- 6) prowadzeniem kursów doszkalających,

wprowadzono nowe płatne usługi edukacyjne związane z:

- 1) kształceniem studentów na studiach stacjonarnych, jeżeli są to ich studia na drugim lub kolejnym kierunku studiów w formie stacjonarnej,
- 2) kształceniem studentów na studiach stacjonarnych, w przypadku korzystania z zajęć poza dodatkowym limitem punktów ECTS w wysokości nie większej niż 30 punktów ECTS, zaś w przypadku studentów realizujących kształcenie w ramach indywidualnych studiów międzyobszarowych – nie większej niż 90 punktów ECTS.

Określono również szczegółowy tryb ustalania wysokości opłat za usługi edukacyjne, terminy i tryb wnoszenia opłat, warunki zwalniania z opłaty, rozkładania na raty oraz zwrotu opłaty za studia, zasady ewidencjonowania wniosków studenckich i prowadzenia rejestru opłat. Określono również przepisy przejściowe dla studiów rozpoczętych w latach poprzednich.

Ponadto, w związku z wejściem w życie także z dniem 1 października 2011 r. Rozporządzenia MNiSW z dnia 29 września 2011 r. w sprawie wzoru oświadczenia studenta o spełnianiu warunków do podjęcia i kontynuowania studiów stacjonarnych w uczelni publicznej bez wnoszenia opłat, określono wzór i nałożono na studentów obowiązek złożenia oświadczenia o spełnianiu warunków do takiego studiowania. Oświadczenia zostały złożone przez wszystkich studentów studiów stacjonarnych, przyjętych na I rok studiów w roku akademickim 2011/2012.

Umowy zawierane ze studentami

W związku z nowelizacją art. 160 ust. 3 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym, która weszła w życie z dniem 1 października 2011 r. Rektor AGH Zarządzeniem Nr 29/2011 z dnia 3 października 2011 r. wprowadził nowe wzory umów o warunkach odpłatności za studia na początku studiów: wzór umowy o warunkach odpłatności za świadczenie usług edukacyjnych związanych z kształceniem na studiach niestacjonarnych, wzór umowy o warunkach odpłatności za studia stacjonarne, wzór umowy o warunkach odpłatności za świadczenie usług edukacyjnych związanych z prowadzeniem studiów w języku obcym, wzór umowy o warunkach odpłatności za świadczenie usług edukacyjnych związanych z prowadzeniem zajęć nieobjętych planem studiów. Tym samym utraciły moc poprzednio obowiązujące Zarządzenia Rektora: Nr 27/2007 z dnia 12 czerwca 2007 r. w sprawie wzoru umowy o świadczenie usług edukacyjnych oraz Nr 38/2007 z dnia 1 października 2007 r. w sprawie zmiany Zarządzenia Rektora AGH Nr 27/2007.

W roku akademickim 2011/2012, zgodnie ze stanowiskiem MNiSW zamieszczonym na stronie internetowej www.nauka.gov.pl, po raz pierwszy umowy zostały zawarte ze wszystkimi studentami studiów stacjonarnych, przyjętymi na I rok studiów. Na prośbę studenta istniała również możliwość zawarcia umowy ze studentami lat wyższych.

Elektroniczna legitymacja studenta

W dniu 14 września 2011 r. Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego wydała nowe Rozporządzenie w sprawie dokumentacji przebiegu studiów (Dz. U. z 2011 r. Nr 201, poz. 1188), które w ślad za nowo dodanym art. 167 ust. 2a ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym oraz zmienionym art. 188 ust. 1 m.in. rozszerzyło zakres przypadków uprawniających studenta do posiadania legitymacji studenckiej. Od 1 października 2011 r. prawo do posiadania legitymacji studenckiej mają nie tylko studenci do dnia ukończenia studiów, zawieszenia w prawach studenta lub skreślenia z listy studentów, ale także absolwenci studiów pierwszego stopnia – do dnia 31 października roku ukończenia tych studiów. Odstąpiono również od obowiązku zwrotu legitymacji studenckiej po zakończeniu studiów (usunięto zapis § 5 ust. 2 zd. 2 rozporządzenia MNiSW w sprawie dokumentacji przebiegu studiów z 2006 r.).

W związku z powyższym w okresie od listopada 2011 r. do maja 2012 r. trwały prace nad zmianą Zarządzenia Rektora Nr 15/2007 z dnia 15 marca 2007 r. w sprawie korzystania w AGH z Systemu Elektronicznej Legitymacji Studenckiej (SELS). Ponadto celem zmiany zarządzenia było doprecyzowanie przepisów, które budziły rozbieżności w praktyce.

Dyplomy ukończenia studiów

W związku z wejściem w życie z dniem 10 lutego 2009 r. Rozporządzenia MNiSW z dnia 19 grudnia 2008 r. w sprawie rodzajów tytułów zawodowych nadawanych absolwentom studiów i wzorów dyplomów oraz świadectw wydawanych przez uczelnie (Dz. U. z 2009 r. Nr 11, poz. 61), Rektor AGH Zarządzeniem Nr 16/2009 z dnia 30 czerwca 2009 r. wprowadził nowe wzory dyplomów oraz suplementu do dyplomów. Oprócz zmian w zakresie szaty graficznej, na dyplomie wprowadzono dodatkowo informację o formie studiów (studia stacjonarne/niestacjonarne). Ponadto, oryginał dyplomu rozszerzony został o miejsce na legalizację oraz miejsce na apostille. Poświadczenie w formie legalizacji lub apostille dotyczyć miało dokumentów przeznaczonych do obrotu prawnego z zagranicą. Legalizacji dyplomu ukończenia studiów wyższych dokonuje Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego, a poświadczenia tego dokumentu w formie apostille – Ministerstwo Spraw Zagranicznych. Określony został także wzór suplementu do dyplomu, nadal będzie to odrębny dokument.

Ww. Rozporządzenie MNiSW z dnia 14 września 2011 r. w sprawie dokumentacji przebiegu studiów wprowadziło dodatkowe warunki wydawania studentowi dyplomu (obowiązek wniesienia opłaty za wydanie dokumentu oraz dostarczenia aktualnych fotografii), jego odpisów oraz odpisów w językach obcych, a także suplementu do dyplomu i jego odpisów (w tym w języku angielskim).

Nowelizacja ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym z marca 2011 r. zlikwidowała państwowe wzory dyplomów ukończenia studiów, wprowadzając tym samym obowiązek przygotowania uczelnianych wzorów dyplomów ukończenia studiów, potwierdzających uzyskanie odpowiedniego tytułu zawodowego, które winny zostać zatwierdzone przez Senat Uczelni. W konsekwencji w dniu 1 września 2011 r. wydano kolejne Rozporządzenie MNiSW określające nie tylko rodzaje tytułów zawodowych nadawanych absolwentom studiów, ale również warunki wydawania oraz niezbędne elementy dyplomów ukończenia studiów i świadectw wydawanych przez uczelnie (Dz. U. z 2011 r. Nr 196, poz. 1167), które weszło w życie z dniem 1 października 2011 r. Stąd też od września 2011 r. w Uczelni trwają prace nad nowym wzorem dyplomu ukończenia studiów. Nowy dyplom, oprócz dotychczasowych informacji, będzie zawierał nowe dane: poziom studiów, obszar i profil kształcenia, informację o uzyskaniu kwalifikacji pierwszego lub drugiego stopnia. Zmieniona zostanie szata graficzna: godło Polski zostanie zastąpione godłem Uczelni. Nowy wzór dyplomu ukończenia studiów wyższych będzie zatwierdzony przez Senat AGH na posiedzeniu w dniu 4 lipca br.

Ogólnopolski wykaz studentów

Zgodnie z rozporządzeniem MNiSW z dnia 22 września 2011 r. w sprawie danych zamieszczanych w ogólnopolskim wykazie studentów (Dz. U. z 2011 r. Nr 204, poz. 1201), Uczelnia po raz pierwszy przekazała w formie elektronicznej wykaz studentów AGH w ramach Systemu Informacji o Szkolnictwie Wyższym Ministrowi ds. Szkolnictwa Wyższego (tzw. System POL-on). Transfer danych odbył się w terminach do dnia 15 listopada 2011 r. oraz do dnia 15 marca 2012 r. według stanu odpowiednio na dzień 30 października 2011 r. oraz na dzień 1 marca 2012 r.

System „Dziekanat.XP”

W celu usprawnienia organizacji kształcenia i podniesienia jakości obsługi studentów w roku akademickim 2008/2009 rozpoczęto prace nad wdrożeniem „Systemu Dziekanat”. Zarządzeniem Nr 11/2009 z dnia 16 czerwca 2009 r. Rektor AGH wprowadził zasady wdrażania informatycznego systemu wspomagającego obsługę procesu dydaktycznego w AGH. Nadzór nad wdrażaniem Systemu Dziekanat sprawował Zespół Sterujący, którym kierował Prorektor AGH ds. Kształcenia jako Przewodniczący Zespołu, zaś wdrożenie Systemu prowadził Centralny Zespół Wdrożeniowy i Wydziałowe Zespoły Wdrożeniowe.

System służy przede wszystkim usprawnieniu organizacji procesu dydaktycznego, obsługi studentów oraz pracy nauczycieli akademickich, dziekanatów i administracji Uczelni.

W ramach tego systemu wdrożono narzędzia ogólnouczelnianych modułów oraz systemu Wirtualna Uczelnia, którego główną ideą jest stworzenie centralnej bazy danych dotyczących kształcenia oraz stworzenia możliwości raportowania procesów w oparciu o dane z całej uczelni.

W latach 2009/2010 oraz 2010/2011 odbywały się szkolenia pracowników jednostek związanych z dydaktyką.

W ramach intensywnych prac związanych z wdrożeniem Systemu, Dział Nauczania przy współpracy z Zespołami Radców Prawnych oraz Zespołem ds. Informacji i Promocji, opracował szereg wzorów dokumentów przebiegu studiów (m.in. karta okresowych osiągnięć studenta, protokół zaliczenia/egzaminu, wzór wpisu do indeksu oraz zaświadczenia: o statusie studenta, absolwenta, do banku, WKU, o przyjęciu obcokrajowca, w tym także w wersji angielskiej), wzory umów o świadczeniu usług edukacyjnych, nowe wzory decyzji administracyjnych, w tym decyzje w sprawie skreślenia z listy studentów wraz z zawiadomieniem o wszczęciu postępowania administracyjnego, które poprzedza procedurę skreślenia studenta z listy studentów. Wprowadzono także wzory suplementu do dyplomu w językach polskim i angielskim.

W kwietniu 2012 r. prace wdrożeniowe do Systemu Dziekanat.XP zostały zakończone.

5. Akredytacja

Wysoka ocena działalności dydaktycznej Uczelni znajduje odzwierciedlenie między innymi w oficjalnych raportach Państwowej Komisji Akredytacyjnej.

W okresie sprawozdawczym PKA dokonała oceny jakości kształcenia na 22 kierunkach prowadzonych na 13 Wydziałach AGH oraz w Zamiejscowych Ośrodkach Dydaktycznych. Trzy kierunki otrzymały ocenę wyróżniającą, 19 kierunków otrzymało ocenę pozytywną.

Wyróżniającą ocenę PKA przyznała kierunkowi:

- Górnictwo i Geologia prowadzonemu przez Wydział Górnictwa i Geoinżynierii – zarówno w Krakowie, jak i w Zamiejscowych Ośrodkach Dydaktycznych w Jaworznie, Jastrzębiu Zdroju i Wodzisławiu Śląskim (uchwała PKA z dnia 13 listopada 2008 r.),
- Elektronika i Telekomunikacja na Wydziale Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki (uchwała PKA z dnia 19 listopada 2009 r.)
- Informatyka na Wydziale Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki (uchwała PKA z dnia 7 kwietnia 2011 r.).

Warto podkreślić, że kierunek Informatyka otrzymał ocenę wyróżniającą po raz drugi.

Ustawa z dnia 18 marca 2011 r. o zmianie ustawy – Prawo o szkolnictwie wyższym, ustawy o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 84, poz. 455) wprowadziła nowy zakres kompetencji Komisji, która nosi nazwę Polska Komisja Akredytacyjna i określiła dwa rodzaje oceny dokonywanej przez PKA:

- ocena programowa dotycząca oceny jakości kształcenia na kierunkach studiów,
- ocena instytucjonalna dotycząca oceny działalności podstawowej jednostki organizacyjnej uczelni.

W związku z tym, w dniach 26-28 kwietnia br. PKA przeprowadziła ocenę instytucjonalną na Wydziale Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska, a 14 i 15 maja br. miała miejsce ocena programowa kierunku Informatyka i Ekonometria na Wydziale Zarządzania.

6. Krajowe Ramy Kwalifikacji

Zmiana ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym przyjęta przez Sejm 18 marca 2011 r. wprowadziła Krajowe Ramy Kwalifikacji – nowe narzędzie organizacji kształcenia. Uczelnie mogą samodzielnie budować programy kształcenia, jednakże z zachowaniem metody właściwej dla ram kwalifikacji. W szczególności zobowiązane zostały do budowy

programów bazujących na efektach kształcenia z wykorzystaniem opisu wymagań właściwych dla poziomów KRK, profili oraz obszarów kształcenia.

By zapoznać pracowników szkół wyższych z nowymi zasadami przygotowywania programów studiów, Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego zorganizowało w roku akademickim 2010/2011 kilkadziesiąt seminariów konsultacyjno-dyskusyjnych finansowanych w ramach programu „Krajowe Ramy Kwalifikacji w szkolnictwie wyższym jako narzędzie poprawy jakości kształcenia”.

Jedno z takich seminariów konsultacyjnych odbyło się w naszej Uczelni w dniu 20 stycznia 2011 r., a jego współorganizatorem był Dział Nauczania. Seminarium pt. „Krajowe Ramy Kwalifikacji. Budowa programów studiów na bazie efektów kształcenia” adresowane było przede wszystkim do osób merytorycznie odpowiedzialnych za przygotowanie programów studiów na kierunkach i specjalnościach oraz do osób odpowiedzialnych za funkcjonowanie wydziałowych systemów zapewnienia jakości kształcenia.

W dniu 17 czerwca 2011 r. ukazało się Zarządzenie Rektora AGH w sprawie powołania Uczelnianego Zespołu ds. Krajowych Ram Kwalifikacji (UZKRRK), mającego koordynować prace nad dostosowaniem programów studiów do wymogów KRK, dostarczyć niezbędne narzędzia informatyczne oraz organizować szkolenia dla Wydziałowych Zespołów ds. KRK.

Wydziałowe Zespoły ds. KRK (WZKRRK) zobowiązane zostały dostosować aktualne plany studiów i programy nauczania do Wytycznych Senatu AGH zawartych w uchwale Nr 184/2011. Do obowiązków WZKRRK należy również przygotowanie Katalogu przedmiotów danego kierunku, aktualizowanie oferty kształcenia, śledzenie na bieżąco wszelkich przepisów oraz zarządzeń Rektora dotyczących KRK, a także upowszechnianie i promowanie na swoim Wydziale wiedzy zdobytej w trakcie szkoleń.

Seminaria szkoleniowe w naszej Uczelni w roku akademickim 2011/2012 odbyły się dwukrotnie:

- 26 października 2011 r. – seminarium poświęcone omówieniu założeń i harmonogramu wdrażania KRK w AGH, ramom prawnym wprowadzania KRK oraz prezentacji nowego programu kształcenia na przykładzie kierunku Fizyka Techniczna;
- 16 stycznia 2012 r. – seminarium poświęcone omówieniu tworzenia programów kształcenia w świetle uczelnianych przepisów oraz szkoleniu z narzędzi informatycznych stosowanych do tworzenia programów kształcenia w oparciu o język efektów kształcenia.

Program Syllabus AGH dla Krajowych Ram Kwalifikacji został wdrożony w Uczelni w celu ujednolicenia i standaryzacji dostępu do programów studiów, modułów oraz ich treści, a docelowo ma również stanowić ich archiwum. Prosty i przyjazny interfejs użytkownika ma umożliwić każdemu jak najłatwiejsze wprowadzenie danych do systemu, a notyfikacje e-mailowe dla zarejestrowanych użytkowników mają zapewnić właściwy przepływ informacji np. o konieczności wypełnienia modułu przez osobę za niego odpowiedzialną. W skrócie program ma dać możliwość wydziałom oraz innym jednostkom uczelnianym (np. SJO) na:

- wprowadzenie kierunkowych efektów kształcenia, wykonanie odpowiednich powiązań i w razie potrzeby na wygenerowanie raportu,
- wprowadzenie oferty dydaktycznej, czyli programów studiów oraz modułów,
- udostępnianie całych modułów dla innych wydziałów lub jednostek uczelnianych,
- wypełnienie modułów treścią przez osoby za nie odpowiedzialne.

Ponadto, Dział Nauczania przygotował specjalny serwis informacyjny w postaci strony internetowej www.krk.agh.edu.pl poświęcony wyłącznie wdrożeniu KRK w AGH. Cała treść zawarta w serwisie podzielona jest na ogólnodostępną i zastrzeżoną ("Intranet") wyłącznie dla pracowników posiadających swój login i hasło. Auto-akceptacja pozwala na automatyczne nadawanie dostępu do serwisu dla użytkowników, których adresy e-mail

używane przy rejestracji należą do domeny agh.edu.pl. Po zalogowaniu uzyskuje się dostęp do dodatkowych informacji skierowanych wyłącznie dla pracowników AGH. W menu pojawiają się dodatkowe pozycje, które nie są widoczne dla innych użytkowników. Na stronie można znaleźć podstawowe informacje o KRK, aktach prawnych z tym związanych, składach WZKRK, prowadzonych seminariach i konsultacjach.

Powołane przez Dziekanów Wydziałowe Zespoły ds. Krajowych Ram Kwalifikacji (WZKRK) pracowały nad programami kształcenia w oparciu o szereg przepisów wewnętrznych Uczelni, z których najważniejszym jest uchwała Nr 184/2011 Senatu AGH z dnia 14 grudnia 2011 r. w sprawie wytycznych dla rad wydziałów Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie w zakresie tworzenia planów studiów i programów kształcenia w oparciu o język efektów kształcenia. W oparciu o ww. uchwałę Rektor AGH wydał Zarządzenia w sprawach:

- szczegółowego harmonogramu prac w zakresie dostosowania programów nauczania i planów studiów na dotychczas prowadzonych przez Wydziały kierunków studiów do wymogów określonych w Krajowych Ramach Kwalifikacji w oparciu o język efektów kształcenia (Zarządzenie Nr 34/2011),
- Katalogu przedmiotów dla kierunków studiów pierwszego i drugiego stopnia (Zarządzenie Nr 35/2011),
- szczegółowych zasad tworzenia, przekształcania oraz likwidacji studiów wyższych w Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie (Zarządzenie Nr 36/2011),
- szczegółowych zasad organizacji zajęć z wychowania fizycznego w Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie (Zarządzenie Nr 4/2012),
- szczegółowych zasad prowadzenia zajęć w formie e-learningu w Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie (Zarządzenie Nr 5/2012).

Na podstawie uchwały Nr 184/2011 Senat AGH określił w odrębnej uchwale (uchwała Nr 25/2012 z dnia 15 lutego 2012 r.) ogólne zasady nauki języków obcych w Akademii Górniczo – Hutniczej.

Prace WZKRK nad przygotowaniem projektów programów kształcenia w oparciu o wymogi określone w powyższych uchwałach Senatu i Zarządzeniach Rektora przebiegają sprawnie i zgodnie z harmonogramem. Rady Wydziałów zatwierdzają projekty programów kształcenia i przedkładają je do zaopiniowania przez Senacką Komisję ds. Kształcenia. W ślad za pozytywną opinią SKK, na kolejnych posiedzeniach Senatu AGH podejmowane są uchwały określające kierunkowe efekty kształcenia dla prowadzonych w Uczelni kierunków studiów. Dotychczas Senat AGH określił kierunkowe efekty kształcenia (EKK) dla 55 kierunków na studiach pierwszego i drugiego stopnia na 11 Wydziałach.

Nowe programy kształcenia stworzone w oparciu o język efektów kształcenia zaczną obowiązywać od roku akademickiego 2012/2013. Studenci przyjęci na studia w roku akademickim 2011/2012 i wcześniej studiują według programów opracowanych w oparciu o dotychczasowe przepisy i standardy kształcenia do końca okresu studiów przewidzianego w planie i programie studiów.

7. Jakość kształcenia oraz Program Adaptacyjny „Adapter”

Głównym celem działalności powołanego w poprzedniej kadencji Uczelnianego Zespołu ds. Jakości Kształcenia (UZJK) było opracowanie Katalogu Przedmiotów co stanowiło kolejny etap wdrażania Procesu Bolońskiego w AGH. Ostatecznie w dniu 5 marca 2010 r. Rektor AGH wydał Zarządzenie Nr 10/2010 w sprawie Katalogu Przedmiotów dla

kierunków studiów dwustopniowych, a także Pakiet Informacyjny ECTS – Katalogi Przedmiotów dla studiów dwustopniowych w AGH.

W związku z procesem dostosowania programów studiów prowadzonych w AGH do wymogów Krajowych Ram Kwalifikacji w AGH przygotowano nowy Katalog Przedmiotów (Zarządzenie Rektora AGH Nr 35/2011 z dnia 21 grudnia 2011 r.) zawierający szczegółowy opis kierunku studiów, dokumentację programu kształcenia, w tym wzory tabel, macierzy i matryc kierunkowych efektów kształcenia i obszarowych efektów kształcenia, a także wzory programu studiów, planu studiów oraz sylabusów.

Jednym z działań UZJK podjętych na rzecz podniesienia jakości kształcenia były prace nad Zarządzeniem Nr 33/2010 Rektora z dnia 25 sierpnia 2010 r. w sprawie kształcenia pedagogicznego pracowników i doktorantów AGH. Zarządzenie nałożyło obowiązek doskonalenia dydaktycznego dla adiunktów (zatrudnionych po 2002 r.) oraz asystentów, lektorów, instruktorów i doktorantów. Celem Studium Doskonalenia Dydaktycznego dla Pracowników i Doktorantów AGH jest przede wszystkim doskonalenie umiejętności dydaktycznych młodych adeptów nauki oraz pracowników naukowo-dydaktycznych, rozpoczynających prace w AGH, których umiejętności dydaktyczne nie zostały w sposób formalny potwierdzone. Studium ma za zadanie wyjaśnić słuchaczom specyfikę zawodu nauczyciela, wyposażyć ich w podstawowe umiejętności planowania dydaktycznego i wzbogacić warsztat pracy o umiejętność konstruowania i oceniania zadań dostosowanych do poszczególnych poziomów wymagań. Kształcenie pedagogiczne pracowników i doktorantów AGH rozpoczęło się z dniem 1 października 2010 r. Plan i program szkolenia pedagogicznego uchwalony został przez Radę Wydziału Humanistycznego, po zasięgnięciu opinii właściwych rzeczowo Komisji.

Ponadto, Zarządzeniem Nr 34/2010 z dnia 1 września 2010 r. Rektor AGH, mając na uwadze konieczność ujednolicenia i uaktualnienia zasad tworzenia i znoszenia studiów wyższych w celu dostosowania procesu dydaktycznego do zmieniających się potrzeb gospodarki oraz aspiracji edukacyjnych młodzieży, określił zasady tworzenia, przekształcania oraz znoszenia studiów wyższych w AGH. W oparciu o ww. zarządzenie Pełnomocnik ds. Jakości Kształcenia, wielokrotnie opiniował wnioski o utworzenie nowych kierunków, makrokierunków oraz specjalności.

Ze względu na zmianę ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym w 2011 r., a także wejściem w życie nowego rozporządzenia MNiSW z dnia 5 października 2011 r. w sprawie warunków prowadzenia studiów na określonym kierunku i poziomie kształcenia (Dz. U. z 2011 r. Nr 243, poz. 1445) Rektor AGH w dniu 21 grudnia 2011 r. wprowadził w tym zakresie nowe Zarządzenie Nr 36/2011, które określa szczegółowe zasady tworzenia, przekształcania oraz likwidacji studiów wyższych w Uczelni, w tym warunki prowadzenia studiów na określonym kierunku studiów, poziomie i profilu kształcenia oraz wymaganą niezbędną dokumentację.

Jednym z elementów doskonalenia systemu jakości kształcenia było również wdrożenie długo oczekiwanego ogólnouczelnianego systemu komputerowego Dziekanat.XP.

Dodatkowym działaniem w zakresie podnoszenia jakości kształcenia w naszej Uczelni było opracowanie i uruchomienie w październiku 2010 r. pilotażowego Programu Adaptacyjnego Adapter, który był odpowiedzią Uczelni na obserwowany w ostatnich latach wzrost trudności adaptacyjnych u studentów rozpoczynających naukę.

W latach 2010/2011 oraz 2011/2012 z programu skorzystało 731 studentów ze wszystkich lat studiów, wybierając dostępną formę pomocy: udział w warsztatach, e-konsultacje lub indywidualną konsultację specjalistyczną z zachowaniem tak ważnej w tym zakresie anonimowości. Warsztaty prowadzone przez specjalistów psychoterapeutów oraz psychologów, cieszyły się ogromnym zainteresowaniem, a tematy dotyczyły głównie problemów związanych z promocją zdrowych i aktywnych postaw w środowisku akademickim oraz budowania dialogu współpracy między studentami i kadrą akademicką. W trakcie warsztatów promowano odpowiednie postawy studenckie i sposoby redukcji czynników ryzyka. Główny nacisk obejmował rozwiązywanie problemów

przystosowania do nowego trybu nauki (samodyscypliny), życia studenckiego (w tym mieszkania w domach studenckich) oraz prowadzenia własnego gospodarstwa związanego z „wyjściem” z domu rodzinnego.

Utworzenie punktu konsultacyjnego oraz możliwość indywidualnych spotkań ze specjalistami miały na celu postawienie precyzyjnej diagnozy z zakresu trudności adaptacyjnych studenta, a także udzielanie wsparcia psychologicznego oraz psychiatrycznego osobom doświadczającym trudności w adaptacji do warunków życia studenckiego.

Ze względu na poruszane problemy dotyczące środowisko akademickie oraz coraz większe grono studentów chcących poznać możliwości ich rozwiązania, planowane jest uruchomienie kolejnej edycji Programu Adapter w następnym roku akademickim.

Działania Uczelni na rzecz podnoszenia jakości kształcenia zostały docenione także przez samych studentów. W roku akademickim 2008/2009 AGH została laureatem konkursu „Uczelnia Przyjazna Studentom” organizowanego przez Parlament Studentów Rzeczypospolitej Polskiej. Parlament Studentów przyznaje takie wyróżnienie uczelniom oferującym najlepsze warunki i najwyższą jakość kształcenia.

Podczas 13-tych Targów Edukacyjnych w Krakowie w dniu 22 marca 2011 r. została wręczona dla AGH Nagroda Jakości Nauczania Sapere Auso (Temu, który odważył się być mądrym). Nagrodę odebrał prof. dr hab. inż. Zbigniew Kąkol Prorektor ds. Kształcenia AGH, a wręczył ją Witold Latusek, członek Zarządu Województwa Małopolskiego, absolwent AGH. Nagroda została ustanowiona celem uhonorowania uczelni, placówek oświatowych, klubów sportowych i instytucji kultury, mających niezaprzeczalny dorobek wychowawczy w kształtowaniu nowego pokolenia Małopolan, posiadających wybitne osiągnięcia w pracy z młodzieżą.

Spotkania dziekanatowe z pracownikami administracji

Celem poprawy jakości obsługi procesu dydaktycznego w AGH Dział Nauczania od listopada 2010 roku prowadzi spotkania z pracownikami administracyjnymi wydziałów, zaangażowanymi w proces kształcenia. Celem spotkań, które odbywają się co najmniej raz w miesiącu, jest nie tylko omawianie bieżących problemów związanych z obsługą toku studiów w AGH, ale także podejmowanie prób mających na celu doskonalenie obsługi dydaktycznej. W ramach spotkań m.in. przeprowadzono szkolenia w zakresie:

- dokumentacji przebiegu studiów,
- wzoru oświadczenia studenta o spełnianiu warunków do podjęcia i kontynuowania studiów stacjonarnych w uczelni publicznej bez wnoszenia opłat,
- wzorów decyzji administracyjnych wydawanych w indywidualnych sprawach studentów,
- nowych przepisów dotyczących zasad nauki języków obcych w AGH,
- nowych wzorów umów zawieranych ze studentami,
- zmian do Regulaminu studiów,
- zmian ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym,
- skreśleń z listy studentów - aspekty prawne i stosowanie w praktyce,

spraw związanych z pomocą materialną w związku z zimową rekrutacją na studia drugiego stopnia oraz organizacji przejścia ze studiów pierwszego stopnia na studia drugiego stopnia (zakończenie studiów pierwszego stopnia, wcześniejsza sesja, egzaminy końcowe, przygotowanie do obrony, przekazywanie legitymacji studenckich i teczek akt osobowych studenta).

8. Współpraca Działu Nauczania ze szkołami średnimi, olimpiady, kursy

Współpraca Działu Nauczania ze szkołami średnimi

W latach 2008-2012 Dział Nauczania kontynuował aktywną współpracę ze szkołami średnimi oraz działalność związaną z promocją Uczelni.

W ramach porozumień o współpracy zawieranych ze szkołami ponadgimnazjalnymi przeprowadzono wykłady przedmiotowe w macierzystych szkołach ponadgimnazjalnych uczniów.

Grupy kursowe były prowadzone przy współdziałaniu kadry Uczelni. Pracownicy AGH udzielili nauczycielom instruktarzu i przeprowadzili hospitacje tych zajęć. Każdy uczestnik kursów z matematyki otrzymał komplet zeszytów kursowych (10 szt.), a uczestnik kursów z fizyki skrypt „Fizyka”.

Warto podkreślić, że materiały promocyjne wraz z informacją o akcji Roku Zerowego są corocznie wysyłane do ponad 300 szkół średnich.

Poniżej dane liczbowe prezentujące kursy stacjonarne akcji Rok Zerowy.

Rok akademicki		2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012 Stan. na 07.05.2012
Liczba grup kursowych z	matematyki	52	64	68	65
	fizyki	13	10	10	14
	chemii	9	15	15	12
	SUMA:	74	89	93	91
Liczba osób z	matematyki	917	1155	1248	1181
	fizyki	201	158	185	290
	chemii	107	230	275	175
	SUMA:	1225	1543	1708	1646
Przeprowadzone wykłady przedmiotowe przez przedstawicieli AGH w szkołach macierzystych uczniów		74	89	93	92

Dane liczbowe kursów stacjonarnych akcji Rok Zerowy w latach 2008-2012.

W latach 2008-2012 zawartych zostało w sumie 131 porozumień o współpracy, w tym w roku 2011/2012 porozumienie o współpracy podpisały 2 polskie szkoły średnie na Ukrainie w miejscowości Mościce, w których zorganizowano jedną dziesięcioosobową grupę kursową Roku Zerowego z matematyki.

Na mocy zawartych porozumień, w szkołach, które zaprosiły przedstawicieli AGH przeprowadzono wykład promujący naszą Uczelnię.

Olimpiada „O Diamentowy Indeks AGH”

Olimpiada „O Diamentowy Indeks AGH” została powołana uchwałą Senatu AGH Nr 4/2007 z dnia 31 stycznia 2007 r. oraz Zarządzeniem Rektora AGH Nr 16/2007 z dnia 30 marca 2007 r. powołującym Komitet Główny Olimpiady; zarządzeniem Nr 18/2010 z dnia 25 maja 2010 r. powołano nowy Komitet Główny Olimpiady.

Komitet Główny w okresie sprawozdawczym działał w następującym składzie:

dr Jerzy Stochel	-	przewodniczący
dr inż. Janusz Herzig	-	zastępca przewodniczącego ds. geografii z elementami geologii
prof. dr hab. Andrzej Małecki	-	zastępca przewodniczącego ds. chemii
dr Marzenna Pytel-Kudela	-	zastępca przewodniczącego ds. matematyki
prof. dr hab. Janusz Wolny	-	zastępca przewodniczącego ds. fizyki
prof. dr hab. inż. Marta Radecka	-	członek

dr Rafał Kalinowski	-	członek
dr Lucjan Pytlik	-	członek
dr inż. Aleksandra Borecka	-	członek
mgr Romuald Borkowski	-	członek
mgr Teresa Głowska	-	członek
mgr Magdalena Liwora	-	członek
mgr Aleksandra Matukin-Szumlińska	-	członek
mgr Marzena Prażuch	-	członek
mgr inż. Elżbieta Barcikowska-Chromiec	-	członek
mgr inż. Elżbieta Ramatowska	-	członek

W latach 2008-2012 Ogólnopolska Olimpiada „O Diamentowy Indeks AGH” była organizowana w czterech dziedzinach: matematyka, fizyka, chemia i geografia z elementami geologii.

W każdej dziedzinie Olimpiada składała się z trójstopniowych zawodów: szkolnych, okręgowych i centralnych. Do kolejnego etapu kwalifikowali się uczestnicy, którzy na danym etapie uzyskali 70% punktów możliwych do uzyskania na sprawdzianie umiejętności. Regulamin Olimpiady można znaleźć na stronie internetowej AGH www.diament.agh.edu.pl.

Poniżej w tabeli przedstawiono statystykę uczestników olimpiady z okresu 2008-2012.

Rok akademicki	Etap	Przedmiot olimpiady - liczba osób z:					Wynik po sprawdzeniu prac	
		matematyki	fizyki	chemii	geografii z elementami geologii	SUMA	poniżej 70%	powyżej 70%, po III etapie - laureaci
2008/2009	I	707	360	157	174	1398	151	1247
	II	636	333	133	145	1247	743	504
	III	289	80	52	83	504	151	353
2009/2010	I	1322	403	162	265	2152	281	1871
	II	1216	328	114	213	1871	1331	540
	III	317	120	36	67	540	324	216
2010/2011	I	859	511	119	437	1926	320	1606
	II	810	419	87	290	1606	1084	522
	III	399	52	23	48	522	243	279
2011/2012	I	1214	411	197	285	2107	236	1871
	II	1137	367	178	189	1871	1262	609
	III	379	180	13	37	609	325	284

Statystyka uczestników olimpiady z okresu 2008-2012.

Ze względu na ogólnopolski zasięg Olimpiady, zawody okręgowe zorganizowano nie tylko w Krakowie, ale również w 8 miastach w Polsce, z którymi AGH współpracuje od wielu lat, korzystając z bazy dydaktycznej, pomocy organizacyjnej i realizując porozumienie o współpracy w:

- Ciechanowcu – Zespole Szkół Ogólnokształcących i Zawodowych, ul. Szkolna 8,
- Nowej Soli - Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 3, ul. Kościuszki 28,
- Pile - Zespole Szkół, al. Powstańców Wielkopolskich 18,
- Suwałkach - Zespole Szkół Nr 2, ul. Kościuszki 36,
- Pińczowie – I Liceum Ogólnokształcącym, ul. Nowy Świat 2,
- Przemysłu - Zespole Szkół Elektronicznych i Ogólnokształcących ul. Kilińskiego 10,
- Rudzie Śląskiej - Zamiejscowym Ośrodku Dydaktycznym AGH, ul. Tunkla 147 a,
- Zamościu – I Liceum Ogólnokształcącym, ul. Akademicka 8.

Do trzeciego etapu w poszczególnych latach zakwalifikowało się około 25-36% uczestników uzyskując tytuł laureata Olimpiady „O Diamentowy Indeks AGH”: I-go stopnia, II-go stopnia i III-go stopnia.

Poniżej tabela – Laureaci w latach 2008-2012.

Rok akademicki	Tytuł	Laureaci z				SUMA	Razem laureatów
		matematyki	fizyki	chemii	geografii z elementami geologii		
2008/2009	I stopnia	10	11	11	12	44	353
	II stopnia	14	12	8	12	46	
	III stopnia	189	36	0	38	263	
2009/2010	I stopnia	12	10	11	10	43	216
	II stopnia	11	12	10	11	44	
	III stopnia	98	0	7	24	129	
2010/2011	I stopnia	11	11	10	10	42	279
	II stopnia	13	11	10	12	46	
	III stopnia	181	10	0	0	191	
2011/2012	I stopnia	10	13	10	10	43	284
	II stopnia	10	14	0	10	34	
	III stopnia	135	60	0	12	207	

Laureaci Olimpiady „O Diamentowy Indeks AGH” w latach 2008-2012.

Zgodnie z uchwałą Nr 80/2008 Senatu AGH z dnia 28 maja 2008 r. Uczelnia oferuje im przyjęcie na studia z pominięciem kwalifikacji i możliwość dalszego rozwijania swoich talentów i zainteresowań.

Jak co roku, na zakończenie edycji Ogólnopolskiej Olimpiady „O Diamentowy Indeks AGH”, odbędzie się w auli AGH uroczyste wręczenie Diamentowych Indeksów AGH laureatom I stopnia. Tegorocznych zwycięzców zaproszono na dzień 1 czerwca 2012 r.

Tradycyjnie zakończenie połączone zostanie ze spotkaniem władz Uczelni i Komitetu Głównego Olimpiady prezentacją Uczelni laureatom i ich opiekunom.

W roku ubiegłym uroczystość uświetniła swoją obecnością Pani Minister Edukacji Narodowej Katarzyna Hall, wręczając Rektorowi AGH prof. Antoniemu Tajdusiowi, przyznany Uczelni tytuł „Miejsca Odkrywania Talentów” oraz gratulując laureatom zdobytych indeksów. Wpisanie Olimpiady „O Diamentowy Indeks AGH” do ministerialnego programu „Rok Odkrywania Talentów” i przyznanie Uczelni tytułu „Miejsca Odkrywania Talentów” świadczy o rosnącej randze Olimpiady, która co roku przyciąga uzdolnioną młodzież nie tylko z klas maturalnych. W spotkaniu tym wzięli także udział: Posłanka do Sejmu RP Katarzyna Matusik-Lipiec, przedstawiciele władz Krakowa i województwa małopolskiego - Radna Miasta Krakowa Teodozja Maliszewska, Dyrektor Wydziału Edukacji Urzędu Miasta Krakowa Anna Korfel-Jasińska, Kurator Małopolski Aleksander Palczewski, Starosta Powiatu Krakowskiego Józef Krzyworzeka, Wicestarosta Powiatu Krakowskiego Urszula Stochel, Dyrektor Wydziału Edukacji Starostwa Powiatu Krakowskiego Lidia Pycińska, Członek Zarządu Województwa Małopolskiego Witold Latusek oraz przedstawiciele władz Wodzisławia Śląskiego - Starosta Powiatu Wodzisławskiego Tadeusz Skatuła, Naczelnik Wydziału Oświaty w Starostwie Powiatu Wodzisławskiego Edyta Glenc.

Dyrektorom szkół i nauczycielom wyróżniającym się przy organizacji Olimpiady zostały przyznane dyplomy uznania AGH, które wręczył JM Rektor AGH prof. dr hab. inż. Antoni Tajduś w obecności Pani Minister Katarzyny Hall, Pani Poseł Katarzyny Matusik-Lipiec oraz Przewodniczącego Komitetu Głównego Olimpiady dr Jerzego Stochela.

JM Rektor AGH wyróżnił następujące osoby:

- Magdalenę Liworę z XIII Liceum Ogólnokształcącego w Krakowie,
- Annę Oleszak z Liceum Ogólnokształcącego w Pińczowie,
- Marzenę Prażuch z I Liceum Ogólnokształcącego w Pińczowie,
- Elżbietę Ramatowską z Zespołu Szkół Chemicznych w Krakowie,
- Eugeniusza Bogacza z Liceum Ogólnokształcącego w Pińczowie,
- Romualda Borkowskiego z II Liceum Ogólnokształcącego w Suwałkach,
- Zygmunta Kamińskiego z I Liceum Ogólnokształcącego w Zamościu,
- Tadeusza Barana z Zespołu Szkół Elektronicznych i Ogólnokształcących w Przemyślu.

Po części oficjalnej, która przebiegła w niezwykle miłej atmosferze, nowi posiadacze Diamentowych Indeksów w towarzystwie starszych kolegów – studentów AGH wyruszyli na zwiedzanie Uczelni, a pozostali uczestnicy wzięli udział w konferencji pod hasłem „Szkoły ponadgimnazjalne kuźnią inżynierów”.

Tę część rozpoczęła minister Katarzyna Hall, odznaczając prof. Mirosława Handke Krzyżem Kawalerskim Orderu Odrodzenia Polski. Prezydent RP przyznał to odznaczenie byłemu Ministrowi Edukacji za wybitne zasługi w przygotowaniu i wdrażaniu reformy systemu edukacji oraz za osiągnięcia w pracy naukowej i dydaktycznej. W dalszej części obrad, dla których punktem wyjścia był referat prof. M. Handke: „Gimnazjum niższą szkołą średnią” głos zabrała Pani Minister Katarzyna Hall. Po jej wystąpieniu ciekawe prezentacje i referaty przedstawili: Dyrektor II LO w Wodzisławiu Śląskim Anna Białek, Dyrektor Zespołu Szkół Chemicznych w Krakowie Elżbieta Ramatowska, Dyrektor II LO w Suwałkach Romuald Borkowski. Swoje uwagi i przemyślenia zaprezentowali też goście: posłanka K. Matusik-Lipiec, Kurator A. Palczewski, Starosta J. Krzyworzeka oraz Dyrektor Wydziału Edukacji UM Krakowa A. Korfel-Jasińska.

9. Promocja kształcenia

Uczelnia korzysta z różnych okazji, aby przedstawić swoją ofertę edukacyjną podczas imprez organizowanych dla maturzystów pod patronatem Perspektyw: „Salon Maturzysty” oraz „Dziewczyny na politechniki” m. in. w Łodzi, Wrocławiu, Gliwicach, Krakowie, Katowicach, Rzeszowie, Warszawie, Poznaniu i Gdańsku, a także w ogólnopolskich targach edukacyjnych. Salon Maturzystów to największa ogólnopolska kampania informacyjna przygotowywana przez Fundację Edukacyjną Perspektywy. Każdego roku, na ponad 400 ekspozycjach i dziesiątkach spotkań, prezentowana jest oferta edukacyjna szkół wyższych. Maturzyści licznie uczestniczą w spotkaniach z dyrektorami i ekspertami okręgowych komisji egzaminacyjnych. Salony ułatwiają uczniom podjęcie decyzji o wyborze kierunku studiów, a co za tym idzie, przedmiotów do zdawania na maturze. Targom towarzyszy bogaty program wykładowy, w tym przede wszystkim cykl spotkań poświęconych maturze, realizowany przez pracowników Okręgowych Komisji Egzaminacyjnych.

Targi Edukacyjne stanowiły nieocenioną okazją do przyjrzenia się ofercie kształcenia jaką posiadają różne uczelnie wyższe i inne instytucje.

Nasze punkty informacyjne pojawiały się na takich uroczystościach w takich miastach jak: Katowice, Rzeszów, Łódź i wielu innych wraz z oczywistym miejscem - Krakowem! Szczególnie podczas imprezy krakowskiej, wszyscy zainteresowani naszą ofertą edukacyjną mają możliwość obserwowania różnych doświadczeń, pokazów naukowych oraz poznania ciekawych wyników prac m.in. studentów z Kół Naukowych a przy okazji uzyskują wiedzę o ofercie zarówno od studentów jak i pracowników AGH.

Wśród wszystkich wystawców na każdej z tych imprez, oferta AGH, dzięki bardzo silnej pozycji wśród uczelni technicznych, była przyjmowana z olbrzymim zainteresowaniem przez maturzystów. Podczas targów można było otrzymać odpowiedzi na szczegółowe pytania dotyczące zasad rekrutacji na studia, spraw socjalno-bytowych studentów oraz kulturalno-rozrywkowej strony życia studenckiego. Oprócz wyczerpującej informacji można było również otrzymać ulotki i foldery na temat wszystkich wydziałów i prowadzonych na nich kierunków, a także ciekawe i praktyczne gadżety.

Dział Nauczania był odpowiedzialny za przygotowanie i koordynację „Dnia Otwartego AGH”. Tegoroczna impreza zainteresowała i przyciągnęła swoim programem blisko 3,5 tysiąca młodych osób. W latach 2008-2012 coroczne wydarzenie „Dzień Otwarty” przyciągnęło w sumie około 18 tysięcy osób zainteresowanych studiami w AGH. W trakcie Dnia Otwartego potencjalni kandydaci na studia w AGH mogą sprawdzić jak wiele dają studia techniczne, uzyskać poradę, który kierunek wybrać i dlaczego. Oprócz szczegółowych informacji dotyczących rekrutacji, przyszli kandydaci będą mogli zapytać przedstawicieli wydziałów o przebieg swoich przyszłych studiów na poszczególnych wydziałach – jakie przedmioty będą dominowały podczas nauki, jakie ewentualne praktyki będą odbywać podczas studiowania, gdzie i o jaką pracę będą mogli się starać po uzyskaniu dyplomu AGH.

Ponadto w ramach promocji kształcenia pracownicy Działu Nauczania przygotowali prezentację i zorganizowali zwiedzanie Uczelni dla ok. 1700 uczniów ze szkół krakowskich i spoza Krakowa (m.in. Olkusz, Bielsko-Biała, Limanowa, Nowy Sącz, Brzesko, Skawina, Krosno, Opole, Włoszczowa, Tychy, Tarnów, Jastrzębie Zdrój, Wałbrzych). Dodatkowo, pracownicy Działu uczestniczyli w promocji w takich miastach jak: Ruda Śląska, Głogów Małopolski, Biłgoraj, Dąbrowa Górnicza, Rabka Zdrój, Suwałki, Augustów, Białystok, Ełk, Raczki, Zakopane, Wałbrzych, Kielce. W sumie informacje o Akademii Górniczo-Hutniczej trafiły do blisko 12 tysięcy uczniów szkół ponadgimnazjalnych i gimnazjów.

Kontynuowano program promocji AGH z udziałem studentów – członków Kół Naukowych, w ich macierzystych szkołach średnich i na Targach Edukacyjnych w ich miastach.

Dział Nauczania prowadzi ciągłą akcję informacyjno-promocyjną - na miejscu w siedzibie Uczelni, korespondencyjnie i poprzez stronę internetową www.agh.edu.pl oraz www.dzn.agh.edu.pl.

10. Opłaty za kształcenie na studiach niestacjonarnych

Opłaty za studia w roku akademickim 2008/2009

Wysokość opłat za studia niestacjonarne (zaoczne i wieczorowe) w roku akademickim 2008/2009 regulowało Zarządzenie Nr 15/2008 Rektora AGH z dnia 10 lipca 2008 r.

Najniższa opłata semestralna wynosiła 1 200 zł na Wydziale Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej na kierunkach: Metalurgia, Inżynieria Materiałowa, Informatyka Stosowana i Edukacja Techniczno-Informatyczna oraz Wydziale Metali Nieżelaznych kierunku Metalurgia dla niestacjonarnych (zaocznych) studiów inżynierskich.

Najwyższą opłatę semestralną w wysokości 3 000 zł ustalono na Wydziale Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki kierunku Informatyka dla zaocznych studiów uzupełniających magisterskich.

Na niestacjonarnych (wieczorowych) studiach inżynierskich najniższa opłata 1 450 zł była na Wydziale Górnictwa i Geoinżynierii ZOD Jastrzębie Zdrój kierunku Górnictwo i Geologia, najwyższa zaś w Międzywydziałowej Szkole Energetyki kierunku Energetyka i wynosiła 2 990 zł.

Opłaty za kształcenie na studiach niestacjonarnych w AGH w roku akademickim 2009/2010

W roku akademickim 2009/2010 wysokość opłat była określona Zarządzeniem Nr 18/2009 Rektora AGH z dnia 14 lipca 2009 r.

Najniższa opłata semestralna wynosiła 1 200 zł na Wydziale Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej na kierunkach: Metalurgia, Inżynieria Materiałowa, Informatyka Stosowana i Edukacja Techniczno-Informatyczna oraz Wydziale Metali Nieżelaznych kierunku Metalurgia dla studiów pierwszego stopnia inżynierskich.

Najwyższą opłatę semestralną w wysokości 3 000 zł ustalono na Wydziale Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki kierunku Informatyka dla studiów drugiego stopnia.

Na wieczorowych studiach pierwszego stopnia inżynierskich najniższa opłata 1 450 zł była na Wydziale Górnictwa i Geoinżynierii ZOD Jastrzębie Zdrój kierunku Górnictwo i Geologia, najwyższa zaś na Wydziale Energetyki i Paliw kierunku Energetyka i wynosiła 2 990 zł.

Wysokości opłat najwyższych i najniższych w porównaniu z rokiem akademickim 2008/2009 nie uległy zmianie.

Opłaty za kształcenie na studiach niestacjonarnych w AGH w roku akademickim 2010/2011

Wysokość opłat za studia niestacjonarne w roku akademickim 2010/2011 określona Zarządzeniem Nr 24/2010 Rektora AGH z dnia 16 czerwca 2010 r. nie uległa znaczącym zmianom w porównaniu do poprzedniego roku. Tylko jeden Wydział (Geologii Geofizyki i Ochrony Środowiska) znacznie podniósł wysokość opłat za pierwsze dwa semestry studiów (odpowiednio: dla studiów pierwszego stopnia z 1 275 zł na 2 450 zł i na studiach drugiego stopnia z 1 420 zł na 1 650 zł). Tak znaczna zmiana wysokości czesnego podyktowana była, według Wydziału, niedoszacowaniem opłat ponoszonych przez Wydział. Miało to bezpośredni związek z wieloletnim kompromisem pomiędzy kalkulacją kosztów kształcenia, a wysokością czesnego, którą byliby w stanie zaakceptować kandydaci na studia na tym Wydziale. Reszta wydziałów pozostawiła ceny niezmiennione lub je obniżyła. Średnio wysokość czesnego kształtowała się około kwoty 1 700 zł za semestr, ale rozpiętość opłat jest dość duża – najniższa opłata semestralna

wynosi 1 200 zł (Wydział Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej), a najwyższa 5 700 zł (Wydział Wiertnictwa Nafty i Gazu – Inżynieria Naftowa i Gazownicza – ZOD Łódź).

Opłaty za kształcenie na studiach niestacjonarnych w AGH w roku akademickim 2011/2012

Wysokość opłat za studia niestacjonarne w roku akademickim 2011/2012 reguluje Zarządzenie Nr 13/2011 Rektora Akademii Górniczo-Hutniczej z dnia 6 czerwca 2011 r.

Rozpiętość opłat semestralnych była dosyć duża: najwyższa 3 400 zł na Wydziale Wiertnictwa, Nafty i Gazu kierunek Inżynieria Naftowa i Gazownicza – ZOD Łódź na studiach inżynierskich pierwszego stopnia (dla porównania wysokość tej opłaty w roku akademickim 2010/2011 wynosiła 5 700 zł), najniższa 1 400 zł na Wydziale Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska na kierunku Inżynieria Środowiska w Krakowie zarówno na studiach inżynierskich pierwszego jak i drugiego stopnia.

Znaczący wzrost opłat odnotował Wydział Metali Nieżelaznych:

- studia inżynierskie pierwszego stopnia: kierunek Metalurgia z 1 200 zł na 1 500 zł, kierunek Zarządzanie i Inżynieria Produkcji z 1 300 zł na 1 500 zł;
- studia drugiego stopnia: kierunek Metalurgia z 1 400 zł na 1 900 zł, kierunek Zarządzanie i Inżynieria Produkcji z 1 500 zł na 1 900 zł.

Na uwagę zasługuje fakt obniżki opłaty semestralnej na Wydziale Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki kierunek Elektrotechnika - ZOD Dąbrowa Górnicza (studia inżynierskie pierwszego stopnia) z kwoty 1 800 zł na 1 600 zł.

Opłaty na pozostałych Wydziałach pozostały niezmiennie lub nieznacznie obniżone.

11. Centrum Studentów Zagranicznych

Podążając za ideą umiędzynarodowienia uczelni wyższych oraz mając na uwadze konieczność uproszczenia zasad dotyczących podejmowania studiów w AGH przez osoby niebędące obywatelami polskimi, a także ułatwienie dostępu do istotnych informacji skierowanych do kandydatów i studentów spoza kraju, z dniem 6 czerwca 2011 r. Rektor AGH powołał nową, osobną jednostkę o nazwie Centrum Studentów Zagranicznych (nazwa angielska: Centre for International Students). Centrum zostało utworzone także w celu usprawnienia przepływu informacji pomiędzy Działem Nauczania a Działem Współpracy z Zagranicą w zakresie pozyskiwania i przyjmowania kandydatów z zagranicy oraz promocji Uczelni poza krajem. Pomimo, że jednostka działa w Pionie Współpracy i Rozwoju, nadzór nad nią sprawuje zarówno Prorektor ds. Współpracy i Rozwoju, jak i Prorektor ds. Kształcenia. W skład Centrum Studentów Zagranicznych wchodzi obecnie czterech pracowników Uczelni: trzech z nich to pracownicy oddelegowani z Działu Współpracy z Zagranicą oraz jeden to pracownik delegowany z Działu Nauczania. Indywidualne działania jednostki są monitorowane przez koordynatora - pracownika Działu Współpracy z Zagranicą przy wsparciu kierowników obu w/w działów. Tymczasowa siedziba jednostki znajduje się w jednym z pokoi Działu Współpracy z Zagranicą, jednakże na sierpień br. planowana jest zmiana siedziby Centrum i przeprowadzka do własnego pomieszczenia, które znajduje się na II piętrze pawilonu C-1, nad bankiem PKO. Obecnie trwają tam prace remontowe.

Centrum posiada własną stronę internetową www.international.agh.edu.pl, na której zgromadzono i umieszczono w możliwie najbardziej przystępny sposób wszelkie informacje niezbędne dla każdego zagranicznego kandydata starającego się o przyjęcie na studia w AGH (m.in. o procedurze legalizacji i nostryfikacji dokumentów) oraz inne istotne kwestie związane z pobytem w Polsce, Krakowie oraz naszej Alma Mater. Ponadto, na stronie zostały zebrane informacje dotyczące wszystkich oferowanych

programów wymiany. Strona dostępna jest obecnie w czterech wersjach językowych: polskiej, angielskiej, ukraińskiej oraz wietnamskiej. Opracowane zostało również logo Centrum, widoczne poniżej.



Logo Centrum Studentów Zagranicznych.

Do zakresu zadań Centrum należy m.in.: tworzenie aktualnej bazy anglojęzycznej oferty edukacyjnej AGH, obsługa procesu kwalifikacji na studia I i II stopnia, kontakt z kandydatami niebędącymi obywatelami polskimi i udzielanie informacji dotyczących oferty edukacyjnej AGH, możliwości podjęcia studiów w AGH oraz wymogów formalnych, obsługa i ewidencjonowanie studentów zagranicznych podejmujących kształcenie w AGH w ramach regularnych studiów oraz w ramach programów wymiany, nadzór nad przebiegiem studiów studentów zagranicznych oraz bieżące informowanie ich o prawach i obowiązkach studenckich, sporządzanie statystyk i wykazów dla instytucji rządowych i innych organów do tego uprawnionych oraz na bieżące potrzeby jednostek Uczelni, powiadamianie o statusie studenta bądź skreśleniu z listy studentów upoważnionych jednostek administracji państwowej, pomoc w sprawach związanych z odbywaniem studiów wyższych przez studentów zagranicznych, współpraca z innymi jednostkami AGH w zakresie spraw dotyczących studentów obcokrajowców, obsługa strony internetowej Centrum, współpraca z Działem Współpracy z Zagranicą w zakresie przygotowywania – na podstawie dostarczonych przez wydziały informacji – materiałów promocyjnych dotyczących obcojęzycznej oferty edukacyjnej AGH dla studentów zagranicznych oraz w zakresie uczestnictwa w międzynarodowych targach edukacyjnych i innych międzynarodowych imprezach promocyjnych. W ciągu niespełna roku od utworzenia Centrum promowało ofertę dydaktyczną AGH na targach edukacyjnych w Brnie (Republika Czeska), Kijowie (Ukraina) oraz Paryżu (Francja). Na potrzeby jednostki zredagowano również ulotkę w języku ukraińskim. Istotnym zadaniem Centrum jest również organizowanie szkoleń dla pracowników AGH w zakresie związanym bezpośrednio z działalnością Centrum. W dniu 26 stycznia 2012 r. odbyło się pierwsze takie szkolenie. Zostało ono zorganizowane przy współpracy firmy OPTIMA Centrum Rozwoju i Kształcenia Kadr z zakresu „Uznawalności zagranicznych dyplomów w Polsce”. Zajęcia poprowadziła pani Ewa Woroniecka, były pracownik Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego oraz Biura Uznawalności Wykształcenia i Wymiany Międzynarodowej. W szkoleniu uczestniczyli wydelegowani pracownicy wszystkich Wydziałów oraz części jednostek centralnych. Program szkolenia obejmował takie zagadnienia, jak: podstawy prawne uznawalności, uznanie równoważności vs. uprawnienia do kontynuacji kształcenia, procedura nostryfikacji dokumentów o wykształceniu, legalizacja dokumentów, tłumaczenia dokumentów oraz wybrane zagadnienia z oceny zagranicznych dokumentów o wykształceniu. Szkolenie zebrało bardzo pozytywne opinie. Pracownicy AGH wyrazili chęć uczestnictwa w podobnych inicjatywach w przyszłości.

11.1 Nowe zasady rekrutacji cudzoziemców

Dążąc do internacjonalizacji procesu kształcenia Rektor AGH wprowadził także nowe zasady rekrutacji cudzoziemców na studia wyższe w AGH. Najważniejszą zmianą jest rozdzielenie obowiązków rekrutacyjnych pomiędzy dwie jednostki: Uczelnianą Komisję Rekrutacyjną oraz Centrum Studentów Zagranicznych. Uczelniana Komisja Rekrutacyjna przestała rekrutować wszystkich kandydatów pochodzących spoza kraju i obecnie skupia się na przyjmowaniu tych, którzy mogą (bądź muszą) być przyjmowani na zasadach obowiązujących obywateli polskich. Jednak to Centrum jest jednostką określającą, po

uprzednim wywiadzie z kandydatem, prawidłową ścieżkę kwalifikacyjną cudzoziemca. Dwie ścieżki kwalifikacji cudzoziemców wyglądają następująco:

- na zasadach obowiązujących obywateli polskich – za rekrutację odpowiadają Wydziałowe Komisje Rekrutacyjne, a nadzór nad całym procesem należy do obowiązków Uczelnianej Komisji Rekrutacyjnej, obowiązuje limit przyjęć;
- na innych zasadach – nadzór nad procesem kwalifikacji należy do Centrum Studentów Zagranicznych. Kwalifikacja nadzorowana przez Centrum odbywa się na podstawie:
 - umów międzynarodowych, na zasadach określonych w tych umowach, np. wymiana studencka w ramach programu Erasmus, SMILE;
 - umów zawieranych przez AGH z podmiotami zagranicznymi, na zasadach określonych w tych umowach, np. umowy bilateralne zawierane przez AGH z innymi uczelniami, umowy o podwójnym dyplomowaniu;
 - decyzji ministra właściwego do spraw szkolnictwa wyższego, np. stypendyści rządu polskiego kierowani na studia, lub osoby kierowane po rocznych kursach języka polskiego;
 - decyzji Rektora AGH – kwalifikacja odbywa się drogą internetową. Zainteresowani studiami w AGH kandydaci są zobowiązani wypełnić formularz aplikacyjny dostępny na stronie Centrum (także w języku angielskim) oraz dołączyć do niego skany wymaganych dokumentów, które następnie sprawdzane są pod względem formalnym przez pracowników Centrum. W przypadku pozytywnego przejścia tego etapu kwalifikacji, aplikacja kandydata jest rozpatrywana przez Dziekana Wydziału bądź inną upoważnioną do tego celu osobę z wydziału, która wstępnie deklaruje chęć przyjęcia kandydata oraz proponuje warunki finansowe studiów. W kwalifikacji ostateczna decyzja należy do Prorektora ds. Kształcenia. Kwalifikacja ta odbywa się poza limitem przyjęć.

Wyżej wymienione uregulowania zawarte są w kolejnych zarządzeniach w sprawie zasad podejmowania i odbywania studiów wyższych w AGH przez osoby niebędące obywatelami polskimi. Ustalono, że zarządzenia te będą wydawane na dany rok akademicki. W związku z tym w roku akademickiego 2010/2011 obowiązywało Zarządzenie Nr 25/2010 Rektora AGH z dnia 25 czerwca 2010 r., uzupełnione Zarządzeniem Nr 46/2010 z dnia 23 grudnia 2010 r. – były to pierwsze próby uregulowania trybu rekrutacji cudzoziemców.

W roku akademickim 2011/2012 obowiązywało Zarządzenie Nr 12/2011 Rektora AGH z dnia 6 czerwca 2011 r. Obecnie trwają prace nad kolejnym zarządzeniem, które ma obowiązywać w nadchodzącym roku akademickim 2012/2013. Zarządzenie zostało uzupełnione o wiele istotnych kwestii związanych z przebiegiem studiów cudzoziemców, m.in. dotyczących udzielania pomocy materialnej czy zasad finansowania studiów, a także obowiązków wydziałów w zakresie spraw cudzoziemców.

Warunki odpłatności za studia cudzoziemców są również regulowane poprzez wydawane corocznie zarządzenia w sprawie wysokości opłat za świadczenie usług edukacyjnych. Załącznik Nr 2 do tychże zarządzeń określa wysokość rocznej opłaty za studia wnoszonej przez cudzoziemców.

L.p.	WYDZIAŁ	studia w j. polskim		studia w j. angielskim	
		pierwszego stopnia	drugiego stopnia	pierwszego stopnia	drugiego stopnia
1.	Górnictwa i Geoinżynierii	3 100 €	3 900 €	4 600 €	5 800 €
2.	Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	2 000 €	2 000 €	-	3 000 €

3.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	4 300 €	7 750 €	5 170 €	11 650 €
4.	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	2 000 €	3 000 €	3 800 €	4 800 €
5.	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	2 000 €	2 000 €	3 000 €	3 000 €
6.	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	2 000 €	2 500 €	4 000 €	5 000 €
7.	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	3 000 €	3 000 €	5 000 €	5 000 €
8.	Odlewnictwa	2 200 €	2 200 €	2 200 €	2 200 €
9.	Metali Nieżelaznych	2 500 €	2 500 €	-	-
10.	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	2 500 €	2 800 €	-	4 000 €
					4 400 €
					8 000 €
11.	Zarządzania	2 500 €	2 500 €	2 500 €	2 500 €
12.	Energetyki i Paliw	2 500 €	3 500 €	5 000 €	5 000 €
13.	Fizyki i Informatyki Stosowanej	3 000 €	4 000 €	4 000 €	4 000 €
14.	Matematyki Stosowanej	2 000 €	2 000 €	2 000 €	2 000 €
15.	Humanistyczny				
	kierunek Socjologia	2 000 €	2 000 €	-	3 000 €
	kierunek Kulturoznawstwo	2 000 €	-	-	-
16.	Międzywydziałowa Szkoła Inżynierii Biomedycznej	-	-	-	10 000 €

Wysokość opłat rocznych za studia ponoszone przez cudzoziemców podejmujących studia w AGH na zasadach odpłatności lub podejmujących studia prowadzone w języku obcym w AGH w roku akademickim 2010/2011.

L.p.	WYDZIAŁ	studia w j. polskim		studia w j. angielskim	
		pierwszego stopnia	drugiego stopnia	pierwszego stopnia	drugiego stopnia
1.	Górnictwa i Geoinżynierii	2000 €	2000 €	3000 €	3000 €
2.	Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	2000 €	2000 €	-	3000 €
3.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	3000 €	4000 €	4500 €	4500 €
4.	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	2000 €	3000 €	3800 €	4500 €
5.	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	2000 €	2000 €	3000 €	3000 €
6.	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	2000 €	2500 €	4000 €	4000 €
7.	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	3000 €	3000 €	4500 €	4500 €
8.	Odlewnictwa	2000 €	2000 €	2000 €	2000 €
9.	Metali Nieżelaznych	2500 €	2500 €	2500 €	2500 €

10.	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	2000 €	2200 €	-	2500 €
11.	Zarządzania	2500 €	2500 €	3500 €	3500 €
12.	Energetyki i Paliw	2500 €	3500 €	4500 €	4500 €
13.	Fizyki i Informatyki Stosowanej	3000 €	4000 €	4000 €	4000 €
	Computer Methods in Science and Technology	-	-	-	3600 €
14.	Matematyki Stosowanej	2000 €	2000 €	4000 €	4000 €
15.	Humanistyczny	2000 €	2000 €	2000 €	2000 €
16.	Międzywydziałowa Szkoła Inżynierii Biomedycznej	-	-	-	4500 €

Wysokość opłat rocznych za studia ponoszone przez cudzoziemców podejmujących studia w AGH na zasadach odpłatności lub podejmujących studia prowadzone w języku obcym w AGH w roku akademickim 2011/2012.

Warto zwrócić też uwagę na fakt, że Dział Nauczania we współpracy z Działem Współpracy z Zagranicą opracował szereg dokumentów związanych z przyjęciem cudzoziemców na studia, od decyzji administracyjnych o przyjęciu na różnych zasadach finansowych, poprzez Acceptance Letter, podanie o przyjęcie na studia pierwszego i drugiego stopnia, wzór zaświadczenia lekarskiego po wniosek o przyznanie miejsca w Domu Studenckim AGH. Większość z tych dokumentów, w tym Regulamin studiów, jest dostępna zarówno w polskiej, jak i angielskiej wersji językowej.

11.2 Studenci-cudzoziemcy w liczbach

Z roku na rok AGH notuje wzrost zainteresowania wśród kandydatów z zagranicy, co tym samym przekłada się na wzrost liczby studentów kształcących się w naszej Uczelni. Poniżej zamieszczono dane dotyczące ogólnej liczby studentów-cudzoziemców studiujących w AGH w okresie sprawozdawczym 2008-2012.

Poniżej tabela przedstawiająca liczbę studentów-cudzoziemców w AGH w danym roku akademickim.

Studenci-cudzoziemcy w AGH w latach 2008 – 2012 (stan według GUS)				
Rok akademicki	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012
Liczba	82	96	103	141

Studenci-cudzoziemcy w AGH w latach 2008 – 2012 (stan według GUS).

12. Rozliczanie dydaktyki

Uchwałą Nr 67/2010 z dnia 26 maja 2010 r. Senat AGH ustalił pensum dla nauczycieli akademickich zatrudnionych w Akademii Górniczo-Hutniczej na poszczególnych stanowiskach oraz warunków jego obniżania i zasad obliczania godzin dydaktycznych. Powodem wprowadzenia nowych regulacji były m.in. wyniki przeprowadzonego w roku akademickim 2009/2010 audytu, postulaty związków zawodowych, a także konieczność ujednoczenia i uaktualnienia zapisów wynikających ze zmiany innych przepisów.

Uchwałą ujednocza i reguluje wiele kwestii związanych z rozliczaniem dydaktyki oraz uaktualnia zapisy wynikające ze zmiany innych przepisów.

Warto podkreślić, że uchwała ma charakter bezterminowy (dotychczas wprowadzano uchwały na konkretny rok akademicki) oraz globalny (zakresem objęto wszelkie zagadnienia związane z pensum).

Uchwała zawiera:

- zasady ustalania obowiązków nauczycieli akademickich,
- zasady ustalania wymiaru pensum oraz jego obniżania,
- określa godziny zaliczane do pensum,
- określa formy i kolejności rozliczania zajęć dydaktycznych,
- zasady dotyczące rozliczania zajęć w godzinach ponadwymiarowych oraz przygotowywanie z nich planów i sprawozdań,
- szczegółowe zasady rozliczania zajęć realizowanych w godzinach ponadwymiarowych oraz ograniczenia z tym związane,
- zasady ustalania maksymalnej liczby godzin zaliczanych do pensum za opiekę nad: pracami dyplomowymi, doktorantami, studentami studiującymi na studiach indywidualnych (SI), kołami naukowymi, studentami w ramach wymiany międzynarodowej, zajęciami terenowymi,
- zapisy, zgodnie z którymi godziny wliczone do pensum za zajęcia prowadzone na studiach niestacjonarnych pierwszego, drugiego i trzeciego stopnia winny być refinansowane z opłat za studia uiszczane przez studentów, zaś godziny realizowane na studiach podyplomowych nie są wliczane do pensum,
- zadania dla dziekana wydziału i rady wydziału.

W oparciu o ww. uchwałę Rektor AGH wydał również Zarządzenie Nr 26/2010, które ukazało się w lipcu 2010 r. w sprawie szczegółowych zasad oraz trybu rozliczania zajęć dydaktycznych na wydziałach oraz w jednostkach pozawydziałowych AGH. Zarządzenie zawiera regulacje w zakresie planowania obciążeń dydaktycznych, sprawozdania z tych obciążeń oraz zasad wynagradzania za prace w godzinach ponadwymiarowych, precyzując przy tym obowiązki wydziałów i jednostek pozawydziałowych dotyczące dostarczania planów i sprawozdań (wraz z wykazami godzin dodatkowych) oraz terminy z tym związane.

Ze względu na zmianę ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym oraz wejściem w życie z dniem 1 stycznia 2012 r. Rozporządzenia MNiSW z dnia 5 października 2011 r. w sprawie warunków wynagradzania za pracę i przyznawania innych świadczeń związanych z pracą dla pracowników zatrudnionych w uczelni publicznej (Dz. U. z 2011 r. Nr 243, poz. 1447) istniała konieczność zmiany ww. uchwały Senatu, zaakceptowanej przez Senat AGH na posiedzeniu w dniu 30 maja 2012 r. uchwałą Nr 93/2012. Oprócz zmian natury technicznej oraz wynikających z dostosowania zapisów uchwały do regulacji prawnych, przyjęto zapisy mające na celu ograniczenie liczby godzin ponadwymiarowych oraz ustalenie zasad zaliczania godzin ponadwymiarowych w przypadku nauczycieli akademickich korzystających z obniżek pensum oraz zatrudnionych w niepełnym wymiarze czasu pracy.

13. Zamiejscowe Ośrodki Dydaktyczne

W roku akademickim **2008/2009** AGH posiadała 10 Zamiejscowych Ośrodków Dydaktycznych, w których prowadzonych było 8 kierunków studiów (w tym dwa stacjonarnie, siedem w trybie niestacjonarnym). W ZOD kształciło się 935 studentów na studiach niestacjonarnych i 194 na studiach stacjonarnych.

Ogółem w roku akademickim 2008/2009 w Zamiejscowych Ośrodkach Dydaktycznych AGH studia ukończyło 121 absolwentów.

W roku akademickim 2008/2009 utworzono dwa nowe Zamiejscowe Ośrodki Dydaktyczne:

- w Mielcu, w którym kształcenie rozpoczęto od roku akademickiego 2009/2010 przez Wydział Inżynierii Mechanicznej i Robotyki na trzech kierunkach:

Mechanika i Budowa Maszyn, Automatyka i Robotyka, Mechatronika (uchwała Nr 75/2009 Senatu AGH z dnia 29 kwietnia 2009 r.);

- w Oświęcimiu, w którym kształcenie rozpoczęto od roku akademickiego 2009/2010 przez Wydział Zarządzania na kierunku Zarządzanie i Inżynieria Produkcji (uchwała Nr 101/2009 Senatu AGH z dnia 24 czerwca 2009 r.).

Dodatkowo, w Zamiejscowym Ośrodku Dydaktycznym w Rudzie Śląskiej utworzono kierunek Górnictwo i Geologia, a jego prowadzenie powierzono Wydziałowi Wiertnictwa, Nafty i Gazu (uchwała Nr 13/2009 Senatu AGH z dnia 28 stycznia 2009 r.).

Na wniosek Wydziału Górnictwa i Geoinżynierii ofertę kształcenia w Zamiejscowym Ośrodku Dydaktycznym w Jastrzębiu Zdroju rozszerzono o studia niestacjonarne zaoczne na kierunku Górnictwo i Geologia (uchwała Nr 51/2009 Senatu AGH z dnia 1 kwietnia 2009 r.).

W roku akademickim **2009/2010** AGH posiadała 12 Zamiejscowych Ośrodków Dydaktycznych, w których prowadzonych było 9 kierunków studiów (w tym dwa kierunki stacjonarnie, a osiem w trybie niestacjonarnym). W ZOD kształciło się 1073 studentów na studiach niestacjonarnych i 216 na studiach stacjonarnych.

Ogółem w roku akademickim 2009/2010 w Zamiejscowych Ośrodkach Dydaktycznych AGH studia ukończyło 121 absolwentów.

W roku akademickim 2009/2010 Senat AGH utworzył dwa nowe Zamiejscowe Ośrodki Dydaktyczne:

- w Łodzi, w którym planowano rozpoczęcie zajęć od roku akademickiego 2010/2011 przez Wydział Wiertnictwa, Nafty i Gazu na kierunku Inżynieria Naftowa i Gazownicza na niestacjonarnych studiach pierwszego stopnia - inżynierskich (uchwała Nr 16/2010 z dnia 24 lutego 2010 r.);
- w Dąbrowie Górniczej, w którym kształcenie rozpoczęto od roku akademickiego 2010/2011 na niestacjonarnych studiach pierwszego stopnia - inżynierskich przez: Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki na kierunku Elektrotechnika specjalność „Energoelektronika”, Wydział Inżynierii Mechanicznej i Robotyki na kierunku Mechanika i Budowa Maszyn lub Automatyka i Robotyka, oraz Wydział Zarządzania na kierunku Zarządzanie i Inżynieria Produkcji (uchwała Nr 31/2010 z dnia 31 marca 2010 r.).

W roku akademickim **2010/2011** AGH posiadała 13 Zamiejscowych Ośrodków Dydaktycznych w których prowadzonych było 9 kierunków studiów (dwa kierunki stacjonarnie, pozostałe w trybie niestacjonarnym). W ZOD kształciło się 1 036 studentów na studiach niestacjonarnych i 196 na studiach stacjonarnych.

Ogółem w roku akademickim 2010/2011 w Zamiejscowych Ośrodkach Dydaktycznych AGH studia ukończyło 190 absolwentów.

W roku akademickim 2010/2011 Senat AGH zniósł:

- w Zamiejscowym Ośrodku Dydaktycznym w Rudzie Śląskiej kierunek studiów Górnictwo i Geologia prowadzony przez Wydział Wiertnictwa, Nafty i Gazu (uchwała Nr 7/2011 Senatu AGH z dnia 26 stycznia 2011 r.);
- Zamiejscowy Ośrodek Dydaktyczny w Oświęcimiu (uchwała Nr 103/2011 Senatu AGH z dnia 31 maja 2011 r.).

W roku akademickim **2011/2012** AGH posiadała 9 Zamiejscowych Ośrodków Dydaktycznych, w których prowadzonych było 7 kierunków studiów (w tym jeden kierunek stacjonarny, siedem w trybie niestacjonarnym). W ZOD kształciło się 1097 studentów na studiach niestacjonarnych i 217 na studiach stacjonarnych.

Ogółem w roku akademickim 2011/2012 w Zamiejscowych Ośrodkach Dydaktycznych AGH studia ukończyło 159 absolwentów.

W roku akademickim 2011/2012 Senat AGH wyraził pozytywną opinię o likwidacji:

- Zamiejscowego Ośrodka Dydaktycznego w Bolesławcu na wniosek Dziekana Wydziału Inżynierii Materiałowej i Ceramiki złożony w oparciu o uchwałę Rady Wydziału z dnia 16 grudnia 2011 r. (uchwała Nr 28/2012 z dnia 15 lutego 2012 r.).
- Zamiejscowego Ośrodka Dydaktycznego w Opocznie na wniosek Dziekana Wydziału Inżynierii Materiałowej i Ceramiki złożony w oparciu o uchwałę Rady Wydziału z dnia 16 grudnia 2011 r. (uchwała Nr 28/2012 z dnia 15 lutego 2012 r.).
- Zamiejscowego Ośrodka Dydaktycznego w Łodzi na wniosek Dziekana Wydziału Wiertnictwa, Nafty i Gazu złożony w oparciu o uchwałę Rady Wydziału z dnia 20 lutego 2012 r. (uchwała Nr 51/2012 z dnia 28 marca 2012 r.).
- Zamiejscowego Ośrodka Dydaktycznego w Wodzisławiu Śląskim na wniosek Dziekana Wydziału Górnictwa i Geoinżynierii złożony w oparciu o uchwałę Rady Wydziału z dnia 1 marca 2012 r. (uchwała Nr 59/2012 z dnia 28 marca 2012 r.).

Poniżej tabela podsumowująca działalność Zamiejscowych Ośrodków Dydaktycznych.

Zamiejscowe Ośrodki Dydaktyczne AGH				
rok akademicki	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012
liczba ZOD	10	12	13	9
liczba kierunków studiów prowadzonych w ZOD	8	9	9	7
liczba studentów studiów stacjonarnych	935	1073	1036	1097
liczba studentów studiów niestacjonarnych	194	216	196	217
liczba absolwentów	121	121	190	159

Działalność Zamiejscowych Ośrodków Dydaktycznych w latach 2008-2012.

Dalsze kształcenie w ZOD-ach AGH stoi pod znakiem zapytania, ze względu na nowelizację ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym z dnia 18 marca 2011 r., która zniósła instytucje zamiejscowych ośrodków dydaktycznych, pozostawiając uczelniom jedynie możliwość prowadzenia kształcenia w jednostkach zamiejscowych w postaci filii lub tzw. wydziału zamiejscowego. Art. 20 nowelizacji ustawy jako przepis przejściowy stanowi, że właściwe organy uczelni w terminie roku od dnia wejścia w życie nowelizacji ustawy mogą przekształcić ZOD-y w filie lub zamiejscowe wydziały; w przypadku nieprzekształcenia zamiejscowych ośrodków dydaktycznych w podstawowe jednostki organizacyjne uczelni lub filie mogą one prowadzić kształcenie do zakończenia cyklu kształcenia. Zamiejscowe ośrodki dydaktyczne nie dokonują po dniu wejścia w życie ustawy rekrutacji na studia.

W szczególnie uzasadnionych przypadkach związanych z dużymi nakładami uczelni na infrastrukturę, wysoką jakością kadry naukowo-dydaktycznej, a także dostępem do kształcenia, MNiSW może, w drodze decyzji administracyjnej, wyrazić zgodę na przedłużenie ww. okresów. Stąd też Uczelnia będzie starała się o utrzymanie kształcenia w 6 zamiejscowych ośrodkach dydaktycznych: w Jastrzębiu-Zdroju, w Jaworznie, w Rudzie Śląskiej, w Krośnie, w Mielcu oraz w Nowym Sączu.

14. Sprawy dyscyplinarne

Komisja Dyscyplinarna dla Studentów AGH

W roku akademickim **2008/2009** Komisja Dyscyplinarna nie rozpatrywała wniosków o wszczęcie postępowania dyscyplinarnego i ukaranie obwinionych studentów. W związku z tym nie odbyło się żadne posiedzenie Komisji Dyscyplinarnej dla Studentów AGH oraz Odwoławczej Komisji Dyscyplinarnej. Rzecznicy Dyscyplinarni prowadzili postępowanie wyjaśniające w czterech sprawach: sprzedaż środków odurzających (1), naganne

zachowanie niegodne studenta (1), nielegalna sprzedaż alkoholu (1) oraz naruszenie nietykalności cielesnej (1).

W roku akademickim **2009/2010** Komisja rozpatrzyła 1 wniosek o wszczęcie postępowania dyscyplinarnego i ukaranie obwinionych studentów. Rozpatrywana sprawa dotyczyła nagannego zachowania studenta (sprzedaż środków odurzających). Orzeczono karę nagany z ostrzeżeniem.

Odwoławcza Komisja Dyscyplinarna dla Studentów nie miała żadnych posiedzeń.

Rzecznicy Dyscyplinarni prowadzili trzy sprawy zakończone wnioskiem o ukaranie upomnieniem przez JM Rektora. Sprawy dotyczyły nagannego zachowania niegodnego studenta (1), nielegalnej sprzedaży alkoholu (1) oraz naruszenia nietykalności cielesnej (1). Rozpatrywana była również jedna sprawa o oszustwo.

W roku akademickim **2010/2011** Uczelniana Komisja Dyscyplinarna dla studentów pierwszego i drugiego stopnia nie rozpatrywała wniosków o wszczęcie postępowania dyscyplinarnego i ukaranie obwinionych studentów.

Rzecznik Dyscyplinarny rozpatrzył jedną sprawę zakończoną wnioskiem o ukaranie upomnieniem przez JM Rektora. Sprawa dotyczyła niegodnego zachowania studenta (oszustwo).

W roku akademickim **2011/2012** Uczelniana Komisja Dyscyplinarna dla studentów pierwszego i drugiego stopnia nie rozpatrywała wniosków o wszczęcie postępowania dyscyplinarnego i ukaranie obwinionych studentów. Na wniosek Rzecznika Dyscyplinarnego rozpatrywana będzie jedna sprawa.

Do tej pory rozpatrzone przez Rzecznika Dyscyplinarnego były dwie sprawy: jedna zakończona wnioskiem o skierowanie do Uczelnianej Komisji Dyscyplinarnej, druga po postępowaniu wyjaśniającym została zakończona wnioskiem o umorzenie. Sprawa skierowana do UKD dotyczy podejrzenia o zachowanie niegodne studenta.

Aktualnie dwie sprawy są w postępowaniu wyjaśniającym prowadzonym przez Rzeczników Dyscyplinarnych.

15. Przystosowanie obronne studentów

W roku akademickim 2003/2004 Akademia Górniczo-Hutnicza w porozumieniu z Akademią Pedagogiczną w Krakowie (obecna nazwa tej uczelni to Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie) rozpoczęła realizację programu odrabiania zasadniczej służby wojskowej w trakcie trwania studiów. Program powstał w oparciu o Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej i Sportu oraz Ministra Zdrowia z dnia 2 października 2003 r. w sprawie sposobu przeprowadzania przystosowania obronnego studentów i studentek (Dz. U. z 2003 r. Nr 174, poz. 1686, z późn. zm.). Przedmiot prowadzony był w systemie samokształcenia i konsultacji i odbywał się w pierwszym semestrze II roku studiów pierwszego stopnia lub drugim semestrze II roku jednolitych studiów magisterskich. Planowo przedmiot obejmował jeden dzień wykładów i konwersatoriów oraz egzamin pisemny na zakończenie semestru. Podstawą do zaliczenia zasadniczej służby zawodowej było zaliczenie przedmiotu.

W roku akademickim 2008/2009 do programu zgłosiło się 32 studentów. Do egzaminu z Przystosowania Obronnego przystąpiło i zdało go 16 osób.

W związku z ogłoszonym przez Ministra Obrony Narodowej zawieszeniem poboru zasadniczego, zainteresowanie przedmiotem z roku na rok było coraz niższe. W latach 2009-2011 z powodu braku chętnych program nie został uruchomiony.

SPRAWY SOCJALNO-BYTOWE STUDENTÓW

Pomoc materialna dla studentów i doktorantów to szczególna sfera działalności uczelni. Każdy nowy rok akademicki to również nowe oczekiwania studentów w zakresie pomocy materialnej. Determinują je – niestety, w stopniu niewystarczającym – przepisy obowiązującej ustawy. Ostatni rok tej kadencji był pierwszym pod rządami znowelizowanej ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym. W odniesieniu do naszych (a z pewnością do większości) studentów, jej zapisy są niekorzystne w stosunku do istniejących poprzednio. Na potwierdzenie tego – dwa przykłady: likwidacja stypendium na wyżywienie (objawiająca się znaczącym spadkiem liczby konsumentów w stołówkach studenckich) oraz znaczące, bo prawie o 50 % zmniejszenie liczby studentów otrzymujących obecne stypendium rektora, które jest kontynuacją dotychczasowego stypendium za wyniki w nauce. Korzyścią w tym drugim przypadku jest znaczne zwiększenie średniej kwoty tego stypendium (z 320 zł do 550 zł).

W mijającej kadencji z tytułu świadczeń pomocy materialnej wypłacono ponad 120 mln zł, co daje rocznie kwotę ponad 30 mln zł. Przyjmując, że corocznie potencjalnie uprawnionych do otrzymywania świadczeń jest ok. 30 tys. studentów, otrzymujemy średnie świadczenie na hipotetycznego studenta w wysokości ok. 100 zł/m-c. W praktyce kwota ta jest wyższa i wynosi średnio ok. 550 zł/m-c, gdyż aktualnie świadczenia pobiera ok. 5,5 tys. studentów.

Po zmianach wprowadzonych nowelizacją ustawy, w bieżącym roku akademickim średnie stypendium socjalne wynosi ok. 450 zł (wraz ze zwiększeniem z tytułu zakwaterowania), a średnie stypendium rektora dla najlepszych studentów ok. 550 zł.

Stan funduszu pomocy materialnej w każdym roku kadencji pozwalał, aby uprawnieni studenci AGH otrzymywali świadczenia pomocy materialnej przez 10 miesięcy. Prowadzone od szeregu lat działania w zakresie pomocy materialnej zmierzają do objęcia nią studentów faktycznie jej potrzebujących. To przede wszystkim skutkiem takich działań możemy dysponować środkami na wypłatę 10-tego stypendium.

Podkreślenia wymaga wzrastająca z każdym rokiem (oby nadal!) liczba studentów AGH otrzymujących stypendium ministra za osiągnięcia w nauce lub sporcie: 08/09 - 10 naukowych, 1 sportowe

09/10 - 16 naukowych, 2 sportowe

10/11 - 23 naukowe, 3 sportowe

11/12 - 35 naukowych, 3 sportowe.

DZIAŁALNOŚĆ NAKOWO-KULTURALNO-SPORTOWA STUDENTÓW

Akademia Górniczo-Hutnicza umożliwia działalność 22 organizacjom skupiającym ponad 1.300 studentów oraz 112 kołom naukowym z liczbą ponad 2.500 członków. W mijającej kadencji utworzono 20 nowych kół naukowych. W latach 2008-2012 zorganizowano około 800 imprez, które Uczelnia wsparła dofinansowaniem w kwocie prawie 2,5 mln zł. Wiele z tych imprez ma charakter cykliczny, niejednokrotnie związany z kultywowaniem tradycji charakterystycznych dla profilu naszej Uczelni. Organizatorem większości z nich jest Uczelniana Rada Samorządu Studentów – reprezentant wszystkich studentów Uczelni. Wspomnijmy tutaj o kolejnych edycjach spotkań szkoleniowych z cyklu „Inżynier z kulturą”, „Zielona Uczelnia”, cyklu spotkań poświęconych programowaniu komputerowemu Art Buzz, cyklicznych spotkaniach kabaretowych, akcjach charytatywnych na rzecz dzieci z domów dziecka, spotkaniach poświęconych kulturze innych państw oraz wyjazdach szkoleniowo-integracyjnych. Przy tej okazji należy wspomnieć o powszechnej już akcji „Wampiriada” organizowanej kilkakrotnie w ciągu roku przez uczelniane Koło PCK i URSS AGH; jej szlachetny cel – krew dla potrzebujących nie wymaga omawiania poza podaniem liczb – rocznie ok. 900 litrów krwi oddawanej przez ok. 1.400 studentów.

Przykładem aktywności kół naukowych może być organizowany od trzech lat przez Prorektora ds. Kształcenia konkurs o „Grant Rektorski”. Tylko w tym roku akademickim realizowanych jest łącznie 39 projektów, na kwotę ponad 140 tys. złotych. Całoroczna działalność kół naukowych znajduje swoje podsumowanie w trakcie kolejnych sesji naukowych w ramach obchodów Dnia Hutnika i Barbórki. Ponadto najlepsi studenci - młodzi naukowcy brali liczny udział w konferencjach międzynarodowych i krajowych, współpracowali z przemysłem i ośrodkami naukowymi przy wdrażaniu wyników swoich badań.

Odrębnej wzmianki wymagają osiągnięcia Klubu Uczelnianego AZS AGH, który umożliwia rywalizację w 32 dyscyplinach sportu prawie 1.400-osobowej grupie studentów-sportowców. O jakości ich dokonań najlepiej świadczy efekt zmagania w mijającym roku akademickim – 2. miejsce w Polsce w klasyfikacji ogólnej, wśród wszystkich uczelni. Doprawdy, trudno o lepszy prezent w roku 60-lecia KU AZS AGH. To efekt stałego progresu wyników oraz corocznego zwiększania środków finansowych na tę sferę aktywności studenckiej. Odrębnej wzmianki wymagają sekcje rywalizujące na poziomie ligowym, tj. siatkarki AGH Galeco Wisła – beniaminek I ligi, siatkarze AGH Wawel – II liga, koszykarze AGH Alstom – II liga, a także badmintoniści AZS AGH – I liga. Drużyny siatkarskie i koszykówki tworzą w zdecydowanej większości studenci i doktoranci AGH, a widniejące w nazwach podmioty wspierają je finansowo lub organizacyjnie. Taki mariaż działa skutecznie od trzech lat, z pożytkiem dla każdej strony. Pozostałe sekcje stanowią czołówkę w rywalizacji na poziomie akademickim, stąd też możemy się szcycić osiągnięciem bez precedensu w skali ogólnopolskiej – nasze plecy oglądają wszystkie uczelnie sportowe, a depczemy po piętach Uniwersytetowi Warszawskiemu. Najlepsi studenci-sportowcy otrzymują stypendia Rektora; w ostatnim roku – ponad 50 osób.

To niemal telegraficzny przegląd studenckiej aktywności. Ramy tego opracowania nie pozwalają na wymienienie wszystkich przedsięwzięć kulturalnych, sportowych i naukowych, w których każda z działających na terenie Uczelni organizacji ma swój udział. Natomiast wymienianie tylko niektórych byłoby nie fair wobec pozostałych. Zainteresowanych kierujemy do stron internetowych poszczególnych kół naukowych, organizacji studenckich, a także ich gablot informacyjnych (łącznik A-0/A-1), gdzie prezentują całokształt działalności.

Po raz kolejny podkreślić należy bardzo dużą aktywność i pomysłowość studentów, konstatując jednocześnie, że nie wszystkie mogą doczekać się realizacji, przede wszystkim ze względów finansowych. Najlepsze z nich zawsze jednak mogą liczyć na wsparcie. Wiele z tych pomysłów uzyskuje nagrody w rywalizacji na forach krajowych i międzynarodowych, co także znakomicie służy promocji marki AGH.

DZIAŁALNOŚĆ NA RZECZ STUDENTÓW NIEPEŁNOSPRAWNYCH

W kadencji 2008-12 Biuro ds. Osób Niepełnosprawnych kontynuowało rozpoczętą w 2003 r. działalność. W jej ramach rozwijano istniejące oraz wdrażano nowe pomysły i projekty, z założenia mające służyć dostosowaniu środowiska Uczelni do potrzeb środowiska studentów i pracowników o orzecznym stopniu niepełnosprawności. Wiele z tych działań sprzyja integracji tych środowisk jak i umacnianiu więzi w krakowskim środowisku akademickim. Wymienić należy działania cykliczne, które staraniem pracowników BON i studentów reaktywowanego Zrzeszenia Studentów Niepełnosprawnych miały szansę realizacji: obozy integracyjno-szkoleniowe, w tym adaptacyjne dla I roku; Ogólnopolskie Spotkania Studentów Niepełnosprawnych; Krakowskie Dni Integracji; Integracyjne Studenckie Pikniki Lotnicze; redagowanie Krakowskiego Semestralnika Studentów Niepełnosprawnych; itp. Osobno wspomnieć należy o współorganizacji *Wieczoru dla Magdy*, byłej lektorki języka migowego dla studentów AGH, poszkodowanej w katastrofie kolejowej pod Szczekocinami.

Novum w działalności BON jest prowadzenie działań prozawodowych, mających na celu zwiększenie szans absolwentów z niepełnosprawnością na rynku pracy. Przy współpracy

z FIRR zrealizowano trzy etapy projektu „Indywidualna Praca z Coachem” dla 52 studentów i absolwentów AGH. Obecnie realizowany jest IV etap.

Codziennie są takie działania jak: wspieranie studentów niepełnosprawnych przez konsultantów-specjalistów w zależności od rodzaju schorzenia; współpraca ze szkołami średnimi; organizacja kursów i udział w tłumaczeniu zajęć na język migowy; udział w procesie rekrutacji; organizacja wsparcia psychologicznego (w ostatnim roku udzielono 56 takich porad przy 126 w całej kadencji); opiniowanie projektów remontów i inwestycji w AGH pod kątem dostosowania dla potrzeb osób niepełnosprawnych; współpraca z FSIA Academica; udział w konferencjach, seminariach i szkoleniach.

BON w mijającej kadencji uzyskał od organizacji zewnętrznych wsparcie finansowe w kwocie ponad 723 tys. zł z przeznaczeniem na zasilenie działań na rzecz poprawy warunków studiowania przez osoby niepełnosprawne.

Wszystkie prowadzone działania skutkują między innymi corocznie zwiększającą się liczbą studentów, co obrazuje poniższe zestawienie.

STUDENCI NIEPEŁNOSPRAWNI AGH 2008-2011					
ROK	Niedosłyszający i słabosłyszający	Niewidzący i słabowidzący	Z dysfunkcją narządu ruchu	Inne schorzenia	SUMA
2008	23	33	68	227	351
2009	20	31	93	228	372
2010	24	37	108	255	424
2011	34	40	118	282	474

Za działalność na rzecz kształcenia osób niewidomych i słabo widzących otrzymaliśmy statuetkę IDOLA w kategorii PLACÓWKA OŚWIATOWA 2011. Wyróżnienie to przyznaje co roku Fundacja Szansa Dla Niewidomych z Warszawy. W naszym biurze studenci niewidomi i słabo widzący, poza standardowymi formami wsparcia od tego roku mogli skorzystać ze specjalistycznego lektoratu języka niemieckiego z dostosowaną formą zajęć i odpowiednio przygotowanymi materiałami dydaktycznymi oraz z nowo zakupionej drukarki brajlowskiej.

Podsumowując działalność jednostek Pionu Prorektora ds. Kształcenia związanych tak z aktywnością studencką, jak i pomocą materialną i poprawą warunków do studiowania podkreślić należy, że każdy jej element był możliwy do realizacji dzięki dużemu zaangażowaniu, pomysłowości ale i zwykłej chęci tak studentów jak i pracowników. Większość z zawartych tu wątków ma bardzo ogólny charakter, jednakże ich rozwinięcie ma miejsce w sprawozdaniach za każdy rok działalności w mijającej kadencji. Wyrażam nadzieję na co najmniej takie same dokonania w przyszłości i dziękuję wszystkim, którzy swoją cegiełkę do wyglądu tej sfery dołożyli.

CENTRUM E-LEARNINGU AGH

1. Administracja Uczelnianą Platformą e-Learningową

1.1. Struktura Uczelnianej Platformy e-Learningowej - konta wydziałowe: Platforma podzielona została na indywidualne obszary Wydziałowe, administrowane przez osoby wyznaczone przez Dziekanów. Utworzonych zostało ponad 35 700 kont, z czego ponad **9808** było aktywnych w ciągu ostatnich 5 miesięcy. W Uczelni prowadzonych jest **1077** kursów e-learningowych, z czego najwięcej przypada na Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki (311) oraz Wydział Zarządzania (417). Szczegółowa statystyka znajduje się na stronie <http://stats.upel.agh.edu.pl> oraz <http://stats.moodle.oen.agh.edu.pl> (dla jeszcze nie przeniesionych obszarów).

1.2. Infrastruktura i bezpieczeństwo danych: Platforma serwerowa zlokalizowana jest w Uczelnianym Centrum Informatycznym. Codziennie wykonywana jest kopia bezpieczeństwa i przechowywana przez 14 dni. Platforma jest na bieżąco aktualizowana (raz w tygodniu, a w przypadku błędów krytycznych do 24 godzin). Obecnie udostępniona jest wersja 1.9 Moodle. Upgrade do nowszych wersji wykonywany jest podczas przerw w nauczaniu (wakacje) jeśli obejmuje wprowadzenie nowych i zmianę dotychczasowych funkcjonalności.

2. Inicjatywy CeLu związane z wdrażaniem i popularyzacją e-learningu

2.1. **Konkurs Notatki w Internecie** <http://www.notatki.cel.agh.edu.pl>. Centrum e-Learningu AGH administruje i koordynuje wszystkie prace związane z Konkursem. Aktualnie Konkurs prowadzony jest w czterech edycjach:

Dla studentów AGH: w tegorocznej edycji zgłoszono 6 prac.;

Dla pracowników i doktorantów AGH: zgłoszono 2 prace;

Dla uczniów miasta Krakowa: zgłoszono 5 prac;

Dla nauczycieli m. Krakowa: nie zgłoszono prac.

2.2. Współpraca międzywydziałowa

2.3.1. Wydział Humanistyczny: współpraca przy tworzeniu i realizacji pilotażu kursu e-learningowego "Metody statystyczne w socjologii";

2.3.2. Studium Języków Obcych: konsultacje i szkolenie dla lektorów wykorzystujących Platformę do prowadzenia zajęć językowych;

2.3.3. Wydział Matematyki Stosowanej: współpraca przy realizacji projektu POKL w zakresie budowy i wdrożenia systemu wideokonferencji na potrzeby projektu oraz całej Uczelni;

2.3.4. Współpraca z Uczelnianym Centrum Informatyki – tworzenie portalu informacyjno – edukacyjnego o bezpieczeństwie danych w AGH.

2.4. **Wirtualna Akademia Umiejętności**: inicjatywa kół zainteresowań i e-learningowych zajęć pozalekcyjnych dla uczniów:

2.4.1. Wspieranie e-learningu w ZSS przy Szpitalu im. Jana Pawła II w Prokocimiu: pomoc w tworzeniu programów i materiałów dydaktycznych dla uczniów - pacjentów szpitala;

2.4.2. Kontynuacja działalności wirtualnego Koła Matematyki i Logiki (eMiL) dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych z woj. małopolskiego - w sumie 54 uczniów w edycji 2011/12.

2.5. Zarządzanie stroną WWW Ogólnopolskiej **Olimpiady o Diamentowy Indeks** AGH: <http://www.diament.agh.edu.pl>

2.6. **Rok Zerowy w AGH**: (<http://www.moodle.cel.agh.edu.pl/rok0>) – Koordynowanie e-learningowych kursów przygotowawczych z matematyki, fizyki i chemii dla kandydatów na studia w AGH. W sumie zarejestrowanych jest 1561 uczestników, z czego w roku 2011/2012 zarejestrowało się 189 nowych uczestników "Roku Zerowego".

2.7. Projektowanie i prowadzenie **kursów** e-learningowych: prowadzenie szkoleń "Projektowanie i prowadzenie kursów online" (60h), "Samouczek Moodle" (30h).

2.8. Prowadzenie działu "Kącik e-learningowy" w **Biuletynie AGH** oraz **bloga** poświęconego zagadnieniom edukacji, kształcenia i Internetu "Na Celowniku" <http://cel.agh.edu.pl/>

2.9. Kurs podstawowy z zakresu e-learningu dla pracowników AGH – od początku maja 2012 roku przeszkolono 86 osób.

3. Inicjatywy Centrum e-Learningu związane z popularyzacją otwartych zasobów edukacyjnych i otwartej nauki

3.1. **Portal Open AGH** - otwarte zasoby edukacyjne i naukowe. Uruchomiony został pierwszy w kraju portal z otwartymi zasobami. Open AGH to repozytorium otwartych zasobów edukacyjnych (OZE) przygotowanych przez pracowników, doktorantów i studentów AGH. Pomysłodawcą, twórcą i administratorem samego serwisu jest Centrum e-Learningu AGH. Repozytorium uruchomiono 8 stycznia 2010 roku. W chwili otwarcia w Open AGH znajdowało się 69 kursów, których

przestudiowanie zajęłoby jednej osobie 1000-1500 godzin. W Open AGH gromadzone są materiały dydaktyczne o dowolnej treści. Dowolność oznacza tu tematykę (niekoniecznie związaną z własną działalnością naukową lub zawodową), rodzaj publikowanych zasobów (teksty, grafiki, nagrania audio i wideo, animacje, itp.) oraz techniczne formaty plików, w jakich zapisane są te zasoby wykorzystywane metody dydaktyczne (pełne kursy, sylabusy, wykłady, ćwiczenia, testy, itp.) Materiały umieszczone w Open AGH objęte są licencją Creative Commons: Uznanie autorstwa – Użycie niekomercyjne – Na tych samych warunkach (CC: BY – NC – SA). Serwis dostępny jest pod adresem <http://open.agh.edu.pl>. Akademia Górniczo-Hutnicza jest członkiem Open Courseware Consortium (OCWC) i Koalicji Otwartej Edukacji. W chwili obecnej w portalu Open AGH znajduje się 101 otwartych kursów.

3.2. **Kurs "Open access – otwarta nauka"** jako otwarty materiał edukacyjny – projekt Akademii Górniczo – Hutniczej oraz Biblioteki Uniwersyteckiej w Toruniu. Kurs jest udostępniony na licencji CC uznanie autorstwa na tych samych warunkach pod adresem <http://otwartanauka.cel.agh.edu.pl>.

4. Współpraca i realizacja projektów w kraju

4.1. Inicjatywa eportfolio wraz z Polskim Towarzystwem Informatycznym: "E-portfolio w procesie certyfikacji nauczycieli" – w ramach tej inicjatywy odbyło się kilka spotkań (Konferencja metodyczna dla nauczycieli informatyki w Toruniu 5-6.07.2011, XXVII Jesienne Spotkania Polskiego Towarzystwa Informatycznego 18-19.10.2011);

4.2. Współpraca z Centrum Otwartej i Multimedialnej Edukacji Uniwersytetu Warszawskiego – nieodpłatne udostępnienie szablonu graficznego platformy MOODLE dla osób słabowidzących;

4.3. Współpraca z Wydziałem Edukacji Urzędu Miasta Krakowa.

4.4. Współpraca z CKPiDN w Mielcu:

4.4.1. Wspólne złożenie oferty w przetargu nieograniczonym na „Prowadzenie kursu doskonalącego przygotowującego do e-kształcenia” w ramach projektu Edukacja skuteczna, przyjazna, nowoczesna - rozwój kompetencji kadry zarządzającej i pedagogicznej szkół i placówek oświatowych w województwie podkarpackim współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego” dla Podkarpackiego Centrum Doskonalenia Nauczycieli w Rzeszowie;

4.4.2. Udostępnienie i administrowanie platformą e-learningową MOODLE na potrzeby działań CKPiDN.

4.5. Współpraca z Gminą Miejską Kraków w zakresie rozwijania kształcenia na odległość w ramach porozumienia z dn. 21.01.2011r., obowiązującego do dn. 31.12.2013 r. (konferencje, konsultacje naukowo-dydaktyczne, prowadzenie badań, współpraca projektowa);

4.6. Partnerstwo w II edycji Ogólnopolskiego Konkursu Informatycznego TIK?-TAK!

4.7. Współpraca z firmą Biś Computers Bohdan Lisowski – udostępnienie i konfiguracja platformy MOODLE oraz wspólne złożenie oferty w przetargu nieograniczonym na „Prowadzenie kursu doskonalącego przygotowującego do e-kształcenia” w ramach projektu Edukacja skuteczna, przyjazna, nowoczesna - rozwój kompetencji kadry zarządzającej i pedagogicznej szkół i placówek oświatowych w województwie podkarpackim współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego” dla Podkarpackiego Centrum Doskonalenia Nauczycieli w Rzeszowie;

4.8. Współpraca z Fundacją "Panteon Narodowy" przy realizacji projektu pt "Ja, Małopolanin, świadomy obywatel RP", realizowanego w ramach Szwajcarsko-Polskiego Programu Współpracy;

4.9. Współpraca z Krajowym Ośrodkiem Wspierania Edukacji Zawodowej i Ustawicznej – organizacja warsztatów na temat e-Portfolio;

4.10. Szkoły i uczelnie:

- 4.10.1. Nieodpłatne udostępnienie obszaru platformy Moodle dla celów dydaktycznych (w Krakowie: Gimnazjum nr 16, SP nr 2, Uniwersytet Pedagogiczny; Gimnazjum Nr 2 w Tarnowie, SP nr 86 w Krakowie) w ramach odrębnie podpisanych porozumień;
- 4.10.2. Współpraca ze szkołami woj. podkarpackiego: udostępnienie platformy e-learningowej;
- 4.10.3. Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne: upowszechnianie podręczników elektronicznych dla uczniów całej Polski oraz udostępnienie platformy e-learningowej;
- 4.10.4. Szkolenie w zakresie przygotowania do obsługi platformy e-learningowej MOODLE oraz podstaw metodyki projektowania kursów online dla Szkoły Podstawowej nr 137 w Krakowie;
- 4.10.5. Współpraca z Uniwersytetem Pedagogicznym w zakresie udostępniania platformy Moodle.

5. Współpraca i realizacja projektów zagranicznych

- 5.1. Projekt Peer: kształcenie osób starszych w sieciach społecznościowych;
- 5.2. Projekt MAPPED: metoda ePortfolio w doskonaleniu zawodowym;
- 5.3. Projekt e-VET: budowa narzędzia do oceny przygotowania szkół zawodowych do wdrażania e-learningu.
- 5.4. Projekt E-xcellence NEXT: badanie jakości e-learningu akademickiego.

6. Szkolenia i rozwój pracowników Centrum e-Learningu

- 6.1. udział pracowników Centrum e-Learningu w szkoleniu organizowanym przez Biuro Osób Niepełnosprawnych AGH.
- 6.2. udział w Akademii Mistrzów Treningu – Agnieszka Chrząszcz, Karolina Grodecka, Jan Marković.

Nazwa	Termin	Cel	Publikacja
Konferencja Uniwersytet Wirtualny 2012, Warszawa	13-15.06.2011	Wygłoszenie referatu	Kusiak J., "E-learning w uczelni technicznej z perspektywy Akademii Górniczo-Hutniczej"
Konferencja Uniwersytet Wirtualny 2012, Warszawa	13-15.06.2011	Wygłoszenie referatu	Grodecka K., "Otwartość jako pozytywny wirus w projektach europejskich"
OCWC Global Conference 2012, Cambridge	16-18.04.2012	Przeprowadzenie warsztatów	Grodecka K., Chrząszcz A. "Unleashing the results of EU funded projects"
Konferencja "Nowoczesne technologie cyfrowe w edukacji"	10.05.2012	Wygłoszenie referatu	Kusiak J., Nowakowski Z. „Przetwarzanie w chmurze a doskonalenie nauczycieli”
Seminarium e-Portfolio dla KOWEziU, Rybnik	29.05.2012	Przeprowadzenie warsztatów	Chrząszcz A., "e-Portfolio"
Warsztaty e-Portfolio dla OEZIK, Warszawa	23.05.2012	Przeprowadzenie warsztatów	Chrząszcz A., "e-Portfolio"
Światowy Kongres Otwartych Zasobów Edukacyjnych, Paryż	20-22.06.2012	Wygłoszenie referatu	Grodecka K., "Polish Coalition for Open Education: actions for open education and science"
Sympozjum PTNEI "Postępy e-edukacji"	21-22.03.2012	Wygłoszenie referatu	Chrząszcz A., "Społecznościowy kurs e-learningowy"
Spotkanie na temat standardów e-learningowych w nauczaniu	12-13.01.2012	Wygłoszenie referatu	Chrząszcz A., Kusiak J., "Standardy e-learningu"
Debata w sprawie otwartej nauki	25-26.01.2012		Jan Marković
Online EDUCA Berlin 2011	30.11-02.12. 2011	Wygłoszenie referatu	Marković J., " Social learning for not-so-social teachers"

MOODLEMoot Polska	3-4 11.2011	Wygłoszenie referatu	Marković J., "MOODLE w projektowaniu kursów"
-------------------	-------------	----------------------	----------------------------------------------

Tabela nr 1. Zestawienie referatów i konferencji

Nazwa i tytuł projektu	Działanie, instytucja wdrażająca	Wartość projektu	Planowana rola jednostki w projekcie
"eFARM 2 - Vitruual teachng farm"	Lifelong Learning Programme	300 000 EUR	partner
EUROPORFOLIO	Lifelong Learning Programme - Multilateral Programme	300 000 EUR	partner
Work of ART.	LLP - Leonardo da Vinci, Partnership	150 000 EUR	partner
"eVET 3 EDU"	LLP - Leonardo da Vinci, Transfer of Innovation	300 000 EUR	koordynator

Tabela nr 2. Zestawienie projektów złożonych

Marković, Jan, 2012, Materiały konferencyjne Online Educa Berlin	Portal Edunews.pl
Karolina Grodecka, Agnieszka Chrzęszcz, Jan Marković, 2011 <i>Spółecznościowy kurs e-learningowy</i>	E-Mentor nr 5 (42)/2011
Marković, Jan, <i>PEER – pokolenie 50+ uczy się w Internecie</i>	Biuletyn AGH – Kącik e-learningowy, maj 2012.
Marković, Jan, <i>1% dla Wikipedii</i>	Biuletyn AGH – Kącik e-learningowy, kwiecień 2012.
Marković, Jan, <i>Szkolenie e-learningowe dla AGH</i>	Biuletyn AGH – Kącik e-learningowy, marzec 2012.
Marković, Jan, <i>„Notatki w Internecie” także dla doktorantów</i>	Biuletyn AGH – Kącik e-learningowy, luty 2012.
Marković, Jan, <i>Szkolenia z platformy Moodle</i>	Biuletyn AGH – Kącik e-learningowy, styczeń 2012.
Marković, Jan, <i>E-learning: opcja czy wymóg?</i>	Biuletyn AGH – Kącik e-learningowy, grudzień 2011
Marković, Jan, <i>Innowacyjność w narzędziu czy metodzie?</i>	Biuletyn AGH – Kącik e-learningowy, listopad 2011.
Marković, Jan, <i>Projekty europejskie w Centrum e-Learningu</i>	Biuletyn AGH – Kącik e-learningowy, październik 2011.
Marković, Jan, <i>E-podręczniki</i>	Biuletyn AGH – Kącik e-learningowy, sierpień/wrzesień 2011.
Marković, Jan, <i>Open Access</i>	Biuletyn AGH – Kącik e-learningowy, czerwiec/lipiec 2011.

Tabela nr 3. Zestawienie publikacji

UNIwersytet OTwarty AGH

Specyfika Uniwersytetu Otwartego AGH jest jego interdyscyplinarny charakter wynikający z kontynuacji pierwszego w Polsce Otwartego Seminarium prof. W. Goetla w AGH, udział przedstawicieli wszystkich grup wiekowych (nie tylko przedstawicieli tzw. Trzeciej Generacji) oraz wykładowców z różnych rodzajów szkół wyższych z całej Polski, instytutów PAN i resortowych, naukowców z Polonii, oraz przedstawicieli administracji centralnej i regionalnej. **W roku akademickim 2008/2009** odbyło się 146 wykładów 87 wykładowców. W cyklu tematycznym Informatyka przedstawiono nowe osiągnięcia IT oraz jej zastosowania m. in. w edukacji wspomaganą komputerowo w tym w tzw. e-learningu, analizie obrazu i jej zastosowaniach biologiczno-medycznych, telemedycynie, społeczeństwie informacyjnym, w zakresie superkomputerów, GRIDu, oraz grafiki komputerowej połączone z prezentacją nowoczesnych programów.

W cyklu tematycznym Postęp Nauki i Techniki a Problemy XXI w. kontynuowano rozwijaną od 1989 r. priorytetową obecnie w UNESCO i UE problematykę

zrównoważonego rozwoju (której prekursorem jest b. rektor AGH prof. W. Goetel), oraz integrację różnych dziedzin nauk technicznych, przyrodniczych, medycznych, społecznych, ekonomicznych i innych w celu wykorzystania nauki i techniki dla poprawy jakości życia. Ważnym kierunkiem merytorycznym była też **aktualizacja wiedzy w zakresie priorytetów współpracy europejskiej i udziału społeczeństwa w rozwiązywaniu problemów o znaczeniu regionalnym i ogólnokrajowym** (z uwzględnieniem wykładów i dyskusji z udziałem przedstawicieli administracji terenowej np. prezydenta Krakowa, wojewody Małopolskiego, przedstawicieli różnych resortów itd.). Uwzględniane są aktualne problemy np. nowe źródła energii i paliwa, bezpieczeństwo energetyczne Polski, kierunki rozwoju rynku pracy z uwzględnieniem m.in. telepracy, oraz interdyscyplinarna współpraca dla humanizacji techniki i ochrony Światowego Dziedzictwa Kultury w Krakowie .

Ze względu na interdyscyplinarny charakter szkoleń rektor AGH- w oparciu o stosowną uchwałę senatu AGH- dokonał zmiany poprzedniej nazwy Techniczny Uniwersytet Otwarty AGH na Uniwersytet Otwarty AGH. **UO AGH współpracował też merytorycznie ze studenckim ruchem naukowym i nauczycielami pod kątem rozwijania zainteresowań i przygotowywania kandydatów na deficytowe kierunki studiów m.in. w relacji do Programu „Era inżyniera”**. Prowadził też systematyczną współpracę ze środkami masowego przekazu, szczególnie z „Dziennikiem Polskim” i lokalną rozgłośnią radiową. Uniwersytet Otwarty AGH współpracował też z organizatorami 12 Międzynarodowej Konferencji nt. Zrównoważonego rozwoju miast historycznych we Florencji i EXPO 2008 .

6 czerwca 2009 r. zorganizowano **Konferencję Jubileuszową nt. 20-to letniej działalności Uniwersytetu Otwartego AGH dla społeczeństwa opartego na wiedzy** . W Konferencji tej wzięli udział wybitni specjaliści z różnych dziedzin nauki i techniki, oraz wysokiej rangi przedstawiciele kilku resortów i władz regionalnych.

W roku akademickim 2009/2010 Uniwersytet Otwarty AGH rozwijał kierunki edukacji które uznano za szczególnie przydatne dla słuchaczy podczas Konferencji Jubileuszowej podsumowującej dwudziestolecie prac TUO AGH. **Zachowano unikalny charakter tego Uniwersytetu Otwartego ze względu na szczególnie interdyscyplinarne kształcenie**. Problematyka obejmowała aktualne problemy z zakresu różnych nauk technicznych (również takich które nie są reprezentowane w AGH jak architektura), przyrodniczych i medycznych , społecznych, ekonomicznych, politycznych, jak również związanych z kulturą, humanizacją techniki itd. **Wykładowcami byli uznani naukowcy i praktycy** z różnych uczelni i ośrodków akademickich **w tym też naukowcy z Polonii, oraz z PAN, instytutów resortowych**, a także przedstawiciele firm promujących technologie proekologiczne i reprezentanci administracji lokalnej oraz centralnej. **Specyfika naszego Uniwersytetu Otwartego jest również udział nie tylko przedstawicieli tzw. Trzeciego Wieku, ale integrujące różne pokolenia dyskusje** z udziałem także słuchaczy czynnych zawodowo, studentów i kandydatów na studia. Promowane są też aktualne osiągnięcia nauki i techniki związane ze współpracą interdyscyplinarną, a zarazem nowe kierunki studiów.

W tym roku akademickim odbyło się ponad 130 wykładów, które były upowszechniane po przez systematyczne informacje w Internecie w ramach Aktualności na stronie AGH, oraz na billboardzie na zewnątrz głównego gmachu Uczelni, oraz po przez programy w formie afiszy, programów serii tematycznych wykładów rozsyłanych m.in. do uczelni i szkół ponad gimnazjalnych w Krakowie, oraz cotygodniowe informacje w radiu i prasie regionalnej (w tym stałe specjalne notatki w „Dzienniku Polskim”).

Uniwersytet Otwarty AGH współpracuje w zakresie promocji oraz konsultacji społecznej dotyczących nowych kierunków technologii i zrównoważonego rozwoju Małopolski z Krakowskim Parkiem Technologicznym, oraz z Wszechnicą Edukacyjną prowadzącą systematyczną działalność w Zamiejscowym Ośrodku Dydaktycznym AGH w Jastrzębim Zdroju (a słuchacze tej Wszechnicy przyjeżdżają w każdym semestrze na wybrane wykłady w Uniwersytecie Otwartym AGH w Krakowie).

W ramach cyklu wykładów w cyklu Informatyka omówiono i przedyskutowano m.in. **postępy informatyki i jej różnorodne nowe zastosowania w społeczeństwie**

informatycznym m.in. w badaniach naukowych, aspekty prawne, administracyjne, związane ze zdrowiem, gospodarką, nowoczesnym zarządzaniem oraz szerokim upowszechnianiem wiedzy, itd. Najwięcej wykładów obejmował cykl tematyczny dotyczący postępu nauki i techniki oraz rozwiązywania problemów XXI wieku ze szczególnym uwzględnieniem poprawy jakości życia.

Wiodącą problematyką była promocja zrównoważonego ekologicznie i ekonomicznie trwałego rozwoju, opartego o współpracę interdyscyplinarną zapoczątkowana przez b. rektora AGH prof. dr. W. Goetla oraz tworzenie nowych miejsc pracy po przez wprowadzanie energo- i surowco-oszczędnych technologii proekologicznych. Odbył się m.in. wykład wice-przewodniczącego Komisji Ochrony Środowiska Parlamentu Europejskiego euro deputowanego B. Sonika. Specjaliści z różnych dziedzin w tym rektor AGH prof. dr hab. inż. A. Tajduś omówili rozmaite aspekty szerokiej współpracy międzynarodowej na rzecz poszukiwania zgodnych z wymaganiami ekologicznymi i uzasadnionych w kategoriach społeczno-gospodarczych źródeł energii w tym udział AGH w szerokim zastosowaniu technologii ograniczających skażenie powietrza gazami cieplarnianymi i szkodliwymi dla zdrowia zanieczyszczeniami związanymi ze spalaniem paliw kopalnych w tym nowych czystych źródeł energii m.in. energetyki atomowej, geotermii, konwersji energii słońca, wiatru, bardziej wydajnych metod produkcji biomasy i zagospodarowania nieużytków i zwiększenia efektywności konwersji energii, oraz postęp światowy w pracach badawczo-rozwojowych nad energetyką wodorową. Tej ostatniej problematyce poświęcona była interdyscyplinarna sesja wykładów, którą od kilku lat prowadzi prof. dr hab. inż. J. Molenda z AGH. Duże zainteresowanie słuchaczy wzbudziła również interdyscyplinarna seria wykładów dotyczących nowych technologii ograniczających zagrożenia wibroakustyczne, oraz zagrożenia dla zdrowia, zabytków i przyrody spowodowane zanieczyszczeniami motoryzacyjnymi. Komplementarna problematykę poruszały wykłady odnoszące się do europejskiej współpracy na rzecz ochrony środowiska przyrodniczego i szczególnie cennych zabytków architektury i dzieł sztuki z uwzględnieniem badań prowadzonych przez naukowców z uczelni Krakowa i Florencji przy udziale studentów z Koła Naukowego Ochrony Środowiska przy AGH którzy od kilku lat uczestniczą w porównawczym monitoringu ekspozycji na zanieczyszczenia motoryzacyjne Światowego Dziedzictwa Kultury w tych miastach.

Problematyka wykładów dotyczyła również zmian klimatu (w tym aktualnych negocjacji politycznych na Międzynarodowej Konferencji w Kopenhadze, które przedstawił główny ekspert Konferencji ONZ na ten temat prof. dr hab. M. Sadowski z Instytutu Ochrony Środowiska w Warszawie), oraz zapobiegania powodziom i naprawy ich skutków ze szczególnym uwzględnieniem osuwisk (omówił ta problematykę twórca kierunku studiów geoinżynierii w AGH rektor prof. dr hab. inż. A. Tajduś). Inicjator i współautor pierwszego w Polsce interdyscyplinarnego podręcznika akademickiego ochrony środowiska wnętrza budynków prof. dr hab. H. Zimny z SGGW w Warszawie przedstawił tą problematykę w powiązaniu z ekologia człowieka , inżynierią materiałową i projektowaniem architektonicznym. Komplementarna również problematyki dotyczył w tym cyklu wykład prof. dr hab. inż. K. Mikscha z Politechniki Śląskiej dotyczący znaczenia szerszego zastosowania osiągnięć biotechnologii środowiskowej dla unowocześnienia i zwiększenia efektywności inżynierii środowiska (w tym lepszego oczyszczania ścieków i zapobiegania eutrofizacji wód). Aktualny przegląd szczególnie ważnych dla wszystkich problemów poprawy stanu środowiska wzbogaciły też m.in. wykłady prof. dr hab. inż. R. Błażejewskiego z Uniwersytetu Przyrodniczego z Poznania nt. perspektyw ekologicznej sanitacji w polskich warunkach, oraz prof. dr hab. inż. Tomasza Suheckiego z Politechniki Wrocławskiej dotyczący najnowszych osiągnięć w zakresie monitoringu zanieczyszczeń powietrza oraz technologii niskoemisyjnych w świetle Międzynarodowej Konferencji w Instytucie Inżynierii Ochrony Środowiska tej Uczelni. Nowe kierunki badań i szkoleń omówili w swych wykładach m.in. prorektor AGH prof. dr hab. inż. Z. Kąkol w odniesieniu do zintegrowanego systemu komputerowego wspomaganie zarządzania, dziekan Wydz. IMiR AGH prof. dr hab. inż. J. Kowal w dziedzinie sterowania drganiami w układach mechanicznych , prorektor AGH prof. dr hab. inż. J. Lis w doniesieniu do nowych materiałów ceramicznych i technologii ich

otrzymywania, prof. dr hab. Inż. K. S. Sztaba z AGH w zakresie interdyscyplinarnych prac związanych z zagospodarowaniem niektórych odpadów prof. dr hab. inż. arch. G. Schneider –Skalska z PK w odniesieniu do kompleksowego projektowania zdrowego środowiska mieszkaniowego, itd. Zaprezentowano również aktualne problemy dzielnic Krakowa obchodzących swój jubileusz a mianowicie Podgórze i Nowej Huty o której mówił w swym wykładzie z perspektywy 60 letnich doświadczeń jej współprojektant prof. dr hab. inż. arch. S. Juchnowicz z PK. Natomiast założenia powstającego dopiero wyjątkowego Muzeum Rynku Podziemnego w Krakowie omówił prof. dr hab. inż. arch. A. Kadłuczka z PK. W ramach wykładów zaprezentowano także stanowiska kierownictwa Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego w zakresie rozwoju edukacji i uczenia się przez całe życie w kontekście rozwoju tego rodzaju działalności w UE, oraz Ministerstwa Rozwoju Regionalnego w odniesieniu do potencjału rozwojowego i polityki służącej likwidacji barier rozwojowych polskich podregionów. Wojewoda Małopolski mgr inż. S. Kracik omówił udział Województwa Małopolskiego w europejskiej współpracy dla zrównoważonego rozwoju. Sekretarz UO AGH mgr inż. M. Zielińska zorganizowała też szereg interesujących wycieczek naukowych dla zainteresowanych słuchaczy na terenie AGH, PK i śladami dziedzictwa kulturowego rejonu Nowej Huty.

Na zakończenie cyklu tegorocznych szkoleń słuchacze którzy chcieli uzyskać odnośny certyfikat przystąpili do egzaminu w zakresie wiedzy uzyskanej z wykładu w określonym cyklu tematycznym. Komisji przewodniczył przewodniczący Rady Programowej Uniwersytetu Otwartego AGH prezes PAN Oddział w Krakowie prof. dr hab. inż. R. Tadeusiewicz. Podsumowaniem wykładów UO AGH w roku akad. 2009/2010 była dyskusja nt. Interdyscyplinarnej współpracy specjalistów oraz społeczeństwa opartego na wiedzy w dniu 26 czerwca br. W dyskusji tej uczestniczyli prorektor AGH prof. dr hab. inż. Z. Kąkol oraz członkowie Rady Programowej UO AGH prof. dr hab. inż. R. Tadeusiewicz, dr inż. W. Bobrzyński, prof. dr hab. inż. A. Manecki, dr inż. B. Karwat i kierownik Uniwersytetu Otwartego prof. dr hab. J.W. Dobrowolski.

W roku akademickim 2010/11 działalności Uniwersytet Otwarty AGH zaoferował ponad 160 wykładów w cyklach tematycznych „Informatyka”, oraz „Postępy nauki i techniki a problemy XXI wieku”. Przeprowadzone w tym okresie konsultacje społeczne dotyczyły m.in. inicjatywy marszałka Małopolski M. Sowy w zakresie Ekoinnowacji dla Zrównoważonego Rozwoju w nawiązaniu zarówno do priorytetu tej problematyki w UE, jak również do prekursorskich koncepcji w zakresie integracji nauk dla oszczędnej gospodarki zasobami przyrody b. rektora AGH prof. W. Goetla.

Uniwersytet Otwarty AGH zorganizował też w roku 2011 **Konferencje nt. „Europejska Wspólnota Środowiska i Kultury”**. W Konferencji tej wzięli udział nie tylko Polscy naukowcy ale także przedstawiciele Polonii z Francji, Niemiec i Szwajcarii, oraz goście m. in. z Uniwersytetu Sorbona i Uniwersytetu Technicznego w Kijowie. Szczególnie dużym zainteresowaniem słuchaczy UO AGH cieszył się wykład reżysera A. Wajdy stanowiący syntezę jego dorobku artystycznego. Wśród wykładowców była też obchodząca 62 lecie pracy naukowej autorka najnowszej międzynarodowej monografii w zakresie biogeochemii pierwiastków śladowych prof. A. Kabata-Pendias z IUNG w Puławach, prekursor nowoczesnej inżynierii mineralnej, prof. Sztaba z AGH (obecnie profesor honorowy AGH), inicjator kierunku studiów inżynierii biomedycznej, prezes Oddziału PAN w Krakowie prof. R. Tadeusiewicz, inicjator najnowszego kierunku studiów fizyki medycznej prorektor AGH prof. Z. Kąkol, wybitny specjalista w zakresie aktualnych problemów energetyki jądrowej prof. hon. AGH, prof. J. Niewodniczański i inni.

W celu zlikwidowania wykluczenia cyfrowego starszych słuchaczy zorganizowano praktyczny kurs komputerowy z „Podstaw informatyki” w UCI AGH.

W programie wykładów uwzględniono też wątek humanitarny oraz wychowawczy poprzez przypomnienie dorobku wyjątkowych postaci takich jak Jan Paweł II (przez prezesa Stowarzyszenia „Lekarze Nadziei” prof. Z. Chłapa), wielki inżynier i patriota prof. S. Bryła (przez b. rektora PK prof. K. Flagę i obecnego rektora PK prof. K. Furtaka), oraz zaprezentowanie drogi życiowej i działalności dla przyszłych pokoleń inicjatora zrównoważonego rozwoju prof. W. Goetla. Spopularyzowano też wiedzę o Polaku

współtwórcy koncepcji i współinicjatorze integracji europejskiej dr J.H. Retingerze w kontekście polskiej prezydencji w Unii Europejskiej.

W ramach międzypokoleniowej integracji miały też miejsce wystąpienia zarówno nauczycieli akademickich jak też przedstawicieli wyróżniających się studenckich kół naukowych promujące innowacyjne, interdyscyplinarne badania i nowe kierunki studiów. Kontynuowano też wycieczki naukowe związane m.in. z zapoznaniem się z nowoczesnym zapleczem naukowo-dydaktycznym niektórych wydziałów AGH. UO AGH prowadzi stałą współpracę zarówno ze szkołami ponad gimnazjalnymi jak też ze Stowarzyszeniem Wychowanków AGH. Systematycznie promowane są też informacje o dostępnych dla wszystkich wykładach w prasie lokalnej (łącznie z wywiadami, szczególnie w „Dzienniku Polskim”), radiu w formie rozsyłanych informacji, afiszy oraz na stronie internetowej: **www.tuo.agh.edu.pl**

W książkowej monografii dotyczącej dorobku metodycznego w zakresie edukacji dorosłych w Polsce opublikowano rozdział napisany przez kierownika Uniwersytetu Otwartego AGH o koncepcji i wieloletnich doświadczeniach w zakresie kształcenia przez całe życie.

Uniwersytet Otwarty AGH kontynuował też współpracę merytoryczną z Wszechnicą Edukacyjną w ZOD AGH w Jastrzębiu Zdroju i z Krakowskim Parkiem Technologicznym, oraz nawiązał współpracę z nowoutworzonym Uniwersytetem Trzeciego Wieku związanym z ZOD AGH w Mielcu, a kilku pracowników AGH wygłosiła tam wykłady.

We wrześniu 2011 r. **Uniwersytet Otwarty AGH zorganizował interdyscyplinarne Sympozjum nt. „Ekoinnowacje a Zrównoważony Rozwój”** z udziałem także naukowców zagranicznych (w kontekście aktualnych priorytetów i współpracy europejskiej oraz tradycji AGH w tym zakresie), oraz przedstawicieli Uniwersytetów Trzeciego Wieku.

W roku akademickim 2011/12 Uniwersytet Otwarty AGH zaoferował dla wszystkich zainteresowanych słuchaczy 160 wykładów dotyczących nowych osiągnięć różnych dziedzin nauki i ich zastosowań dla poprawy jakości życia i szerzenia edukacji opartej na wiedzy. Szczególny charakter miał wykład wygłoszony przez 100 letniego prof. dr hab. Adama Bielańskiego (byłego prorektora AGH a następnie UJ). Stanowił on refleksje nad drogą życiową Jego mistrza prof. Skąpskiego u którego rozpoczął prace w Akademii Górniczej 77 lat temu. W wykładzie tym uczestniczyli przedstawiciele różnych pokoleń od emerytowanych profesorów do kandydatów na studia.

Innym specjalnym cyklem są wykłady dotyczące tradycji interdyscyplinarnej współpracy w Polsce (np. genezy kriologii, oraz refleksji nad fizyka współczesną i filozofia Jana Pawła II), oraz aktualnych problemów. Rozpoczyna go wykład prezesa PAN Oddział w Krakowie prof.dr. hab.in.z.R. Tadeusiewicza, a kończy wykład sekretarza generalnego Światowej Akademii Umiejętności i Nauk (WAAS) prof.dr Z. Bochniarza. Wykłady połączone są z ożywioną dyskusją. W ramach zajęć kontynuowane są też atrakcyjne dla słuchaczy wycieczki a także współpraca ze studenckimi koła naukowymi.

PODSUMOWANIE

W LATACH AKDEMICKICH 2008 DO 2012 odbyło się w Uniwersytecie Otwartym AGH 596 wykładów z różnych dziedzin nauk technicznych, przyrodniczych, społecznych, ekonomicznych i innych.

W porównaniu z Uniwersytetami Trzeciego Wieku Uniwersytet ten wyróżnia się tym, że bezpłatne wykłady **są dostępne dla zainteresowanych przedstawicieli wszystkich grup wiekowych, dotyczą aktualnych osiągnięć w różnych dziedzinach nauk technicznych, przyrodniczych** (w tym biologiczno-medycznych), **społeczno-ekonomicznych**, oraz **problemów kultury i polityki europejskiej**. Wykładowcami są cenieni specjaliści nie tylko z AGH, ale z różnych uczelni Krakowa i innych ośrodków akademickich, ale również z instytutów PAN-u i resortowych, oraz naukowcy z Polonii. Odbywają się też konsultacje społeczne decydentów lokalnych i przedstawicieli różnych resortów ze słuchaczami połączone z dyskusją

Wypracowany i doskonalony przez 23 lata model Uniwersytetu Otwartego AGH został uznany za wzorcowy zarówno na Ogólnopolskim Zjeździe Edukacji Dorosłych w UJ i był przedstawiany także na Kongresie Uniwersytetów Trzeciego Wieku w Warszawie. UO AGH zorganizowało w okresie sprawozdawczym dwie Konferencje, a obecnie przygotowuje 14 Międzynarodowa Konferencję nt. Zrównoważonego Rozwoju i Ekoinnowacji (8-9 września 2012 r.).

Uniwersytet Otwarty AGH rozwija już od 23 lat obecnie dopiero proponowany przez Senat RP oraz UE model integracji międzypokoleniowej w ramach edukacji przez całe życie. Ma też współpracę z niektórymi zagranicznymi Uniwersytetami Otwartymi w tym z Narodowym Uniwersytetem Otwartym w New Delhi.

PION NAUKI

BADANIA NAUKOWE

Badania naukowe i obsługa badań naukowych

Badania naukowe w latach 2008-2012 w dalszym ciągu są realizowane przy bardzo niskim w skali kraju poziomie finansowania ze środków budżetowych daleko odbiegającym od standardów UE. W/w lata były kolejnymi, w których prowadzenie badań naukowych było nadal utrudnione, na co wpływ miały między innymi następujące czynniki:

- występujące od dziesiątek lat niedoinwestowanie nauki, co z każdym rokiem pogłębia różnicę między możliwościami polskiej nauki w porównaniu do ośrodków światowych; jest to czynnik istotnie utrudniający prowadzenie badań, szczególnie w obszarze nauk technicznych;
- niewystarczający poziom dotacji z MNiSzW;
- obowiązujące przepisy o podatku VAT dodatkowo uszczuplały środki finansowe, przeznaczone na prowadzenie badań naukowych;
- przepisy ustawy o zamówieniach publicznych, szczególnie zapisane tam procedury, utrudniają i przede wszystkim wydłużają czas prowadzenia badań naukowych. Uczelnia w dalszym ciągu stara się przystosować do wymogów ustawy: organizuje cykliczne szkolenia, kontroluje wykonywanie postanowień ustawy, usilnie zabiega o zmianę tej ustawy i przystosowanie jej do warunków prowadzenia badań naukowych.

Zgodnie z uchwałą Senatu AGH nr 9/2007 z dnia 31 stycznia 2007 r. działalność badawczo-rozwojowa realizowana jest w ramach następujących Grup Tematycznych i kierunków badawczych:

Grupa tematyczna Technologie informacyjne

- Informatyka
- Telekomunikacja
- Elektronika

Grupa tematyczna Nowe materiały i technologie

- Nanotechnologie
- Inżynieria materiałowa i technologie materiałowe
- Metalurgia
- Inżynieria biomedyczna
- Geoinżynieria

Grupa tematyczna Środowisko i zmiany klimatyczne

- Inżynieria środowiska
- Ochrona środowiska
- Gospodarka surowcami i odpadami
- Zrównoważony rozwój

Grupa tematyczna Energia i jej zasoby

- Technologie energetyczne
- Odnawialne źródła energii

Grupa tematyczna Górnictwo

- Technologie górnicze
- Gospodarka surowcami energetycznymi
- Inżynieria naftowa i gazownicza
- Geotechnika i budownictwo

Grupa tematyczna Inżynieria elektryczna i mechaniczna

- Elektrotechnika
- Mechanika, eksploatacja i budowa maszyn
- Automatyka i robotyka
- Mechatronika

Grupa tematyczna Nauki ścisłe i przyrodnicze

- Matematyka

- Fizyka
- Chemia
- Geodezja
- Geologia i geofizyka

Grupa tematyczna Nauki społeczno-ekonomiczne i humanistyczne

- Zarządzanie i marketing
- Ekonomia
- Społeczeństwo informacyjne
- Socjologia, psychologia i filozofia
- Nauki polityczne i historyczne.

W latach 2007-2008 rozpoczęto prace związane z opracowaniem systemu komputerowego informującego o prowadzonych przez AGH tematach badawczych i posiadanych laboratoriach. W 2008 roku zakończono prace związane z informacją o laboratoriach. Szczegóły na w/w temat podano w dalszej części sprawozdania.

Finansowanie i organizacja badań naukowych

Podobnie jak w poprzednim okresie najważniejszymi źródłami finansowania były dotacje z Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego na badania statutowe i własne, granty MNiSW, NCBiR, NCN i z Fuduszów UE oraz badania realizowane na zamówienie instytucji krajowych głównie przedsiębiorstw.

30 kwietnia 2010 roku weszła w życie z mocą obowiązującą od 1 października 2010 nowa ustawa o finansowaniu nauki, natomiast z mocą obowiązującą także od 1 października 2010 weszło w życie Rozporządzenie MNiSW w sprawie kryteriów i trybu przyznawania oraz rozliczania środków finansowych na naukę na finansowanie działalności statutowej (Dz. U. Nr 218 z 22 listopada 2010). Wyżej wymienione akty prawne wprowadziły finansowanie działalności statutowej w postaci dotacji na:

- a) utrzymanie potencjału badawczego;
- b) utrzymanie specjalnego urządzenia badawczego;
- c) zadania służące rozwojowi młodych naukowców;
- d) utrzymanie naukowych baz danych.

W 2010 roku **dotacje na podstawową działalność statutową**, a w 2011 roku **na utrzymanie potencjału badawczego i dotację celową na prowadzenie badań naukowych lub prac rozwojowych oraz zadań z nimi związanych, służących rozwojowi młodych naukowców oraz uczestników studiów doktoranckich, finansowanych w wewnętrznym trybie konkursowym (granty dziekańskie)** otrzymywały Wydziały, a jej wysokość zależała także od przyznanej im przez MNiSW kategorii. W 2012 finansowanie odbywa się podobnie jak w poprzednim roku. Aktualnie 8 Wydziałów posiada kategorię „A”, 7 Wydziałów kategorię „B”.

Wysokość dotacji na 2012 rok wynosi 30.048,8 tys. zł i jest niższa o 5.683,2 tys. zł od dotacji na 2011 rok.

Dotacja na badania własne, która zakończyła się zgodnie z obowiązującą ustawą o finansowaniu nauki w 2010 roku, utrzymywała się na niskim poziomie. Mimo tych trudności Władze Uczelni w dalszym ciągu stymulowały rozwój nowoczesnych badań, promując poprzez dofinansowanie nowe kierunki badawcze i rozwój kadry. Wspierano głównie prace nb. w tych jednostkach, które w sposób ofensywny dbały o swoją pozycję merytoryczną i finansową.

W ramach polityki Władz Rektorskich, wspierających wzrost liczby awansów naukowych-funkcjonujący w Uczelni, algorytm podziału dotacji na badania własne bardzo silnie akcentuje tę sprawę.

W lata 2008-2010 kontynuowano sprawdzony system konkursów na Granty Uczelniane Zamawiane (GUZ), tj. prace mające istotne znaczenie dla Uczelni. Przeznaczano na ten cel 10 % dotacji na badania własne.

„Granty”. Kolejnym źródłem finansowania badań naukowych były środki MNiSzW, przeznaczone na finansowanie lub dofinansowanie:

- projektów badawczych,
- projektów badawczych rozwojowych,

- projektów badawczych zamawianych,
- projektów celowych współfinansowanych w części wdrożeniowej przez przedsiębiorstwa przemysłowe i inne instytucje krajowe,
- programów strategicznych,
- programu IUVENTUS PLUS i programu LIDER.

Pracownicy AGH nadal wykazywali dość dużą aktywność i skuteczność w pozyskiwaniu tych środków.

W dalszym ciągu intensyfikuje się działania związane z poszukiwaniem nowych możliwości pozyskiwania środków na badania naukowe, szczególnie z funduszy UE. Znajduje to odzwierciedlenie nie tylko w zwiększeniu ilości wniosków lecz również w poszukiwaniu nowych możliwości. Jednym z ważniejszych przykładów jest przystąpienie AGH do konsorcjum KIC-InnoEnergy, które wygrało konkurs ogłoszony przez Europejski Instytut Innowacji i Technologii (EIT) w obszarze zrównoważonej energii. W roku 2010 utworzono strukturę zarządzającą KIC-InnoEnergy oraz rozpoczęto realizację pierwszych projektów, częściowo finansowanych przez EIT. Projekty (łącznie 6 koordynowanych przez stronę polską, w tym 4 przez AGH) mają międzynarodowy charakter i dotyczą Czystych Technologii Węglowych, Nuklearnej Ko-generacji oraz Nowych Materiałów dla Energetyki. Warto przypomnieć, że konsorcjum składa się z 6 węzłów tematycznych lokowanych w Hiszpanii i Portugalii (CC Iberia), Francji (CC Alps Valley), Niemczech (CC Germany), Holandii i Belgii (CC Benelux), Szwecji (CC Sweden) oraz w Polsce (CC PolandPlus). W skład konsorcjum wchodzi nie tylko czołowe uczelnie i jednostki badawcze (CUT Barcelona, ESADE, CEA, Paris Tech, KIT Karlsruhe, TU Stuttgart, KTH Stockholm, TU Uppsala, TU Eidhoven, KU Leuven), lecz również międzynarodowe firmy energetyczne jak EDF, Total, Vattenfall, ABB, SAP, Areva, Schneider itp. W końcowej fazie roku 2010 uruchomiono pierwsze projekty. Planowany budżet polskiego węzła w roku 2011 wynosi ok. 8 mln euro, a w latach następnych ok. 25 mln euro rocznie. Należy podkreślić, że koordynacja węzła polskiego oraz udział w konsorcjum przyczyniły się do zwiększenia zainteresowania podmiotów europejskich badaniami prowadzonymi w AGH oraz umożliwiły udział polskich badaczy w projektach koordynowanych przez inne kraje.

Warto również dodać, że 3 projekty koordynowane przez AGH (National Centre of Energy Technologies, Knowledge Alliance for Foundry and Metallurgy, National Centre for Research and Application of New Materials and Technology for Electric Power) zostały wpisane na tzw. Polską Mapę Drogową Infrastruktury Badawczej. Jest to lista 11 projektów priorytetowych przewidzianych do finansowania w skojarzeniu ze środkami UE. Ministerstwo podjęło działania w celu opublikowania wspomnianej Mapy Drogowej. W myśl aktualnych informacji umiejscowienie na Mapie daje dodatkowe punkty przy staraniach o sfinansowanie zakupu aparatury w konkursach organizowanych przez MNiSzW.

W omawianym okresie w dalszym ciągu umacniał się trend zwiększenia udziału finansowania badań naukowych ze środków pozyskiwanych z Unii Europejskiej. Zwiększa się liczba prac i nakłady na te prace co pokazują tabele nr 1 i 3.

Zdobywanie pozabudżetowych środków w kraju jest w dalszym ciągu trudne ze względu na nadal niewystarczające zainteresowanie (mimo postępującej poprawy) polskiego przemysłu innowacjami, a zatem pozyskiwanie środków z programów ramowych Unii Europejskiej oraz funduszy strukturalnych jest szczególnie ważne.

Zamówienia z instytucji krajowych. W tym zakresie AGH współpracuje prawie z wszystkimi gałęziami przemysłu, począwszy od przemysłów surowcowych, a skończywszy na dziedzinach wysokiej technologii.

Realizacja współpracy z przemysłem to:

- realizacja zamówień (opracowanie nowych technologii lub usprawnianie istniejących technologii, oceny, opinie, ekspertyzy),
- transfer nowych technologii dla przemysłu poprzez:
 - sprzedaż i wdrażanie nowych technologii,
 - ciągłe konsultacje pracowników nauki dla przemysłu.
- współpraca ze specjalnymi strefami ekonomicznymi i parkami technologicznymi,

- aktywna promocja oferty powstających technologii i wiedzy:
 - konferencje, sympozja, warsztaty,
 - dni nauki, festiwale nauki, jarmarki nauki,
 - portale informacyjne.
 - uczestniczenie w realizacji projektów celowych. Projekty te są tworzone na wniosek przedsiębiorstw przemysłowych, które zastosują w praktyce wyniki projektu oraz w razie potrzeby zrealizują niezbędne inwestycje.
- W następnym rozdziale podano bardziej szczegółowe informacje dotyczące badań naukowych.

Działalność naukowo-badawcza

Zgodnie z uchwałą Senatu AGH nr 9/2007 z dnia 31 stycznia 2007 r. działalność badawczo-rozwojowa realizowana jest w ramach 8 Grup Tematycznych Badań Naukowych.

Wszystkie dane dotyczące 2012 roku podano wg stanu na 20.05.2012. Łącznie w 2010 r. prowadzono 1799 prac, w 2011 – 2010 prac.

lp.	Rodzaj działalności	Liczba prac				
		2008r.	2009r.	2010r.	2011r.	2012r. (Stan na 20.05.2012)
1	prace statutowe**	145	136	141	131	131
2	prace własne*	216	180	162	217	217
3	prace zamawiane przez przemysł i inne instytucje krajowe i zagraniczne (w tym prace dofinansowywane przez MNiSzW w ramach współpracy naukowej z zagranicą i finansowane ze środków strukturalnych) oraz DWB	978	1020	991	1119	503
4	projekty MNiSzW badawcze: (własne, promotorskie, habilitacyjne), zamawiane, rozwojowe; celowe	446	453	506	543	402

Tabela 1. Liczba prac realizowanych w latach 2008-2012 wg rodzajów.

*Prace własne do 2010 roku, a od 2011 roku prace w ramach dotacji celowej MNiSzW na prowadzenie badań naukowych lub prac rozwojowych oraz zadań z nimi związanych, służących rozwojowi młodych naukowców oraz uczestników studiów doktoranckich, finansowanych w wewnętrznym trybie konkursowym

**prace statutowe do 2010 roku, a od 2011 prace w ramach dotacji podmiotowej na utrzymanie potencjału badawczego.

Pracownicy AGH wykazywali dużą aktywność w pozyskiwaniu środków na badania naukowe:

1. Złożono następującą liczbę wniosków na uzyskanie finansowania projektów badawczych:
 - na XXXV konkurs 139 wniosków, z których uzyskano finansowanie 55 projektów badawczych - wskaźnik sukcesu 39,5 %;
 - na XXXVI konkurs 140 wniosków, z których uzyskano finansowanie 39 projektów badawczych - wskaźnik sukcesu 27,8 %;
 - na XXXVII konkurs 159 wniosków, z których uzyskano finansowanie 59 projektów badawczych - wskaźnik sukcesu 37,1 %;
 - na XXXVIII konkurs 220 wniosków, z których uzyskano finansowanie 66 projektów badawczych - wskaźnik sukcesu 30,0 %;
 - na XXXIX konkurs 197 wniosków, z których uzyskano finansowanie 59 projektów badawczych - wskaźnik sukcesu 30,0 %;
 - na XXXX konkurs (termin składania upłynął 31.07.2010r.) - 280 wniosków, z których uzyskano finansowanie 86 projektów badawczych - wskaźnik sukcesu 30,7 %;
 - na I konkurs organizowany przez NCN (termin składania upłynął 15.06.2011) – 207 wniosków, z których uzyskano finansowanie 48 projektów badawczych - wskaźnik sukcesu 23,2 % (ponadto zgodnie z nowymi zasadami konkursów wnioski na finansowanie mogły składać osoby fizyczne, z których finansowanie uzyskało 13

- wniosków. Na czas realizacji projektów osoby te są zatrudniane w AGH w postaci umów cywilno-prawnych);
- na II konkurs, który dotyczył doświadczonych naukowców, organizowany przez NCN (termin składania upłynął 30.09.2011) – 24 wnioski, z których uzyskano finansowanie 4 projektów badawczych - wskaźnik sukcesu 16,7 %;
 - na III konkurs organizowany przez NCN (termin składania upłynął 22.12.2011) – 156 wniosków;
 - na konkurs MAESTRO, który dotyczył doświadczonych naukowców, organizowany przez NCN (termin składania upłynął 19.03.2012) – 8 wniosków;
 - na konkurs na staże podoktorskie, organizowany przez NCN (termin składania upłynął 15.03.2012) – 3 wnioski.
2. Na konkursy związane z projektami rozwojowymi MNiSW (przejętymi w 2011 roku przez NCBiR) złożono następujące ilości wniosków:
- na VI konkurs 40 wniosków, z których uzyskano finansowanie 18 projektów - wskaźnik sukcesu 45,0 %;
 - na X konkurs 71 wniosków, z których uzyskano finansowanie 14 projektów - wskaźnik sukcesu 19,7 %;
 - Ponadto uzyskano finansowanie w ramach projektów rozwojowych MNiSW z dziedziny obronności i bezpieczeństwa wewnętrznego państwa 8 projektów;
 - na I konkurs program badań stosowanych (termin składania upłynął 16.03.2012) – 71 wniosków.
3. Uczelnia pełniła funkcję realizatora czyli wykonawcy prac badawczo-rozwojowych w następującej liczbie grantów celowych MNiSzW:
- 2008r. - 29 „granty”
 - 2009r. - 17 „grantów”
 - 2010r. - 30 „grantów”
 - 2011r. - 27 „grantów”.
- W przypadku szkół wyższych jest to znacząca ilość w skali kraju.
4. Na pierwszy konkurs o finansowanie projektów badawczych w ramach programu „Diamentowy grant” ogłoszony przez Ministra NiSzW zgłoszono w 2011 roku 8 wniosków, z których 1 uzyskał finansowanie.
5. W omawianym okresie przeprowadzono trzy kolejne konkursy na Granty Uczelniane Zamawiane, które obrazuje tabela 2.

rok	Nr konkursu	liczba złożonych wniosków	Liczba GUZ zakwalifikowanych do finansowania	Kwota finansowania w tys. zł.
2008	XIV	13	9	480
2009	XV	13	6	191
2010	XVI	11	8	215

Tabela 2. Konkursy na Granty Uczelniane Zamawiane w latach 2008-2010.

Jak pokazuje Tabela 2 liczba GUZ zakwalifikowanych do finansowania utrzymywała się na podobnym poziomie, natomiast znacząco w stosunku do 2008r. zmniejszyła się kwota finansowania. Rok 2010 był ostatnim rokiem finansowania z uwagi na zmianę ustawy o finansowaniu nauki.

Dochody działalności naukowo-badawczej

Procentowy rozkład dochodów na poszczególne rodzaje prac naukowo-badawczych w 2011 roku przedstawia się następująco:

- prace statutowe 17,4 %
- badania własne 1,4 %
- projekty badawcze (własne, promotorskie, habilitacyjne), rozwojowe, zamawiane i celowe, programy IUVENTUS PLUS i LIDER 35,3 %
- prace zamawiane przez przemysł i inne instytucje krajowe i zagraniczne (w tym prace dofinansowywane przez MNiSzW w ramach współpracy naukowej z zagranicą i finansowane ze środków strukturalnych) oraz DWB 45,9 %.

Powyższe pokazuje, że nadal znaczny jest poziom finansowanie badań z funduszy

budżetowych, jednak w ostatnich latach notuje się wzrost poziomu finansowania ze źródeł pozabudżetowych. Wzrasta liczba prac naukowobadawczych realizowanych dla przemysłu (porównując rok 2010 do 2011).

Tabela nr 3 pokazuje, że w 2011 roku w stosunku do 2008 roku o 41,3 % wzrosły dochody dotyczące prac zamawianych przez przemysł, inne instytucje krajowe i zagraniczne.

Dochody uzyskane z realizacji projektów badawczych, rozwojowych i celowych wzrosły w stosunku do 2009 roku o 21,9 %, natomiast dotacja statutowa zmniejszyła się o 12,1 %.

lp.	Rodzaj działalności	Dochody w tys. zł		Procentowa zmiana 2008/2011 bez uwzględniania inflacji	Planowane dochody na 2012r. w tys. zł (stan na 20.05.2012)
		2008	2011		
1	Prace statutowe*	35.204	35.732	1,5%	30.048,8
2	Prace własne*	5.208	2.788,6	-46,5%	2.862,3
3	prace zamawiane przez przemysł i inne instytucje krajowe i zagraniczne (w tym prace dofinansowywane przez MNiSW w ramach współpracy naukowej z zagranicą i finansowane z funduszy strukturalnych) oraz DWB**	47.430,2	94.331	98,9%	86.829,2
4	projekty: badawcze (własne, promotorskie, habilitacyjne), zamawiane, rozwojowe i celowe; programy: IUVENTUS PLUS i LIDER	47.956,6	72.472,9	51,1%	82.963,6

Tabela 3. Rozkład dochodów na poszczególne rodzaje prac naukowo-badawczych

* podano wysokość przyznanej przez MNiSzW dotacji rocznej;

** w tym: Programy Ramowe UE; Program POIG; Programy Strategiczne; Wsparcie Międzynarodowej Mobilności Naukowców; Fundusze Strukturalne.

Odbiory prac naukowo badawczych

Nadal bardzo ważnym elementem polityki naukowej Uczelni podobnie jak w poprzednich latach były odbiory prac statutowych i własnych oraz grantów dziekańskich (2011 r.) wg stałych zasad obowiązujących w latach 1999-2012 dokonało 5 niżej wymienionych Zespołów d/s Badań Naukowych powołanych przez Prorektora ds. Nauki na kadencję 2008÷2012.

Zespół I - Górnictwa, Geologii i Ochrony Środowiska, Geodezji, Wiertnictwa, Nafty i Gazu przewodniczący - prof. dr hab. inż. Jerzy Klich

Zespół II - Metalurgii i Inżynierii Materiałowej, Ceramiki, Odlewnictwa, Paliw i Energii, Metali Nieżelaznych

przewodniczący - prof. dr hab. inż. Bronisław Buczek

Zespół III - Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki, Elektroniki, Mechaniki i Robotyki przewodniczący - prof. dr hab. inż. Stanisław Mitkowski

Zespół IV - Fizyki i Matematyki

przewodnicząca - prof. dr hab. Danuta Kisielewska

Zespół V - Nauk Ekonomicznych i Humanistycznych

przewodnicząca - prof. dr hab. Anna Siwik

Zespoły ds. Badań Naukowych przy odbiorach powyższych prac zwracają coraz większą uwagę na racjonalność wydawanych środków oraz poziom publikacji i ich zamieszczanie w uznanych czasopismach o zasięgu międzynarodowym.

Fakt, że Zespoły ds. Badań Naukowych pracują w niezmiennych składach przez okres co najmniej kilku lat, pozwala właściwie ocenić prowadzone prace, biorąc pod uwagę osiągnięcia lat poprzednich.

Zespoły corocznie składają sprawozdania z odbiorów, w których zawierają swoje pozytywne i krytyczne uwagi przekazywane władzom wydziałów. Przy rozdziale środków na finansowych wydziały uwzględniały oceny prac naukowo-badawczych dokonanych

przez Zespoły ds. Badań Naukowych. Pozytywny wynik odbioru był warunkiem finansowania pracy w następnym roku.

Efekty działalności naukowo-badawczej w okresie 2008÷2011r. to:

1. Publikacje:
 - 789 książek (w tym 67 wydanych za granicą),
 - 2.623 rozdziałów w książkach (w tym 289 w książkach wydanych za granicą),
 - 9.853 artykułów w czasopismach (w tym 2.441 w czasopismach zagranicznych),
 - 7.807 referatów (w tym 2.795 w materiałach konferencyjnych opublikowanych za granicą),
 - 612 innych publikacji (map, atlasów, patentów, norm).
2. Tytuły profesorskie, habilitacje i doktoraty:
 - 42 tytułów profesorskich,
 - 107 habilitacji,
 - 492 obronionych doktoratów.
3. Wynalazczość:
 - 211 przyznanych patentów,
 - 398 zgłoszonych projektów wynalazczych,
4. Licencje:
 - 94 umowy licencyjne.

STUDIA DOKTORANCKIE

Studia doktoranckie w AGH prowadzone były w latach 2008/2009, 2009/2010, na 11 wydziałach, w 4 różnych dziedzinach oraz w 18 różnych dyscyplinach naukowych. Od roku akademickiego 2010/2011 poszerzona została oferta edukacyjna na studiach doktoranckich o dyscyplinę - inżynierię środowiska - na studiach doktoranckich prowadzonych na Wydziale Górnictwa i Geoinżynierii a od roku akademickiego 2011/12 zostały uruchomione studia doktoranckie na Wydziale Energetyki i Paliw w dyscyplinach: technologia chemiczna oraz w nowej dyscyplinie energetyka. Dane zawarte w tabeli nr 4 przedstawiają dziedziny i dyscypliny naukowe, w ramach których prowadzone było kształcenie na wydziałach prowadzących studia doktoranckie w latach od 2008-2012.

Lp	Wydział	Dziedzina nauki	Dyscyplina nauki rok 2008/09	Dyscyplina nauki rok 2009/10	Dyscyplina nauki rok 2010/11	Dyscyplina nauki rok 2011/12
1.	Górnictwa i Geoinżynierii	Nauki techniczne	górnictwo i geologia inżynierska,	górnictwo i geologia inżynierska,	górnictwo i geologia inżynierska,	górnictwo i geologia inżynierska,
					inżynieria środowiska	inżynieria środowiska
2.	Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	Nauki techniczne	metalurgia,	metalurgia,	metalurgia,	metalurgia,
			inżynieria materiałowa,	inżynieria materiałowa,	inżynieria materiałowa,	inżynieria materiałowa,
3.	Elektrotechnik, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	Nauki techniczne	informatyka,	informatyka,	informatyka,	informatyka,
			elektronika,	elektronika,	elektronika,	elektronika,
			elektrotechnika,	elektrotechnika,	elektrotechnika,	elektrotechnika,
			automatyka i robotyka,	automatyka i robotyka,	automatyka i robotyka,	automatyka i robotyka,
			telekomunikacja,	telekomunikacja,	telekomunikacja,	telekomunikacja,
biocybernetyka i inżynieria biomedyczna,	biocybernetyka i inżynieria biomedyczna,	biocybernetyka i inżynieria biomedyczna,	biocybernetyka i inżynieria biomedyczna,			

4.	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	Nauki techniczne	mechanika,	mechanika,	mechanika,	mechanika,
			automatyka i robotyka,	automatyka i robotyka,	automatyka i robotyka,	automatyka i robotyka,
			budowa i eksploatacja maszyn,	budowa i eksploatacja maszyn,	budowa i eksploatacja maszyn,	budowa i eksploatacja maszyn,
5.	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	Nauki o Ziemi	geologia,	geologia,	geologia,	geologia,
			geofizyka	geofizyka	geofizyka	geofizyka
6.	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	Nauki techniczne	geodezja i kartografia,	geodezja i kartografia,	geodezja i kartografia,	geodezja i kartografia,
			inżynieria środowiska,	inżynieria środowiska,	inżynieria środowiska,	inżynieria środowiska,
7.	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	Nauki techniczne	inżynieria materiałowa,	inżynieria materiałowa,	inżynieria materiałowa,	inżynieria materiałowa,
			technologia chemiczna,	technologia chemiczna,	technologia chemiczna,	technologia chemiczna,
		Nauki chemiczne	chemia	chemia	chemia	chemia
8.	Odlewnictwo	Nauki techniczne	metalurgia,	metalurgia,	metalurgia,	metalurgia,
9.	Metali Nieżelaznych	Nauki techniczne	metalurgia,	metalurgia,	metalurgia,	metalurgia,
			inżynieria materiałowa,	inżynieria materiałowa,	inżynieria materiałowa,	inżynieria materiałowa,
10	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	Nauki techniczne	górnictwo i geologia inżynierska	górnictwo i geologia inżynierska	górnictwo i geologia inżynierska	górnictwo i geologia inżynierska
11	Energetyki i Paliw	Nauki techniczne	nie prowadzi studiów doktoranckich	nie prowadzi studiów doktoranckich	nie prowadzi studiów doktoranckich	technologia chemiczna,
						energetyka
12	Fizyki i Informatyki Stosowanej	Nauki fizyczne	fizyka	fizyka	fizyka	fizyka

Tabela nr 4.

W roku akademickim 2009/2010 otwarte zostały na Wydziale Odlewnictwa Niestacjonarne studia doktoranckie, które dają możliwości kształcenia zarówno w języku polskim jak i do wyboru - w języku angielskim. Od tego też roku akademickiego prowadzone są w AGH Interdyscyplinarne Studia Doktoranckie w całości finansowane z Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki, które realizowane są we współudziale z Instytutem Katalizy i Fizykochemii Powierzchni PAN i Instytutem Fizyki Jądrowej. Sześćdziesięciu doktorantów tych studiów ma możliwość realizować studia doktoranckie w dyscyplinie: fizyka lub chemia.

Od roku akademickiego 2011/12 w ramach programu KIC InnoEnergy pt. „Clean Coal Technologies” są prowadzone międzynarodowe studia doktoranckie, na które przyjęto 9 osób.

Ogólna liczba doktorantów w roku akademickim 2011/12 wynosiła 788. Siedemnaście osób na studiach niestacjonarnych na Wydziale Odlewnictwa oraz 10 obcokrajowców - obywateli Białorusi, Chin, Indii, Iraku, Iranu, Libii, Ukrainy i Wietnamu. Niektórzy z nich studiują jako stypendyści programów zagranicznych lub Fundacji im. St. Staszica w AGH lub za odpłatnością albo bezpłatnie. Dane dotyczące liczby doktorantów w latach 2008/09, 2009/10, 2010/11, 2011/12 na wydziałach zestawione są tabeli nr 5.

Lp.	Wydział	Liczba doktorantów	Liczba doktorantów /stan na 31.12.2009 r./		Liczba doktorantów /stan na 31.12.2010 r./		Liczba doktorantów /stan na 31.12.2011 r./	
		/stan na 31.12.2008 r./	studia stacjonarne	studia niestacjonarne	studia stacjonarne	studia niestacjonarne	studia stacjonarne	studia niestacjonarne
1.	Górnictwa i Geoinżynierii	10	24	0	41	0	36	
2.	Inżynierii Metali i Informatyki Przemysł.	33	41	0	33	0	34	
3.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	112	136	0	146	0	150	
4.	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	75	102	0	112	0	106	
5.	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	77	72	0	70	0	78	
6.	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	34	36	0	39	0	35	
7.	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	52	60	0	78	0	90	
8.	Odlewnictwa	30	34	7	32	12	28	17
9.	Metali Nieżelaznych	31	40	0	47	0	49	
10.	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	21	21	0	23	0	26	
11.	Energetyki i Paliw	wydział nie prowadzi studiów dokt.	wydział nie prowadzi studiów dokt.	0	wydział nie prowadzi studiów dokt.	0	26	
12.	Fizyki i Informatyki Stosowanej	74	97	0	110	0	113	
Razem:		549	663	7	731	12	771	17

Tabela nr 5.

Liczbę doktorantów z podziałem na dziedziny nauki przedstawione są w tabeli nr 6.

Lp.	Dziedzina nauk	Liczba doktorantów /stan na 31.12.2008 r./	Liczba doktorantów /stan na 31.12.2009 r./	Liczba doktorantów /stan na 31.12.2010 r./	Liczba doktorantów /stan na 31.12.2011 r./
1.	Nauki techniczne	385	482	533	564
2.	Nauki chemiczne	13	19	44	50
3.	Nauki fizyczne	74	97	96	96
4.	Nauki o Ziemi	77	72	70	78
Razem:		549	670	743	788

Tabela nr 6.

Ilość przyznanych doktorantom stypendiów za wyniki w nauce z funduszu pomocy materialnej dla studentów i doktorantów wynosiła w roku akademickim 2008/2009 - 286, 2009/2010 - 174, 2010/2011 - 184. W roku akademickim 2011/2012 na podstawie ustawy z dnia 18 marca 2011 r. o zmianie ustawy Prawo szkolnictwie wyższym, ustawy o stopniach naukowych i tytule w zakresie sztuki oraz o zmianie niektórych innych ustaw w miejsce stypendiów za wyniki w nauce dla doktoranta zostały wprowadzone stypendia dla najlepszych doktorantów przyznawane przez Rektora i tą formą stypendium zostało wyróżnionych 107 doktorantów AGH.

Ilość przyznanych stypendiów doktoranckich w okresie od 2008-2012 na poszczególnych wydziałach przedstawione są w tabeli 7.

Lp.	Wydział	rok akad. 2008/2009	rok akad. 2009/2010	rok akad. 2010/2011	rok akad. 2011/2012
1.	Górnictwa i Geoinżynierii	4	15	16	24
2.	Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	23	15	10	15
3.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	20	21	35	35
4.	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	25	28	65	72
5.	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	47	59	59	67
6.	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	18	14	14	29
7.	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	36	48	59	75
8.	Odlewnictwa	0	4	6	6
9.	Metali Nieżelaznych	26	35	42	40
10.	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	0	0	0	0
11.	Energetyki i Paliw	0	0	0	8
12.	Fizyki i Informatyki Stosowanej	44	31	38	
13.	Matematyki Stosowanej	0	3	3	2
Razem:		243	273	347	406

Tabela 7. Liczba stypendiów doktoranckich

Program studiów doktoranckich przygotowując m. in. ich uczestników do napisania pracy doktorskiej przewiduje podczas jego realizacji otwarcie przewodu doktorskiego.

Ilość wszczętych przewodów doktorskich na studiach doktoranckich oraz ogółem (łącznie ze wszystkimi przewodami wszczętymi na wydziale w danym okresie) przedstawione są w tabeli nr 8.

Lp.	Wydział	rok akad. 2008/2009		rok akad. 2009/2010		rok akad. 2010/2011		rok akad. 2011/2012	
		na studiach doktoranckich	Ogółem	na studiach doktoranckich	Ogółem	na studiach doktoranckich	Ogółem	na studiach doktoranckich	Ogółem
1.	Górnictwa i Geoinżynierii	1	1	2	11	3	7	2	6
2.	Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	4	4	4	5	6	9	2	5
3.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	11	23	14	24	21	33	7	8
4.	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	6	9	16	19	28	36	9	13
5.	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	11	16	9	15	10	11	7	15
6.	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	4	7	8	13	2	6	3	5
7.	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	10	11	16	19	15	18	6	6
8.	Odlewnictwa	4	4	9	11	12	13	1	1

9.	Metali Nieżelaznych	11	13	4	5	6	9	0	1
10.	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	1	1	1	6	2	3	2	4
11.	Zarządzania	0	4	0	0	1	6	0	4
12.	Energetyki i Paliw	0	3	0	4	0	1	1	3
13.	Fizyki i Informatyki Stosowanej	8	9	9	11	20	21	12	12
14.	Matematyki Stosowanej	0	3	0	4	0	2	0	1
Razem		71	108	92	147	126	175	52	84

Tabela nr 8.

Tabela nr 9 przedstawia ilości wszczętych przewodów dla poszczególnych dziedzin nauki w AGH.

Lp.	Dziedzina nauk	rok 2008/2008		rok 2009/2010		rok 2010/2011		rok 2011/2012	
		na studiach doktoranckich	Ogółem	na studiach doktoranckich	Ogółem	na studiach doktoranckich	Ogółem	na studiach doktoranckich	Ogółem
1.	Nauki techniczne	48	72	65	108	89	129	31	50
2.	Nauki chemiczne	4	4	9	9	6	6	3	3
3.	Nauki o Ziemi	11	16	9	15	10	11	7	15
4.	Nauki fizyczne	8	9	9	11	20	21	11	11
5.	Nauki ekonomiczne	0	4	0	0	1	6	0	4
6.	Nauki matematyczne	0	3	0	4	0	2	0	1
Razem		71	108	92	147	126	175	52	84

Tabela 9. Wszczęte przewody doktorskie w AGH wg dziedzin nauki

Uczestnicy studiów doktoranckich po zrealizowaniu programu studiów otrzymali świadectwa ukończenia studiów doktoranckich. Liczby wydanych świadectw doktorantom, którzy ukończyli studia doktoranckie wynoszą w roku: 2008/2009 – 98, 2009/2010 - 97, 2010/2011 - 82.

Obrona pracy doktorskiej kończy się nadaniem stopnia doktora a następnie otrzymaniem dyplomu doktorskiego. Liczba nadanych stopni doktora w AGH w latach akademickich 2008/09, 2009/10, 2010/11, 2011/12 przedstawione są w tabeli nr 10.

Lp.	Wydział	rok akad. 2008/2009	rok akad. 2009/2010	rok akad. 2010/2011	rok akad. 2011/2012
1.	Górnictwa i Geoinżynierii	6	1	6	6
2.	Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	4	8	7	4
3.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	19	22	32	12
4.	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	13	12	17	11
5.	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	11	18	8	6
6.	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	7	8	7	3
7.	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	6	7	12	8
8.	Odlewnictwa	4	5	4	5

9.	Metali Nieżelaznych	6	4	6	4
10.	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	3	3	2	2
11.	Zarządzania	2	3	6	4
12.	Energetyki i Paliw	5	2	0	4
13.	Fizyki i Informatyki Stosowanej	11	8	11	5
14.	Matematyki Stosowanej	7	3	2	2
Razem		104	104	120	76

Tabela 10. Nadane stopnie doktora w latach 2008-2012

Wszystkie dyplomy zostały wydane przez Zespół Obsługi Studiów Doktoranckich i Podyplomowych, i wręczone były na uroczystych promocjach doktorskich.

W okresie sprawozdawczym, w związku z uruchomieniem studiów niestacjonarnych w 2009/2010 w AGH oraz ze zmianami w ustawie były przygotowywane kolejne zmiany w Regulaminie studiów doktoranckich. Na posiedzeniu Senatu AGH, 25 stycznia 2012 r. został uchwalony nowy *Regulamin Studiów Doktoranckich w AGH*, zmieniony w związku ze zmianami wprowadzonymi ustawą z dnia 18 marca 2011 r., który będzie obowiązywał od 1 października 2012 r.

W tym okresie były opracowywane także zmiany w *Regulaminie przyznawania stypendiów doktoranckich doktorantom stacjonarnych studiów doktoranckich* oraz zmieniony *Regulamin ustalania wysokości, przyznawania i wypłacania świadczeń pomocy materialnej dla doktorantów*.

Reklama studiów doktoranckich w okresie sprawozdawczym prowadzona była w Uczelni na bieżąco, poprzez: aktualizację strony internetowej, rozwieszanie plakatów w okresie poprzedzającym rekrutację, udostępnianie ulotek, oraz prezentację na bilbordzie AGH. Studia doktoranckie ponadto były reklamowane 2 razy do roku na Inżynierskich Targach Pracy organizowanych przez Centrum Karier AGH, zarówno poprzez obecność na stoisku Targów jak i w Informatorze Targów Pracy wydawanym na tą okazję. W latach 2008-2011 oferta edukacyjna studiów doktoranckich była prezentowana także w informatorze wydawnictwa Perspektywy „Studia doktoranckie (III stopnia)” wydawanym corocznie przez to wydawnictwo.

STUDIA PODYPLOMOWE

W latach akademickich 2008-2012 ogółem uruchomiono 322 specjalistyczne studia podyplomowe, łącznie w na 14 wydziałach, w Szkole Ochrony i Inżynierii Środowiska oraz w Centrum e-learningu, w tym 36 studiów było skierowanych dla nauczycieli, a 8 studiów przygotowano specjalnie dla przedsiębiorstw (na podstawie umowy z przedsiębiorstwem).

Rok akademicki	Studia podyplomowe				Ogółem	W tym studia dla nauczycieli
	Jedno-semesterne	Dwu-semesterne	Trzy-semesterne	Cztero-semesterne		
2008/2009	19	42	8	2	71	8
2009/2010	19	50	11	0	80	11
2010/2011	18	55	9	2	84	9
2011/2012	4	75	8	0	87	8
Razem	60	222	36	4	322	36

Ilość studiów uruchomionych w latach 2008-12 z podziałem na lata akademickie (w tabeli uwzględniono ilość studiów skierowanych w poszczególnych latach do nauczycieli oraz podział uwzględniający długość trwania studiów)

Kształcenie podyplomowe w tym okresie odbywało się w 93 różnych zakresach i prowadzone było w następujących jednostkach AGH:

Wydział Górnictwa i Geoinżynierii

Bezpieczeństwo i higiena pracy
Górnictwo odkrywkowe
Grafika komputerowa
Klimatyzacja kopalń
Pozyskiwanie i utylizacja metanu z pokładów węgla kamiennego
Zarządzanie produkcją

Wydział Metalurgii i Inżynierii Materiałowej

Edukacja informatyczna (studia dla nauczycieli)
Edukacja techniczna (studia dla nauczycieli)
Informatyka stosowana
Kuźnictwo

Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki

Elektronika stosowana-projektowanie, programowanie, aplikacje
Informatyka i zarządzanie (w tym moduł dla nauczycieli)
Inżynieria oprogramowania
Informatyka- projektowanie i eksploatacja systemów
Jakość energii elektrycznej
Komputerowe systemy sterowania i sterowanie cyfrowe
Metody wytwarzania oprogramowania
Nowoczesna grafika komputerowa dla Nie-informatyków
Nowoczesne sieci i usługi telekomunikacyjne
Programowanie aplikacji webowych
Projektowanie i eksploatacja współczesnych systemów informatycznych
Systemy baz danych
Wybrane zagadnienia wysokonapięciowych układów elektroenergetycznych
Zaawansowana nowoczesna grafika komputerowa dla Informatyków
Zarządzanie projektami informatycznymi

Wydział Inżynierii Mechanicznej i Robotyki

Audytyng energetyczny w budownictwie na potrzeby termomodernizacji oraz certyfikacji energetycznej budynków
Energetyka ciepła
Mechatronika w edukacji (dla nauczycieli)
Ochrona środowiska przed hałasem i drganiami
Przemysłowe systemy sterowania
Transport linowy
Wysokowydajne górnicze kompleksy maszyn ścianowych

Wydział Geologii Geofizyki i Ochrony Środowiska

Geofizyka stosowana
Geologia górnicza
Solnictwo – rozpoznawanie i zagospodarowanie złóż soli

Wydział Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska

Instrumenty i techniki zarządzania środowiskiem
Lotniczy i naziemny skaniny laserowy
Ochrona terenów górniczych
Szacowanie nieruchomości
Systemy informacji geograficznej

Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki

Biomateriały - materiały dla medycyny
Chemia analityczna w przemyśle i ochronie środowiska
Nowoczesne kierunki w produkcji i przetwórstwie szkła
Zaawansowane metody wytwarzania i badania cementów

Wydział Odlewnictwa

Inżynieria procesów odlewniczych

Wydział Wiertnictwa, Nafty i Gazu

Drilling (*studia w języku angielskim*)
Inżynieria gazownicza – sieci i instalacje gazowe, wodne i kanalizacyjne
Geoenergetyka i geoinżynieria
Górnictwo otworowe złóż węglowodorów
Podziemne magazynowanie gazu
Rynek energii w Polsce i Unii Europejskiej do roku 2030
Technologie wiertnicze w udostępnianiu złóż i geoinżynierii
Transport gazu i energetyka gazowa
Transport i eksploatacja terminali LNG
Wiertnictwo i inżynieria otworowa
Zarządzanie w przemyśle naftowym i gazowniczym
Zarządzanie technologią wydobycia gazu

Wydział Zarządzania

Facility Management - zarządzanie budynkiem
Mediacje-alternatywne metody rozwiązywania sporów
Menadżer jakości
Nowoczesna praktyka zarządzania w energetyce gazowej
Pośrednictwo w obrocie nieruchomościami
Rachunkowość
Rachunkowość międzynarodowa
Rachunkowość zarządcza i controlling
Zamówienia publiczne
Zarządzanie jakością w przedsiębiorstwie
Zarządzanie nieruchomościami
Zarządzanie personelem
Zarządzanie produkcją
Zarządzanie projektami
Zarządzanie przedsiębiorstwem
Zarządzanie sprzedażą
Zarządzanie systemami logistycznymi

Wydział Energetyki i Paliw

Nowoczesne metody zarządzania i technologie w koksownictwie
Audyt energetyczny, ocena energetyczna budynków oraz efektywne użytkowanie energii
Energetyka jądrowa we współczesnej elektroenergetyce
Podstawy energetyki jądrowej

Wydział Fizyki i Informatyki Stosowanej

Studia pedagogiczne i zawodowe dla nauczycieli w zakresach:
Chemia z elementami ochrony środowiska
Fizyka
Informatyka
Matematyka z elementami informatyki
Przyroda
Wychowanie techniczne z elementami informatyki

Wydział Matematyki Stosowanej

Inżynieria finansowa w zarządzaniu ryzykiem
Grafika komputerowa

Wydział Humanistyczny

Marketing internetowy
Praktyczna psychologia kierowania i zachowań biznesowych
Studia podyplomowe przygotowania pedagogicznego
Zarządzanie Funduszami Unii Europejskiej

Szkoła Ochrony Środowiska im. W. Goetla

Ochrona i inżynieria środowiska
Odnawialne zasoby i źródła energii

Centrum E-Learningu

Przygotowanie kadry inżyniersko-technicznej do wykonywania zawodu
nauczyciela przedmiotów zawodowych

Lp.	Wydział/Jednostka AGH	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	Ogółem 2008-12
1	Górnictwa i Geoinżynierii	5	4	5	6	20
2	Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	1	3	2	1	7
3	Elektrotechniki, Automat., Informatyki i Elektron.	12	15	13	12	52
4	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	6	6	4	7	23
5	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	1	1	3	2	7
6	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	4	3	4	5	16
7	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	2	3	3	2	10
8	Odlewnictwa	1	0	1	0	2
9	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	5	5	7	8	25
10	Zarządzania	18	24	25	28	95
11	Energetyki i Paliw	2	2	2	2	8
12	Fizyki i Informatyki Stosowanej	5	5	4	6	20
13	Matematyki Stosowanej	2	2	3	1	8
14	Humanistyczny	4	4	5	4	17
15	Szkoła Ochrony i Inżynierii Środowiska	2	3	3	3	11
16	Centrum e-Learningu	1	0	0	0	1

Zestawienie ilości studiów podyplomowych uruchamianych w poszczególnych jednostkach AGH w latach 2008-2012 z podziałem na lata akademickie (stan na 21.05.2012 r.)

Lp.	Wydział/Jednostka AGH	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	Ogółem 2008-12
1	Górnictwa i Geoinżynierii	192	185	193	289	859
2	Inżynierii Metali i Informatyki Przemysł.	37	64	32	14	147
3	Elektrot. Automat. Informatyki i Elektron.	404	401	330	312	1447
4	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	236	154	59	150	599
5	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	56	35	71	50	212
6	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	192	215	251	240	898
7	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	66	86	52	84	288
8	Odlewnictwa	25	15	0	10	50
9	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	160	140	183	241	724
10	Zarządzania	857	960	858	1038	3713
11	Energetyki i Paliw	53	71	50	77	251
12	Fizyki i Informatyki Stosowanej	180	231	227	229	867
13	Matematyki Stosowanej	65	69	73	39	246
14	Humanistyczny	219	254	197	121	791
15	Szkoła Ochrony i Inżynierii Środowiska	57	81	81	66	285
16	Centrum e-Learningu	0	60	0	0	60
	RAZEM	2799	3021	2657	2960	11437

Zestawienie liczby słuchaczy uczestniczących w studiach podyplomowych organizowanych przez poszczególne jednostki AGH w latach 2008-2012 z podziałem na lata akademickie (wg danych do GUS na 31 grudnia)

Ogółem we wszystkich studiach w latach 2008-2012 (według danych dla GUS) uczestniczyło 11.437 słuchaczy (według danych dla GUS na 31 grudnia).

W okresie objętym sprawozdaniem kontynuowano realizację 2 trzyletnich projektów (2009-2012), które uzyskały dofinansowanie z Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki (Działanie 2.1).

Pierwszy z nich „*Studia podyplomowe z zakresu wytwarzania oprogramowania oraz zarządzania projektami w firmach informatycznych*” na kwotę 2 452 892,82 zł obejmowało realizację 3 edycji studiów podyplomowych „Inżynieria oprogramowania” oraz 3 edycji studiów podyplomowych „Zarządzanie projektami informatycznymi”. Studia odbywały się w Katedrze Automatyki Wydziału Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki.

Drugi projekt „*Studia podyplomowe z zakresu inżynierii środowiska*” na kwotę 1 749 188,47 zł obejmowały realizację 3 edycji studiów podyplomowych „Odnawialne zasoby i źródła energii” oraz 3 edycji studiów podyplomowych „Ochrona i inżynieria środowiska”. Studia były realizowane przez Szkołę Ochrony i Inżynierii Środowiska im. Walerego Goetla.

Ogółem w studiach dofinansowywanych uczestniczyło 386 osób. Realizacja obydwu projektów zostanie ukończona 30 września br.

W roku 2012 został zatwierdzony przez Senat AGH nowy Regulamin Studiów Podyplomowych, regulujący zasady tworzenia, uruchamiania i organizacji studiów podyplomowych z uwzględnieniem efektów kształcenia oraz sposobu ich weryfikacji i dokumentacji. W ramach Regulaminu wprowadzono również nowy wzór kosztorysu. Senat AGH zatwierdził również nowe wytyczne dla rad podstawowych jednostek organizacyjnych dotyczących uchwalania planów i programów studiów podyplomowych uwzględniających punktację ECTS.

W okresie objętym sprawozdaniem na każdy rok akademicki przygotowywano nowy wizerunek reklamy studiów podyplomowych. Reklamy studiów ukazały się regularnie w wydawnictwach prasowych: Rzeczpospolita, Gazeta Wyborcza, Parkiet, a szczegółowe informacje wraz z reklamami rokrocznie zamieszczano w ogólnopolskich informatorach o studiach podyplomowych, takich jak: PERSPEKTYWY oraz TELBIT

Rokrocznie przygotowywano również informator o studiach podyplomowych w AGH w formie książeczki i płyty CD, który był dystrybuowany do przedsiębiorstw i firm, jak również służył jako materiał reklamowo-informacyjny na Targach Edukacyjnych oraz na Targach Pracy.

Studia podyplomowe reklamowane były również na bieżąco poprzez stronę internetową zawierającą aktualne informacje na temat każdego z planowanych studiów.

KURSY DOKSZTAŁCAJĄCE

W latach akademickich 2008-2012 ogółem uruchomiono 99 kursów dokształcających i szkoleń, łącznie w na 10 wydziałach, w Centrum e-learningu oraz w Ośrodku Historii i Techniki z Muzeum AGH.

Rok akademicki	Ogółem
2008/2009	32
2009/2010	25
2010/2011	26
2011/2012	16
Razem	99

Ilość kursów dokształcających i szkoleń uruchomionych w latach 2008-12 z podziałem na lata akademickie

Kształcenie na kursach dokształcających i szkoleniach w tym okresie odbywało się w 32 różnych zakresach i prowadzone było w następujących jednostkach AGH:

Wydział Metalurgii i Inżynierii Materiałowej

Kurs CAD

Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki

Cisco CCNA w Katedrze Telekomunikacji (16 kursów)

Cisco Network Security w Katedrze Telekomunikacji (4 kursy)

Regionalna Akademia CISCO w Katedrze Informatyki (27 kursów)

Pomiary wibracji jako metody diagnostycznej łożysk - aparatura i systemy rejestracji sygnału

HP-Adaptacyjna metoda elementów skończonych

Wydział Inżynierii Mechanicznej i Robotyki

Badania magnetyczne lin stalowych (3 kursy)

Autoprotetyka (3 kursy)

Programowanie w środowisku LabVIEW (2 kursy)

Pomiary wibracji jako metody diagnostycznej łożysk – czujniki

Kurs dla pracowników firmy Nordic Offshore Services z Danii

Eksploatacja odciągów linowych masztów radiowo-telewizyjnych

Letni kurs dla studentów meksykańskich Integrated Manufacturing Systems

Programowanie i obsługa systemu Heidenhain iTNC 530

Wydział Geologii Geofizyki i Ochrony Środowiska

Specjalistyczny kurs dokształcający dla pracowników Firmy „GEOMORR” S.C.

Kurs dokształcający w ramach laboratorium geotechnicznego

Wydział Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska

Przeszkolenie pracowników Biura Kontroli na miejscu Małopolskiego Oddziału

Regionalnego ARiMR z zakresu fotointerpretacji ortofotomapy

Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki

Nowoczesne kierunki w produkcji i przetwórstwie szkła

Wydział Zarządzania

Innowacyjne rozwiązania logistyczne dla mikro i małych przedsiębiorstw

Innowacyjne rozwiązania logistyczne dla mikro i małych przedsiębiorstw w ramach programu PARP „Bon na innowacje”: Zarządzanie rejestracją czasu pracy opartą o kody kreskowe w standardzie GSI

Innowacyjne rozwiązania logistyczne dla mikro i małych przedsiębiorstw w ramach programu PARP „Bon na innowacje”: Optymalizacja procesów logistycznych opartych o kody kreskowe w standardzie GSI

Zarządzanie uczelnią – teoria a praktyka

Wydział Energetyki i Paliw

Świadectwo charakterystyki energetycznej budynku

Wydział Matematyki Stosowanej

Kurs pedagogiczny dla studentów WMS

Wydział Humanistyczny

Studium przygotowania pedagogicznego dla studentów (3 kursy)

Studium doskonalenia dydaktycznego dla pracowników i doktorantów AGH (2 kursy)

Kultura buddyźmu

Esperanto-język i kultura

Centrum e-Learningu

Platforma e-learningowa Moodle

Ośrodek Historii i Techniki z Muzeum

Kurs plastyczny I stopnia (6 kursów)

Kurs plastyczny II stopnia (6 kursów)

Kurs plastyczny III stopnia (6 kursów)

Lp.	Wydział/Jednostka AGH	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	Ogółem 2008-12
2	Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	1	0	0	0	1
3	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	17	17	4	11	49

4	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	5	3	3	2	13
5	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	1	0	1	0	2
6	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	0	0	0	1	1
7	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	0	0	1	0	1
10	Zarządzania	1	0	3	0	4
11	Energetyki i Paliw	0	1	0	0	1
13	Matematyki Stosowanej	0	0	1	0	1
14	Humanistyczny	1	1	3	2	7
15	Centrum e-Learningu	0	0	1	0	1
16	Ośrodek Historii i Techniki z Muzeum	6	3	9	0	18

Zestawienie ilości kursów doszkalcających i szkoleń uruchamianych w poszczególnych jednostkach w latach 2008-2012 z podziałem na lata akademickie (stan na 21.05.2012 r.)

W roku 2010 został zatwierdzony przez Senat AGH Regulamin Kursów Doszkalcających, regulujący zasady tworzenia, uruchamiania i organizacji kursów doszkalcających w AGH.

Senat AGH zatwierdził również nowe wytyczne dla rad podstawowych jednostek organizacyjnych dotyczących uchwalania planów i programów kursów doszkalcających.

APARATURA NAUKOWO-BADAWCZA

Czynnikiem warunkującym poziom badań naukowych jest wyposażenie aparaturowe zespołów badawczych. Niejednokrotnie brak lub zużycie unikalnej aparatury uniemożliwia uzyskanie dobrego wyniku i obniża konkurencyjność uzyskiwanych rezultatów. Przy obecnych ograniczonych możliwościach pozyskiwania środków na ten cel prowadzenie odpowiedniej polityki w zakresie środków na zakup aparatury jest niezbędne. Środki te pochodzą z następujących źródeł:

- Funduszu na Odtworzenie Majątku Trwałego (FOMT),
- dotacji MNiSW na inwestycje aparaturowe,
- prac naukowo-badawczych krajowych i z UE.

Wykorzystanie Funduszu Zasadniczego i Funduszu na Odtworzenie Majątku Trwałego

W Tabelach nr 11, 12, 13 przedstawiono, w jaki sposób wykorzystany został FOMT. Od kilku lat zauważalną tendencją jest niewykorzystywanie w pełni Funduszu. Spowodowane jest to zachowywaniem przez Kierowników Jednostek rezerwy środków na większe inwestycje.

lp.	Wydział / jednostka organizacyjna	2008	2009	2010	2011	2012
1.	Górnictwa i Geoinżynierii	1 010,80	852,70	1 859,80	775,10	2 056,60
2.	Inż. Metali i Informatyki Przemysłowej	845,20	625,40	608,90	2 278,30	1 178,70
3.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	3 049,60	2 658,50	1 855,40	2 315,70	2 757,00
4.	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	4 019,70	4 940,70	2 752,40	1 579,10	1 359,80
5.	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	1 218,30	1 361,50	1 781,20	872,90	167,00
6.	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	2 126,20	1 136,40	2 065,30	2 417,00	1 350,10

7.	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	745,10	1 256,40	3 333,70	1 522,70	2 191,50
8.	Odlewnictwa	525,20	878,20	1 058,90	322,70	246,20
9.	Metali Nieżelaznych	1 214,70	1 915,90	1 597,00	1 802,40	2 520,80
10.	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	720,00	865,70	1 130,30	1 496,40	2 222,50
11.	Zarządzania	304,70	291,70	8,70	219,60	97,00
12.	Energetyki i Paliw	548,40	250,70	402,30	367,60	429,50
13.	Fizyki i Informatyki Stosowanej	1 526,00	1 980,50	1 586,80	1 501,90	2 376,60
14.	Matematyki Stosowanej	597,80	121,30	31,00	34,10	232,60
15.	Humanistyczny	1 999,30	1 702,50	412,30	292,50	597,60
16.	Uczelniane Centrum Informatyki	513,60	233,00	505,70	299,90	465,20
17.	Inne bez Rezerwy Rektora inwestycji centralnych i FRU	999,70	3 241,20	3 947,70	1 755,40	2 407,10
RAZEM		21 964,30	24 312,30	24 937,40	19 853,30	22 655,80

Tabela 11. Środki FOMT przydzielone (saldo poprzedniego roku + limit na rok) w latach 2008-2012 [w tys. zł]

lp.	Wydział / jednostka organizacyjna	2008	2009	2010	2011
1.	Górnictwa i Geoinżynierii	947,90	1 452,50	328,60	1 670,70
2.	Inż. Metali i Informatyki Przemysłowej	457,30	- 214,20	1 662,40	882,30
3.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	2 872,70	282,50	662,70	2 534,00
4.	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	5 294,90	1 908,00	667,30	1 060,20
5.	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	1 274,30	1 033,00	200,90	- 279,70
6.	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	1 535,20	1 726,40	2 070,40	245,50
7.	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	1 076,40	2 582,70	686,40	2 127,80
8.	Odlewnictwa	947,60	978,00	169,80	250,30
9.	Metali Nieżelaznych	1 830,10	1 036,40	1 211,60	2 057,70
10.	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	835,10	1 035,70	1 408,30	2 217,50
11.	Zarządzania	209,80	- 176,40	60,90	91,40
12.	Energetyki i Paliw	149,30	208,10	85,90	210,10
13.	Fizyki i Informatyki Stosowanej	1 924,30	957,60	911,80	2 067,50
14.	Matematyki Stosowanej	86,80	- 16,30	- 17,00	197,60
15.	Humanistyczny	1 718,30	393,70	279,30	613,20
16.	Uczelniane Centrum Informatyki	304,20	381,30	200,60	549,90
17.	Inne bez Rezerwy Rektora inwestycji centralnych i FRU	3 562,40	3 438,40	1 220,80	2 691,60
RAZEM		25 026,60	17 007,40	11 810,70	19 187,60

Tabela 12. Ogółem środki FOMT do dyspozycji jednostki w latach 2008-2011 stan na 31 grudnia danego roku [w tys. zł].

lp.	Wydział / jednostka organizacyjna	2008	2009	2010	2011
1.	Górnictwa i Geoinżynierii	388,50	176,10	821,60	199,50
2.	Inż. Metali i Informatyki Przemysłowej	457,30	530,40	203,40	325,80
3.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	1 394,00	1 046,40	627,00	1 043,40
4.	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	913,20	912,40	2 224,30	772,10
5.	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	417,70	317,10	70,80	172,90
6.	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	572,30	138,90	71,90	249,20
7.	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	371,90	631,00	3 015,80	1 206,40
8.	Odlewnictwa	103,00	271,80	191,70	129,20
9.	Metali Nieżelaznych	277,10	635,50	207,00	164,20
10.	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	37,40	13,00	130,30	111,50
11.	Zarządzania	74,30	103,00	17,20	73,40
12.	Energetyki i Paliw	8,50	104,90	65,50	57,70
13.	Fizyki i Informatyki Stosowanej	375,50	151,90	228,20	304,00

14.	Matematyki Stosowanej	-	4,40	-	3,60
15.	Humanistyczny	30,80	19,30	14,00	31,50
16	Uczelniane Centrum Informatyki	223,40	107,50	200,70	205,60
17.	Inne bez Rezerwy Rektora inwestycji centralnych i FRU	636,40	558,50	671,60	795,20
RAZEM		6 281,30	5 722,10	8 761,00	5 845,20

Tabela 13. Poniesione nakłady FOMT w latach 2008-2011 [w tys. zł].

Inwestycje aparaturowe finansowane z Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego

W latach 2008 - 2012 Ministerstwo przeniosło ciężar finansowania zakupów aparatury na Fundusz Nauki i Technologii Polskiej. W tym okresie Uczelnia otrzymała z Funduszu kwotę 52.694 tys. W związku z wyczerpaniem środków program zamknięto w lutym 2012 roku. W 2011 i 2012 roku nie otrzymaliśmy natomiast żadnych środków na zakup aparatury na składane wnioski na inwestycje w zakresie dużej infrastruktury badawczej.

Rok	2008		2009		2010		2011		2012	
	FNiTP	Inw. aparat.	FNiTP	Inw. aparat.	FNiTP	Inw. aparat.	FNiTP	Inw. aparat.	FNiTP	Inw. aparat.
Kwota złożonych wniosków	5 301	29 915	21 598	42 318	43 157	51 828	58 554	59 640	7 035 program zamknięto w II 2012	55 518
Przyznane środki	0	3 413 + 470 w bad. statut.	6 552	600	19 712	9 224	1 821	0	24 609 dotacja na wnioski złożone w 2011 r.	0

Wielkość dotacji (w tys. zł) z Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego na finansowanie zakupów aparatury w latach 2008-2012

Zakupy aparatury z prac naukowo-badawczych

Zakupy aparatury z prac naukowo-badawczych finansowanych z budżetu państwa (prace własne, statutowe, projekty badawcze – „granty”, programy badawcze z NCN i NCBiR) i prac umownych z przemysłu i innych instytucji, w tym zagranicznych.

Sumaryczna wartość nakładów poniesionych przez Uczelnie w latach 2008 - 2011 na zakup aparatury i środków trwałych z prac naukowo - badawczych wyniosła 68 397 tys. zł w tym z badań własnych i prac statutowych 10 932,8 tys. zł.

lp.	Wydział	2008		2009		2010		2011	
		Ogółem	w tym: badania własne i prace statutowe	Ogółem	w tym: badania własne i prace statutowe	Ogółem	w tym: badania własne i prace statutowe	Ogółem	w tym: badania własne i prace statutowe
1.	Górnictwa i Geoinżynierii	562,4	355,0	378,3	93,4	329,8	184,4	925,2	291,0
2.	Inż. Metali i Informatyki Przemysłowej	2 534,1	1 190,6	3 466,1	348,8	2 704,1	4,7	5 221,8	60,3
3.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	1 728,9	419,0	2 611,7	480,2	2 348,3	177,9	1 826,9	157,6
4.	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	1 169,6	349,4	3 002,1	272,8	3 002,8	199,8	3 895,2	549,1
5.	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	1 268,5	517,2	341,7	179,6	1 011,7	575,6	588,9	146,6
6.	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	629,7	415,0	85,6	34,9	172,6	34,4	700,4	513,1
7.	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	2 543,8	45,0	2 854,6	0,0	2 437,8	0,0	3 058,3	0,0

8.	Odlewnictwa	361,4	0,0	575,1	3,7	858,3	0,0	737,5	0,0
9.	Metali Nieżelaznych	1 370,0	101,1	1 067,1	464,7	1 647,5	158,3	2 341,3	290,4
10	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	289,0	0,0	634,8	0,0	532,8	0,0	371,4	18,5
11	Zarządzania	103,9	46,3	44,6	44,6	223,4	16,8	20,6	8,8
12	Energetyki i Paliw	146,2	16,7	501,8	451,3	464,7	0,0	604,0	9,5
13	Fizyki i Informatyki Stosowanej	994,8	761,8	1 353,3	865,9	922,4	0,0	702,3	0,0
14	Matematyki Stosowanej	33,0	17,7	18,6	18,6	18,8	0,0	14,8	0,0
15	Humanistyczny	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16	Szkoła Ochrony i Inżynierii Środowiska	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17	Centrum e-Learningu	42,7	42,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	RAZEM	13 778,0	4 277,5	16 935,4	3 258,5	16 675,0	1 351,9	21 008,6	2 044,9

Nakłady na zakupy aparatury i środków trwałych z prac naukowo – badawczych (w tys. zł)

Zakupy za granicą

Dział Aparatury Naukowo-Badawczej i Importu realizuje i koordynuje dla AGH zakupy za granicą aparatury naukowo – badawczej, środków trwałych, książek, czasopism i inne usługi (licencje, montaż, biblioteczne, itp.) w ramach importu i Wewnętrzzwspólnotowego Nabycia Towarów (WNT) /z Unii/. Dział zajmuje się również wysyłką za granicę uszkodzonego sprzętu, do naprawy.

Tabela nr 14 obrazuje ilość zakupów dokonanych za granicą w latach 2008 –maj 2012.

Kontrakty 2008	WNT	Usługi	Import	łącznie
Zawarte	126	106	98	328
Kwota	4 897 861,64	880 710,17	1 905 756,02	7 684 327,83
Zrealizowane	126	106	98	328
Kwota	4 897 861,64	816 421,77	1 903 402,82	7 617 686,23
Kontrakty 2009	WNT	Usługi	Import	łącznie
Zawarte	168	127	62	351
Kwota	17 137 224,97	1 349 283,96	1 863 979,88	20 350 488,81
Zrealizowane	168	127	62	351
Kwota	17 137 224,97	1 349 283,96	1 863 979,88	20 350 488,81
Kontrakty 2010	WNT	Usługi	Import	łącznie
Zawarte	194	126	82	402
Kwota	6 791 960,80	2 074 834,35	1 193 002,35	10 059 797,50
Zrealizowane	193	125	82	366
Kwota	5 407 347,31	1 899 399,37	1 193 002,35	8 499 749,03
Kontrakty 2011	WNT	Usługi	Import	łącznie
Zawarte	234	170	112	513
Kwota	3 512 706,87	3 149 528,25	1 159 594,44	7 821 829,56
Zrealizowane	232	158	108	495
Kwota	3 420 773,11	3 042 674,73	1 125 566,73	7 589 014,57
Kontrakty 2012 do 18 V 2012	WNT	Usługi	Import	łącznie
Zawarte	81	50	36	168
Kwota	536 993,18	1 133 380,27	78 169,96	1 748 543,41
Zrealizowane	28	41	24	93
Kwota	79 320,27	1 023 204,20	23 346,56	1 125 871,03

Tabela nr 14 [kwoty w tabeli w zł]

BIBLIOTEKA GŁÓWNA

W okresie sprawozdawczym (1.06.2008 – 15.05.2012) do zbiorów Biblioteki Głównej ogółem wpłynęło ok. 34 tys. jednostek (książki, czasopisma, zbiory specjalne). Po wycofaniu pozycji zdezaktualizowanych stan zbiorów na 15.05.2012 r. wyniósł 1.132 tys. jedn. obl., a stan zasobu katalogu komputerowego – 113.231 tytułów książek, czasopism i innych materiałów bibliotecznych (w tym część to zarejestrowane zbiory 13 bibliotek wydziałowych). Rozbudowane zostały także bibliograficzne bazy danych tworzone przez Bibliotekę. Z czytelni BG skorzystało ok. 120 tys. osób, którym udostępniono 356 tys. wol. Na zewnątrz użytkownikom wypożyczono 400 tys. wol., a innym bibliotekom – 4,8 tys. wol.

W ramach działalności dydaktycznej (wykłady, szkolenia, praktyki studenckie i zawodowe) przeprowadzono 8,8 tys. godz. zajęć. Wydano kolejne elektroniczne edycje: *Wykazu czasopism bieżących Biblioteki Głównej i sieci bibliotek Uczelni* oraz *Wykazu nabytków*; we współpracy z Uczelnianym Centrum Informatyki AGH na bieżąco uzupełniana i rozwijana jest baza *Bibliografia Publikacji Pracowników AGH*.

W okresie sprawozdawczym BG uczestniczyła w ogólnopolskim projekcie „NUKAT – Autostrada Informacji Cyfrowej”, finansowanym ze środków unijnych. Celem projektu było scalenie z Narodowym Katalogiem Centralnym NUKAT tej części katalogu bibliotecznego AGH, która tworzona była zanim ww. katalog powstał.

Po przetestowaniu nowej wersji oprogramowania bibliotecznego w 2008 r. przeprowadzono migrację baz posadowionych na serwerze INFO-2 (srv10) do wersji VIRTUA 48 i Oracle10 połączoną z podwyższeniem (upgrade) wersji systemu operacyjnego do Red Hat Linux ES /AS 4.x i przejściem na platformę 64-bitową, lepiej wykorzystującą możliwości serwera. W 2009 r. system biblioteczny VTLS/VIRTUA wraz z bazą danych przeniesiony został na nowy serwer ACK Cyfronet AGH (INFO-3).

W latach 2009-2011 w ramach badań własnych zrealizowany został projekt digitalizacji katalogu kartkowego. Przed końcowymi modyfikacjami, już w 2010 r., udostępniono go w Internecie. Ponadto rozpoczęto komputerowe katalogowanie zbiorów kartograficznych i norm, retrokonwersję rozpraw doktorskich i zbiorów objętych katalogiem kartkowym oraz realizację projektu cyfryzacji zbiorów wieloegzemplarzowych. Zdigitalizowano karty akcesyjne czasopism. Kontynuowano prace nad wydzieleniem narodowego zasobu bibliotecznego.

Trwały prace nad rozwojem Akademickiej Biblioteki Cyfrowej – KRAKÓW, która udostępnia, za zgodą autorów, ok. 7.609 pełnych tekstów artykułów z uczelnianych czasopism naukowych AGH, rozpraw doktorskich, referatów z materiałów konferencyjnych, monografii, skryptów uczelnianych, opisów patentowych oraz multimedialne katalogi wystaw. Dzięki zainstalowaniu i uruchomieniu, oprogramowania Vortex, które pozwala udostępniać metadane z systemu VIRTUA w formacie Dublin Core poprzez protokół OAI-PMH, możliwe stało się zarejestrowanie biblioteki cyfrowej w działającej w Polsce Federacji Bibliotek Cyfrowych oraz innych ogólnościatowych serwisach cyfrowych.

Opracowano 281 kwerend (2008-2012), w tym 21 analiz bibliometrycznych (2011-2012). W okresie sprawozdawczym zorganizowano i opłacono prenumeratę czasopism drukowanych, dostęp do czasopism elektronicznych Elseviera, Springer, Wiley'a, IOPScience, EMERALD, AIP/APS oraz zestawu czasopism firmy ProQuest i kilku czasopism innych wydawnictw (łącznie dostęp do ok. 6 tys. tytułów czasopism zagranicznych) oraz do światowych baz bibliograficznych i abstraktowych (m.in. SCI, INSPEC, Metadex, GeoRef, Chemical Abstracts; od 2007 także IEEE Xplore). Zorganizowano i opłacono dostęp również do kolekcji naukowych książek elektronicznych – Knovel i Ebrary. Dzięki staraniom Konferencji Dyrektorów Bibliotek Akademickich Szkół Polskich, popartym przez KRASP, dostęp do kilku podstawowych baz dla nauki (Web of Knowledge, Scopus, Science Direct, SpringerLink, EbscoHost) oraz czasopism Nature i Science, w całości finansowany jest przez MNiSW.

Zorganizowano siedem wystaw tematycznych (m.in. „Świat w obiektywie pracowników AGH” (2008) oraz 12 spotkań z ciekawymi postaciami, na ogół pracownikami AGH, którzy wygłosili prelekcje na tematy związane z zainteresowaniami pozazawodowymi bądź

z wykonywanym zawodem.

W 2010 r. w BG powstał Punkt Informacji Normalizacyjnej (PIN), w którym udostępniane są normy polskie w wersji elektronicznej. W 2011 r., po przeprowadzeniu audytu przez Polski Komitet Normalizacyjny, PIN uzyskał Certyfikat ISO/IEC 27001.

W 2010 r. wykonany został remont dachu budynku BG oraz południowej elewacji. W 2011 r. wyremontowana została elewacja wschodnia i zachodnia. W 2012 r. rozpoczęła się rozbudowa gmachu BG. Budynek powiększony zostanie o ok. 7 m od strony północnej, dzięki czemu Biblioteka uzyska ok. 1000 m² dodatkowej powierzchni.

W okresie sprawozdawczym pracownicy Biblioteki Głównej uczestniczyli w pracach Krakowskiego Zespołu Bibliotecznego oraz wielu zespołów ogólnopolskich (Międzyuczelnianego Zespołu Koordynacyjnego ds. Wdrażania VTLS, Zespołu Koordynacyjnego ds. Narodowego Uniwersalnego Katalogu Centralnego NUKAT, Rady Wykonawczej Konferencji Dyrektorów Bibliotek Akademickich Szkół Polskich, Zarządu Głównego Stowarzyszenia Bibliotekarzy Polskich, Zespołu ds. Standaryzacji Bibliotek, powołanego przez Ministra NiSW Interdyscyplinarnego Zespołu ds. Działalności Upowszechniającej Naukę oraz zespołów ds. tworzenia i aktualizacji baz danych: SYMPO.net i BazTech). 113 bibliotekarzy wzięło udział w 65 konferencjach, w tym 7 zagranicznych.

Dorobek publikacyjny pracowników BG za okres 2008–2012 (do 15 maja) to 122 publikacje (książki – 6, fragmenty książek – 42, referaty w materiałach konferencyjnych – 19 /w tym 3 w materiałach zagranicznych/, artykuły w czasopiśmie – 53 /w tym 1 w zagranicznym/, inne – 2 (multimedialne katalogi wystaw).

W 2011 r. jedna osoba uzyskała uprawnienia dyplomowanego pracownika dokumentacji naukowej i została zatrudniona jako nauczyciel akademicki; a jedna uzyskała stopień doktora z nauk o polityce.

WYDAWNICTWA AGH

Zakres działalności

Wydawnictwa AGH działają w oparciu o Zarządzenie Rektora AGH nr 1/2009 z dnia 19 stycznia 2009 r. (wraz z późniejszymi zmianami). Podstawowy zakres działalności obejmuje wydawanie skryptów i podręczników akademickich, periodyków naukowych, rozpraw i monografii, materiałów konferencyjnych oraz innych istotnych dla Uczelni pozycji wydawniczych. Wydawnictwa AGH mogą przyjmować do realizacji inne zlecenia wydawnicze finansowane przez zleciennodawców.

Wydawnictwa prowadzą sprzedaż własnych pozycji wydawniczych.

W okresie sprawozdawczym JM Rektor wydał pięć zarządzeń dotyczących działalności Wydawnictw.

Bezpośrednio w redakcji odbywa się opracowanie redakcyjne i techniczne pozycji wydawniczych, a skład i druk jest wykonywany przez firmy zewnętrzne współpracujące z Wydawnictwami wyłonione w wyniku postępowań przetargowych.

Komitet Naukowy

W kadencji 2008 – 2012 skład Komitetu Naukowego Wydawnictw AGH był następujący:

prof. dr hab. inż. Tomasz Szmuc – przewodniczący

prof. dr hab. Marek Capiński

dr hab. inż. Jerzy Klich, prof. nadzw.

dr hab. inż. Witold K. Krajewski, prof. nadzw.

prof. dr hab. inż. Tadeusz Sawik

prof. dr hab. inż. Mariusz Ziółko

Lokalizacja

W całym okresie sprawozdawczym siedzibą Wydawnictw były pomieszczenia (54 m²) w budynku przy ul. Reymonta 17, w tym samym budynku znajduje się magazyn książek.

Zatrudnienie

Planowany poziom zatrudnienia w Wydawnictwach w okresie sprawozdawczym wynosił sześć etatów. Obecnie obsadzone jest 5½ etatu.

Źródła finansowania i wyniki finansowania

Źródłami finansowania są:

- dotacje przyznane przez Senat AGH (w ostatnich 4 latach wyniosły po 390 tys. zł),
- środki pochodzące od jednostek zlecających usługi wydawnicze,
- dotacje uzyskane na wniosek Wydawnictw z innych środków (np. MNiSW); w okresie sprawozdawczym kwoty te wyniosły 192 tys. zł,
- przychody ze sprzedaży książek.

Budżety roczne Wydawnictw AGH w latach sprawozdawczych kształtowały się na poziomie 1,5–1,8 mln zł, a wynik finansowy odpowiednio:

2008 rok - 15 tys. zł

2009 rok - 77 tys. zł

2010 rok - 83 tys. zł

2011 rok - 189 tys. zł

Produkcja

W omawianym okresie działalność wydawnicza obejmowała zarówno wydawnictwa książkowe (papierowe), jak i publikacje na CD.

Zestawienie liczbowe wydanych pozycji przedstawiono w tabeli:

Lp.	Rodzaj publikacji	Liczba tytułów	Objętość w ark. wyd.	Nakład (egz.)
1.	Czasopisma naukowe	16	2226	20620
2.	Skrypty	26	500	7700
3.	Podręczniki	89	1562	33960
4.	Rozprawy i monografie	219	3182	47930
5.	Konferencje	24	246	2335
6.	Razem	374	7716	112545

Tab. 15. Pozycje wydawnicze Wydawnictw AGH w latach 2008 – 2012

Obecnie jest wydawanych 15 czasopism naukowych, z tego 14 w języku angielskim i jedno w języku polskim. Są to:

- kwartalniki

„Computer Science”

„Geology, Geophysics & Environment”

„Geotourism/Geoturystyka”

„AGH Journal of Mining and Geoengineering”

„Geomatics and Environmental Engineering”

„Opuscula Mathematica”

„Mechanics and Control”

„Studia Humanistyczne AGH”

„AGH Drilling, Oil, Gas”

- półroczniki

„Automatics/Automatyka”

„AGH Electrical and Electronic Engineering”

„AGH Managerial Economics”

„Decision Making in Manufacturing and Services”

„Metallurgy and Foundry Engineering”

- roczniki

„AGH Digital Communications – Technologies and Services”

Obecnie w MNiSW trwa proces oceny czasopism naukowych i przyznawania im punktów.

Marketing i sprzedaż

Działania marketingowe obejmują w pierwszej kolejności dbałość o jakość drukowanych

pozycji. W chwili obecnej już prawie 50% książek jest wydawanych w kolorze, w twardej oprawie, na dobrym papierze. Pod tym względem wyróżniamy się in plus na tle innych wydawnictw uczelnianych w kraju.

Prowadzona polityka cenowa uwzględnia również aktualne koszty wykonania odbitek kserograficznych, stąd ceny książek nie są wysokie.

Nasze kanały dystrybucji to kontakty handlowe z 23 księgarniami na terenie całego kraju, m.in. w Białymstoku, Bytomiu, Elblągu, Gdańsku, Gliwicach, Kielcach, Krakowie, Łodzi, Niedomicach, Olsztynie, Poznaniu, Rybniku i Warszawie.

Podstawowa część sprzedaży (ok. 70%) odbywa się poprzez księgarnię internetową prowadzoną przez Wydawnictwa.

Działania promocyjne to głównie udział w targach książki w Warszawie, Wrocławiu i Krakowie, ale również kolportowanie katalogu wydawniczego, prezentowanie oferty w sieci (własna strona WWW i strona internetowa AGH) oraz w uczelnianym magazynie informacyjnym „Biuletynie AGH” i periodyku „Vivat Academia”.

Nagrody i wyróżnienia

W ostatnich latach Wydawnictwom AGH przyznano szereg nagród i wyróżnień. Ważniejsze z nich to:

Rok 2008

Wyróżnienie w kategorii: najtrafniejsza szata edytorska książki naukowej

Z. Fajkiewicz „Grawimetria stosowana”

XIV Wrocławskie Targi Książki Naukowej

Rok 2009:

Nagroda „Gaudeamus” w kategorii: najlepszy podręcznik i skrypt akademicki roku 2009

R. Tadeusiewicz (red.) „Inżynieria biomedyczna”

XIII Targi Książki w Krakowie

Rok 2010:

Nagroda główna ACADEMIA 2010 w kategorii: najlepsza książka techniczna

R. Tadeusiewicz, P. Augustyniak (red. nauk.)

„Podstawy inżynierii biomedycznej”, t. 1, t. 2

IV Targi Książki Akademickiej i Naukowej ACADEMIA 2010

Wyróżnienie w kategorii: najlepszy podręcznik i skrypt akademicki w roku 2010

B. Florkowska „Diagnostyka wysokonapięciowych układów izolacyjnych urządzeń elektroenergetycznych”

XIV Targi Książki w Krakowie

Rok 2011:

Nagroda główna w kategorii: najtrafniejsza szata edytorska książki naukowej

A. Samek „Bionika. Wiedza przyrodnicza dla inżynierów”

VII Wrocławskie Targi Książki Naukowej

Wyróżnienie w kategorii: najlepsza książka techniczna o charakterze dydaktycznym

J. Waclawik „Wentylacja kopalń”, t. 1, t.2

V Targi Książki Akademickiej i Naukowej ACADEMIA 2011

Wyróżnienie w kategorii: najlepszy podręcznik i skrypt akademicki w roku 2011

B. Florkowska, J. Furgał, M. Szczerbiński, R. Włodek, P. Zydrón

„Materiały elektroenergetyczne. Podstawy teoretyczne i zastosowania”

XV Targi Książki w Krakowie

Rok 2012:

Wyróżnienie w kategorii: najtrafniejsza szata edytorska książki naukowej

J. Pieczonka, A. Piestrzyński, I. Parańko „Geologia wybranych złóż surowców mineralnych Ukrainy”

XVIII Wrocławskie Targi Książki Naukowej

Rozwój działalności

- Z inicjatywy Prof. A. Maneckiego rozpoczęto w roku 2010 wydawanie nowej serii popularnonaukowej „O Ziemi i Kosmosie” – „Nauka dla Ciekawych” adresowanej głównie do młodzieży, studentów i nauczycieli. Do tej pory zostały wydane trzy zeszyty wraz z płytami CD, w nakładach po 2100 egzemplarzy.
- Wydawnictwa AGH zawarły stosowne porozumienia z bazą CrossRef, dzięki czemu możliwe będzie w tym roku nadawanie numerów DOI artykułom publikowanym w czasopismach AGH.
- Trwają prace wdrożeniowe systemu OJS (Open Journal Systems) do elektronicznego zarządzania procesem wydania czasopism. Zakończenie prac planowane jest na koniec 2012 roku.
- W ofercie Wydawnictw są książki na CD (bez wersji papierowej). Powoli wzrasta liczba takich publikacji (zwłaszcza w wypadku serii „Rozprawy Doktorskie. Monografie”).
- Trwają przygotowania do wydawania w niedalekiej przyszłości książek w postaci e-booków.

UCZELNIANE CENTRUM INFORMATYKI

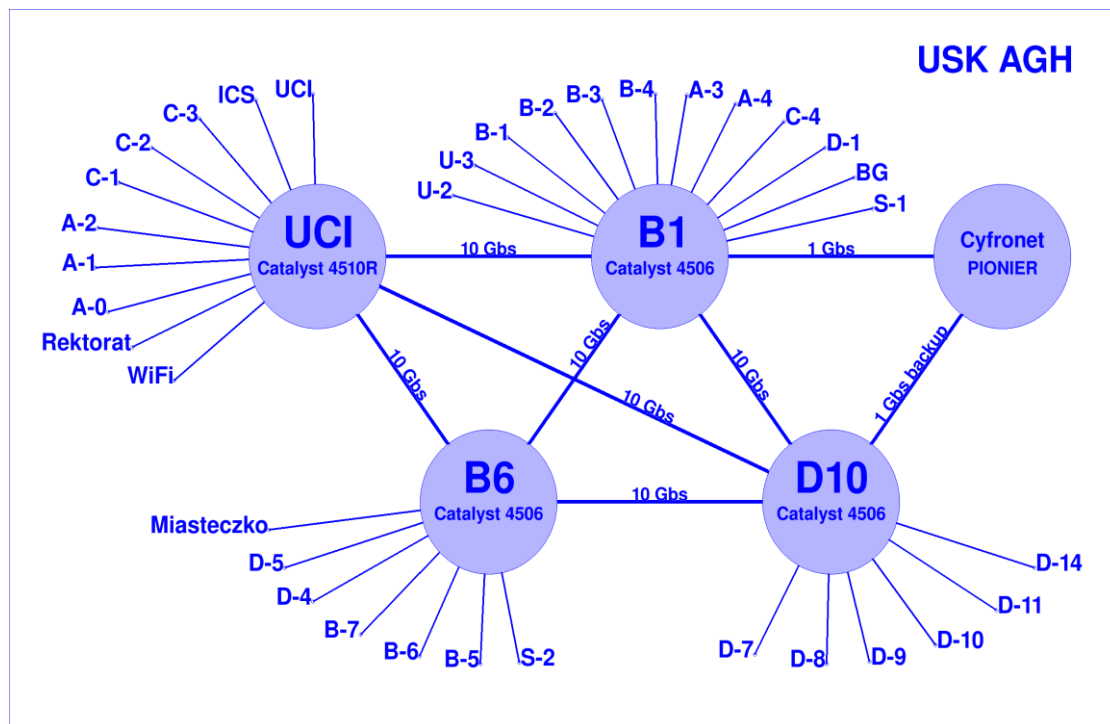
Uczelniane Centrum Informatyki wypełniając swoje statutowe obowiązki, w okresie sprawozdawczym 2008-2012, realizowało zadania w kilku podstawowych obszarach:

- bieżąca bezpieczna eksploatacja i stała rozbudowa Uczelnianej Sieci Komputerowej, na którą składa się infrastruktura sieciowa oraz główne serwery tej sieci świadczące istotne usługi IT dla społeczności całej Uczelni (pracowników i studentów);
- czynne uczestnictwo w zabezpieczeniu sprzętowym i programowym, a także bieżącej eksploatacji systemów komputerowego wspomaganie zarządzania Uczelnią, w tym ogólnouczelnianą platformą systemową dla centralnej obsługi procesu dydaktycznego oraz platformą komputerowego wspomaganie zarządzania realizowanego przez niemal wszystkie działy administracji Uczelni,
- przygotowywanie, wdrażanie, rozwój i wsparcie bieżącej eksploatacji systemów realizujących wybrane serwisy informacyjne AGH,
- udostępnianie pracownikom naukowym i studentom naszej Uczelni laboratoriów i całych środowisk IT przeznaczonych do wspomaganie badań naukowych oraz dla potrzeb dydaktyki – zarówno do pracy indywidualnej studentów jak i prowadzenia wybranych zajęć grupowych,
- podejmowanie istotnych działań dla uczynienia naszej Uczelni miejscem przyjaznym osobom niepełnosprawnym – szczególnie, ale nie tylko pomagając osobom niepełnosprawnym wzrokowo w użytkowaniu technologii IT,
- wspomaganie jednostek organizacyjnych Uczelni w utrzymaniu i rozwoju ich infrastruktury IT potrzebnej dla wspomaganie procesów zarządzania, obsługi dydaktyki i prac badawczych.

Powyższe obszary działań UCI są w pełni kompatybilne z obowiązującą w AGH "Polityką bezpieczeństwa informacji".

Uczelniana Sieć Komputerowa

Uczelniane Centrum Informatyki rozbudowuje i utrzymuje w pełnej sprawności technicznej podstawowy rdzeń Uczelnianej Sieci Komputerowej z jej głównymi urządzeniami aktywnymi oraz licznymi centralnymi serwerami Uczelni



Uczelniana Sieć Komputerowa AGH obecnie łączy ok. 10.000 komputerów (w tym ponad 150 różnego typu serwerów) w 40 budynkach AGH oraz na Miasteczku Studenckim. USK daje możliwość dostępu do Internetu wszystkim pracownikom i studentom AGH. Schemat aktualnej topologii rdzenia USK przedstawia rysunek.

Struktura sieci jest czterostopniowa: lokalne sieci w poszczególnych Katedrach/Zakładach (poziom I) przyłączone do switchów dystrybucyjnych w obrębie budynku/kompleksu budynków. Switchy te przyłączone są do rdzeniowych switchów/routerów przez łącza światłowodowe w standardzie Fast Ethernet lub Gigabit Ethernet (poziom II). Pomiędzy routerami łączność odbywa się przez światłowody pracujące w protokole 10GE (poziom III) Wreszcie, dwa główne routery AGH są włączone do sieci Gigabit Ethernet (poziom IV) wchodzącej w skład Krakowskiej Akademickiej Sieci Metropolitalnej.

W roku 2008 istotnie zmodernizowano sieć bezprzewodową pokrywającą swym zasięgiem praktycznie wszystkie obiekty Uczelni, poprzez zakup i instalację 100 punktów dostępowych Cisco Aironet 1250 wspierających standardy 802.11a/b/g/n wraz z kontrolerem Cisco 4404 Wireless LAN Controller pozwalającym na scentralizowane zarządzanie siecią WiFi oraz wdrożenie nowoczesnych metod ochrony dostępu (szyfrowanie WPA2-Enterprise z uwierzytelnieniem 802.1x). Zakupiono ponadto switchy Cisco Catalyst 2960G, które stały się ważnym elementem rozbudowywanej warstwy dystrybucyjnej sieci.

W roku 2009 ze względu na starzenie się włókien optycznych dokonano wymiany niektórych torów światłowodowych układanych w roku 1991.

W roku 2010 wymieniono kolejne tory światłowodowe. Zainstalowano nowy zasilacz bezprzerwowy (UPS) APC RT20K o mocy 20 kVA, zwiększając całkowitą moc zasilania bezprzerwowego dostępną w serwerowni do 40 kVA. Zasilacze bezprzerwowe przeniesiono do pomieszczenia przy rozdzielni elektrycznej budynku C-2. Przeprowadzono upgrade switcha/routera Cisco Catalyst 4506 w UCI do modelu 4510R-E z modułem Supervisor 7. Zakupiono też dodatkowe serwery usług sieciowych (Dell PowerEdge R410) oraz kolejne switchy dystrybucyjne 2960G. **Zintegrowano sieć WiFi na AGH z systemem Eduroam**, dzięki czemu pracownicy i studenci AGH mogą bezproblemowo podłączyć się do Internetu goszcząc na innych polskich i europejskich uczelniach uczestniczących w projekcie Eduroam, podobnie jak pracownicy i studenci tych uczelni przebywający na AGH.

W roku 2011 przeprowadzono upgrade pozostałych switchów/routerów Cisco Catalyst 4506 (w lokalizacjach B-1, B-6, D-10) do 4506-E z modułem Supervisor 7. Równocześnie uzupełniono te switche o 6-portowe karty interfejsów 10GE w standardzie X2.

W roku 2012 podłączono do sieci nowopowstałe budynki ACMiN, D-17 i B-8.

Obecnie router/switch Cisco Catalyst 4510R-E w budynku C-1 (serwerownia UCI) oraz routery/switche Cisco Catalyst 4506-E w budynkach B-1, B-6, D-10 stanowiące rdzeń sieci uczelnianej połączone są łączami **10 Gigabit Ethernet** (10GbaseLR, SMF) w topologii „full mesh” (każdy z każdym). Switche dystrybucyjne (Catalyst 2950G i 2960G) w pozostałych budynkach obecnie są przyłączone do routerów/switchów rdzeniowych łączami Gigabit Ethernet (1000baseSX, MMF). W najbliższej przyszłości planowany jest upgrade łącz do ACK Cyfronet do standardu 10GE.

Przez cały okres 2008 – 2012 kontynuowano prace mające na celu zwiększenie niezawodności i bezpieczeństwa USK oraz poprawę szybkości dostępu do serwerów UCI.

W chwili obecnej liczba użytkowników sieci Internet na AGH wynosi ponad **30 000**. Około **15 000** z nich dysponuje kontami na serwerach UCI, pozostali korzystają z lokalnych serwerów wydziałowych.

W okresie sprawozdawczym zakupiono i zainstalowano trzy czteroprocesorowe serwery SUN Fire X4450, z których dwa pełnią obecnie rolę głównych serwerów Uczelnianej Sieci Komputerowej:

pracowniczego (**galaxy.agh.edu.pl**) i studenckiego (**student.agh.edu.pl**).

Poza wspomnianym wyżej serwerem **student.agh.edu.pl** dla potrzeb studentów służą też zakupione w roku 2007 dwuprocesorowe serwery SunFire X4200 (**mops.uci.agh.edu.pl**, **hey.uci.agh.edu.pl**) pracujące pod systemem Linux, a stanowiące serwery plików dla laboratoriów studenckich w UCI.

Serwer SunFire X4200 - **regent** (**regent2.uci.agh.edu.pl**) jest przeznaczony dla szeroko rozumianych prac związanych z zarządzaniem Uczelnią, a jego podstawowymi użytkownikami są pracownicy administracji Uczelni (około 400 bezpośrednich użytkowników).

Pocztę elektroniczną zarówno pracowników, jak i studentów obsługuje serwer Dell PowerEdge R410 (**poczta.agh.edu.pl**), dostępny zarówno w protokole IMAP4, jak i za pośrednictwem WWW (usługa webmail). Poczta przychodząca spoza uczelni podlega kontroli antywirusowej na wydzielonym serwerze **smtp.agh.edu.pl**.

Kolejny Dell PowerEdge R410 (**vir.uci.agh.edu.pl**) pełni funkcję serwera maszyn wirtualnych; pracuje na nim obecnie 12 wirtualnych serwerów sieciowych dedykowanych do różnych zadań związanych z komputeryzacją uczelni. Również uczelniany serwis WWW (**www.agh.edu.pl**) wkrótce zostanie przeniesiony na dedykowany serwer R410.

Wszystkie ważniejsze serwery usług sieciowych korzystają z dwóch (zakupionych w roku 2007 i przewidzianych do modernizacji w 2012) macierzy Nexsan SATAbeast (FC-to-SATA) o łącznej pojemności ok. 40TB, które udostępniają przestrzeń dyskową dla serwerów UCI za pośrednictwem sieci Storage Area Network w standardzie Fibre Channel. Kopie zapasowe kluczowych danych są przechowywane na dodatkowej macierzy dyskowej podłączonej do serwera zlokalizowanego ze względów bezpieczeństwa w innym budynku pomieszczenia głównych serwerów Uczelni.

Serwery UCI utrzymują także inne serwisy sieciowe jak: listy dyskusyjne, USENET News, Jabber, IRC, DNS, NTP, itp. Ponadto w UCI zlokalizowane są dedykowane serwery Uczelnianej Komisji Rekrutacyjnej, a także serwery Centrum e-Learningu, na których pracuje uczelniana platforma e-learningowa (Moodle).

Łącza USK podlegają obecnie ciągłemu monitorowaniu, a o awariach serwerów i infrastruktury sieciowej bezzwłocznie powiadamiani są administratorzy. Uczelniane Centrum Informatyki współpracuje też z wydziałowymi administratorami sieci w nadzorowaniu rozbudowy i eksploatacji sieci lokalnych.

Komputeryzacja Zarządzania Uczelnią

Okres sprawozdawczy 2008-2012 to okres bardzo dużych zmian w zakresie obowiązków UCI związanych z wdrażaniem, rozwojem i eksploatacją systemów wspomagania zarządzania Uczelnią w dwóch jej niezmiernie istotnych zakresach:

- ❖ komputerowa obsługa wspomagania procesów organizacyjno-administracyjno-finansowych Uczelni (główna grupa użytkowników końcowych to pracownicy Kwestury, Działu Kadrowo-Płacowego, OBN i Działu Finansowo-Bytowym Studentów) oraz
- ❖ scentralizowana komputerowa obsługa całości procesów dydaktycznych (główne grupy użytkowników to pracownicy dziekanatów, wszyscy dydaktycy i oczywiście studenci AGH wszystkich typów studiów).

Środowisko systemowe dla ASIMS+ i Uczelnia.XP

Powyższe zmiany poprzedzone zostały zakupami i instalacją dużej platformy systemowej dla dwóch systemów informatycznych:

- **wspomagającego zarządzanie - ASIMS+**
- **wspomagającego obsługę procesu dydaktycznego - Uczelnia.XP**

Zainstalowane wcześniej dwa serwery IBM z procesorami RISC połączono siecią światłowodową SAN z macierzą dyskową i biblioteką taśmową. Poprzez wirtualizację fizycznych maszyn zbudowano dwa dwuwęzłowe klastry niezawodnościowe po jednym dla każdego z systemów.

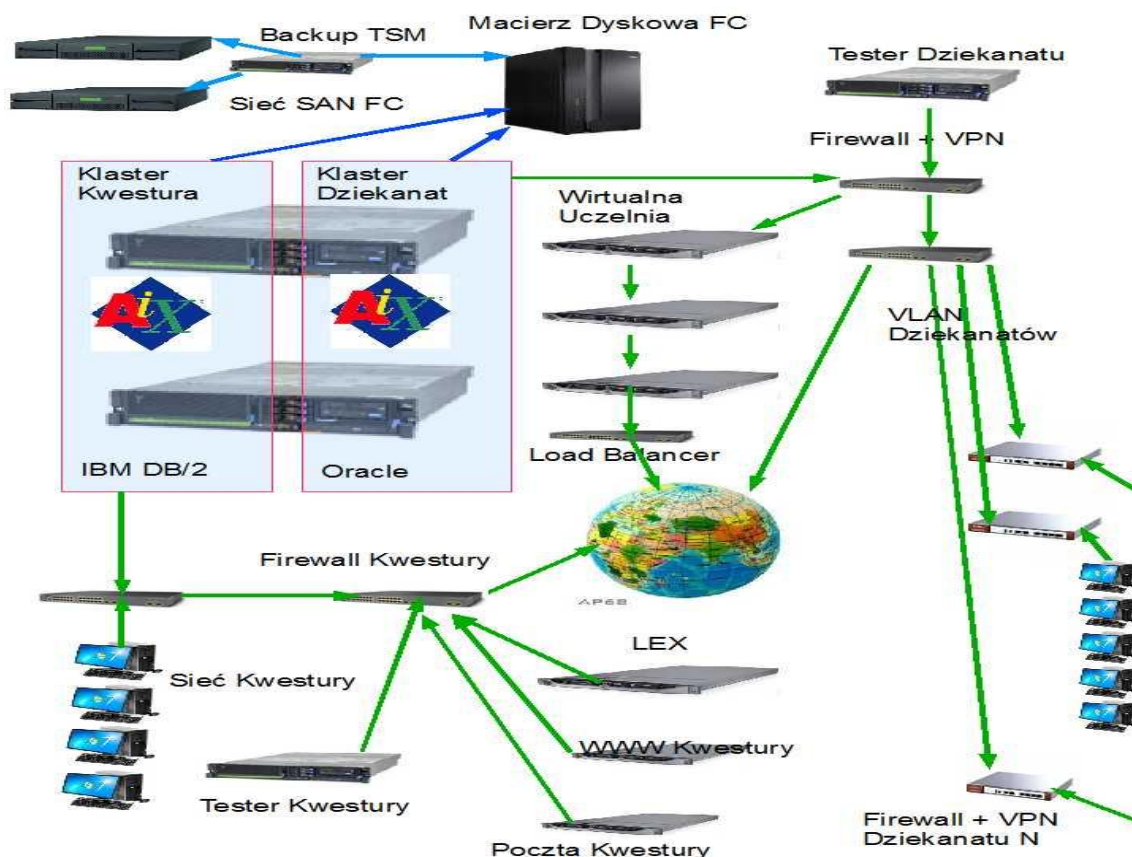
Składniki oprogramowania dla systemu wspomagającego zarządzanie to:

- system operacyjny AIX 5L v. 5.3.0.0
- oprogramowanie klastra HACMP v. 5.4.x.x
- silnik baz danych DB2 v. 9.5.1
- aplikacja ASIMS v. 9.8.2

oraz analogicznie dla systemu wspomagającego obsługę procesu dydaktycznego to:

- system operacyjny AIX 5L v. 5.3.0.0
- oprogramowanie klastra HACMP v. 5.4.x.x
- silnik baz danych Oracle 10g v. 10.2.0.4.0
- aplikacja Uczelnia.XP

Najważniejsze składniki powstałej architektury sprzętowej i funkcjonalnej systemów ASIMS+ oraz Uczelnia.XP ilustruje poniższy rysunek:

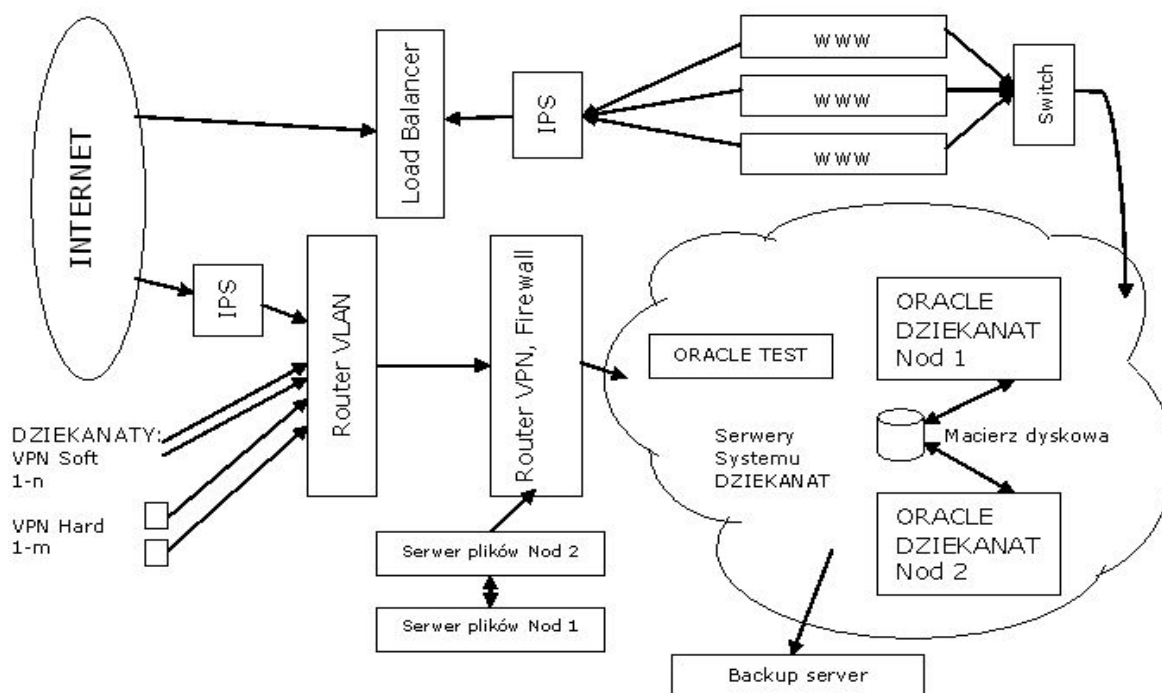


Na uwagę zasługuje fakt, że dla prac przygotowawczych, testowych szkoleniowych i rozwojowych każdego z systemów uruchomiono dodatkowe serwery (mniejszej mocy) ze środowiskiem systemowym analogicznym do produkcyjnego.

Uczelnia.XP

W części platformy przeznaczonej dla systemu wspomagającego obsługę procesu dydaktycznego przygotowano dedykowane środowisko sieciowe umożliwiające bezpieczne korzystanie z centralnej bazy danych zarówno przez użytkowników administracyjnych w dziekanatach, jak i klientów aplikacji internetowej. W tym celu gruntownie przekonfigurowano routery, firewalle i urządzenia IPS (Intrusion Prevention System) oraz rozbudowano sieć do zarządzania (Management LAN) dla administratorów i wdrożeniowców nowo instalowanego i wdrażanego systemu Uczelnia.XP.

Organizację sieci systemu Uczelnia.XP przedstawia poniższy schemat:



Dla potrzeb wdrożenia systemu obsługi dydaktyki Uczelnia.XP bazę na maszynie testowej zasilono danymi pozyskanymi z wydziałowych rozproszonych baz. W tym środowisku testowano działanie aplikacji z rzeczywistymi danymi przed instalacją na serwerze produkcyjnym.

Dla sprawnego przeprowadzenia wdrożenia systemu Uczelnia.XP do dyspozycji zespołu wdrożeniowego przygotowano odpowiednio wyposażone pomieszczenie (dostęp bezpośredni do sieci „Management”), a także dodatkowe pomieszczenie dla studentów umożliwiające im indywidualny dostęp do systemu z wykorzystaniem sieci Wi-Fi.

Dla zwiększenia bezpieczeństwa obu systemów korzystających ze wspólnej platformy sprzętowej zakupiono i zainstalowano kolejną już, drugą bibliotekę taśmową do wykonywania backupów.

W tym czasie zakończono pierwszy etap wdrożenia systemu „Dziekanat” – analizę przedwdrożeniową. Pracownicy Działu Komputeryzacji Zarządzania Uczelnią współpracowali z Wykonawcą, w gromadzeniu informacji, organizowali i brali udział w spotkaniach przedstawicieli Wykonawcy w poszczególnych jednostkach Uczelni, zmierzających do rozpoznania zasobów i potrzeb tych jednostek.

W kolejnym etapie prac zainstalowano systemy operacyjne na dodatkowych serwerach dla systemu „Uczelnia.XP” – serwery „Wirtualnej Uczelni” z Load Balancer’em i serwer plików.

W roku akademickim 2009/2010 Dział Komputeryzacji Zarządzania Uczelnią Uczelnianego Centrum Informatyki rozpoczął normalną eksploatację i administrację serwerów oraz sieci systemu wspomagającego obsługę procesu dydaktycznego. Robocza baza danych była sukcesywnie zasilana danymi studentów dostarczonymi przez kolejne Wydziały. Pracownicy Działu zaprojektowali i wdrożyli szyfrowane tunele dla każdego z dziekanatów. Równolegle stosowano dwa rozwiązania:

- z wykorzystaniem software’owego klienta VPN
- z zastosowaniem sprzętowych routerów szyfrujących firmy Zyxel.

Zestawiono 96 tuneli software’owych. Z uwagi na szybsze zestawianie łączy i „przezroczystość” dla użytkowników końcowych, sukcesywnie zastępowano routerami programowego klienta VPN wszędzie tam, gdzie pozwala na to topologia sieci wydziałowej. Dla potrzeb tego zadania zakupiono w UCI 20 routerów, które zostały skonfigurowane i przekazane dziekanatom. Aktualnie wszystkie dziekanaty korzystają z rozwiązań sprzętowych. Szyfrowanie programowe pozostało tylko tam, gdzie stawianie urządzeń było nieopłacalne.

Niezawodność systemu wspomagającego obsługę procesu dydaktycznego zwiększono poprzez zakup 2 serwerów, z których zbudowano dwuwęzłowy klaster niezawodnościowy i zastąpiono nim pojedynczy punkt awarii jakim był serwer plików pracujący na potrzeby tego systemu. Do zbudowania klastra użyto oprogramowania Open Source.

W okresie sprawozdawczym prowadzony był duży wachlarz prac wdrożeniowych systemu wspomagającego obsługę procesu dydaktycznego. Administratorzy systemu (Pracownicy UCI) zapewniali obsługę organizacyjną i techniczną szkoleń dla pracowników dziekanatów oraz innych użytkowników systemu. W latach 2009 i 2010 odbyło się około 80 szkoleń, w których udział wzięło ogółem 765 pracowników uczelni. Szkolenia odbywały się w dedykowanym do tego celu laboratorium UCI tak aby Uczestnikom zapewnić warunki odpowiadające rzeczywistej pracy w systemie – praca „on line” w tym samym środowisku systemowym z jakim mają do czynienia na swoich stanowiskach pracy.

Równolegle odbywały się wizyty-konsultacje wdrożeniowe w dziekanatach przystępujących do eksploatacji centralnego systemu obsługi dydaktyki. Zainstalowano oprogramowanie komunikacyjne i aplikację na wszystkich stacjach roboczych w dziekanatach, przeznaczonych do pracy w systemie. Dla większości dziekanatów wykonano dodatkowe prace konfiguracyjne umożliwiające korzystanie z lokalnych usług sieciowych w sposób nienaruszający bezpieczeństwa systemu.

W kolejnych latach prowadzone były prace w ramach umownych etapów wdrożenia systemu Uczelnia.XP. Uruchomiono i skonfigurowano w układzie balansowania obciążenia trzy serwery dla systemu Wirtualna Uczelnia. Pilotażowe wdrożenie systemu obejmujące jego najważniejszą funkcjonalność, czyli wprowadzanie ocen przez Internet odbyło się w zimowej sesji egzaminacyjnej (2010/11). W pilotażu udział wzięło 6 wydziałów:

- Wydział Odlewnictwa,
- Wydział Wiertnictwa, Nafty i Gazu,
- Wydział Zarządzania,
- Wydział Fizyki i Informatyki Stosowanej,
- Wydział Matematyki Stosowanej,
- Wydział Humanistyczny.

Opierając się na zdobytych doświadczeniach, od sesji letniej tego roku akademickiego narzędzia do wprowadzania ocen przez Internet udostępniono dla wszystkich pracowników dydaktycznych Uczelni. Również studenci uzyskali wgląd do swoich ocen przez Internet.

W maju i czerwcu 2011 r., w specjalnie przygotowanym dedykowanym systemowi Uczelnia.XP laboratorium UCI, odbył się cykl szkoleń dla pracowników wszystkich wydziałów, którzy zajmują się rozliczaniem dydaktyki. Uwzględniając fakt, że stanowiska pracy większości z tych pracowników są zlokalizowane poza wydzieloną i chronioną siecią obejmującą dziekanaty, zaszła konieczność zakupu i instalacji serwera usług terminowych wraz z odpowiednim oprogramowaniem. Dokończono też przebudowę sieci „dzie-

kanatowej” instalując kolejne urządzenia szyfrujące w miejsce rozwiązań softwareowych. Finalnie w sieci tej pracują 23 routery szyfrujące i tylko 2 softwareowe tunele VPN.

W kolejnym etapie wdrożenia systemu wspomagającego obsługę procesu dydaktycznego Uczelnia.XP, UCI przejęło od firmy wdrażającej zadania związane z bieżącą obsługą użytkowników końcowych. Obecnie UCI świadczy również usługi wsparcia dla użytkowników Wirtualnej Uczelni – pracowników dydaktycznych i studentów korzystających z systemu.

Ważnym elementem rozwoju systemu Uczelnia.XP jest wdrożenie funkcjonalności składającej się na System Informacji Kierownictwa (SIK). Efektywne wykorzystanie możliwości tego modułu systemu Uczelnia.XP stało się możliwe dzięki zakupowi, instalacji i skonfigurowaniu dedykowanego serwera z oprogramowaniem MS Windows Server 2008R2 i MS SQL Server 2008 wraz z aplikacjami typu Business Intelligence.

Po etapie wdrożenia systemu Uczelnia.XP zespół wdrażający koncentruje się na wspomaganiu użytkowników systemu (w szczególności obsługę dziekanatów) w zakresie definiowaniu procesów, które mogą być wspomagane przez funkcje wbudowane systemu oraz w predefiniowaniu wymaganych dokumentów i ich systemowego obiegu.

ASIMS+

Od wielu lat sukcesywnie powiększa się nie tylko ilość użytkowników tego systemu wspomagania zarządzania Uczelnią, ale także jego funkcjonalność i parametry eksploatacyjne związane z jego dostępnością, szybkością obsługi transakcji oraz poziomem bezpieczeństwa danych. Do głównych użytkowników końcowych systemu zalicza się obecnie pracowników: Kwestury, Działu Kadrowo-Płacowego, OBN i Działu Finansowo-Bytowego Studentów.

W 2008 r. w systemie ASIMS+ dokonano wymiany modułu kadrowo-płacowego na nowy, oparty o inne założenia i strukturę bazy danych. Wiązało się to z przejściem i konwersją danych ze starego systemu. Operacja wymiany systemów była wykonywana bez zatrzymywania pracujących pozostałych modułów zintegrowanego systemu zarządzania. System jest administrowany i strojony we współpracy z Kwesturą. Dla wszystkich użytkowników systemu, odmiennie niż do tej pory założono i skonfigurowano osobiste konta dostępne (około 200).

We współpracy z licencjodawcą dokonano przeniesienia zasobów systemu zarządzania uczelnią, zlokalizowanego do tej pory w Kwesturze, na jeden z węzłów nowego klastra niezawodnościowego w UCI.

Po zakończeniu wdrożenia nowej wersji systemu wspomagającego zarządzanie Uczelnią UCI we współpracy z Kwesturą nadzorowało bieżącą eksploatację platformy systemowej (IBM AIX, HACMP i DB2) oraz aplikacji ASIMS+. Rozwijając system zmodernizowano serwer replikacyjny bazy danych (kwestie podniesienia bezpieczeństwa i dostępności systemu) oraz stworzono w systemie wiele nowych typów raportów i zestawień dostosowując je do zmienionej struktury baz danych. Parametry bazy danych dostosowano do aktualnych warunków.

Od tego czasu nastąpił znaczący przyrost ilości danych zgromadzonych w bazie systemu ASIMS+:

- liczba tabel wzrosła z 2146 do 2318,
- wielkość bazy danych z 16 GB do 21 GB,
- największe tabele z danymi:

dxprozlma	z 31 390 509	do 38 286 027 rekordów,
dxprozl	z 30 209 533	do 36 816 900 rekordów,
ddekrety	z 14 461 358	do 17 560 794 rekordów.

Upředzając spodziewane wystąpienie ograniczeń wydajnościowych systemu, w systemie zainstalowanych zostało wiele nowo zakupionych urządzeń: dyski, pamięć i moduły przełączników Fibre Channel, które zainstalowano w serwerach produkcyjnych i sieci SAN.

Inne prace

Z uwagi na konieczność rozwoju nowych usług związanych także z eksploatacją systemu Uczelnia.XP przedstawiciele UCI brali udział w pracach ogólnouczelnianego zespołu opracowującego projekt systemu usług katalogowych w oparciu o protokół LDAP. Zbudowany na oprogramowaniu Open Source serwer LDAP został zasilony danymi pracowników i studentów AGH pozyskanymi z bazy danych systemu Uczelnia.XP. Obecnie system jest

gotowy do wykorzystania przez aplikacje i urządzenia zgodne z tym protokołem.

Konsekwentnie prowadzone są prace dotyczące rozwoju i wspomagania eksploatacji systemu wspomagającego gromadzenie informacji o publikacjach pracowników AGH. System Bibliografia Publikacji Pracowników obsługiwany przez pracowników Biblioteki Głównej AGH, a rozwijany i utrzymywany na serwerach UCI (<http://www.bpp.agh.edu.pl>) staje się stałym elementem systemu informacyjnego Uczelni, a szczególnie ważnym ze względu na rolę jaką odgrywa przy parametrycznej ocenie pracowników, jednostek Uczelni i całej Uczelni.

Podobnie ważną rolę w systemie informacyjnym Uczelni odgrywa rozwijany i w pełni administrowany przez UCI System SkOs – udostępniający użytkownikom sieci Internet informacje o strukturze organizacyjnej Uczelni, jej jednostkach organizacyjnych oraz ich składzie osobowym z uwzględnieniem składu osobowego najważniejszych ciał kolegialnych Uczelni i danych osób funkcyjnych. W roku 2011 przeprowadzona została, we współpracy z wydziałami, duża akcja ankietowa mająca na celu „wymuszoną” okresową aktualizację danych w tym systemie (oprócz prowadzonej aktualizacji ciągłej).

Rozwój systemów informacyjnych Uczelni to nie tylko rozwój bazy sprzętowej dla tych systemów. W ostatnim okresie w UCI przygotowana została platforma serwerowa dla budowy i obsługi przyszłych serwisów www Uczelni. W wirtualnym środowisku systemowym (VirtualBox, Linux Fedora v.15) zainstalowano 3 systemy zarządzania treścią CMS (TYPO3, Drupal, EzPublish), a w wyniku testów i analizy możliwości dokonano wyboru przyszłej platformy zarządzania treścią serwisów www AGH – TYPO3. Ten projekt poszerzony też został o wyprzedzającą wdrożenie nowej platformy szeroką akcją szkoleniową.

Po znacznych zmianach organizacyjnych i sprzętowych w zakresie eksploatowanego systemu ASIMS+ oraz zakończeniu wdrażania systemu Dziekanat.XP obecnie prowadzone są liczne prace mające na celu przygotowanie integracji obu tych systemów oraz innych systemów autonomicznych funkcjonujących na Uczelni. W ramach prac dotyczących tego zakresu, do serwerowni UCI przeniesiony został serwer Centrum Legitymacji Studenckich, a administrację nim przejęło UCI. W związku z tą zmianą dokonano również integracji sieci Centrum z siecią systemu Uczelnia.XP, w celu umożliwienia w przyszłości zmiany procesu aktualizacji legitymacji i umożliwienie realizacji tej funkcji przez dziekanaaty (decentralizacja funkcji aktualizacji legitymacji studenckich poprzez rozproszenie uprawnień, ale z zachowaniem pełnej systemowej kontroli nad tym procesem).

Pracownie komputerowe i udostępnianie oprogramowania

Równolegle z funkcjami obsługi sieci komputerowej Uczelni, UCI prowadzi szeroko zakrojoną działalność związaną z utrzymywaniem, bieżącym administrowaniem i udostępnianiem zróżnicowanej (dopasowanej do różnych potrzeb) bazy dydaktycznej. Składają się na nią z jednej strony liczne serwery usług dydaktycznych, a z drugiej 5 pracowni komputerowych.

UCI koordynuje centralne zakupy wybranych licencji na oprogramowanie i zajmuje się redystrybucją tych licencji i oprogramowania dla innych jednostek. W okresie sprawozdawczym prowadzono zakupy i dystrybuowano ogólnouczelniane licencje na oprogramowanie MATLABa ze wszystkimi toolboxami, LabView, Statgraphics, Statistica, IBM SPSS Statistics i Modeler, Autocad oraz bardzo ważne ze względów bezpieczeństwa danych, programy antywirusowe:

- ESET NOD32 - do ochrony komputerów AGH, używanych przez pracowników AGH.
- ArcaVir - do zabezpieczenia domowych komputerów pracowników i studentów AGH.

UCI dystrybuuje również licencje specjalne pozwalające na instalację oprogramowania na prywatnych komputerach zarówno pracowników jak i studentów AGH (STATISTICA, IBM SPSS Statistics) oraz licencje dostępne wyłącznie dla pracowników AGH z możliwością instalacji jedynie na komputerach Uczelni (MATLAB, STATGRAPHICS, LabVIEW, Origin).

Dla organizacji i zabezpieczenia procesu dystrybucji wybranych licencji (MATLAB i oprogramowania antywirusowego) UCI utrzymuje specjalistyczne serwery dystrybucyjne licencji.

Pracownia Tyfloinformatyki Akademii Górniczo-Hutniczej

Działalność Pracowni Tyfloinformatyki AGH w latach 2008 – 2012 obejmowała zarówno

bieżące wsparcie organizacyjne i techniczne wielu osób z dysfunkcją wzroku współpracujących z pracownią, jak też realizację większych projektów mających na celu podniesienie ogólnej dostępności uczelni dla środowiska osób niepełnosprawnych wzrokowo.

W omawianym okresie w ramach bieżącej działalności Pracowni przygotowano i wykonano ponad 1000 wydruków brajlowskich, głównie na potrzeby niewidomych studentów AGH. W szczególności systematycznie opracowywano i wykonywano wydruki do zajęć z języka angielskiego dla studentów niewidomych i niedowidzących. Przygotowywano także i wydawano brajlowskie wersje wszystkich numerów Krakowskiego Semestralnika Studentów Niepełnosprawnych.

W celach edukacyjnych, między innymi dla wsparcia procesu nauki na zajęciach z fizyki opracowano i wykonano ponad 150 plansz grafiki wypukłej.

Do wsparcia technicznego udzielanego przez Pracownię zaliczyć należał nieodpłatny serwis sprzętu i oprogramowania dla osób z dysfunkcją wzroku. Ogółem serwis ten objął około 40 komputerów, głównie niepełnosprawnych studentów AGH, a także specjalnie wyposażonych stanowisk komputerowych na AGH oraz w „patronackim” Zespole Szkół Ogólnokształcących Integracyjnych nr 5. Stanowiska komputerowe w Uczelnianym Centrum Informatyki, Biurze Pełnomocnika ds. Osób Niepełnosprawnych oraz w Bibliotece Głównej są serwisowane i aktualizowane na bieżąco.

Aby dostępny sprzęt i oprogramowanie specjalistyczne mogło być wykorzystywane efektywnie, Pracownia Tyfloinformatyki zapewnia użytkownikom odpowiednie szkolenie i doradztwo. Szkolenia te obejmują głównie studentów niepełnosprawnych, ale także osoby uczestniczące w procesie dydaktycznym. W szczególności prowadzono szkolenia dla pracowników Lektoratu i Biura Pełnomocnika ds. osób Niepełnosprawnych w zakresie przygotowania materiałów brajlowskich. Ogółem w omawianym okresie specjalistyczne indywidualne szkolenia odbyło 12 osób.

Do najważniejszych projektów Pracowni Tyfloinformatyki zaliczyć należy przygotowany w Pracowni, a realizowany od roku 2009 wspólnie z BG i BON projekt kompleksowego wsparcia technicznego na AGH osób z dysfunkcją wzroku.

W ramach projektu przygotowano specyfikację, a następnie zakupiono i skonfigurowano specjalnie wyposażone dla osób niewidomych i niedowidzących, stanowiska komputerowe. Zostały one umieszczone w ogólnodostępnych miejscach na Uczelni, takich jak UCI, BG i BON.

Przygotowano specyfikację i zakupiono przenośny specjalistyczny sprzęt IT dla osób z dysfunkcją wzroku (powiększalniki komputerowe i udźwiękowione dyktafony cyfrowe). Sprzęt ten jest wypożyczany studentom przez BON i stanowi dla nich niezbędną pomoc umożliwiającą samodzielne uczestniczenie w zajęciach dydaktycznych.

Przygotowano specyfikację i zakupiono profesjonalne oprogramowanie udźwiękowiające system operacyjny komputera, a także udostępniające różne tryby powiększania ekranu. Oprogramowanie takie jest niezbędne by osoby niedowidzące, a zwłaszcza całkowicie niewidome mogły samodzielnie posługiwać się komputerem. Projekt zakładał iż powyższe oprogramowanie powinno być dostępne w miarę potrzeb dla społeczności całej Uczelni, toteż razem z oprogramowaniem zakupiono i skonfigurowano w sieci uczelnianej dedykowany serwer. Pracownia Tyfloinformatyki sprawuje stałą opiekę nad serwerem i dystrybucją oprogramowania powiększającego i udźwiękowiającego.

Ponieważ dla osób niesprawnych a w szczególności niewidomych szczególne znaczenie ma możliwość dotykowej percepcji wykresów, schematów i innych rysunków przygotowano specyfikację i zakupiono dla Pracowni maszynę – wygrzewarkę do wykonywania grafiki wypukłej.

Rozszerzając działania promujące dostępność Uczelni dla osób niepełnosprawnych wzrokowo, wykorzystując cykl przebudowy serwisu informacyjnego AGH, od roku 2011 Pracownia Tyfloinformatyki poczyniła przygotowania do wykonywania audytu dostępności stron WWW AGH, uznając to za najlepszy moment do stworzenia portalu naszej Uczelni w pełni dostępnego dla osób z dysfunkcją wzroku.

Szczególne doświadczenie w zakresie dostępności technologii IT dla niepełnosprawnych wzrokowo pozwoliło Pracowni Tyfloinformatyki na prowadzenie doradztwa w tym zakresie. W omawianym okresie przygotowano około 15 specyfikacji sprzętu i oprogramowania

dla niepełnosprawnych wzrokowo studentów AGH oraz niepełnosprawnych w tym zakresie osób ze środowiska krakowskiego.

Do ważniejszych działań doradczych należy zaliczyć dwukrotne uczestnictwo w latach 2010 i 2011, na zlecenie Krajowego Ośrodka Wspierania Edukacji Zawodowej i Ustawicznej, w konsultacjach programów kształcenia w zawodzie Technik Tyfloinformatyk dla krajowego szkolnictwa ponadpodstawowego.

Działania na rzecz bezpieczeństwa przetwarzanej informacji

„W coraz większym stopniu instytucje, ich systemy i sieci informatyczne stają w obliczu zagrożeń pochodzących z wielu źródeł, takich jak oszustwa dokonywane za pomocą komputera, szpiegostwo, sabotaż, wandalizm, pożar lub powódź..... Odpowiednie zabezpieczenia, ochrona przetwarzanych danych oraz niezawodność funkcjonowania są podstawowymi wymogami stawianymi współczesnym systemom informatycznym, a informacja oraz wspierające ją procesy, systemy i sieci są ważnymi aktywami biznesowymi”¹. Zasadniczo realizacja polityki bezpieczeństwa realizowana jest w dwóch istotnych obszarach - podejmowania działań wykonawczych (realizacja fizyczna) oraz realizacja działań "miękkich" polegających na szkoleniu i przedstawianiu zagrożeń oraz sposobów ich unikania lub minimalizacji ich skutków.

Działania "miękkie"

Realizując politykę uświadamiania zagrożeń w przetwarzaniu informacji - Uczelniane Centrum Informatyki we współpracy z Uniwersytetem Otwartym AGH zaproponowało oraz częściowo realizowało cykl otwartych wykładów związanych z szeroko rozumianym pojęciem bezpieczeństwa przetwarzania danych.

Zaprezentowanych został cykl wykładów realizowanych przez zapraszanych gości oraz pracowników Uczelni dotyczący najistotniejszych zagadnień z zakresu bezpieczeństwa systemów IT i samych danych (Bezpieczeństwo i wygoda w społeczeństwie informacyjnym, Spełnienie wymogów organizacyjnych sprzętowych oraz programowych wymaganych przepisami prawa przy przetwarzaniu danych osobowych, O manipulowaniu informacją, Dlaczego należy chronić dane osobowe, Ustawa o informatyzacji - rozwiązywanie problemów obywateli, Administrator Danych Osobowych (ADO) - gwarantem ochrony danych osobowych).

W związku z obowiązującym Zarządzeniem Rektora w sprawie danych osobowych oraz wprowadzenia dokumentacji "Polityka Bezpieczeństwa Informacji w AGH" w Uczelnianym Centrum Informatyki AGH podjęto szereg działań:

- a) uczestnictwo pracowników UCI w szkoleniach (zakres szkoleń związany z wykonywanymi obowiązkami) zewnętrznych dotyczących zasad ochrony danych osobowych oraz bezpieczeństwa informacji,
- b) powołano w UCI osoby pełniące funkcję Lokalnego Administratora Bezpieczeństwa Informacji (LABI) oraz, ze względu na specyfikę UCI, dwie osoby pełniące funkcje Lokalnego Administratora Systemu Informatycznego (LASI),
- c) przeprowadzono szkolenie wewnętrzne w zakresie stosowania ustawy o ochronie danych osobowych.

Obecnie we współpracy z Centrum e-Learningu na końcowym etapie jest realizacja platformy edukacyjno-informacyjnej (w technologii zdalnego nauczania) przeznaczonej dla wszystkich osób upoważnionych do przetwarzania danych osobowych w AGH (kilkaset osób), oraz dla wszystkich osób "funkcyjnych" w zakresie przetwarzania danych osobowych (LABI, LASI ...). Platforma zawiera materiały informacyjne, szkoleniowe oraz testy dla celów samo sprawdzania wiedzy o przetwarzaniu danych osobowych.

Działania wykonawcze

Uczelniane Centrum Informatyki eksploatując szereg (opisanych w innych częściach sprawozdania) kluczowych dla Uczelni systemów informatycznych i informacyjnych, w tym systemy przetwarzające dane osobowe oraz administrując bazową częścią infrastruktury

¹ Cytat z "Polityka bezpieczeństwa informacji Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Stasica w Krakowie"

informatycznej Akademii realizuje w niezbędnym zakresie Politykę bezpieczeństwa przetwarzanej informacji. Wszystkie istotne elementy infrastruktury informatycznej Akademii zarówno serwery jak też i sieć komputerowa jest na bieżąco monitorowana, a o występujących sporadycznie awariach serwerów i infrastruktury sieciowej bezzwłocznie powiadamiani są administratorzy. UCI współpracuje też z wydziałowymi administratorami sieci w nadzorowaniu rozbudowy i eksploatacji sieci lokalnych.

W UCI, wdrożone są procedury tworzenia kopii zapasowych (tak zwane backupy) wszystkich istotnych serwerów w Centrum. W zależności od eksploatowanych systemów stosowane są różnego rodzaju technologie tworzenia kopii zapasowych². Ze względu na potrzebę zapewnienia znacznego stopnia niezawodności znacząca część kopii zapasowych jest tworzona i przechowywana w pomieszczeniach odległych od Centrum. Planuje się aby wszystkie backupy były realizowane (przechowywane) w innej lokalizacji niż UCI.

Ponadto w ramach działań wykonawczych rozbudowywany jest system awaryjnego zasilania kluczowych elementów infrastruktury informatycznej (bardziej szczegółowo opisany w innej części Sprawozdania).

Inna działalność

1. W UCI prowadzony jest serwis komputerowy o charakterze „pogotowia” dla wielu jednostek administracji centralnej, w tym dla jednostek i podsieci obsługującej rektorat .
2. Dwa laboratoria studenckie UCI (w tym stanowisko tyfloinformatyczne) posiadają status Certyfikowanych Laboratoriów ECDL (Europejski Certyfikat Umiejętności Komputerowych) przyznany przez Polskie Biuro ECDL Polskiego Towarzystwa Informatycznego.

² Ze względów technologicznych (różne systemy)nie ma możliwości utworzenia jednolitej polityki tworzenia kopii zapasowych.

PION WSPÓŁPRACY I ROZWOJU

DZIAŁ PROGRAMÓW MIĘDZYNARODOWYCH

Okres sprawozdawczy 2008–2012 pokrywa się w dużej części z okresem programowania wielu programów i funduszy (2007-2013). Fakt ten, w dużej mierze warunkował obszar i rodzaje aktywności realizowanej przez Dział Programów Międzynarodowych.

Podstawowe zadania Działu Programów Międzynarodowych koncentrowały się na:

1. Uczestnictwie pracowników DPM w szkoleniach i Dniach Informacyjnych dotyczących zasad funkcjonowania programów badawczych i edukacyjnych. Ich celem było między innymi zapoznanie się ze sposobem aplikowania tj. sporządzania wniosków, konstruowania budżetu, przygotowywania załączników, opracowania umowy konsorcjum.
2. Prowadzeniu akcji informacyjnych: rozpowszechnianie informacji drogą emaliową, zamieszczanie informacji w gazetce „Grant dla AGH”, na tablicy DPM, podczas spotkań z Prodzikanami Wydziałów odpowiedzialnymi za współpracę międzynarodową.
3. Organizacji szkoleń prowadzonych przez pracowników DPM jak również przez zewnętrznych ekspertów. Dział Programów Międzynarodowych korzystał ze wsparcia Krajowego Punktu Kontaktowego Programów badawczych oraz Regionalnego Punktu Kontaktowego CTT Politechniki Krakowskiej.
4. Udzielaniu porad i konsultacji:
 - pomocy w przygotowaniu aplikacji od strony formalnej
 - poszukiwaniu możliwości aplikowania w konkretnych obszarach tematycznych
5. Współtworzeniu rozwiązań systemowych związanych z realizacją projektów.
6. Obsłudze administracyjnej realizowanych projektów – między innymi przygotowanie umów wraz załącznikami do podpisu, rejestracja umów w systemie księgowym AGH, kontrola prawidłowości wydatków z budżetu projektu, sporządzanie lub ocena formalno-prawna umów konsorcyjnych.

DPM kontynuował współpracę z firmą AMBER Project Group, która świadczy usługi doradcze i prawnicze. Dzięki tej współpracy uzyskaliśmy między innymi pomoc przy podpisywaniu umowy o współpracy z jednostkami naukowymi w Iranie, opracowany został wzór umowy dotyczący realizacji stażu w pracownika w jednostce zagranicznej oraz szereg opinii prawnych związanych z bieżącą realizacją projektów.

W omawianym okresie sprawozdawczym jednym z istotniejszych i nowych zadań działu było pozyskiwanie środków z Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki. Pierwszy wniosek złożony przez Uczelnię w marcu 2008 roku przygotowany został przez zespół DPM. Kolejne powstawały również przy znacznym udziale pracowników Działu. Wszystkie zaś wymagały konsultacji. Łącznie AGH złożyła 93 aplikacje, z czego 17 zostało zakwalifikowanych do finansowania – poziom sukcesu wynosi prawie 20%. 7 projektów z konkursów 2012 roku oczekuje na zakończenie oceny merytorycznej. W tym miejscu należy również zauważyć, że pomimo iż jesteśmy uczelnią techniczną aplikowaliśmy z powodzeniem o środki z Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na projekt „*Promocja i wyposażenie Prehistorycznej Osady w Woli Radziszowskiej jako unikalnej atrakcji turystycznej*”, który realizowany jest przez Ośrodek Historii Techniki z Muzeum.

W roku 2010 w AGH rozpoczęły się działania wynikające z przystąpienia Uczelni do Inicjatywy KIC Innoenergy tj.:

- prace organizacyjne związane z utworzeniem Węzła Wiedzy CC Poland Plus sp. z o.o.
- realizacja międzywydziałowego projektu o nazwie „KIC added value activities” utworzonego w celu realizacji zadań przez Wydziały: EAIiE, EiP oraz IMiIP.

KIC SE – to jeden z trzech Węzłów Wiedzy utworzonych przez Europejski Instytut Technologiczny (EIT) jako narzędzie służące wzmocnieniu potencjału innowacyjnego Unii Europejskiej. W ramach KIC Innoenergy SE powstały z kolei tzw. Collocation Centre.

Polski węzeł wiedzy, CC Poland Plus, w obszarze "Sustainable Energy" koordynowany jest przez AGH.

Projekty KIC łączą w sobie 3 aspekty: badania naukowe, edukację i innowację. Ich celem jest osiągnięcie nowej jakości badań naukowych oraz wdrażanie i komercjalizacja wyników a także silniejsze powiązanie edukacji z praktyką (współpraca z przedsiębiorstwami). Stąd w większości projektów występują partnerzy przemysłowi.

W roku 2011 AGH podpisała umowy i rozpoczęła realizację 14 projektów w tym 3-ch o charakterze stricte edukacyjnym. Poziom dofinansowania projektów ze środków KIC oscyluje w granicach 25-50% w zależności od charakteru projektu. EIT-KIC przekazuje zaliczkowo 50% wartości rocznego dofinansowania budżetu projektu. Pozostałe 50% należy skredytować ze środków własnych – zwrot środków następuje po zatwierdzeniu raportu. Realizacja projektów napotkała na trudności wynikające z przedłużających się procedur podpisywania umów a przede wszystkim braku przejrzystych, formalnie zapisanych zasad dotyczących wydatkowania funduszy. Kumulacja działań w projektach nastąpiła w drugim półroczu 2011 roku, dlatego też poziom środków poniesionych w stosunku do zaplanowanych na rok 2011 wynosi ok.50%. Wysokość funduszy wydatkowanych w poszczególnych projektach przedstawia tabela nr 1.

L.P.	AKRONIM PROJEKTU	WYDZIAŁ REALIZUJĄCY	KOSZTY PONIESIONE W 2011 ZE ŚRODKÓW EIT
1	ESA2	WEiP	30 321,43
2	CoalGas	WEiP, WIMiR	68 200,57
3	SELECT	WEiP	14 767,68
4	INEPT	WEiP	20 213,94
5	I-SMART	WEiP	33 254,80
6	PhD CLEAN COAL	WEiP	71 346,27
7	KIC- ASS	WEiP	19 512,50
8	EES	WEAiE	0,00
9	CIPOWER	WEAiE	30 011,56
10	EXPLORE HOUSE	WEAiE, WEiP	58 014,00
11	INSTINCT	WEAiE	6 288,08
12	ACoPP	WIMiP	38 494,27
13	NEWMAT	WIMiP, WIMiC, WEAiE, WEiP	301 470,00
14	SMART GRID	WIMiP	0,00
			€ 691 895,21

Tabela nr 1. Wykaz projektów KIC realizowanych przez poszczególne wydziały

Montaż finansowy w projektach jest różny w zależności od typu programu i podlega zmianom wraz ze zmieniającymi się zasadami konkursów i przepisami narodowymi. Tabela nr 2 obrazuje aktualny procentowy udział poszczególnych źródeł dofinansowania w budżecie wybranych projektów, które są najliczniej realizowane w AGH.

Rodzaj projektu	Poziom dofinansowania budżetu projektu		
	ze środków zagr.	ze środków krajowych (inst. zewn.)	ze środków własnych AGH
7.Program Ramowy	75-100 %	do 20%	od 5%
ERDF (Baltic Sea, INTERREG, Central Europe)	75%	do 20%	od 5%
Fundusz Węgla i Stali	60%	do 20%	min. 5%
Projekty niewspółfinansowane (EUREKA, COST, współpraca bilateralna)	-	60-100%	do 40%
KIC	25-50%	-	50-75%
LLP Erasmus	75-100 %	0%	do 25%
TEMPUS	90 %	0%	od 10%

POKL	85%	15%	0%
Fundusze Norweskie	85%	15%	0%
Fundusze Szwajcarskie	85%	15%	0%

Tabela nr 2 Montaż finansowy budżetu

Z tabeli nr 2 wynika, że chcąc aplikować o nowe projekty należy bardzo rzetelnie oszacować możliwości dofinansowania projektów. Niewiele jest takich, które nie wymagają wkładu własnego Uczelni. Władze AGH każdego roku, w trosce o bezpieczną i płynną realizację projektów gwarantują część pieniędzy z zysków Uczelni na tworzenie funduszu kredytowego. Jest to fundusz odnawialny, jednakże proces ewaluacji raportów okresowych z postępów realizacji projektów bywa długi a co za tym idzie oczekiwanie na wpłaty należnych transz również. Należy mieć nadzieję, że sytuacja finansowa Uczelni w kolejnych latach będzie na tyle dobra, aby fundusz pożyczkowy pomagał zachować płynność finansową projektów.

Pełny wykaz rodzajowy i ilościowy projektów realizowanych w AGH w latach 2008-2012 przedstawia tabela nr 3.

Rodzaj PROGRAMU/WSPÓŁPRACY	Realizowane 2008/2009	Realizowane 2009/2010	Realizowane 2010/2011	Realizowane 2011/2012
PROJEKTY BADAWCZE, INNOWACYJNE, DEMONSTRACYJNE				
1	2	3	4	5
6.PR	28	13	6	-
7.PR	15	20	35	32
Węzeł Wiedzy KIC InnoEnergy	-	-	8	14
ERDF (INTERREG, Baltic Sea, Central Europe)	2	3	4	4
Fundusz Węgla i Stali	1	1	1	1
PECS-ESA	2	2	2	-
Norweski Mechanizm Finansowy i Mechanizm Finansowy EOG	4	5	4	-
Szwajcarski Mechanizm Finansowy	-	-	-	2
eContentplus	3	3	1	-
IEE	1	-	1	1
ERA-NET	3	3	3	1
COST	11	11	6	3
EUREKA	3	2	3	1
Mobilność naukowców	2	2	-	1
Współpraca z CERN i DESY	7	8	5	3
Projekty współpracy bilateralnej	13	22	16	11
Inne	1	5	4	4
RAZEM:	96	99	99	78
PROJEKTY EDUKACYJNE				
PO KL	9	13	17	18
PROW	-	-	1	1
LLP(ERASMUS, Leonardo da Vinci, GRUNDTVIG, INNE)	8	7	12	12
LEONARDO ENERGY	1	1	-	-
Fundusze Norweskie-Fundusz Stypendialny i Szkoleniowy	2	2	3	-
Fundusz Wyszehradzki	1	1	-	-
Atlantis II	-	1	1	1
Asia Link	1	-	-	-
Erasmus-Mundus	-	-	-	1
ESA				1
TEMPUS				1
RAZEM:	22	25	33	35
OGÓŁEM:	118	124	132	113

Tabela nr 3 Zestawienie projektów realizowanych w okresie 01.09.2011 - maj 2012

Proste porównanie ilości projektów wskazywałoby na to, że w ostatnim roku akademickim dość znacznie spadła ilość realizowanych projektów. Należy jednak uwzględnić fakt, że obecne sprawozdanie nie obejmuje pełnego roku akademickiego. Ponadto szereg aplikacji złożonych w tym czasie nadal oczekuje na ostateczną ewaluację, część aplikacji zakończona z powodzeniem jest w fazie przygotowywania dokumentacji do podpisania umowy a ich realizacja rozpocznie się w terminie późniejszym, np. umowa z MSZ w ramach programu Polska Pomoc Rozwojowa 2011, kolejna edycja LLP Erasmus, Fundusze Szwajcarskie, 7.PR, Fundusz Wyszehradzki. Całkowita wartość budżetów projektów realizowanych w roku akademickim 2011/2012 to kwota około 150 mln PLN. Proporcja projektów o charakterze badawczym w stosunku do edukacyjnych utrzymuje się na podobnym poziomie jak dotąd. Te pierwsze stanowią 70% ogółu a wśród nich również tradycyjnie najwięcej jest projektów z Programu Ramowego.

Aktywność pracowników AGH w aplikowaniu o fundusze jak również różnorodność źródeł do jakich sięgają wnioskujący nie maleje. Pomimo wprowadzenia obowiązku składania w DPM deklaracji o przystąpieniu do aplikowania na etapie początkowym, spora ilość wnioskujących robi to równoległe ze składanymi do podpisu dokumentami. W przypadku 7.PR dokumenty wymagające podpisu trafiają do DPMu dopiero na etapie negocjacji z Komisją Europejską. Niedawno pojawiła się na serwerze 7.PR w portalu dla uczestników 7.PR możliwość wygenerowania listy wszystkich aplikacji jakie składane były przez daną instytucję. Informacja ta dostępna jest tylko poprzez zalogowanie się LEAR'a (Legal Entity Appointed Representative), którym jest pracownik DPM. Z danych tam zawartych wynika, że od początku trwania 7.Programu Ramowego (pierwsze konkursy rozstrzygnięte w 2008 roku) AGH złożyła blisko 170 aplikacji. Komisja Europejska przyjęła do finansowania 42 wnioski, 6 kolejnych znajduje się w fazie negocjacji. Wśród tych 48 projektów AGH koordynuje 2 projekty: z obszaru ICT (INDECT) i NMP (SUPERSONIC). Skuteczność AGH w aplikowaniu jest stosunkowo wysoka i wynosi ponad 28%. Aktualnie realizowane są 32 projekty.

Tabela nr 4 przedstawia skuteczność jednostek AGH w pozyskiwaniu funduszy na realizację inicjatyw badawczych i edukacyjnych. Ponieważ niektóre projekty realizowane są przez więcej niż jedną jednostkę wartości te nie są identyczne z zawartymi w tabeli nr 3.

	JEDNOSTKA W AGH	ILOŚĆ REALIZOWANYCH PROJEKTÓW		
		BADAWCZE, INNOWACYJNE, DEMONSTRACYJNE	EDUKACYJNE	RAZEM
1	WEAiE	15	9	24
2	WEiP	15	4	19
3	WFiIS	11	4	15
4	WIMiP	10	1	11
5	WGGiOŚ	9	1	10
6	WIMiC	7	1	8
7	WIMiR	4	3	7
8	WGiG	2	3	5
9	CYFRONET	5	-	5
10	WMN	4	-	4
11	WWNiG	1	2	3
12	WZ	-	-	-
13	WMS	-	3	3
14	WO	2	-	2
15	MSiB	-	2	2
16	WGGiIŚ	-	1	1
17	WH	-	1	1
18	INNE JEDNOSTKI	-	14	14
	RAZEM:	85	49	134

Tabela nr 4 Rozkład projektów realizowanych w okresie 01.09.2011-maj 2012 na poszczególne jednostki AGH

Powyższa tabela pokazuje, że najbardziej aktywny wydział to tradycyjnie WEAIiE, tuż za nim bardzo prężnie rozwijający się WEiP a następnie WFiIS, WIMiP oraz WGGiOŚ.

Akademia Górniczo-Hutnicza uczestnicząc w różnego typu projektach była zobowiązana do zafunkcjonowania, jako instytucja aplikująca, w systemach powiązanych z programami. W związku z powyższym pracownicy Działu Programów Międzynarodowych wprowadzili wymagane przez systemy dane administracyjne dotyczące Uczelni dla uzyskania dostępu do aplikowania w projektach Programów Ramowych (LEAR), NATO, ESA (Europejskiej Agencji Kosmicznej) jak również w projektach edukacyjnych (PADOR). Równocześnie osoby te zostały osobami kontaktowymi, uprawnionymi do aktualizacji danych. Wygenerowane przez systemy numery identyfikacyjne AGH udostępniane są zainteresowanym pracownikom Uczelni. Ponadto Dział Programów Międzynarodowych sporządzał regularnie zestawienia na wewnętrzne potrzeby Uczelni, do zewnętrznych rankingów, kontroli oraz dla prasy i radia. Potrzeba posiadania pełnej informacji dotyczącej składanych aplikacji oraz realizowanych projektów jak również możliwości tworzenia z nich różnego rodzaju zestawień czy raportów zapoczątkowała prace nad stworzeniem profesjonalnej a równocześnie łatwej w obsłudze bazy danych. Przewiduje się termin uruchomienia bazy we wrześniu br.

DZIAŁ WSPÓŁPRACY Z ZAGRANICĄ

Miniona kadencja Władz Rektorskich AGH to czas wzmożonej internacjonalizacji naszej Uczelni. W latach 2008-2012:

1. uruchomiono:
 - Uczelnianą Bazę Przedmiotów w języku angielskim
 - Centrum Studentów Zagranicznych
 - 20 kierunków studiów w j. angielskim
 - 5 szkół letnich dla obcokrajowców
 - Orientation Week dla studentów obcokrajowców studiujących w AGH
2. utworzono:
 - stronę internetową dla obcokrajowców w języku angielskim, ukraińskim i wietnamskim
 - materiały promocyjne AGH w różnych językach obcych
 - drukowane informatory - Guide for International Students
 - stronę DWZ na portalu społecznościowym Facebook
 - bazę danych międzynarodowych AGH (umowy, mobilność, goście)
3. podpisano blisko 200 nowych umów o współpracy z międzynarodowymi instytucjami
4. dynamicznie wzrosły:
 - przyjazdy obcokrajowców do AGH
 - wyjazdy studentów AGH na zagraniczne stypendia i staże
5. AGH dołączyła do elitarnego stowarzyszenia T.I.M.E zrzeszającego 51 europejskich Uczelni Inżynierskich z 19 krajów i działających wspólnie na rzecz podwójnych dyplomów na studiach
6. utworzono Centrum Międzynarodowej Promocji Technologii i Edukacji UNESCO w AGH
7. uruchomiono wymianę studentów w ramach programu SMILE
8. rozpoczęto intensywną współpracę z Wietnamem - m.in. utworzono Koło Wychowanków AGH w Hanoi.

Priorytety współpracy zagranicznej

Pod koniec roku 2010 przy współpracy z Senacką Komisją ds. Międzynarodowych AGH zostały wyznaczone obszary priorytetowe dla współpracy zagranicznej AGH dotyczące głównie rekrutacji studentów zagranicznych na studia w AGH na najbliższe lata.

Głównymi obszarami promocji zagranicznej AGH zostały:

- kraje ościenne,
- Wietnam,
- kraje Ameryki Południowej.

Współpraca ościenna

W ramach podjętych działań zmierzających do intensyfikacji współpracy ościennej:

- zrealizowano projekty zmierzające do wymiany studentów w ramach umów generalnych i szczegółowych AGH z partnerami z Ukrainy – przyjechało 136 studentów
- zorganizowano olimpiadę „Diamentowy Indeks” na Ukrainie
- stworzono ulotkę i stronę internetową w j. ukraińskim
- uczestniczono w targach edukacyjnych w Brnie i Ostrawie
- rozesłano materiały promocyjne o AGH do uczelni partnerskich w krajach ościennych

Wietnam

Aby wzmocnić promocję AGH i rozwinąć współpracę z instytucjami partnerskimi w Wietnamie w latach 2008-2012:

- podpisano umowę dodatkową z Hanoi University of Mining and Geology na rekrutację studentów na naszą uczelnię
- zorganizowano seminaria promocyjne w północnym Wietnamie
- założono Koło Wychowanków AGH w Hanoi
- nawiązano współpracę z NOVA Education – agencją rekrutacyjną
- Władze AGH udzieliły wywiadu dla Telewizji Wietnamskiej
- podpisano umowę o współpracy z Politechniką w Hanoi
- nawiązano współpracę z Departamentem ds. Międzynarodowych, Ministerstwa Edukacji Wietnamu
- nadano tytuł Konsula Honorowego AGH, absolwentowi AGH, Ministrowi ds. Zasobów Naturalnych – p. Pham Nguyen
- zorganizowano praktyki wakacyjne dla studentów Wydziału WGGiOŚ w Wietnamie

Kraje Ameryki Południowej

- w lutym 2011 AGH była reprezentowana na targach edukacyjnych w Meksyku.
- w roku 2009 obchodzono 10-lecie Kursów Letnich dla Meksykanów
- została rozwinięta współpraca w ramach programu SMILE - w roku akademickim 2011/2012 w AGH przebywa 6 studentów z Ameryki Południowej

AGH jest członkiem wielu inicjatyw promujących edukację zagraniczną m.in. konsorcjum Study in Krakow i Study in Poland.

Uczelnia cyklicznie uczestniczy w międzynarodowych targach edukacyjnych takich jak European Association of International Education (EAIE) oraz w NAFSA (największych światowych targach edukacyjnych). Promowaliśmy również naszą ofertę m.in. na targach w Kijowie, Ostrawie, Pekinie oraz Meksyku i Arabii Saudyjskiej.

Współpraca z zagranicznymi ośrodkami naukowymi

- Umowy Generalne

Dział Współpracy z Zagranicą posiada w swoim rejestrze 199 umów generalnych zawartych z uczelniami na całym świecie. W latach 2008-2012 podpisano 58 nowych umów.

Na chwilę obecną AGH współpracuje z 46 krajami na całym świecie. Najwięcej umów podpisanych jest z uczelniami z Ukrainy i Francji.

AGH współpracuje z instytucjami na całym świecie z krajów takich jak z Boliwią, Botswana, Ekwador, Wenezuela i Birma.

Wyjazdy zagraniczne

Z roku na rok rozrasta się wachlarz możliwości wyjazdów zagranicznych dla studentów AGH. Mobilność w naszej uczelni nie kojarzy się już tylko z Lifelong Learning Programme Erasmus. W ciągu ostatnich czterech lat nasi studenci uczestniczyli m.in. w wymianie w ramach programu VULCANUS, National University of Singapore, Shibaura Institute of Technology, Funduszu Szkoleniowo-Stypendialnego (Fundusze Norweskie) oraz programu SMILE.

Na zwiększenie mobilności wśród studentów AGH niewątpliwie ma wpływ organizowany przez DWZ – International Day, wydarzenie – targi mające na celu zachęcić naszych

studentów do zdobywania doświadczenia poza granicami Polski. W bieżącym roku akademickim International Day był organizowany już po raz piąty.

Rok akademicki	IDAY
2008/2009	295
2009/2010	476
2010/2011	550
2011/2012	830

Tabela 1. Ilość osób ankietowanych podczas International Day.

Szacunkowa liczba osób uczestniczących w każdej z dwóch ostatnich edycji to około 1000 osób.

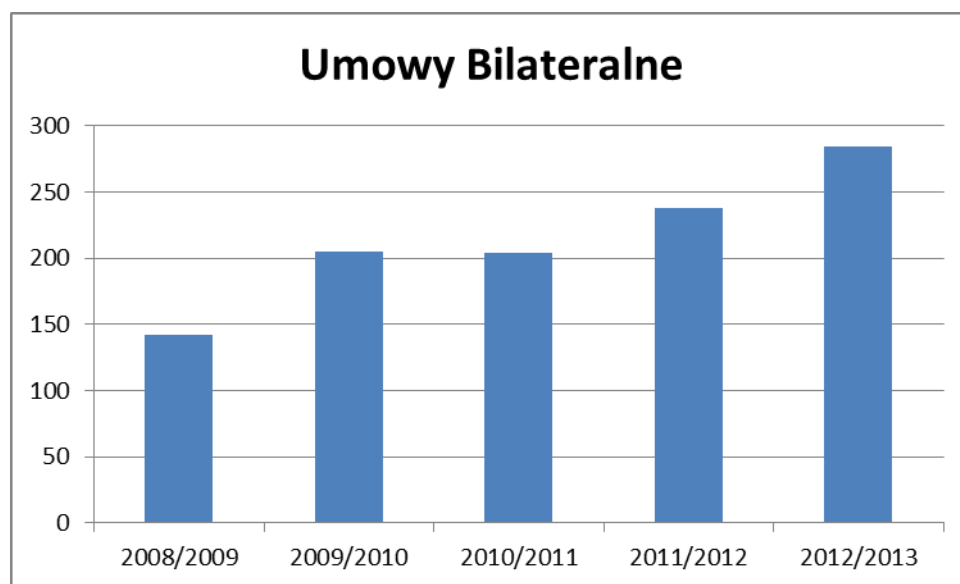
▪ **LLP ERASMUS**

LLP Erasmus – studia

Program Erasmus (w naszej uczelni od 1997 roku) miał zasadniczy wpływ na umiędzynarodowienie toku kształcenia w AGH.

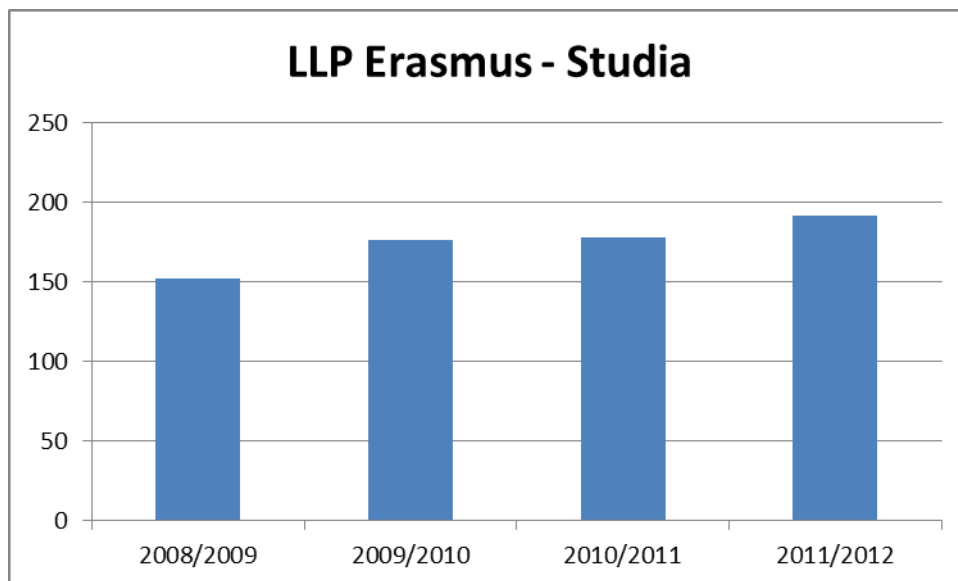
15 lat uczestnictwa w LLP Erasmus umożliwiło w naszej uczelni m.in. rozszerzenie współpracy z partnerami zagranicznymi w całej Europie poprzez wymianę studentów, kadry nauczycielskiej i administracyjnej. Znacząco wzrosła liczba umów bilateralnych, w ramach których mobilność w naszej uczelni jest realizowana.

Na rok akademicki 2011/2012 AGH podpisała 238 umów bilateralnych z uczelniami partnerskimi w Europie, a na rok 2012/2013 posiadamy już 284 umowy. Porównując liczbę umów na rok 2008/2009 wynosiła ona 142.



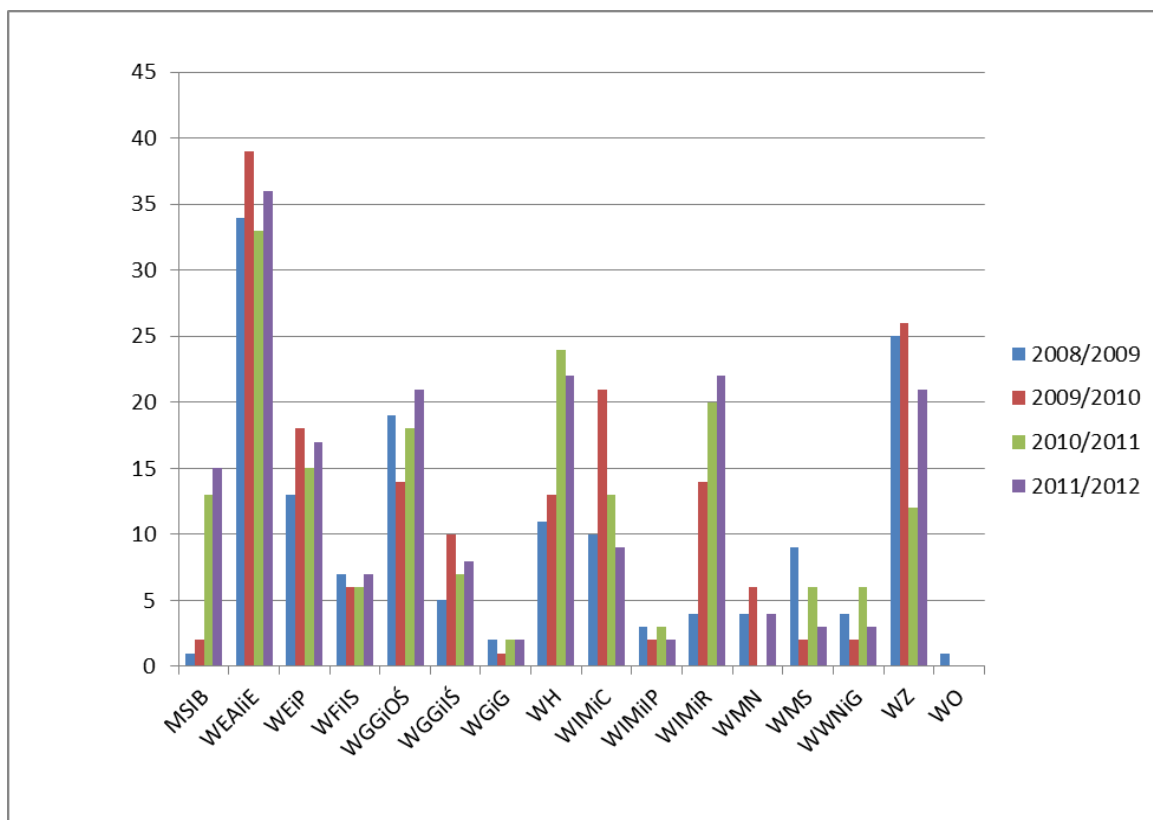
Wykres 1. Liczba umów bilateralnych.

Na przestrzeni lat wzrosła mobilność studentów i pracowników w naszej uczelni. W bieżącym roku akademickim 2011/2012 można zauważyć znaczący wzrost wyjazdów studentów na studia za granicę - 192 studentów. Porównując liczbę wyjazdów na studia na rok 2008/2009 wynosiła ona 152.



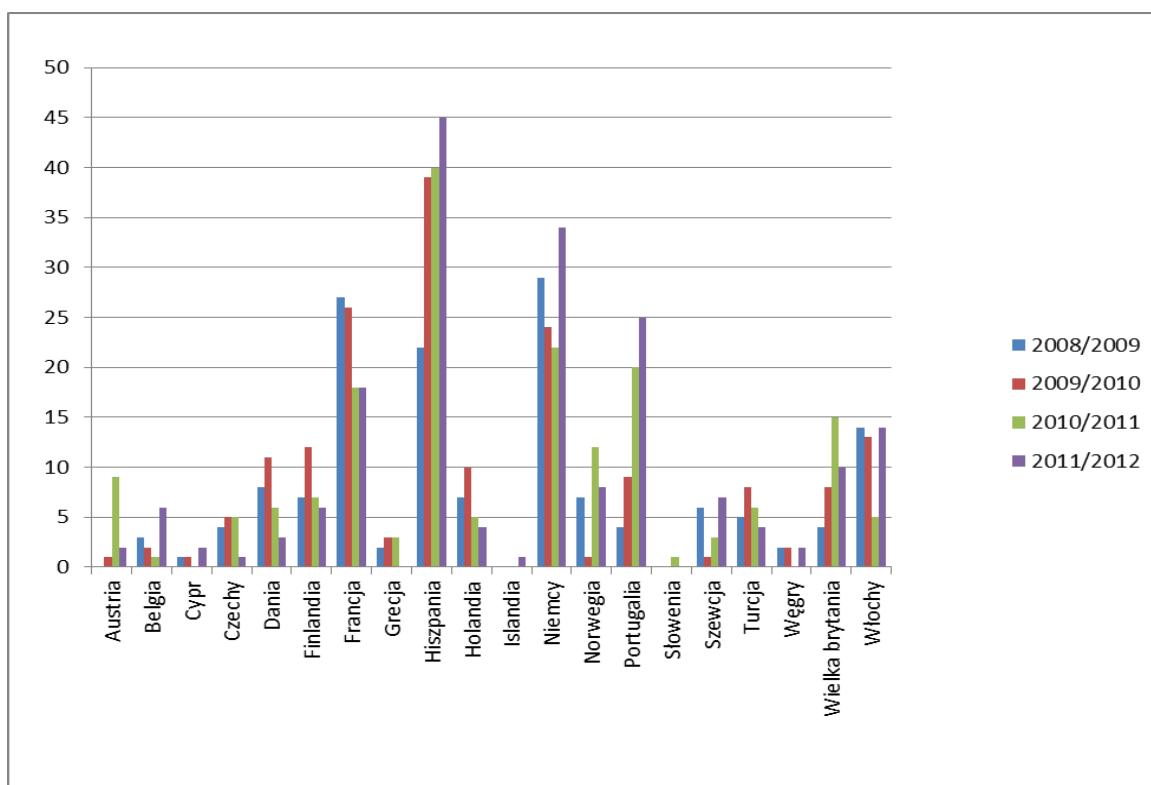
Wykres 2. LLP Erasmus – Wyjazdy studentów na studia w latach 2008-2012.

Najwięcej studentów wyjechało z Wydziału EAiIE (36), Wydziału Humanistycznego (22), Wydziału IMiR (22), Wydziału GGiOŚ (18). Znaczący wzrost wyjazdów studentów zaobserwowano szczególnie na Wydziałach: Zarządzania, Metali Nieżelaznych.



Wykres 3. LLP Erasmus - Wyjazdy studentów na studia podział wg wydziału w latach 2008-2012

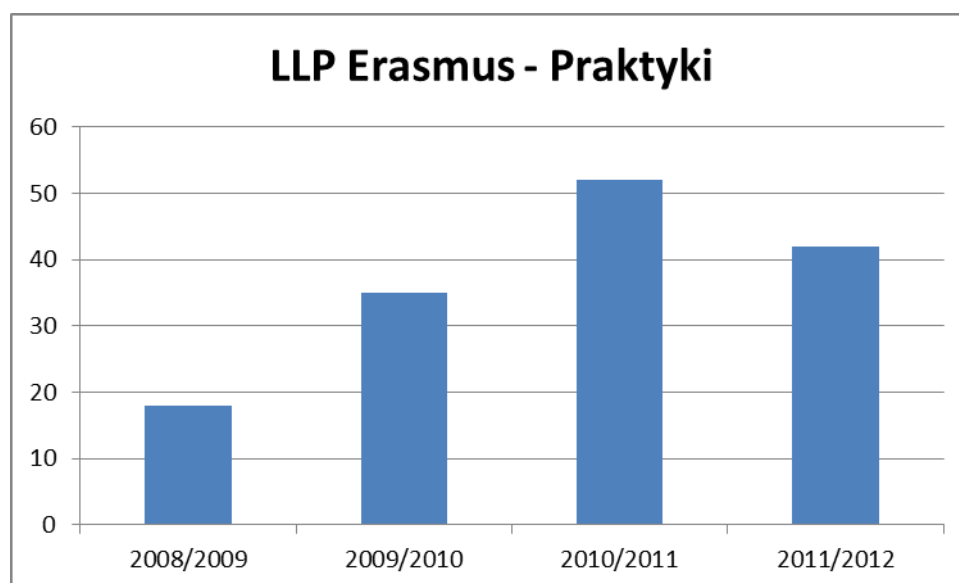
Najwięcej studentów w roku 2011/2012 wyjechało do Hiszpanii (45 wyjazdów), Niemiec (34 wyjazdy), Portugalii (25 wyjazdy) i Francji (18 wyjazdów). W porównaniu z rokiem ubiegłym widoczny jest znaczny wzrost wyjazdów studentów do Niemiec, Włoch, Szwecji, Hiszpanii i Portugalii.



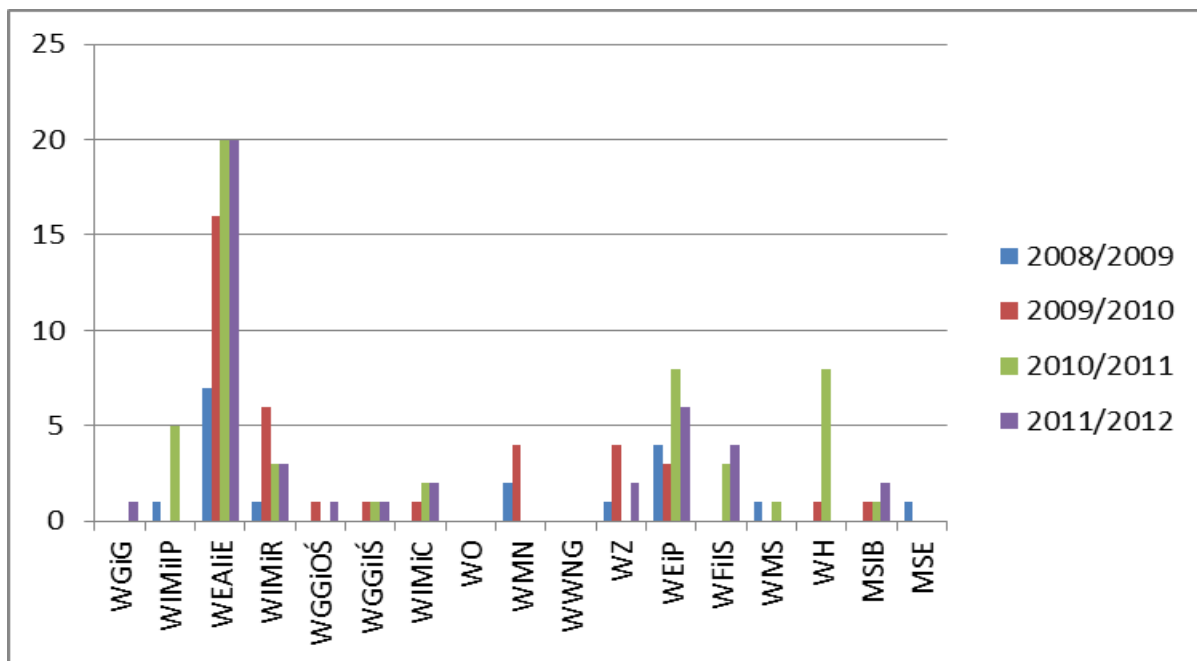
Wykres 4. LLP Erasmus - Wyjazdy studentów na studia podział wg krajów w latach 2008-2012

LLP Erasmus – praktyki

W latach 2008-2011 nastąpił prawie trzykrotny wzrost wyjazdów na praktyki w ramach programu LLP Erasmus z 18 w roku 2008/2009 do 52 w roku 2010/2011. W roku akademickim 2011/2012 zaplanowana jest realizacja 42 wyjazdów. Ten nieznaczny spadek spowodowany jest otrzymaniem z Fundacji Rozwoju Systemu Edukacji niższej kwoty na realizację praktyk. Zdecydowana większość wyjazdów realizowana była przez studentów Wydziału EAIiE. Studenci najchętniej wyjeżdżali do Francji, Niemiec i Wielkiej Brytanii.



Wykres 5. LLP Erasmus –Wyjazdy studentów na praktyki w latach 2008-2012.



Wykres 6. LLP Erasmus – Wyjazdy studentów na praktyki w latach 2008-2012 z podziałem wg wydziałów.

▪ **Fundusz Stypendialny i Szkoleniowy**

W latach 2009-2011 w AGH oprócz programu Erasmus były realizowane wyjazdy w ramach Funduszu Stypendialnego i Szkoleniowego. Fundusz ten pozwalał na wyjazdy zarówno pracowników jak i studentów do Norwegii, Islandii i Lichtensteinu na zasadach analogicznych do programu Erasmus. W trakcie dwóch lat akademickich w ramach programu wyjechało 11 studentów na studia, 2 na praktyki oraz 10 pracowników uczelni.

▪ **Kursy językowe dla studentów AGH wyjeżdżających na wymianę**

Studium Języków Obcych AGH na zlecenie DWZ prowadzi kursy językowe dla studentów korzystających z programu Erasmus. Studenci mogą bezpłatnie uczęszczać na zajęcia z języka hiszpańskiego, francuskiego i niemieckiego na dwóch różnych poziomach zaawansowania.

W celu lepszej dostępności informacji o programie oraz zwiększenia zainteresowania wyjazdami Dział Współpracy z Zagranicą przygotował i rozpropagował wśród studentów i pracowników następujące materiały:

- informator
- ulotki
- plakaty
- gadżety z logo programu (długopisy, torby itp.)

W celu większego dotarcia do studentów wszystkie informacje na temat stypendiów były umieszczane także na stronie DWZ na Facebook.

▪ **VULCANUS**

DWZ koordynuje proces aplikacji studentów AGH na program stypendialny VULCANUS - to inicjatywa japońsko - europejska, której celem jest przybliżenie studentom Unii Europejskiej kultury Japonii. Organizatorem programu jest EU-Japan Centre for Industrial Cooperation z siedzibą w Brukseli i Tokio. W ramach tego prestiżowego programu studenci uczestniczą w jednodobowym seminarium kulturowym w Tokio, następnie przez cztery miesiące uczęszczają na intensywny kurs języka japońskiego. Ostatecznym etapem programu jest odbycie ośmiomiesięcznej praktyki w japońskiej firmie. Rokrocznie notujemy bardzo duże zainteresowanie wśród naszych studentów tym programem. W bieżącym roku akademickim z ponad 1000 aplikacji EU-Japan Centre zaakceptował 4 studentów AGH na 40 finalistów z całej Europy.

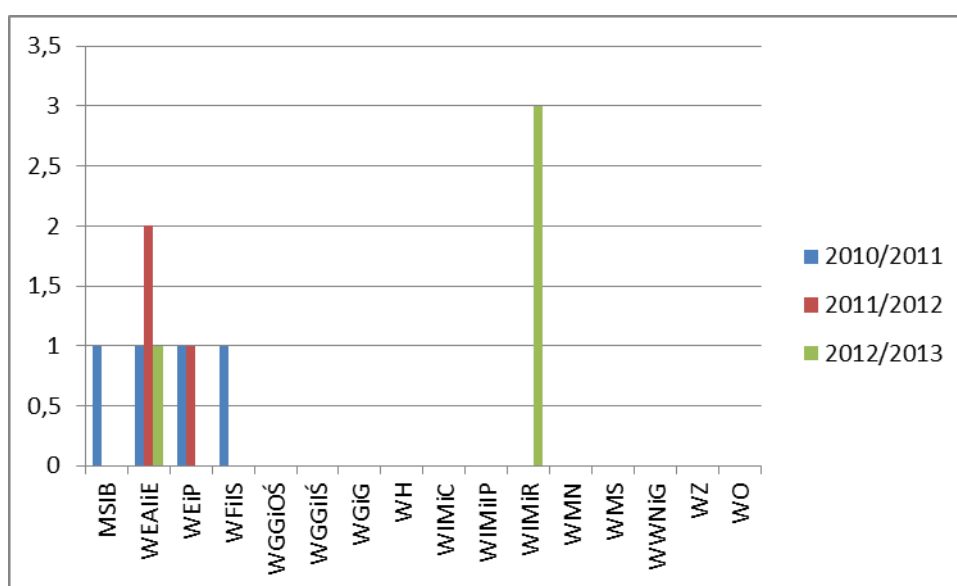
W poprzednich latach osiągnięto następujące wyniki:

Rok akademicki	VULCANUS
2008/2009	3
2009/2010	5
2010/2011	2
2011/2012	4

Tabela 2. Wyjazdy studentów do Japonii w ramach programu VULCANUS

▪ Wymiana z National University of Singapore (NUS)

W roku 2010/2011 w ramach umowy generalnej z NUS po raz pierwszy wysłaliśmy 4 studentów w ramach wymiany studenckiej (3 osoby w semestrze zimowym i 1 osoba w semestrze letnim). Studenci wysłani z następujących wydziałów: WEAIiE, WFiIS, WMS i MSIB, bardzo chwalili sobie to doświadczenie. W roku akademickim 2011/2012 wysłaliśmy 3 studentów do NUS. Jednocześnie została zamknięta rekrutacja na rok 2012/2013, wyselekcjonowano 4 studentów.



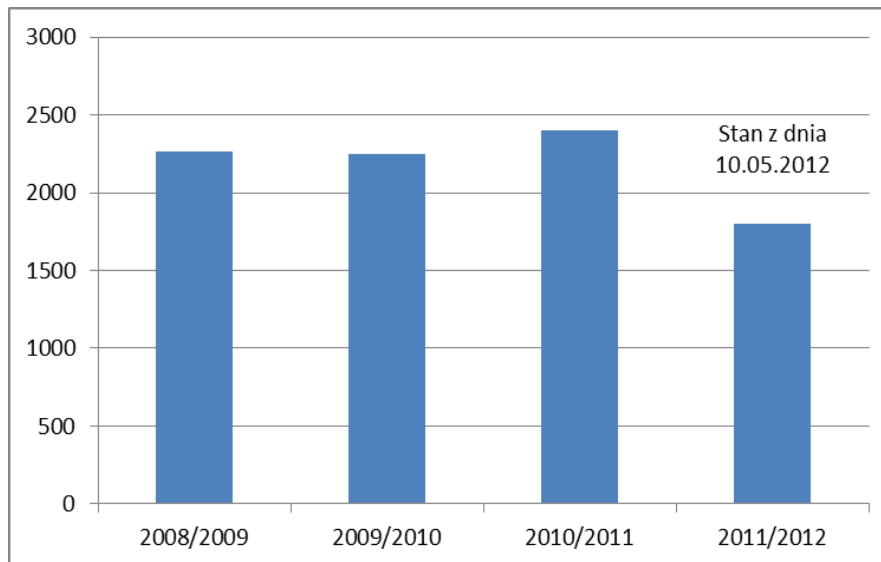
Wykres 7. Wyjazdy studentów do NUS w latach 2010-2013

Wyjazdy pracowników

Z roku na rok wyjazdy pracowników na zagraniczne konferencje, staże itp. wzrastają. Tradycyjnie blisko 1/3 wszystkich wyjazdów stanowi udział w konferencjach, sympozjach i kongresach, na których prezentowane są w postaci referatów czy posterów wyniki prac naukowo-badawczych lub doświadczenia w kształceniu studentów. Inne wyjazdy – jest ich z roku na rok więcej – związane są z ubieganiem się o środki finansowe, a następnie z realizacją programów UE. Podróże zagraniczne dotyczą także prowadzenia zajęć dydaktycznych, uczestnictwa w obronach prac dyplomowych, realizacji praktyk, udziału w targach i wystawach, podpisywania umów o współpracy, reprezentacji AGH w oficjalnych delegacjach Uczelni, regionu czy resortu edukacji.

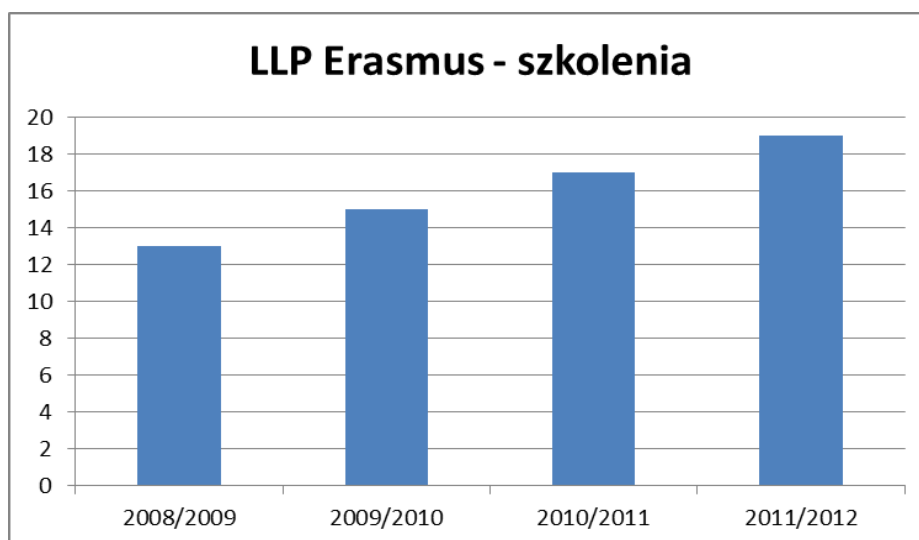
Rok akademicki	Liczba wyjazdów
2008/2009	2268
2009/2010	2245
2010/2011	2400
2011/2012	1804 (stan z dnia 10.02.2012)

Tabela 3. Wyjazdy zagraniczne pracowników AGH w latach 2008-2012.



Wykres 9. Wyjazdy zagraniczne pracowników AGH w latach 2008-2012.

W Akademii Górniczo-Hutniczej realizowane są wyjazdy pracowników w ramach programu Erasmus. Od roku 2008 w ramach programu możliwe są także wyjazdy szkoleniowe.



Wykres 8. Wyjazdy pracowników na szkolenia w ramach LLP Erasmus.

W bieżącym roku wprowadzany jest nowy system składania wniosków i rozliczeń z wyjazdów zagranicznych. Aktualnie trwają prace wdrożeniowe.

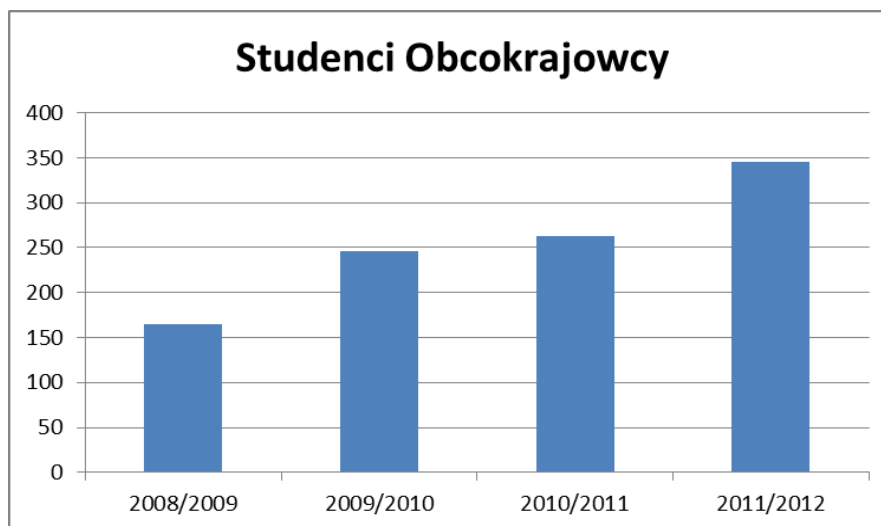
Studenci i goście zagraniczni w AGH

Z roku na rok wciąż wzrasta liczba studentów przybywających do AGH z zagranicy. Liczba ta zmienia się dynamicznie w poszczególnych grupach (studenci na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych, studenci kształcący się w AGH w ramach umów bilateralnych – w tym umowy o podwójnych dyplomach, studenci w ramach międzynarodowych programów). Obserwujemy olbrzymi wzrost liczby obcokrajowców przyjeżdżających do nas w ramach wymian i studiów.

Powodów należy szukać w kilku czynnikach:

- podejmowane przez Władze AGH inicjatywy mające na celu poszerzenie oferty kształcenia AGH w języku angielskim,
- inicjatywy zmierzające do rozszerzenia współpracy pomiędzy uczelniami i wymianę grup studenckich,

- szeroko rozumiana promocja uczelni skierowana do konkretnych grup i krajów docelowych,
- powstanie Centrum Studentów Zagranicznych - uproszczenie i ujednoczenie zasad dotyczących podejmowania studiów w AGH przez osoby niebędące obywatelami polskimi, a także ułatwienie dostępu do istotnych informacji skierowanych do kandydatów i studentów poprzez stworzenie strony internetowej przeznaczonej wyłącznie dla cudzoziemców.



Wykres 13. Liczba obcokrajowców w AGH.

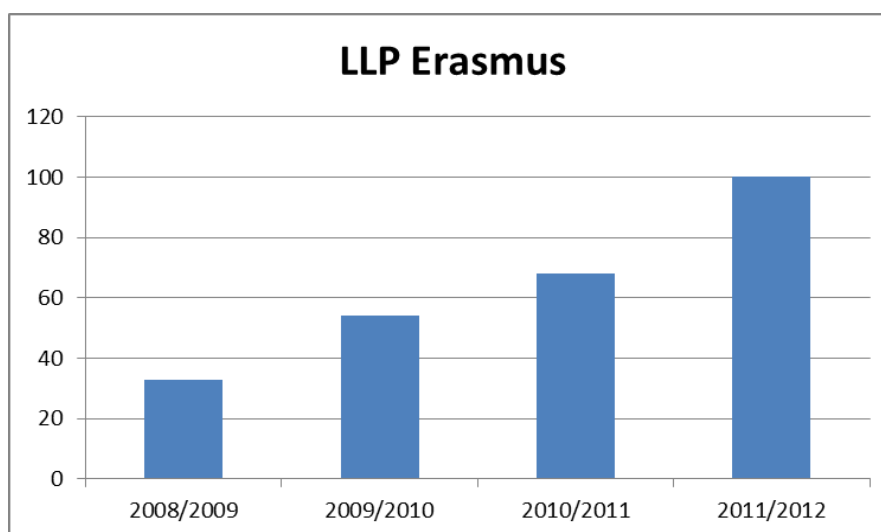
▪ **Wymiana studencka w ramach LLP Erasmus – studenci przyjeżdżający**

W roku akademickim 2011/2012 przyjechało do nas 100 studentów, to aż o 200% więcej niż w roku akademickim 2008/2009.

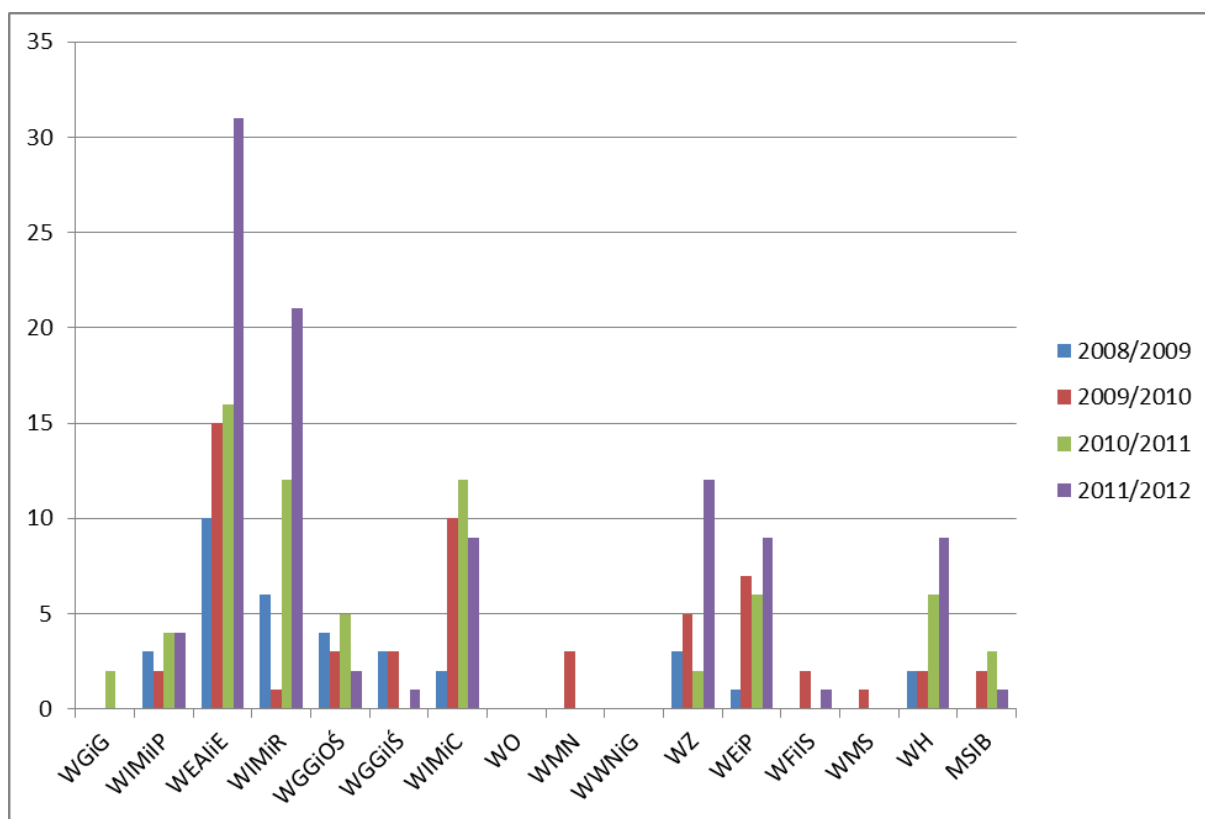
Najwięcej studentów przyjechało na WEAIiE, WIMiR i WIMiC. Większość studentów przyjechało do nas z Hiszpanii.

Rok akademicki	LLP Erasmus
2008/2009	33
2009/2010	54
2010/2011	68
2011/2012	100

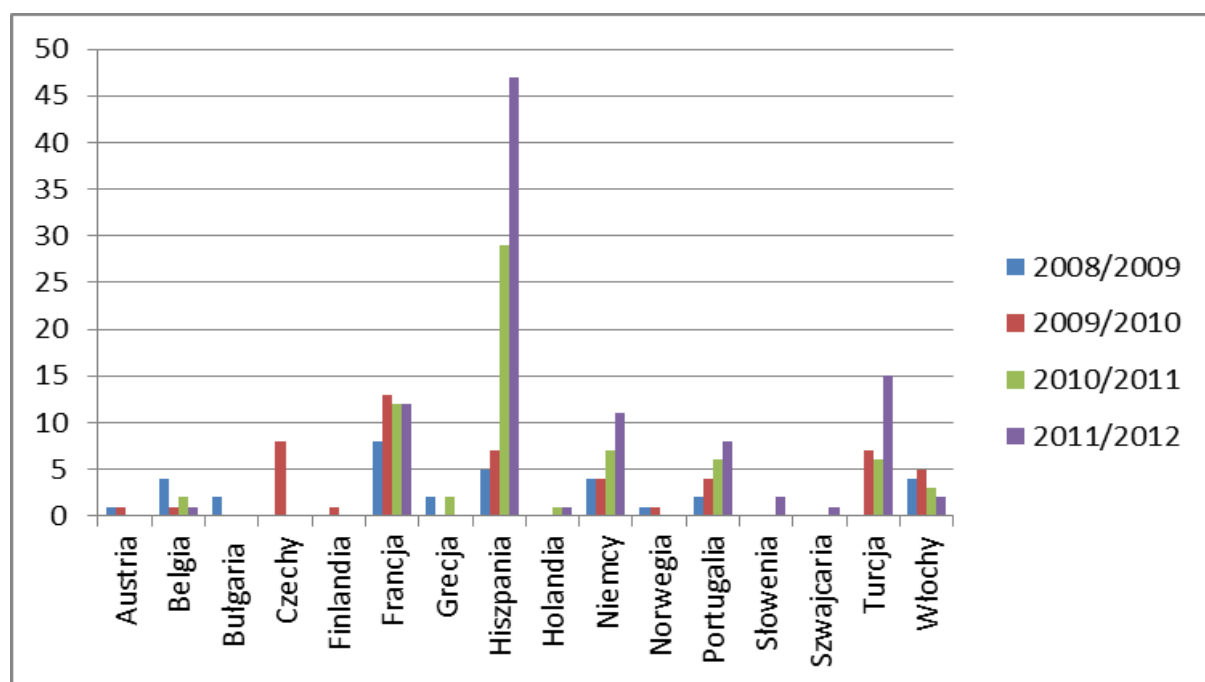
Tabela 4. Studenci zagraniczni studiujący w AGH w ramach LLP Erasmus.



Wykres 10. Studenci zagraniczni studiujący w AGH w ramach LLP Erasmus.



Wykres 11. LLP Erasmus - Przyjazdy studentów podział wg wydziałów.



Wykres 12. LLP Erasmus -Przyjazdy studentów podział wg krajów.

▪ Wymiana w ramach programu SMILE

To program wymiany studentów z uczelniami należącymi do Sieci Magalhaes Program SMILE przypomina Erasmusa z tą jednak różnicą, że dotyczy krajów Ameryki Łacińskiej i stypendium niestety nie jest zapewnione. Osobą kontaktową na uczelni jest p. Prof. Zdzisław Papier z WEAIE.

Rok akademicki	SMILE
2008/2009	0
2009/2010	0
2010/2011	3
2011/2012	6

Tabela 5. Studenci zagraniczni studiujący w AGH w ramach programu SMILE.

▪ **Wymiana z Shibaura Institute of Technology (SIT)**

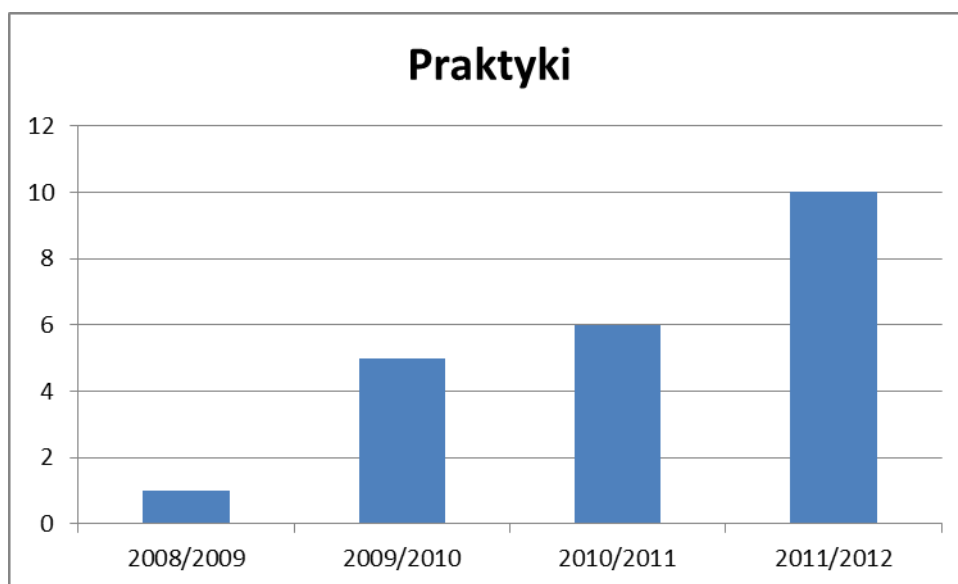
W roku 2008/2009 przebywał u nas 1 student z SIT, natomiast w roku 2011/2012 przyjechało do nas 3 studentów.

Rok akademicki	SIT
2008/2009	1
2009/2010	2
2010/2011	2
2011/2012	3

Tabela 6. Przyjazdy studentów z SIT.

▪ **Praktyki studenckie**

Przybywa uczestników praktyk studenckich w AGH w roku akademickim 2008/2009 praktykę realizował 1 student, a w bieżącym 10.



Wykres 13. Przyjazdy studentów zagranicznych w celu realizacji praktyk w AGH.

▪ **Inne programy wymiany międzynarodowej**

Studenci przyjeżdżający w ramach wymian na mocy umów bilateralnych są ewidencjonowani od roku 2010/2011 w związku z zainicjowaną przez DWZ akcją mającą na celu zidentyfikowanie wszystkich cudzoziemców przebywających i kształcących się w naszej uczelni w ramach różnorodnych programów. W roku 2010/2011 przyjechało do AGH kilkoro studentów z poza już najbardziej rozpoznawalnych programów. Troje studentów z Czech przyjechało na WGiG pod opiekę prof. Barbary Tory w ramach zewnętrznego stypendium, zaś dwoje studentów z USA w ramach programu DeSiRe 2 oraz jeden student z Francji w ramach umowy bilateralnej na WEAIiE.

W roku 2011/2012 w AGH kształci się w ramach innych umów bilateralnych czworo studentów: 1 osoba z Hiszpanii na WEiP, 2 osoby z Francji na WIMiC oraz 1 osoba z Hiszpanii na WEAIiE.

▪ **Stypendyści UNESCO**

Pierwsi stypendyści programu UNESCO rozpoczęli kształcenie w AGH począwszy od roku akademickiego 2008/2009, kiedy to w AGH gościło 8, natomiast już w roku 2011/2012 przyjechało 16 osób. W trakcie ostatnich 4 lat liczba osób uczestniczących w programie zwiększyła się dwukrotnie. Stypendyści UNESCO pochodzili z różnych krajów, często egzotycznych dla Polaków, między innymi takich jak: Japonia, Botswana, Singapur, Birma, Gruzja, Zimbabwe, Mongolia, Uganda, Papua Nowa Gwinea, Ghana, Kazachstan i Tajlandia, Pakistan, Etiopia, Filipiny, Uzbekistan, Chiny. Stypendyści podczas pobytu w AGH na różnych Wydziałach realizowali swoje plany i badania naukowe pod opieką swoich Koordynatorów, uczęszczali za zajęcia prowadzone w j. angielskim (również z bazy UBP) oraz brali udział w specjalnych seminariach. Organizatorem pobytu stypendystów w Centrum Międzynarodowej Promocji Technologii i Edukacji AGH – UNESCO jest Kierownik tej jednostki prof. dr hab. inż. Janusz Szpytko.

Kandydaci na studia w AGH

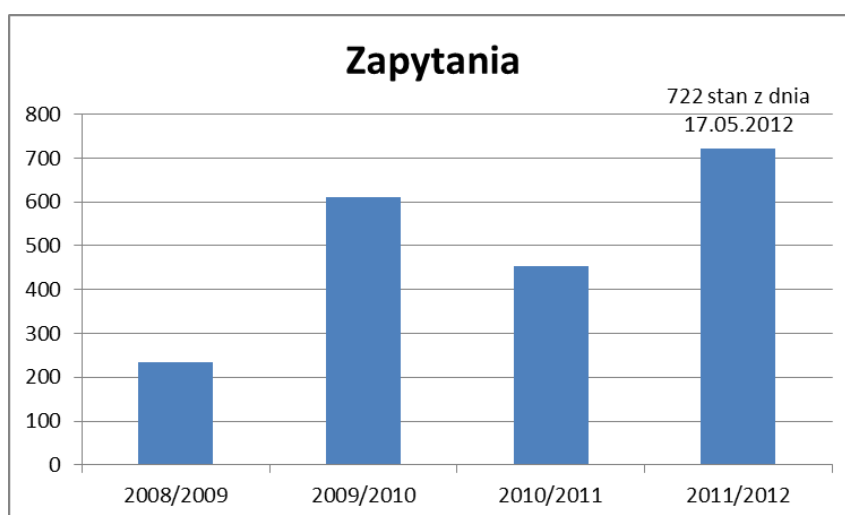
W roku akademickim 2008/2009 zarejestrowano w bazie 235 zapytań potencjalnych kandydatów na studia. Do maja roku 2012 podobnych zapytań Akademia Górniczo – Hutnicza otrzymała 722, co oznacza wzrost o ponad 300%.

Tak duży wzrost zapytań kandydatów związany jest przede wszystkim z nawiązaniem przez AGH współpracy z portalami internetowymi (MASTERSTUDIES.COM, GoAbroad, MastersPortal.eu) i intensywnym promowaniem oferty anglojęzycznej, która począwszy od roku 2009/2011 rok rocznie jest wzbogacana o kolejne kierunki na poszczególnych Wydziałach.

Najwięcej zapytań pochodziło z Indii i Pakistanu oraz krajów afrykańskich, ale daje się zauważyć zdecydowany wzrost – szczególnie w ostatnim roku – zapytań z Europy. W sumie AGH udzieliło informacji o możliwości podjęcia studiów lub uczestniczenia w innych formach kształcenia cudzoziemcom z ponad 100 krajów.

Największe zainteresowanie budzą kierunki II stopnia: Mechatronics, Chemical Technology, Electronics and Telecommunication i Management and Production.

Wszyscy kandydaci zostali poinformowani o aktualnej ofercie edukacyjnej AGH oraz o wymogach odnośnie dokumentacji niezbędnej w procesie kwalifikacji, jak również skierowani do konkretnych osób kontaktowych bezpośrednio na Wydziałach, w przypadku zainteresowania szkołami letnimi lub studiami podyplomowymi.



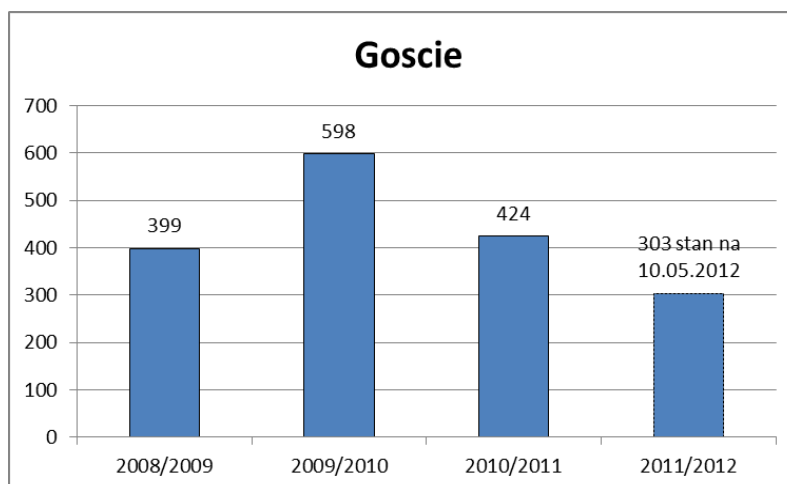
Wykres 14. Liczba zapytań kandydatów z zagranicy na studia w AGH w latach 2008-2012.

Goście w AGH

Liczba gości zagranicznych w AGH utrzymuje się na podobnym poziomie od kilku lat w roku akademickim 2009/2010 zanotowano większy przyjazd gości bo aż 598. Natomiast wciąż wzrasta liczba przyjeżdżających profesorów wizytujących - przeprowadzających zajęcia w AGH.

Rok akademicki	Goście
2008/2009	399
2009/2010	598
2010/2011	424
2011/2012	303 (stan z dnia 10.05.2012)

Tabela 7. Goście zagraniczni w AGH.

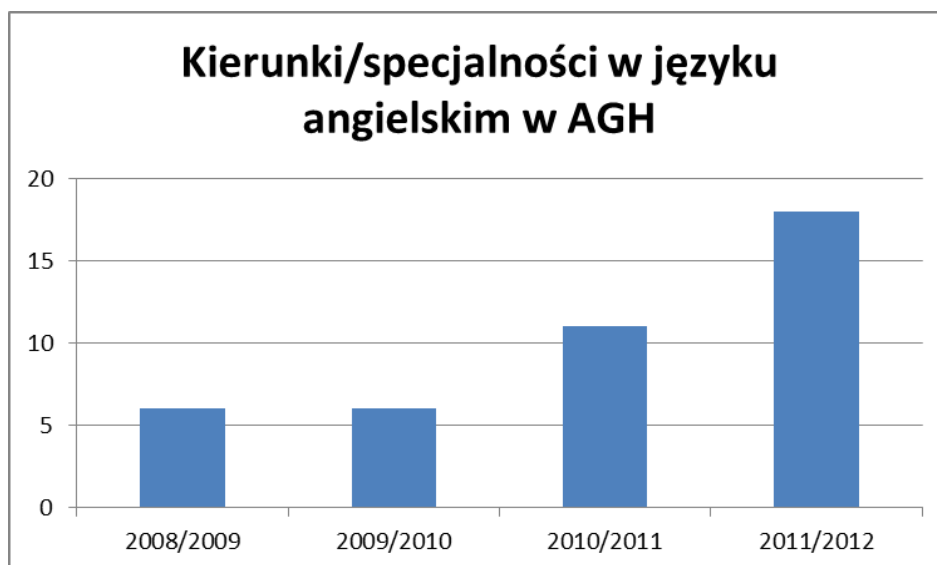


Wykres 15. Goście zagraniczni w AGH.

Dużym problemem jest w dalszym ciągu nie zgłaszanie przez zainteresowane strony faktu pobytu cudzoziemca w danej jednostce – stąd zestawienie powinno być traktowane orientacyjnie. Mimo to daje się zauważyć stałą tendencję wzrostową. W listopadzie 2009 roku wprowadzone zostały ułatwienia dla pracowników AGH chcących zgłosić pobyt gościa, który nie generuje żadnych kosztów ze strony AGH – wniosek o przyjęcie gościa może zostać wysłany mailem bezpośrednio do osoby odpowiedzialnej za rejestrację gości, bez konieczności uzyskiwania podpisów i pieczętek na formularzu. Zaowocowało to zgłaszaniem dużo większej liczby gości niż do tej pory.

Studiowanie w języku angielskim w AGH

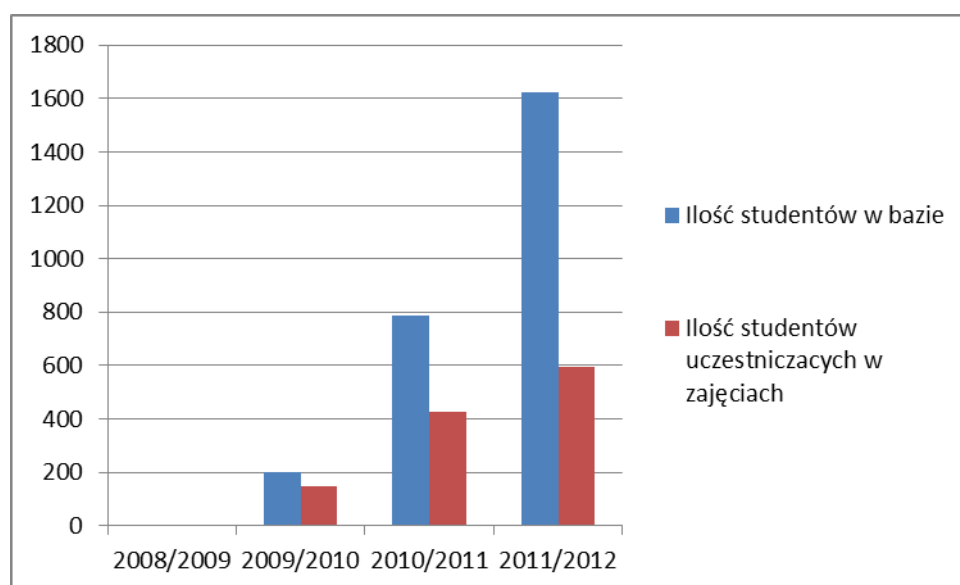
Kadencja 2008 - 2012 to okres, w którym AGH stworzyło ofertę studiów w j. angielskim: Podążając za ideą umiędzynarodowienia uczelni wyższych AGH stale poszerza dostępną ofertę kształcenia w języku angielskim.



Wykres 17. Kierunki studiów w AGH w języku angielskim.

Uczelniana baza przedmiotów w języku angielskim (UBP)

Program Uczelnianej Bazy Przedmiotów prowadzonych w języku angielskim dostępny jest dla wszystkich studentów AGH, którzy z listy kilkunastu przedmiotów prowadzonych w całości w języku angielskim mogą wybrać jeden lub kilka przedmiotów i w uzgodnieniu z odpowiednimi Dziekanami macierzystych wydziałów włączyć te przedmioty i punkty ECTS do swojego planu studiów. Program jest pomyślany również jako oferta edukacyjna dla wszystkich studentów przybywających do AGH w ramach różnych programów wymian międzynarodowych. Realizacją programu bezpośrednio kieruje prof. Janusz Gołaś, a sam program jest wynikiem wspólnych działań kilkunastu członków Rady Programowej Studiów Międzynarodowych AGH wspieranych mocno przez Prorektorów prof. J. Lisa i prof. Z. Kąkola. W bazie zapisanych jest aktualnie 1623 osoby (w tym studenci zagraniczni; 262 Erasmus, 2 NUS, 7 SMILE). W ofercie dydaktycznej dostępnych jest 49 przedmiotów. Każdego roku oferta bazy jest poszerzana o nowe propozycje. Wszelkie informacje na temat tego programu dostępne są na stronie: www.intstudies.agh.edu.pl, która służy zarówno jako strona informacyjna ale również jako platforma komunikacyjna dla rekrutacji studentów i wszechstronnej komunikacji pomiędzy prowadzącymi zajęcia i studentami. Strona prowadzona jest w języku angielskim.



Wykres 16. Uczelniana Baza Przedmiotów w języku angielskim.

CENTRUM STUDENTÓW ZAGRANICZNYCH

Centrum Studentów Zagranicznych (Centre for International Students) jako osobna jednostka Akademii Górniczo-Hutniczej została formalnie utworzona decyzją JM Rektora AGH z dniem 6 czerwca 2011 w Pionie ds. Współpracy i Rozwoju.

Centrum Studentów Zagranicznych tworzą oddelegowani pracownicy Działu Współpracy z Zagranicą (3) i Działu Nauczania (1).

Indywidualne zadania CSZ są monitorowane przez Koordynatora, który jest bezpośrednio odpowiedzialny przed:

1. Kierownikiem Działu Współpracy z Zagranicą - w szczególności procedury związane z programami wymiany studentów, ogólnouczelnianą promocją zagraniczną.
2. Kierownikiem Działu Nauczania - w szczególności proces kwalifikacji na studia – w tym kontakty z kandydatami, pomoc studentom w sprawach związanych z odbywaniem studiów, nadzór nad przebiegiem studiów studentów zagranicznych.

CENTRUM TRANSFERU TECHNOLOGII

Ochrona własności intelektualnej

▪ 2008

Zgłoszono do ochrony **68** wynalazków, wzorów użytkowych i wzorów przemysłowych, w tym:

- **55** zgłoszeń wynalazków w trybie krajowym
- **1** zgłoszenie wynalazku w trybie międzynarodowym
- **1** zgłoszenie wzoru użytkowego w trybie krajowym
- **11** zgłoszeń znaków towarowych w trybie krajowym

Urząd Patentowy RP udzielił na rzecz AGH **49** patentów, **1** prawa ochronnego na wzór użytkowy wzorów użytkowych oraz **11** praw ochronnych znaków towarowych (w tym m.in. logo AGH).

Zakupiono licencję profesjonalnej bazy patentowej Questel Orbit.

▪ 2009

Zgłoszono do ochrony **70** wynalazków, wzorów użytkowych i wzorów przemysłowych, w tym:

- **66** zgłoszeń wynalazków w trybie krajowym
- **3** zgłoszeń wynalazków w trybie międzynarodowym
- **1** zgłoszenia wzorów użytkowych w trybie krajowym

Urząd Patentowy RP udzielił na rzecz AGH **49** patentów.

Urząd Patentowy USA udzielił na rzecz AGH **1** patentu wynalazku.

Kontynuowano finansowanie licencji profesjonalnej bazy patentowej Questel Orbit.

▪ 2010

Zgłoszono do ochrony **131** wynalazków, wzorów użytkowych i wzorów przemysłowych, w tym:

- **120** zgłoszeń wynalazków w trybie krajowym
- **10** zgłoszeń wynalazków w trybie międzynarodowym
- **1** zgłoszenia wzorów użytkowych w trybie krajowym

Urząd Patentowy RP udzielił na rzecz AGH **58** patentów.

Kontynuowano finansowanie licencji profesjonalnej bazy patentowej Questel Orbit.

▪ 2011

Zgłoszono do ochrony **129** wynalazków, wzorów użytkowych i wzorów przemysłowych, w tym:

- **110** zgłoszeń wynalazków w trybie krajowym
- **10** zgłoszeń wynalazków w trybie międzynarodowym
- **4** zgłoszenia wzorów użytkowych w trybie krajowym
- **5** wzorów przemysłowych w trybie międzynarodowym (Wspólnotowym)

Urząd Patentowy RP udzielił na rzecz AGH **55** patentów, **2** praw ochronnych wzorów użytkowych oraz **11** praw ochronnych znaków towarowych (w tym m.in. logo AGH).

Urząd Patentowy USA udzielił na rzecz AGH **1** patentu wynalazku pracowników AGH, przy czym koszty postępowania przez Urzędem Patentowym USA oraz koszty udzielenia patentu i ochrony zostały sfinansowane ze środków CTT AGH.

Przeprowadzono konsultacje oraz uzyskano akceptację Senatu AGH 'Regulaminu ochrony, korzystania oraz komercjalizacji własności intelektualnej AGH'. Regulamin wszedł w życie z dniem 1 października 2011.

Kontynuowano finansowanie licencji profesjonalnej bazy patentowej Questel Orbit.

▪ 2012 (1.01.2012 – 14.05.2012)

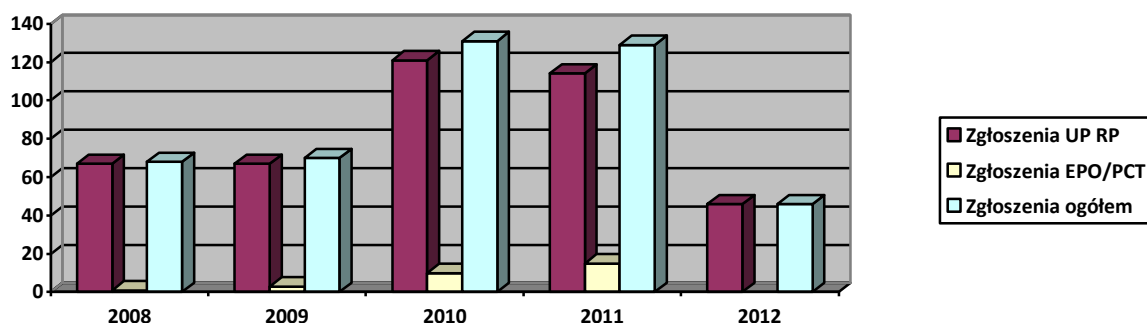
Zgłoszono do ochrony **46** wynalazków.

Urząd Patentowy RP udzielił na rzecz AGH **14** patentów.

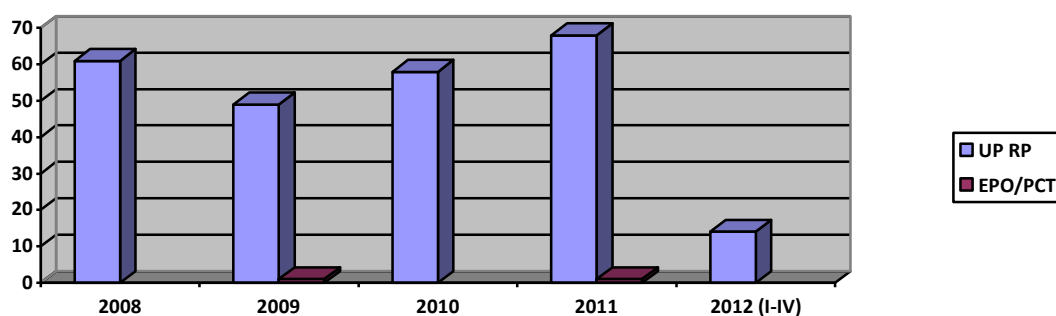
Kontynuowano finansowanie licencji profesjonalnej bazy patentowej Questel Orbit.

Zestawienie tabelaryczne

1. Wnioski o ochronę



2. Udzielone prawa wyłączne



Transfer Technologii

▪ 2008

1. Zawarto **2** umowy o przeniesieniu praw z patentu oraz **24** umowy licencyjne
2. Przychody z tytułu udzielonych licencji i przeniesienia praw wyniosły **851 407 zł.**

▪ 2009

1. Zawarto **3** umowy na przeniesieni praw z patentu oraz **25** umów licencyjnych
2. Przychody z tytułu udzielonych licencji i przeniesienia praw wyniosły **953 186 zł.**

▪ 2010

1. Zawarto **15** umów licencyjnych
2. Przychody z tytułu udzielonych licencji wyniosły **551 684 zł.**

▪ 2011

1. Zawarto **30** umów licencyjnych
2. Przychody z tytułu udzielonych licencji wyniosły **697 975 zł.**

▪ 2012 (I-IV)

1. Zawarto **5** umów licencyjnych
2. Przychody z tytułu udzielonych licencji wyniosły **419 629 zł.**

Współpraca z gospodarką

▪ 2008

Przygotowano i koordynowano podpisanie **46** umów i listów intencyjnych, w tym **24** umów i listów intencyjnych z przedsiębiorstwami i instytucjami otoczenia biznesu, **13**

umów z instytucjami o charakterze naukowym, **4** umowy z instytucjami o charakterze regionalnym, **5** umów konstytuujących konsorcja, platformy i klastry.

Zorganizowano 'Dzień otwarty Doliny Lotniczej' (AGH, 10 marca 2008)

Współorganizowano 3 konferencje i seminaria.

Rozpoczęto realizację programu promocji i informowania o ofercie technologicznej i eksperckiej w kraju i zagranicą. W ramach akcji wysłano 300 listów do prezesów przedsiębiorstw, potencjalnych partnerów AGH, oraz opracowano procedurę i przeprowadzono akcję informacyjną w środowisku naukowców AGH.

▪ **2009**

Przygotowano i koordynowano podpisanie **33** umów, porozumień i listów intencyjnych.

W ramach pośredniczenia pomiędzy przedsiębiorcami a AGH przekazano wybranym ekspertom 31 zapytań ofertowych przedsiębiorców.

Podpisano umowy o partnerstwie CTT z Krakowskim Parkiem Technologicznym Sp. z o.o., Małopolską Agencją Rozwoju Regionalnego oraz firma konsultingową A1 Europe Sp. z o.o.

Opracowano i złożono aplikację do programu Kreator Innowacyjności 'Opracowanie i wdrożenie procedur ochrony i transferu własności intelektualnej powstającej na Akademii Górniczo Hutniczej w Krakowie.

Opracowano i złożono (w konsorcjum z MARR SA, CITTRU oraz Centrum Transferu Technologii Medycznych) aplikację do PO KL 'Wiedza i praktyka – klucz do sukcesu w biznesie'. Uzyskano dotację w wysokości 3 453 882 zł .

Zorganizowano **2** seminaria dla pracowników AGH.

Pracownicy CTT wzięli udział w Małopolskich Targach Innowacji dla Biznesu w Centrum Targowym Chemobudowa Kraków SA.

▪ **2010**

Przygotowano i koordynowano podpisanie **54** umów, porozumień i listów intencyjnych.

Rozpoczęto wydawanie internetowego Newslettera dla przedsiębiorców (kwartalnik, wydano **4** numery).

Prowadzono kompleksową obsługę **76** zapytań zewnętrznych o możliwość realizacji w AGH zleceń na produkty, technologie, opinie techniczne.

Współorganizowano wraz z Krakowskim Parkiem Technologicznym panel ekspertów w ramach projektu „Perspektywa technologiczna Kraków – Małopolska 2020”

Zorganizowano Dzień otwarty firmy Saint Gobain na AGH.

Zorganizowano seminarium „Przedsiębiorczość akademicka – wykorzystanie najlepszych pomysłów w firmach typu spin-off i spin-out”, w ramach Światowego Tygodnia Przedsiębiorczości pod patronatem UMWM.

Podpisano umowę z firmą konsultingową Faber Consulting, dotyczącą przeprowadzenia cyklu szkoleń w ramach projektu „SPIN-aj się! – szkolenia z zakresu zakładania i prowadzenia firm typu spin off i spin out” prowadzonego przez firmę Faber Consulting.

▪ **2011**

Przygotowano i koordynowano podpisanie **66** umów, porozumień i listów intencyjnych.

Wydano **4** numery kwartalnika Newsletter dla przedsiębiorców.

Prowadzono kompleksową obsługę **45** zapytań zewnętrznych o możliwość realizacji w AGH zleceń na produkty, technologie, opinie techniczne.

Zorganizowano bądź współorganizowano 5 seminariów i konferencji.

▪ **2012**

Przygotowano i koordynowano podpisanie **22** umów, porozumień i listów intencyjnych.

Wydano **1** numer Newslettera dla Przedsiębiorców.)

Prowadzono kompleksową obsługę **33** zapytań zewnętrznych o możliwość realizacji w AGH zleceń na produkty, technologie, opinie techniczne.

Zorganizowano seminarium „Regulamin ochrony, korzystania oraz komercjalizacji własności intelektualnej w AGH - doświadczenia i wnioski”, 1 marca 2012.

Program, działanie	UMOWY PODPISANE w roku 2008			Program, działanie	UMOWY REALIZOWANE w roku 2008	
	LICZBA	WARTOSC OGÓŁEM	WARTOSC OGÓŁEM - AGH		LICZBA	WARTOŚĆ DLA AGH
POIG 1.1.2	1	46 720 202,14	7 099 600,00	POIG 1.1.2	1	0,00
POIG 1.2	2	4 369 000,00	4 369 000,00	POIG 1.2	2	276 141,75
POIG 1.3.1	2	30 860 000,00	1 984 435,00	POIG 1.3.1	3	150 000,00
IniTech I	2	3 937 500,00	3 937 500,00	POIG 2.1**	1	484 500,00
				POIG 2.2	1	0,00
				POIŚ 13.1**	2	27 961,81
				MRPO 1.1**	2	820 383,16
				MRPO 5.1 **	1	71 239,56
				IniTech I	5	38 962 887,68
SUMA	7	85 886 702,14	17 390 535,00	SUMA	18	40 793 113,96

* MRPO - działanie 5.1 - Centrum Energetyki. Dane w oparciu o preumowę. Projekt kluczowy, wniosek o dofinansowanie został złożony w roku 2011. Podpisanie umowy o dofinansowanie planowane na rok 2012.

**Obliczenia na podstawie harmonogramu

Program, działanie	UMOWY PODPISANE w roku 2009			Program, działanie	UMOWY REALIZOWANE w roku 2009	
	LICZBA	WARTOSC OGÓŁEM	WARTOSC OGÓŁEM-AGH		LICZBA	WARTOŚĆ DLA AGH
POIG 1.1.1	1	1 958 000,00	572 800,00	POIG 1.1.1	1	206 100,00
POIG 1.1.2	6	203 964 521,16	60 514 005,54	POIG 1.1.2	2	1 755 200,00
POIG 1.2	2	2 231 800,00	2 231 800,00	POIG 1.2	4	403 373,25
POIG 1.3.1	16	124 694 261,50	67 013 451,06	POIG 1.3.1	15	10 945 352,92
POIG 1.3.2	2	121 000,00	121 000,00	POIG 1.3.2	1	55 991,80
POIG 2.1	2	106 234 834,96	106 234 834,96	POIG 2.1*	2	11 226 920,60
POIG 2.2	2	44 157 008,00	11 566 453,40	POIG 2.2	2	3 857 189,91
POIŚ 13.1	2	58 615 506,20	58 615 506,20	POIŚ 13.1*	2	1 262 464,24
MRPO 1.1	5	70 789 981,50	70 789 981,50	MRPO 5.1*	1	54 006,96
				IniTech I	5	5 339 852,49
SUMA	38	612 766 913,32	377 659 832,66	SUMA	35	35 106 452,17

*Obliczenia na podstawie harmonogramów

Program, działanie	UMOWY PODPISANE w roku 2010			Program, działanie	UMOWY REALIZOWANE w roku 2010	
	LICZBA	WARTOSC OGÓŁEM	WARTOSC OGÓŁEM-AGH		LICZBA	WARTOŚĆ DLA AGH
POIG 1.3.2	2	420 478,00	420 478,00	POIG 1.1.1	1	418 450,00
MRPO 1.1	2	138 504 171,83	138 504 171,83	POIG 1.1.2	7	45 569 201,95
IniTech II	6	37 310 167,00	32 040 167,00	POIG 1.2	3	845 302,48
SPB	3	155 872 833,00	20 510 400,00	POIG 1.3.1	19	22 546 015,13
	13	332 107 649,83	191 475 216,83	POIG 1.3.2	5	249 859,90
				POIG 2.1*	2	10 141 939,04
				POIG 2.2	2	2 750 686,28
				POIŚ 13.1*	2	10 881 193,42

				MRPO 1.1*	6	25 072 726,59
				MRPO 5.1*	1	531 849,66
				IniTech I	5	1 955 105,43
				IniTech II	6	4 788 944,00
				SPB	3	3 025 661,00
SUMA	26	664 215 299,66	382 950 433,66	SUMA	62	128 776 934,88

*Kwota z harmonogramu projektu

Program, działanie	UMOWY PODPISANE w roku 2011			Program, działanie	UMOWY REALIZOWANE w roku 2011	
	LICZBA	WARTOSC OGÓŁEM	WARTOSC OGÓŁEM-AGH		LICZBA	WARTOŚĆ DLA AGH
POIG 1.2	3	7 124 400,00	7 124 400,00	POIG 1.1.1	1	159 209,11
POIG 1.3.2	5	1 301 698,93	1 301 698,93	POIG 1.1.2	7	13 226 952,19
MRPO 1.1	1	15 459 877,00	15 459 877,00	POIG 1.2	5	2 694 862,00
MRPO 8.2	1	1 527 934,23	1 527 934,23	POIG 1.3.1	19	26 068 181,82
SPB	7	24 720 000,00	3 090 000,00	POIG 1.3.2	7	605 552,06
				POIG 2.1*	2	26 920 346,36
				POIG 2.2	2	4 627 784,51
				POIŚ 13.1*	2	21 899 937,72
				MRPO 1.1*	5	41 291 713,16
				MRPO 5.1*	1	8 897 330,05
				MRPO 8.2*	1	139 487,69
				IniTech I	1	340 672,78
				IniTech II	6	12 127 398,99
				SPB	8	5 774 725,60
SUMA	17	50 133 910,16	28 503 910,16	SUMA	67	164 774 154,04

* Wyliczenie na podstawie kalkulacji oraz harmonogramów

Program, działanie	UMOWY PODPISANE w roku 2012			Program, działanie	UMOWY REALIZOWANE W ROKU 2012	
	LICZBA	WARTOSC OGÓŁEM	WARTOSC OGÓŁEM-AGH		LICZBA	WARTOŚĆ DLA AGH
SPB	1	3 156 000,00	420 000,00	POIG 1.1.2	7	12 434 615,25
				POIG 1.2*	5	1 406 125,32
				POIG 1.3.1	18	14 951 737,54
				POIG 1.3.2	6	709 749,55
				POIG 2.1	1	56 000 000,00
				POIG 2.2	1	335 792,30
				POIŚ 13.1*	2	19 866 276,70
				MRPO 1.1*	3	16 241 188,40
				MRPO 5.1*	1	30 555 899,58
				MRPO 8.2*	1	721 852,32
				IniTech II*	6	7 947 568,39
				SPB*	10	6 287 460,12
SUMA	1	3 156 000,00	420 000,00	SUMA	61	167 458 265,47

* Wyliczenie na podstawie kalkulacji oraz harmonogramów

CENTRUM KARIER

Głównym zadaniem Centrum Karier jest nawiązywanie i podtrzymywanie kontaktów oraz wymiana informacji pomiędzy uczelnią i sektorem gospodarczym. Funkcja ta stanowi dopełnienie wizerunku uczelni, której jakość kształcenia przekłada się bezpośrednio na wysoki wskaźnik zatrudnienia absolwentów i ich konkurencyjności na rynku pracy.

Celami strategicznymi biura są działania ukierunkowane na:

- aktywizację i przygotowanie studentów i absolwentów do rynku pracy
- wyrównywanie szans na rynku pracy osób szczególnie zagrożonych bezrobociem,
- monitoring rynku pracy,
- promocja wizerunku AGH jako Uczelni zapewniającej wysoki poziom kształcenia dostosowany do potrzeb rynku pracy.

W kadencji 2008-2012 zakres usług CK został poszerzony o:

- indywidualne i grupowe doradztwo zawodowe w języku angielskim,
- warsztaty, szkolenia z doskonalenia umiejętności interpersonalnych w języku angielskim,
- poradnictwo psychologiczne adresowane do osób nieradzących sobie na rynku pracy,
- powołanie Ośrodka Monitorowania Kadry Zawodowej,
- badania losów zawodowych absolwentów AGH studiów magisterskich,
- monitoring edukacyjno-zawodowy absolwentów studiów I stopnia,
- badania losów zawodowych absolwentów studiów magisterskich po trzech latach od ukończenia uczelni,
- zwiększenie dostępności do korzystania z usług biura (wydłużenie godzin pracy we wtorki do godz. 19.00 i w piątki do godz. 17.00 oraz prowadzenie szkoleń, warsztatów w godzinach popołudniowych).

Zakres działań w kadencji 2008-2012:

Współpraca z sektorem przemysłowym i innymi instytucjami rynku pracy, promocja AGH i CK

Punktem wyjścia do efektywnego funkcjonowania oraz budowy wiarygodnego i przyjaznego wizerunku Uczelni i biura jest szeroko zakrojona promocja wśród pracodawców w Polsce i za granicą oraz w środowisku akademickim.

Promocja wśród pracodawców jest prowadzona w sposób ciągły od początku funkcjonowania biura. W trakcie ostatniej kadencji CK kontynuowało współpracę nawiązaną z firmami w latach ubiegłych oraz regularnie prowadziło promocję Uczelni (AGH) i jej absolwentów wśród kolejnych pracodawców poprzez:

- wyszukiwanie firm w Polsce i za granicą o branżach adekwatnych do profilu kształcenia w AGH,
- regularne rozsyłanie do w/w oferty współpracy wraz z załączonym pakietem usług świadczonych przez biuro, wykazem kierunków i specjalności kształcenia w AGH oraz aktualnymi rankingami szkół wyższych (w kadencji 2008/12 drogą elektroniczną rozesłano 269 listów intencyjnych),
- indywidualne spotkania z pracodawcami.

W minionej kadencji doszło do 214 bezpośrednich spotkań m.in. z przedstawicielami takich firm jak: Fabryka Farb i Lakierów Śnieżka S.A., Arcadis Sp. z o.o., Aztec EnEngineering BV (Holandia), Francuska Izba Przemysłowo – Handlowa, KARMAR Sp. z o.o., Lesaffre Polska, CrossInternational (Holandia), Małopolska Pracownia Pomiarowa, Korea Trade-Investment Promotion Agency, Comercial Section of the Embassy of the Republic of Korea, IT Systems Jan De Nul (Holandia), CELSA Huta Ostrowiec, OVB, Holger Clasen (Niemcy), Polmotors, Palider Sp z o.o., Connaught Electronics (Czechy), EnergiUnion AS (Norwegia), Grupa Chemiczna CIECH S.A., MICROS Sp. z o.o., Reckitt Benckiser (Niemcy), Expander Advisors Warszawa, Glen o. Kraków, Grupa CB Polska o. Toruń i Lublin, Energetyczne Biuro Pomiarowe w Krakowie, Biuro Projektów PROZACH z Oświęcimią, ZZEP LABO, Cooper Standard Automotive Polska, Mota-Engil Polska

w Krakowie, CADSOFT o. Kraków i Warszawa, SCHENCK - RoTec Polska o.Tychy, GE Power Controls w Łodzi, Qumak-Sekom w Krakowie, Argos Company Ltd., Proxmimetry Poland, Pol – AQUA, Ochsner w Krakowie, Brunel GmbH o. Wrocław, Keepak Group wlk. Brytania, Kentz Group Irlandia, Earth Works Kraków.ADT Fire and Security Sp. z o.o., Affiliated Computer Services of Poland, Amster Global Sp. z o.o., Alstom Power Sp. z o.o., Archeton Spółka z o.o., Atominium Sp. z .o., Avocado Polska Sp. z o.o., AVP Poland Sp. z o.o., Blue Business Media Sp. z o.o., DENISON Sp. z o.o., ENBRA Polska Sp. z o.o., Eurokoncept Sp. z o.o., GE Power Controls, Insbud Sp z o.o., HERMA – Pompy Ciepła Sp. z o.o., Hydro- Vaccum S.A., Intelenet European Services Sp. z o.o., Leader Service Sp. z o.o., LKW Walter Internationale Transport organization AG, Ketrall Construction Parts and Equipment, KZ Media, Making Waves, Neostrain Sp. z o.o., Off-Road Poland, Przedsiębiorstwo Geodezyjno – Kartograficzne OPGK Rzeszów, SELVITA Sp. z o.o., Sygnity S.A., Systemy Informatyczne SYKOM, Quantum Soft ware Sp. z o.o., VEDANTA, Wielkopolski Dom Finansowy, Wucash Capital Corp.

Fabryka Farb i Lakierów Śnieżka S.A., Arcadis Sp. z o.o., Aztec Enngineering BV (Holandia), Francuska Izba Przemysłowo – Handlowa, KARMAR Sp. z o.o., Lesaffre Polska, CrossInternational (Holandia), Małopolska Pracownia Pomiarowa, Korea Trade-Investment Promotion Agency, Comercial Section of the Embassy of the Republic of Korea, IT Systems Jan De Nul (Holandia), CELSA Huta Ostrowiec, OVB, Holger Clasen (Niemcy), Polmotors, Palider Sp z o.o., Connaught Electronics (Czechy), EnergiUnion AS (Norwegia), Grupa Chemiczna CIECH S.A., MICROS Sp. z o.o., Reckitt Benckiser (Niemcy), Expander Advisors Warszawa, Glen o. Kraków, Grupa CB Polska o. Toruń i Lublin, Energetyczne Biuro Pomiarowe w Krakowie, Biuro Projektów PROZACH z Oświęcimia, ZZEP LABO, Cooper Standard Automotive Polska, Mota-Engil Polska w Krakowie, CADSOFT o. Kraków i Warszawa, SCHENCK - RoTec Polska o.Tychy, GE Power Controls w Łodzi, Qumak-Sekom w Krakowie, Argos Company Ltd., Proxmimetry Poland, Pol – AQUA, Ochsner w Krakowie, Brunel GmbH o. Wrocław, Keepak Group wlk. Brytania, Kentz Group Irlandia, Earth Works, AB Foods Polska (produkcja spożywcza), ABB, Alfa Laval (produkcja narzędzi, przemysł morski i spożywczy), Amerykańska Izba Handlowa, Amster Global (klimatyzacja, wentylacja), Arcelor Mittal, Azimuthit (IT, lotnictwo), Capgemini Polska, Delivery (finanse, bankowość), Elektrownia Jaworzno, Contact Singapur (jednostka rządowa promująca rynek pracy), Elettric80 (robotyka, automatyka, IT), Emphaty – Internet Sotware House (IT, media), Euromoney Consulting (konsulting, fundusze europejskie), GMV Innovating Solutions (robotyka, elektronika, IT, transport), Geoservices, Grupa Aldesa (budownictwo), HSBC Service (finanse, bankowość), Hydrocap (sanitarna), Instytut Monitorowania Mediów (IT), JB Arbeitsvermittlung (mechanika), Katowicki Holding Węglowy, Londyńska Izba Przemysłowo-Handlowa, Lugera & Makler Poland (outsourcing), Natek (IT), OFF kamera (organizacja festiwali) , Proconto (wycena nieruchomości), Saint Gobain, Schlumberger Company 127 (petrochemia), Sointinteractive (projektowanie w 3D), State Street (finanse) , Synthos (chemiczna), Tarsilvex (budownictwo, szkło), Thoni Alutec (odlewnia aluminium), Torrecid (ceramiczna), TRI Poland (motoryzacja), Urząd Dozoru Technicznego, Warszawa, ,Valeo , Woodward (IT, elektronika), Wojewódzki Urząd Pracy, WSK" PZL – Rzeszów", ZPH Frezwid (produkcja narzędzi i części maszyn), Polmotors, Doosan Babcock Polska, PG Global Ltd (UK), Mforma (UK), Palani Consulting (Holandia), Geofizyka Toruń, Cemex, Geokart International, Kirchhof Polska, Starbarg, CH2M Hill Polska, Compact Solutions, DRQ, GECO", BP (UK), Vaungard (UK), Góraźdże, KB International Consultants (USA), MBA Owner & Founder (USA), Palider Polska, Connaught Electronics (Czechy), EnergiUnion AS (Norwegia), UBS AG (Szwajcaria), Grupa Chemiczna CIECH, Schell (Wlk. Brytania), Microus, Sulzon Energy GmbH (Rostock i Hamburg), Steria (Francja), Reckitt Benckiser (Niemcy), Vanguard (UK), Southwestern Company (USA), Elettric80 (Włochy), European Patent Office (Niemcy), Brytyjska Izba Handlowa, MGD – GMW (Maspex). UBS, Pol – Aqua, MICROS,. Expander Advisors, Glen Poland, Grupa CB Poland, Energetyczne Biuro Pomiarowe, Zakłady Wapiennicze Lhoist, Biuro Projektów PROZACH,, ZZEP LABORTRONIC, JCommerce, Microsoft,, Cooper Standard Automotive, Mota-Engil Polska, CADSOFT, SCHENCK - RoTec Polska, Metso Minerals, Laboratoria Pomp Szlamowych

Szwecja, Digital Outdoor, DaVinci Capital, GE Power Controls, Qumak-Sekom, Argos Company Ltd., WP Investments, BRE Bank, Volta, Accenture – Holandia, FEV, Proxmimetry Poland, Ochsner, Brunel GmbH, Keepak Group wlk. Brytania, Shell (o. w Krakowie), Cross International, Kentz Group Irlandia, Poszukiwania Nafty i Gazu „Nafta”, Earth Works, General Electric, Riedhammer (Niemcy), FMC (Oddz. w Krakowie), HCL (Oddz. w Krakowie),

Podczas spotkań miała miejsce wymiana informacji na temat planowanego zatrudnienia, preferowanych wymagań i procedur rekrutacyjnych podnoszących jakość przygotowania studentów do rynku pracy, przesyłania do CK ofert pracy, staży/praktyk studenckich i stypendiów fundowanych adresowanych do studentów i absolwentów AGH, a także planowanych w regionie małopolskim inwestycji w kontekście oceny zasobów ludzkich.

W wielu przypadkach spotkania na poziomie CK stanowiły wstęp do szeroko pojętej współpracy z uczelnią.

Istotną dla działalności CK była współpraca z regionalnymi jednostkami zatrudnienia i innymi instytucjami wspomagającymi rynek pracy. Partnerami w tej współpracy m.in. były:

- Małopolska Agencja Rozwoju Regionalnego i Krakowski Park Technologiczny – współpraca w ramach Centrum Obsługi Inwestora, udział w 21 spotkaniach z potencjalnymi inwestorami – prezentacja profilu kształcenia w AGH, ocena zasobów ludzkich w kontekście planowanych potrzeb firmy,
- Wojewódzki Urząd Pracy,
- Fundacje, stowarzyszenia i inne: wymiana informacji o programach, konkursach, stypendiach, wymiana doświadczeń (m.in. Fundacja im. Nowickiego, Fundacja Kronenberga, Fundacja im. Wasilewskiego, Fundacja im. L. Pagi, Sas Institute, Przedstawicielstwo Parlamentu Europejskiego, Bussines Center Club, British Council, Ambasada Wlk. Brytanii, Konsulat Zjednoczonego Królestwa Danii, Konsulat Generalny Republiki Federalnej Niemiec, Uniwersytet w Lublaniu, National Minin University z Ukrainy, Uniwersytet Techniczny w Koszycach George Mason University, Department of Electrical and Computer, Regionalne Centrum Obsługi Inwestora przy MARR, Podkarpacka Agencja Rozwoju Regionalnego, Fundacja Aeris Futuro).

Kolejnym obszarem działalności była promocja Uczelni w środowisku realizowana m.in. przez:

- 61 prezentacji (uczelni i biura) podczas środowiskowych konferencji, seminariów,
- 27 prezentacji AGH podczas spotkań z młodzieżą szkół średnich,
- współpracę z mediami (wywiady, artykuły, programy radiowe),
- promocję AGH na terenie Miasta Krakowa przy wydarzeniach targowych (plakaty, bilbordy i banery w centrum miasta),
- banery AGH na wiodących portalach internetowych.

Promocja CK i oferowanych usług wśród studentów AGH:

- przekazanie ulotki informacyjnej o CK wraz z ofertą (31,5 tys. ulotek)
- plakatowanie terenu Uczelni i Miasteczka Studenckiego,
- reklamę w 8 edycjach katalogów targowych nieodpłatnie dystrybuowanych wśród studentów i absolwentów.

Doradztwo zawodowe

Jednym z kluczowych aspektów działalności CK AGH jest indywidualne doradztwo zawodowe. Informacje i wiedza jaką można uzyskać w biurze są dostosowane do potrzeb i kompetencji konkretnej osoby (studentów i absolwentów AGH).

Z każdą z osób korzystających z usług biura jest przeprowadzana jedna lub kilka indywidualnych rozmów doradczych niejednokrotnie wspieranych poradnictwem psychologicznym

W kadencji 2008/12 z doradztwa zawodowego w języku polskim skorzystało 6107 studentów i absolwentów, w języku angielskim 662 osoby oraz 281 kandydatów na studia pod kątem wyboru uczelni/ kierunku studiów.

CK nie prowadzi statystyk z doradztwa udzielanego telefonicznie i za pomocą poczty elektronicznej.

Szkolenia, warsztaty, wykłady

Istotnym elementem pracy biura jest przygotowanie studentów do działań ułatwiających efektywne pokonanie procedur rekrutacyjnych oraz okresu próbnego w pierwszej pracy.

W obecnych czasach dla każdego pracodawcy oprócz kwalifikacji zawodowych ważną rolę ogrywa tzw. czynnik ludzki. W związku z tym w ofertach pojawiają się wymagania określające predyspozycje i umiejętności interpersonalne kandydata. CK prowadzi szkolenia i zajęcia warsztatowe, które poprzez metodykę odpowiednio dobranych zestawów ćwiczeń indywidualnych i grupowych pozwalają na ich identyfikację oraz zapoznanie się z mechanizmami świadomego uruchamiania, a także pomagają w wytyczaniu zawodowych celów i sposobów ich realizacji. W trakcie szkoleń wprowadzane są elementy motywacyjne oraz twórczego i kreatywnego podejścia do rozwiązywania problemów. Tematyka zajęć uwzględnia praktyczną i teoretyczną wiedzę z zakresu rynku pracy oraz wspieranie samodzielności, czyli samozatrudnienia.

Szkolenia w CK obejmowały m.in. obszary tematyczne: *komunikacja interpersonalna, asertywność, twórcze myślenie, negocjacje, techniki antystresowe, rozwiązywanie konfliktów, organizacja czasu, redagowanie dokumentów aplikacyjnych, autoprezentacja wraz z symulacją rozmów kwalifikacyjnych, sovrir-vivre, postawy i zmiany postaw w kontekście przystosowania do rynkowych wymagań, zarządzanie zespołem, sztuka podejmowania właściwych decyzji i ryzyka, planowanie ścieżki zawodowej,*

W kadencji 2008/12 przeprowadzono 303 szkolenia (1318 godzin) w języku polskim oraz 26 szkoleń (106 godzin) w języku angielskim, a ponadto 25 wykładów z obszaru *Rynek i jego mechanizmy. Sposoby poszukiwania atrakcyjnej pracy. Charakterystyka branż.*

Oferty pracy, praktyk, staży

Dopełnieniem działalności związanej z zatrudnieniem jest prowadzenie bazy ofert pracy, praktyk i staży. Wiele z ofert jest adresowana wyłącznie do studentów i absolwentów AGH.

W okresie październik 2008 – kwiecień 2012 CK pozyskało i rozpowszechniło:

- 6645 ofert pracy stałej w Polsce i za granicą (liczba stanowisk na jedną ofertę od 1 do 80),
- 1932 oferty praktyk, w tym 611 odpłatnych (liczba miejsc na jedną ofertę od 1 do 30),
- 641 ofert staży (studenckich i absolwenckich), w tym 376 odpłatnych,
- 501 ofert pracy tymczasowej i wakacyjnej w Polsce i za granicą.

Baza jest codziennie aktualizowana zarówno w wersji tradycyjnej jak i elektronicznej (strona www).

Ponadto CK na bieżąco prowadzi bazę CV osób poszukujących pracy oraz bazę firm i instytucji współpracujących z CK.

Targi pracy, spotkania rekrutacyjne

W zakresie wydarzeń w kadencji 2008/12 - CK zorganizowało:

- 8 edycji targów pracy (59 sponsorów, 389 wystawców).
W ramach każdej edycji wydano katalog targowy m.in. reklamujący kształcenie w AGH, w tym studia podyplomowe, każdorazowo w nakładzie 5 tys. Egzemplarzy,
- 61 spotkań rekrutacyjnych na terenie AGH.

Wszystkie koszty w/w wydarzeń były pokryte z dotacji sponsorów.

Badania rynku pracy i inne

Działaniami wspomagającymi realizację zadań CK są prowadzone badania W kadencji 2008/2012 CK przeprowadziło i opracowało wyniki następujących badań:

- badania losów zawodowych absolwentów studiów dziennych magisterskich rocznik 2008, 2009, 2010, 2011,

- monitoring edukacyjno-zawodowy absolwentów studiów I stopnia rocznik 2009, 2010, 2011,
- badania losów zawodowych absolwentów studiów magisterskich rocznik 2008 po trzech latach od ukończenia AGH,
- przyczyny przerwania nauki w AGH 2009,2010,2011,
- efekty promocji AGH wśród kandydatów na studia 2010,
- perspektywy zatrudnienia i wymagania stawiane absolwentom AGH, pracodawcy 2010.

Zestawienie zadań wykonanych w latach 2008–2012

Rodzaj zadania	2008/ 2009 Liczba zrealizowanych usług	2009/ 2010 Liczba zrealizowanych usług	2009/ 2011 Liczba zrealizowanych usług	2011/ 2012 Liczba zrealizowanych usług	RAZEM
Spotkania z przedstawicielami firm	41 spotkań z nowymi firmami 27 z firmami już współpracującymi	34 spotkania z nowymi firmami 16 z firmami już współpracującymi	28 spotkań z nowymi firmami 15 spotkań z firmami już współpracującymi	16 spotkań z nowymi firmami 16 spotkań z nowymi firmami 37 spotkań z firmami już współpracującymi	119 spotkań z nowymi firmami 95 spotkań z firmami już współpracującymi
Organizacja konferencji, seminariów	-	1 konferencja 1 seminarium	-	1 konferencja	3 konferencje
Prezentacja AGH i CK (konferencje, seminaria)	14	32	7	8	61
Organizacja spotkań rekrutacyjnych na terenie AGH	19	7	17	18	61
Organizacja targów pracy	2 edycje (15 sponsorów, 114 wystawców)	2 edycje (7 sponsorów, 71 wystawców)	2 edycje (13 sponsorów, 79 wystawców)	2 edycje (24 sponsorów, 125 wystawców)	8 edycji (59 sponsorów, 389 wystawców)
Spotkania z młodzieżą szkół średnich, prezentacja AGH	2	6	10	9	27
Indywidualne doradztwo zawodowe	1472 (studenci i absolwenci AGH) 94 (kandydaci na studia)	1974 (studenci i absolwenci AGH) 24 (studenci i absolwenci AGH -doradztwo w jęz. Ang.) 107 (kandydaci na studia)	1214 (studenci i absolwenci AGH) 176 (studenci i absolwenci AGH – doradztwo w jęz. ang.) 47 (kandydaci na studia)	1447 (studenci i absolwenci AGH) 462 (studenci i absolwenci AGH – doradztwo w jęz. ang.) 29 (kandydaci na studia)	6107 (studenci i absolwenci AGH) 662 (studenci i absolwenci AGH – doradztwo w jęz. ang.) 281 (kandydaci na studia)
Wykłady dla studentów AGH	7	6	4	8	25
Szkolenia / warsztaty	64 szkolenia (307 godzin)	93 szkolenia (350 godzin)	71 szkoleń (306 godzin) 12 szkoleń w j. angielskim (50 godz.)	75 szkoleń (355 godzin) 14 szkoleń w j. angielskim (56 godz.)	303 szkolenia (1318 godzin) 26 szkoleń w j. angielskim (106 godzin)
Oferty pracy	1821 (liczba stanowisk na jedną ofertę od 1-26)	1139 (liczba stanowisk na jedną ofertę od 1-18)	1897(liczba stanowisk na jedną ofertę od 1-80)	1788 (liczba stanowisk na jedną ofertę od 1-30)	6645(liczba stanowisk na jedną ofertę od 1-80)
Oferty praktyk/ staży	298 - praktyki, w tym 47 płatnych 52 – staże (liczba miejsc na jedną ofertę od 1-16)	281 – praktyki, w tym 54 płatne 135 – staże 15 – wolontariat (liczba miejsc na jedną ofertę od 1-16)	758 – praktyki, w tym 278 płatnych 282 – staże, w tym 224 płatne (liczba miejsc na jedną ofertę od 1-22)	595 – praktyki, w tym 232 płatne 172 – staże, w tym 152 płatne 14 – wolontariat (liczba miejsc na jedną ofertę od 1-30)	1932 – praktyki, w tym 611 płatne 641 – staże, w tym 376 płatne 29 – wolontariat (liczba miejsc na jedną ofertę od 1-30)

Oferty pracy dorywczej	237	115	87	62	501
Badania losów zawodowych absolwentów AGH	1. Badania losów zawodowych absolwentów studiów dziennych magisterskich rocznik 2008.	1.Badania losów zawodowych absolwentów studiów magisterskich rocznik 2009. 2. Monitoring edukacyjno-zawodowy absolwentów studiów I stopnia rocznik 2009	1. Badania losów zawodowych absolwentów studiów magisterskich rocznik 2010. 2. Monitoring edukacyjno-zawodowy absolwentów studiów I stopnia rocznik 2010.	1. Badania losów zawodowych absolwentów studiów magisterskich rocznik 2011. 2. Monitoring edukacyjno-zawodowy absolwentów studiów I stopnia rocznik 2011. 3. Badania losów zawodowych absolwentów studiów magisterskich rocznik 2008 po trzech latach od ukończenia uczelni.	1.Badania losów zawodowych absolwentów studiów dziennych magisterskich rocznik 2008, 2009, 2010, 2011. 2. Monitoring edukacyjno-zawodowy absolwentów studiów I stopnia rocznik 209, 2010, 2011. 3. Badania losów zawodowych absolwentów studiów magisterskich rocznik 2008 po trzech latach od ukończenia uczelni.
Inne badania	1.Efekty promocji AGH wśród kandydatów na studia		1.Efekty promocji AGH wśród kandydatów na studia. 2.Przyczyny przerwania nauki w AGH. 3.Perspektywy zatrudnienia i wymagania stawiane absolwentom AGH (262 pracodawców)	1.Przyczyny przerwania nauki w AGH.	1.Przyczyny przerwania nauki w AGH 2009,2010,2011. 2.Efekty promocji AGH wśród kandydatów na studia 2010. 3.Perspektywy zatrudnienia i wymagania stawiane absolwentom AGH, pracodawcy 2010.
Promocja uczelni i absolwentów	140 listów intencyjnych do firm	70 listów intencyjnych do firm	31 listów intencyjnych do firm	28 listów intencyjnych do firm /razem 269	269 listów intencyjnych do firm
Promocja CK w śród studentów	10 tys. ulotek	8 tys. ulotek	8 tys. ulotek	5,5 tys. ulotek	31,5 tys. ulotek
Rozszerzenie usług w kadencji 2008-2012	1.Poradnictwo psychologiczne dla osób nieradzących sobie na rynku pracy. 2.Powołanie Ośrodka Monitorowania Kadry Zawodowej 3. Badania losów zawodowych absolwentów studiów magisterskich.	1.Doradztwo zawodowego w języku angielskim. 2. Monitoring edukacyjno – zawodowy absolwentów I stopnia.	1. Szkolenia, warsztaty w języku angielskim.	1.Badania losów zawodowych absolwentów studiów magisterskich po trzech latach od ukończenia uczelni.	1.Poradnictwo psychologiczne dla osób nieradzących sobie na rynku pracy. 2.Powołanie Ośrodka Monitorowania Kadry Zawodowej 3.Badania losów zawodowych absolwentów studiów magisterskich. 4.Doradztwo zawodowe w języku angielskim. 5. Szkolenia, warsztaty w języku angielskim 6.Monitoring edukacyjno – zawodowy absolwentów I stopnia. 7.Badania losów zawodowych absolwentów studiów magisterskich po trzech latach od ukończenia uczelni.

Akademicki Inkubator Przedsiębiorczości AGH jest samodzielną jednostką pozawydziałową AGH o charakterze non-profit. Jako jednostka AGH podlega Pionowi Współpracy i Rozwoju, nad którym pieczę sprawuje Prorektor ds. Współpracy i Rozwoju prof. dr hab. inż. Jerzy Lis.

Celem działania AIP AGH jest propagowanie wśród studentów, doktorantów, absolwentów i pracowników naukowych postaw przedsiębiorczych oraz świadczenie bezpośredniej pomocy w założeniu i prowadzeniu własnej działalności gospodarczej.

AIP AGH udziela wsparcia osobom zakładającym własną działalność gospodarczą, tak aby zniwelować do minimum koszty wynajmu i wyposażenia biura, porad prawnych, koszty prowadzenia księgowości itp.

Ideą inkubatora jest umożliwienie kreatywnym i ambitnym ludziom założenia własnej firmy przy minimalnych nakładach finansowych, by po okresie inkubacji mogli już samodzielnie funkcjonować w normalnych warunkach gospodarczych, posiadając zdobyte w inkubatorze doświadczenia oraz niezbędną wiedzę.

AIP AGH działa od kwietnia 2007 r.

Zakres świadczonych usług

- Inkubacja – wsparcie od momentu założenia firmy do czasu osiągnięcia przez nią stabilizacji rynkowej (adres siedziby, doradztwo administracyjno-prawne, szkolenia, obsługa sekretariatu etc)
- Adres siedziby firmy – zgoda na rejestrację działalności gospodarczej w pomieszczeniach inkubatora.
- Wynajem skrytki adresowej – podanie adresu AIP AGH jako adresu do korespondencji.
- Usługi dodatkowe:
 - szkolenia
 - zewnętrzna obsługa księgowa
 - zewnętrzna obsługa prawna

Inna działalność

Od początku istnienia AIP AGH jest organizatorem lub uczestnikiem wielu wydarzeń związanych z szeroko rozumianą przedsiębiorczością akademicką. Wśród najważniejszych działań inkubatora w ostatnich 4 latach można wymienić:

- W styczniu 2008 r. AIP AGH we współpracy z Wydziałem Górnictwa i Geoinżynierii AGH zorganizował cykl spotkań dotyczących podstaw przedsiębiorczości i oferty inkubatora dla studentów II i V roku tego wydziału.
- 6 i 18 marca 2008 r. AIP AGH zorganizował w Wyższej Szkole Europejskiej oraz na Akademii Rolniczej spotkania poświęcone przedsiębiorczości akademickiej: „Ścieżka kariery. Jeśli nie etat, to co?...”
- AIP AGH był współorganizatorem organizowanego przez Małopolskie Studenckie Forum Business Centre Club Festiwalu Przedsiębiorczości BOSS, który odbył się na przełomie marca i kwietnia 2008 r.
- W dniach 7-9 maja 2008 r. pracownicy AIP AGH uczestniczyli w XIX Konferencji SOOIPP Kapitał Ludzki - Innowacje - Przedsiębiorczość. Rola Ośrodków Innowacji i Przedsiębiorczości w Nowym Okresie Programowania UE.
- W lipcu 2008 r. AIP AGH uczestniczył w organizowanym przez AGH VII. Kolokwium Polsko-Niemieckim, gdzie zaprezentowana została zasada działania i oferta inkubatora AGH.
- 5 lipca 2008 r. w AIP AGH odbyło się kolejne szkolenie dla beneficjentów inkubatora: „Asertywność - prawo do bycia sobą”. Celem szkolenia było zapoznanie uczestników z najważniejszymi zasadami dotyczącymi tego jak rozpoznać zachowania asertywne i jak je odróżnić od zachowań agresywnych.
- W październiku 2008 r. AIP AGH otrzymał dofinansowanie ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego projektu w ramach Priorytetu VI, Działanie 6.2 "Wsparcie oraz promocja przedsiębiorczości i samozatrudnienia". Pozyskane środki pozwalają na udzielanie bezzwrotnych dotacji osobom rozpoczynającym działalność gospodarczą.

Projekt pod nazwą: „Start w biznesie – nowe szanse, nowe możliwości” realizowany jest w partnerstwie z Politechniką Krakowską (lider) oraz Centrum Transferu Technologii Medycznych Park Technologiczny sp. z o.o.

- Inkubator uczestniczył w Targach Pracy organizowanych przez Centrum Karier AGH (6 listopada 2008 r.) oraz w Inżynierskich Targach Pracy organizowanych przez Akademię Górniczo-Hutniczą w Hali TS „Wisła” w Krakowie (26 marca 2009 r.).
- W dniu 15 listopada 2008 r. w AIP AGH odbyło się bezpłatne szkolenie dla beneficjentów inkubatora: „Stres. Zniszczyć czy oswoić” prowadzone przez psychologa pracującego na co dzień w Górnośląskiej Wyższej Szkole Handlowej im. Wojciecha Korfańtego w Katowicach.
- 21 listopada 2008 r. AIP AGH uczestniczył w Dniu Przedsiębiorczości organizowanym przez Inkubator Technologiczny KPT w ramach Światowego Dnia Przedsiębiorczości.
- W dniu 5 grudnia 2008 r. odbył się koncert promujący AIP AGH. Koncert pod nazwą „Rockowe Mikołajki” odbył się w Klubie Zaścianek na Miasteczku Studenckim AGH.
- 23 stycznia 2009 r. AIP AGH na prośbę Akademickiego Biura Karier Akademii Sztuk Pięknych w Krakowie zorganizował spotkanie dotyczące podstaw przedsiębiorczości i oferty inkubatora dla studentów Wydziału Formy Przemysłowej tej Uczelni.
- 21 – 22 marca 2009 r. AIP AGH zorganizował na terenie AGH spotkania dla młodzieży gimnazjalnej z całej Polski. Warsztaty odbywały się w ramach konkursu „Droga do euro” organizowanego przez NBP przy współudziale AGH.
- W dniach 22 – 26 marca 2009 r. pracownik AIP AGH uczestniczył w szkoleniu „Zarządzanie Parkami i Inkubatorami” w Helsinkach w ramach projektu „Nauka i Przemysł – Rozwój Kadr dla gospodarki opartej na wiedzy” współfinansowanego przez UE w ramach EFS (PO KL 4.2)
- AIP AGH był współorganizatorem organizowanego przez Małopolskie Studenckie Forum Business Centre Club VI Festiwalu Przedsiębiorczości BOSS, który odbył się na przełomie marca i kwietnia 2009 r.
- AIP AGH w dniach 20 – 21 kwietnia 2009 r. zorganizował dwa spotkania dla studentów Akademii Sztuk Pięknych w Krakowie. Spotkania odbyły się w ramach targów pracy ASP „Dni kariery”.
- W dniu 27 kwietnia 2009 r. AIP AGH przedstawił sprawozdanie ze swojej działalności na konferencji „Akademickie Inkubatory Przedsiębiorczości – Potencjał – Możliwości – Rozwój” organizowanej przez Ministerstwo Gospodarki. Podczas konferencji przedstawiciele MG zaprezentowali wyniki raportu z badania ewaluacyjnego „Ewaluacja działalności Akademickich Inkubatorów Przedsiębiorczości (AIP) wspartych finansowo ze środków Ministerstwa Gospodarki”. AIP AGH został sklasyfikowany w rankingu MG na drugim miejscu wśród 22 inkubatorów, które otrzymały w latach 2006 – 2007 dofinansowanie z MG.
- 28 maja 2009 r. AIP AGH zorganizował we współpracy z Wydziałem Górnicztwa i Geoinżynierii AGH spotkanie dotyczące podstaw przedsiębiorczości i oferty inkubatora dla studentów II i V roku tego wydziału.
- 2 września 2009 r. AIP AGH współpracował z Urzędem Marszałkowskim Województwa Małopolskiego przy organizacji Małopolskich Targów Innowacji dla Biznesu realizowanych w ramach projektu „Regionalny System Innowacji Województwa Małopolskiego. Projekt Pilotażowy”
- 8 października 2009 r. beneficjenci AIP AGH mieli okazję wzięcia udziału w dwudniowym szkoleniu z zakresu pozyskiwania funduszy europejskich na rozwój własnej działalności gospodarczej przeprowadzone przez trenera z firmy Europoint.
- 5 listopada AIP AGH brał udział w Targach Pracy AGH organizowanych przez Centrum Karier AGH.
- 6 listopada 2009 r. AIP AGH brał udział w Gali wręczenia nagród Klubu Przedsiębiorczych Nauczycieli IMPULS w ramach konkursu „Droga do Euro” organizowanego przez Narodowy Bank Polski oraz Fundację Młodzieżowej Przedsiębiorczości.
- W dniach 4-5 marca 2010 r. AIP AGH brało udział w konferencji organizowanej przez Krakowski Park Technologiczny Sp. z o.o. „Perspektywy rozwoju współpracy inwestorów i start-upów – inwestycje kapitałowe w projekty o wysokim stopniu

ryzyka". Konferencja inaugurowała nowy projekt KPT pn. „Sieć Inwestorów KPT jako platforma wspierania inwestycji w MSP” realizowany w ramach poddziałania 3.3.1. Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka. Głównym celem projektu było utworzenie platformy kojarzenia najlepszych projektów start-up i innowacyjnych MSP z inwestorami kapitałowymi i instytucjami finansowymi.

- 24 marca 2010 AIP AGH zorganizowało dwudniowe szkolenie dla beneficjentów z pisania biznesplanu.
- 24 marca 2010 r. AIP AGH było gościem II edycji Dni Kariery „Pro Arte - sztuka przedsiębiorcza” na Akademii Sztuk Pięknych im. Jana Matejki w Krakowie. W trakcie warsztatów AIP AGH przeprowadził szkolenie „Ścieżka kariery - jeśli nie etat, to co?... ” Własna firma, jako alternatywa dla pracy na etacie.
- W marcu 2010 roku w wydaniu specjalnych Biuletynu Informacji Studentów ukazał się artykuł o AIP AGH.
- Pracownicy AIP AGH byli prelegentami na konferencji organizowanego przez NBP, która miała miejsce w marcu 2010 w Wyższej Szkole Zarządzania i Przedsiębiorczości w Krakowie.
- 22 kwietnia 2010 r. AIP AGH otrzymał dofinansowanie z Ministerstwa Gospodarki na rozwój Inkubatora. Otrzymane wsparcie posłuży stworzeniu dedykowanego systemu Wirtualne Biuro usprawniającego pracę AIP AGH oraz beneficjentów Inkubatora.
- 22 kwietnia 2010 r. Inkubator brał udział w Inżynierskich Targach Pracy organizowanych przez Centrum Karier AGH.
- W kwietniu 2010 AIP AGH był współorganizatorem VII edycji Festiwalu Przedsiębiorczości BOSS w Krakowie.
- W dniach 13-15 maja 2010 r. pracownicy AIP AGH uczestniczyli w XXXI konferencji „Przedsiębiorczość oparta na wiedzy” organizowanej przez Stowarzyszenia Organizatorów Ośrodków Innowacji i Przedsiębiorczości w Polsce (SOOIPP).
- 7 czerwca 2010 r. materiał o AIP AGH znalazł się w realizowanym przez Telewizję Kraków odcinku zatytułowanym „Dyplom AGH - pewna droga w przyszłość” wyemitowanym w ramach cyklu reportaży „Krakowski Program Akademicki”.
- 19 lipca 2010 – AIP AGH był jednym z respondentów ankiety badającej działania instytucji otoczenia biznesu przeprowadzanej przez Centrum Europejskich Studiów Regionalnych i Lokalnych Euroreg Uniwersytetu Warszawskiego;
- Wrzesień 2010 – zakup „Wirtualnego Biura” – dedykowanego systemu mającego poprawić efektywność pracy pracowników Inkubatora i Beneficjentów – z dotacji uzyskanej z Ministerstwa Gospodarki. Efektem wdrożenia oprogramowania „Wirtualne Biuro” jest sprawny i skuteczny przepływ dokumentów, dzięki ich cyfrowej archiwizacji, szybki wgląd do dokumentów Beneficjenta w dowolnym czasie i z każdego miejsca, bez ograniczeń spowodowanych godzinami pracy biura AIP AGH (oszczędność czasu), redukcja wykorzystania dokumentów papierowych do niezbędnego minimum (oszczędność kosztów), ułatwienie komunikacji Inkubator – Beneficjent oraz pomiędzy Beneficjentami.
- Wrzesień 2010 – w Innowacyjnym Starcie ukazał się artykuł promujący działalność AIP AGH;
- Październik 2010 – modernizacja strony internetowej AIP AGH z dotacji uzyskanej z Ministerstwa Gospodarki - efektem modernizacji strony internetowej Inkubatora jest stworzenie nowoczesnej platformy promocji AIP AGH, jego Beneficjentów oraz współpracujących firm;
- 11 października 2010 r. odbyła się konferencja "MÓJ POMYSŁ - MOJA FIRMA - MÓJ SUKCES. Być przedsiębiorcą. Własna firma spin off, spin out", podczas której została zaprezentowana oferta AIP AGH. Konferencja skierowana była do pracowników naukowych jednostek naukowych, pracowników naukowych i naukowo - dydaktycznych uczelni wyższych, doktorantów, absolwentów oraz studentów z terenu województwa małopolskiego zainteresowanych otwarciem własnej działalności typu spin off , spin out. Projekt współfinansowany jest przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.
- 15 października 2010 r. AIP AGH brał udział w konferencji „Szkoła kolebką przedsiębiorczości” organizowanej przez Gimnazjum w Skawinie. Spotkanie było

- poświęcone kształtowaniu postaw przedsiębiorczych oraz zaprezentowaniu przykładów dobrej praktyki w przedsiębiorczości. Inkubator przedstawił prezentację swoich działań jako jeden z przykładów dobrych praktyk;
- 21 października 2010 r. – AIP AGH wraz z Inkubatorem Politechniki Krakowskiej, Centrum Transferu Technologii Medycznych Park Technologiczny Sp. z o.o. oraz Myślenicką Agencją Rozwoju Gospodarczego (lider) otrzymał dofinansowanie w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki Działanie 6.2 Wsparcie oraz promocja przedsiębiorczości i samozatrudnienia. W ramach projektu organizowany jest cykl szkoleń dla osób pragnących założyć własną działalność gospodarczą kończący się przyznaniem wsparcia finansowego dla autorów najlepszych biznes planów.
 - 5 listopada 2010 – Inkubator uczestniczył w Targach Pracy organizowanych przez Centrum Karier AGH;
 - 12 i 15 listopada 2010 – przedstawiciel AIP AGH był gościem audycji radiowych w Radiofonii. We współpracy z Radiem Akademickim Radiofonia, AIP AGH podjął się realizacji cyklu audycji informacyjnych pod nazwą Po co studia? Co po studiach?. Celem projektu było zwiększenie świadomości kandydatów, studentów oraz absolwentów w zakresie możliwości kształtowania swojej kariery zawodowej. Tematyka poszczególnych programów obejmowała m.in.: innowacyjność w edukacji, możliwości zaistnienia absolwentów na rynku pracy, nowe sposoby kształcenia, wspieranie naukowców i przedsiębiorców, fundusze unijne i inne, ekonomię społeczną w środowisku akademickim, zawody przyszłości, wiązanie kształcenia z rynkiem pracy. Projekt Po co studia? Co po studiach? był realizowany przy wsparciu finansowym Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Składał się on z 24 informacyjnych audycji radiowych, emitowanych przez cały październik i listopad;
 - 15 listopada 2010 – spotkanie z Dziekanami Wydziałów i krótka prezentacja oferty AIP AGH dla studentów i pracowników AGH. Spotkanie odbyło się w ramach spotkania przedstawicieli jednostek Pionu Współpracy i Rozwoju;
 - 16 listopada 2010 – AIP AGH przekazał ankietę i informacje dotyczące działania Inkubatora oraz liczby zakładanych firm studenckich firmie CEM Instytut Badań Rynku i Opinii Publicznej sp. z o.o. działającej na zlecenie Urzędu Marszałkowskiego;
 - 26 listopada 2010 – Ministerstwo Gospodarki zaakceptowało bez zastrzeżeń sprawozdanie z wykorzystania dotacji, jaką AIP AGH otrzymał 22 kwietnia 2010 r. Ze środków dotacji zakupiono system Wirtualne Biuro usprawniający pracę AIP AGH oraz beneficjentów Inkubatora oraz zmodernizowano stronę internetową Inkubatora;
 - 29 listopada 2010 – prezentacja oferty AIP AGH na spotkaniu na Wydziale Fizyki i Informatyki Stosowanej AGH;
 - 2, 3 grudnia 2010 – Inkubator zorganizował dla beneficjentów i pracowników AIP AGH bezpłatne szkolenie p.n. „Autochoaching”. Warsztaty zostały przeprowadzone przez psychologa pracującego na co dzień w Górnośląskiej Wyższej Szkole Handlowej im. Wojciecha Korfańtego w Katowicach;
 - 8 grudnia 2010 – Inkubator przygotował dla Akademii Sztuk Pięknych propozycję współpracy studentów ASP z beneficjentami AIP AGH, jak również współpracy pomiędzy Biurem Karier ASP a Inkubatorem;
 - 9 grudnia 2010 – w Inkubatorze odbyła się wizyta studyjna dyrektorów, kierowników oraz specjalistów m.in. z centrów transferu technologii, inkubatorów oraz parków technologicznych z województwa zachodniopomorskiego. Wśród gości znaleźli się m.in. szefowie jednostek z Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego, Politechniki Koszalińskiej, Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego, Naczelnej Organizacji Technicznej, Północnej Izby Gospodarczej, Koszalińskiej Izby Przemysłowo – Handlowej;
 - 10 stycznia 2011 – z wizytą studyjną w Inkubatorze gościła Dyrektorka Akademickiego Inkubatora Przedsiębiorczości Politechniki Krakowskiej Agnieszka Gołąb. Politechnika Krakowska zdecydowała się wykorzystać przy tworzeniu własnego inkubatora zasady działania AIP AGH (inkubator wirtualny, zakres usług itp.) opracowane przez założycieli AIP AGH;

- 10 stycznia 2011 – AIP AGH wraz z Inkubatorem Politechniki Krakowskiej oraz Centrum Transferu Technologii Medycznych Park Technologiczny Sp. z o.o. (lider) otrzymał dofinansowanie w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki Działanie 8.2.1 Wsparcie dla współpracy sfery nauki i przedsiębiorstw. Projekt otrzymał nazwę „SPiN – skuteczny przedsiębiorca i naukowej”;
- 19 stycznia 2011 – AIP AGH prezentował swoją ofertę i osiągnięcia uczestnikom konferencji „Inwestycja w naukę, inwestycją w przyszłość – wspólna sprawa ośrodków naukowych z Krakowa, Olsztyna i Warszawy” organizowanej przez Centrum Transferu Technologii Medycznych Park Technologiczny Sp. z o.o. ze środków UE;
- Luty 2011 – w Biuletynie AGH, nr 38 z lutego 2011, ukazał się artykuł o działaniach Inkubatora oraz jego beneficjentów;
- Marzec, kwiecień 2011 – przygotowywanie zasad rekrutacji (regulaminów, formularzy itp.) niezbędnych do uruchomienia rekrutacji w projekcie „Twój biznes – Twoja przyszłość” realizowanego m.in. przez AGH w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki Działanie 6.2;
- 17 marca 2011 – Inkubator uczestniczył w Inżynierskich Targach Pracy organizowanych przez Akademię Górniczo-Hutniczą;
- 30 marca 2011 – w Inkubatorze gościli przedstawiciele banku BNP Paribas Fortis, Elżbieta Woźniczka – dyrektor oddziału banku oraz Łukasz Romek – doradca klienta. Przedstawiciele banku opracowali dla beneficjentów AIP AGH dedykowaną ofertę obsługi bankowej;
- 12 kwietnia 2011 r. – AIP AGH współorganizował konferencję Twój biznes – Twoja przyszłość poświęconą przedsiębiorczości akademickiej;
- 26 kwietnia – 13 maja 2011 – rekrutacja beneficjentów do projektu „Twój biznes – Twoja przyszłość” realizowanego m.in. przez AGH w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki Działanie 6.2;
- 11 czerwca i 9 lipca 2011 – AIP AGH przeprowadził szkolenia dla uczestników projektu pt. „Wzmocnienie przedsiębiorczości oraz świadomości w zakresie współpracy nauka-biznes wśród małopolskich pracowników naukowych sposobem na wzrost innowacyjności i konkurencyjności małopolskich firm” realizowanego przez Politechnikę Krakowską – Centrum Szkolenia i Organizacji Systemów Jakości, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego (POKL 8.2.1);
- 10 czerwca 2011 r. – pracownik inkubatora uczestniczył w seminarium WIMiC, którego gościem specjalnym był Ari Huczkowski, przedsiębiorca z Finlandii;
- 17 czerwca 2011 – w AIP AGH odbyła się wizyta studyjna z Centrum Innowacji, Transferu Technologii i Rozwoju Uniwersytetu z Uniwersytetu Jagiellońskiego. Przedstawiciele CITTRU zainteresowani byli wdrożeniem rozwiązań dotyczących zasad działania AIP AGH przy przekształcaniu inkubatora Uniwersytetu Jagiellońskiego;
- Lipiec, sierpień 2011 – AIP AGH przeprowadził szkolenia dla uczestników projektu „Twój biznes – Twoja przyszłość” realizowanego m.in. przez AGH w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki Działanie 6.2 Wsparcie oraz promocja przedsiębiorczości i samozatrudnienia;
- 17 października 2011 r. – pracownik AIP AGH uczestniczył w konferencji Erasmus dla młodych przedsiębiorców organizowanej przez Ministerstwo Gospodarki;
- 20 października 2011 r. – Inkubator przygotował dla Ministerstwa Gospodarki raport dotyczący działalności AIP AGH;
- 27 października 2011 r. – Inkubator uczestniczył w Targach Pracy organizowanych przez CK AGH;
- 28 – 29 listopada 2011 r. – AIP AGH zorganizowała szkolenie z podstaw przedsiębiorczości dla studentów ASP w ramach III Edycji Targów ProArte Sztuka Przedsiębiorca;
- 1 grudnia 2011 r. – AIP AGH przeprowadził zajęcia z podstaw przedsiębiorczości dla studentów WIMiC AGH;
- 30 stycznia 2012 r. dyrektor AIP AGH odbył spotkanie z przedstawicielami firmy Google dotyczące możliwości rozwoju przedsiębiorczości akademickiej w Polsce;

- 21 lutego 2012 r. AIP AGH współorganizował konferencję otwierającą realizację projektu SPiN – Skuteczny Przedsiębiorca i Naukowiec. Jednym z prelegentów był Prorektor ds. Współpracy i Rozwoju prof. dr hab. inż. Jerzy Lis;
- 12 kwietnia 2012 r. inkubator przeprowadził szkolenie z podstaw przedsiębiorczości dla studentów V roku MSiB AGH.

Statystyki

Od czerwca 2007 r. (rozpoczęcie działalności jednostki) do maja 2012 r. do AIP AGH wpłynęło 108 wniosków o przyjęcie do inkubatora.

miesiąc	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Styczeń	-	4	3	1	1	2
Luty	-	2	1	4	0	2
Marzec	-	3	2	4	3	1
Kwiecień	-	3	3	1	2	4
Maj	-	2	1	0	1	-
Czerwiec	7	1	0	3	0	-
Lipiec	0	1	0	0	2	-
Sierpień	1	4	2	1	1	-
Wrzesień	3	3	2	2	1	-
Październik	2	1	3	1	2	-
Listopad	1	4	3	1	1	-
Grudzień	0	1	0	3	2	-

Tabela nr 1- Liczba złożonych wniosków

miesiąc	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Styczeń	-	2	0	1	1	2
Luty	-	1	5	0	2	0
Marzec	-	1	0	1	1	1
Kwiecień	-	5	3	1	2	2
Maj	-	1	1	1	3	2
Czerwiec	-	3	1	3	0	-
Lipiec	-	1	1	1	1	-
Sierpień	-	0	2	1	0	-
Wrzesień	3	4	1	0	2	-
Październik	2	0	0	1	1	-
Listopad	1	3	4	1	2	-
Grudzień	0	1	1	1	0	-

Tabela nr 2 – Liczba firm założonych w AIP AGH

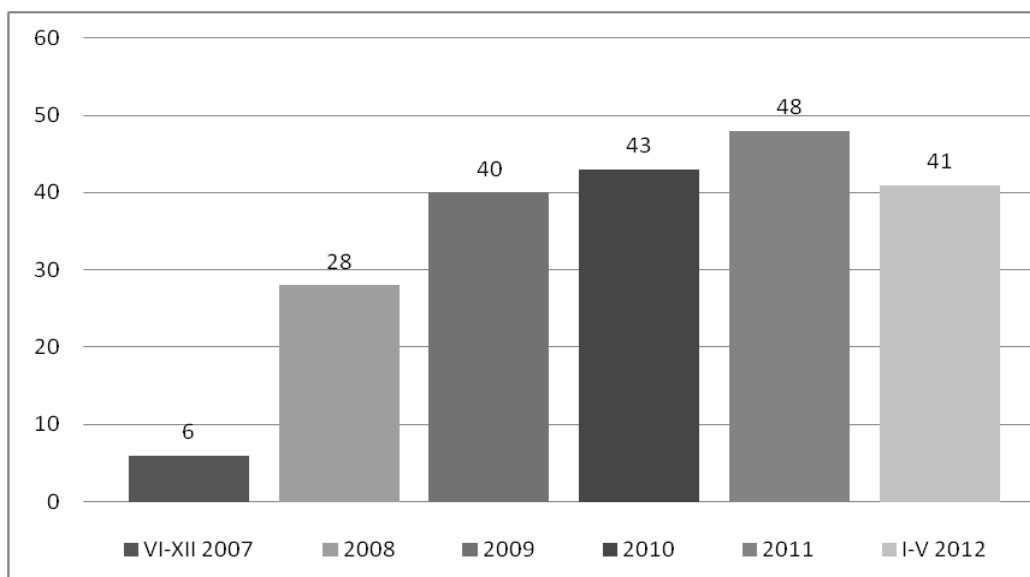
Ogółem w AIP AGH założonych było 81 firm. W tej chwili (maj 2012 r.) z pomocy inkubatora korzysta 36 firm, w następujących formach działalności gospodarczej:

Formy działalności	
Jednoosobowa działalność gospodarcza	19
Spółka cywilna	5
Spółka jawna	1
Spółka z o.o.	10
Spółka komandytowa	1

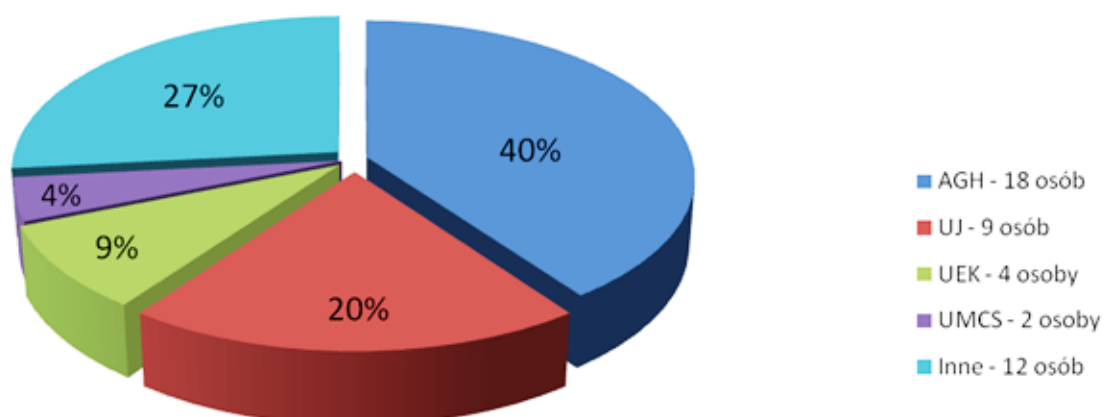
Tabela nr 3 – Formy prowadzonej działalności

Formy wsparcia	
Inkubacja	3
Adres siedziby	33

Tabela nr 4 – Podział ze względu na rodzaj pomocy inkubatora
Liczba firm korzystających z usług AIP AGH w poszczególnych latach



Wykres nr 1 – Liczba firm korzystających z usług AIP AGH w poszczególnych latach



Wykres nr 2 - Podział obecnych beneficjentów ze względu na uczelnie (studenci, absolwenci, pracownicy i doktoranci)

Branża	Liczba firm
IT	13
Usługi finansowe	7
Usługi projektowe	5
Edukacja/Szkolenia	3
Automatyka/Telekomunikacja	2
Usługi różne	6

Tabela nr 5 - Podział firm ze względu na przedmiot działalności

Od czasu utworzenia biura AIP AGH pomoc uzyskało ponad **1800** studentów, absolwentów i pracowników małopolskich uczelni wyższych chcących założyć własną działalność gospodarczą.

Realizowane projekty

Nazwa projektu: „Twój biznes – Twoja przyszłość”

Finansowanie: finansowane przez Unię Europejską w ramach Priorytetu VI, Rynek pracy otwarty dla wszystkich, Działanie 6.2 Wsparcie i promocja samozatrudnienia, Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki finansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

Ogólna kwota dofinansowania: 10 655 640,45 zł

Kwota dofinansowania AGH: 516 969 Zł

Ilość złożonych wniosków:

I edycja

wszystkich: 780

AGH: 370

II edycja

Wszystkich: 1200

AGH: 545

Nazwa projektu: „SPiN- skuteczny przedsiębiorca i naukowiec”

Finansowanie: finansowany przez Unię Europejską w ramach Priorytetu VIII Regionalne Kadry Gospodarki, Działanie 8.2 Transfer wiedzy, Poddziałanie 8.2.1 Wsparcie dla współpracy sfery nauki i przedsiębiorstw, Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki finansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

Ogólna kwota dofinansowania: 2 500 000 zł

Kwota dofinansowania AGH: 710 000 zł

Ilość złożonych wniosków:

I edycja

wszystkich: 74

AGH: 15

Współpraca

- Ministerstwo Gospodarki
- Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki
- Akademia Sztuk Pięknych im. Jana Matejki w Krakowie
- Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie
- Akademia Wychowania Fizycznego im. Bronisława Czecha w Krakowie
- Centrum Innowacji, Transferu Technologii i Rozwoju Uniwersytetu z Uniwersytetu Jagiellońskiego
- Centrum Transferu Technologii Medycznych Park Technologiczny sp. z o.o.
- Myślenicka Agencja Rozwoju Gospodarczego sp. z o.o.
- Akademicki Inkubator Przedsiębiorczości Politechniki Krakowskiej
- Krakowski Park Technologiczny sp. z o.o.
- Centrum Karier AGH
- Centrum Transferu Technologii AGH
- URSS AGH
- Stowarzyszenie Organizatorów Ośrodków Innowacji i Przedsiębiorczości w Polsce
- Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości – Baza Inicjatyw Akademickich
- Fundacja Studentów i Absolwentów Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie ACADEMICA
- Fundacja Akademickie Inkubatory Przedsiębiorczości
- Małopolskie Studenckie Forum Business Centre Club
- Studenckie Radio 17
- Radio Akademickie Radiofonia
- Kancelaria Podatkowa Lucrum s.c.
- Slivercube s.c.
- Kancelaria Podatkowa Advena
- LORICA IURIS Kancelaria Adwokatów i Radców

PROREKTOR DS. OGÓLNYCH

Prorektor ds. Ogólnych koordynował przygotowanie i wysyłanie wniosków m.in. o nagrody :

- Nagrody Prezesa Rady Ministrów (32 zgłoszone wnioski),
- Ministra Środowiska (5 wniosków),
- Miasta Krakowa – w omawianym okresie 4 nagrody trafiły w ręce pracowników i absolwentów AGH, a Prorektor ds. Ogólnych uczestniczył w pracach Komisji ds. Nagród Miasta Krakowa,
- oraz rozpropagował informacje o konkursach i stypendiach ogłaszanych przez instytucje naukowe, samorządy i szkoły wyższe.

Prowadzono obsługę administracyjną korespondencji związanej z postępowaniem o nadanie tytułu doktora honoris causa AGH (9 wszczętych i zakończonych postępowań) oraz opracowaniem recenzji do wniosków dhc innych uczelni (17 recenzji), Konsula Honorowego AGH (8 wniosków) i Profesora Honorowego (11 wniosków, jedno postępowanie w toku).

W okresie sprawozdawczym wielokrotnie opiniowano kolejne projekty ustawy – Prawo o szkolnictwie wyższym oraz projekty rozporządzeń MNiSW do znowelizowanej ustawy. Ponadto Prorektor ds. Ogólnych przewodniczył Zespołowi powołanemu do opracowania nowego Statutu, dostosowanego do znowelizowanej ustawy – Prawo o szkolnictwie wyższym. Statut został uchwalony we wrześniu 2011 r. W związku z nowymi przepisami Prorektor nadzoruje prace nad przygotowaniem nowych zasad oceny okresowej pracowników. Do nowego zarządzenia o ocenie okresowej wykorzystano uwagi po przeprowadzonej w 2011 roku ocena okresowa pracowników. W 2009 r. pod nadzorem Prorektora ds. Ogólnych została opracowana i wydana Księga Tradycji AGH, w której zebrano wszystkie dotychczas rozproszone, zasady, tryb postępowania i scenariusze związane z uroczystościami i tradycjami AGH.

Prorektor ds. Ogólnych nadzorował 3 duże inwestycje powstające na AGH: Centrum Informatyki, Centrum Ceramiki i Centrum Nanotechnologii.

Od 2006 roku nasza Uczelnia, aktywnie włącza się w organizację zainicjowanych przez Kolegium Rektorów Szkół Wyższych Krakowa Dni Jana Pawła II, a w 2010 r. AGH było głównym koordynatorem. W ramach V edycji Dni Jana Pawła II, które odbyły się w listopadzie 2010 r. zorganizowaliśmy m.in. konkurs literacki, pod hasłem „Wolność”, który przyciągnął wielu uczestników, studencką sesję naukową, panel dyskusyjny z udziałem Szymona Hołowni, koncert znakomitego zespołu gospelowego Trzecia Godzina Dnia na Miasteczku Studenckim i koncert Johna Michaela Talbota w kościele O. Dominikanów. Natomiast studenci z Akademii Sztuk Pięknych kontynuując współpracę z AGH, w trakcie trwania Dni Jana Pawła II, tworzyli rzeźby inspirowane nauczaniem Papieża.

W ramach współpracy z Akademią Sztuk Pięknych w Krakowie na terenie AGH zorganizowano trzy plenery rzeźbiarskie.

Prorektor ds. Ogólnych koordynował udział AGH w seminarium „Szlakiem działalności Stanisława Staszica”. Seminarium organizowane jest przez trzy uczelnie, Politechnikę Świętokrzyską, Politechnikę Warszawską i AGH. W roku 2012, to właśnie nasza Uczelnia była głównym organizatorem seminarium.

ZATRUDNIENIE I POLITYKA KADROWO-PŁACOWA

Zasady i realizacja polityki kadrowej w roku akademickim 2011/2012 związane były z założeniami programowymi i organizacyjnymi Uczelni.

W jednostkach organizacyjnych stan i strukturę zatrudnienia kształtowały potrzeby merytoryczne w zakresie dydaktyki, badań naukowych i organizacji oraz możliwości finansowe każdej z jednostek.

W latach 2011/2012 ogólny stan zatrudnienia kształtował się (czerwiec/kwiecień) następująco:

- zwiększyła się liczba pracowników ogółem z 3944 w 2011 r. do 3985 etatów w 2012 r., tj. o 41 etatów (1,04%);
- zwiększyła się liczba nauczycieli akademickich z 2076 w 2011 r. do 2083 etatów w 2012 r., tj. o 7 etatów (0,34%);
- zwiększyła się liczba pracowników niebędących nauczycielami akademickimi z 1868 w 2011 r. do 1901 w 2012 r., tj. o 33 etaty (1,77%).

Struktura zatrudnienia w poszczególnych grupach pracowników i jej zmiany w okresie sprawozdawczym przedstawia tabela 1.

Zwiększyło się zatrudnienie na stanowiskach profesorów zwyczajnych, nadzwyczajnych i adiunktów z habilitacją o ponad 5 etatów (z 508,89 do 514,17). Stale rośnie także liczba tych pracowników zatrudnionych w pełnym wymiarze czasu pracy (w 2011 r. wynosiła 501, aktualnie 507). Jest to wieloletni stały wzrost. Przykładowo w 2005 r. pracowników takich było 455.

Zmniejszyła się liczba profesorów tytularnych z 233,14 do 229,67 etatów. Zmalała liczba pracowników posiadających stopień naukowy doktora habilitowanego, zatrudnionych na stanowisku profesora nadzwyczajnego o 3,25 etatu ale jednocześnie wzrosła o 12 liczba etatów doktorów habilitowanych zatrudnionych na stanowisku adiunkta. Stosunek liczby profesorów posiadających tytuł naukowy do liczby stanowisk profesorów nadzwyczajnych zajmowanych przez osoby nie posiadające tytułu naukowego w latach 2004 - 2012 wynosił odpowiednio 1 : 0,97; 1 : 0,78; 1 : 0,75; 1 : 0,82; 1 : 0,84; 1 : 0,85; 1 : 0,87; 1 : 0,94; 1 : 0,94.

Zwiększenie stanu zatrudnienia pracowników niebędących nauczycielami akademickimi, w znacznej części obejmuje wzrost liczby pracowników zatrudnionych (na czas określony) do realizacji prac naukowo-badawczych (i finansowanych z tych prac) oraz wzrost liczby pracowników tzw. administracji centralnej, który podyktowany jest istotnym zwiększaniem się zadań merytorycznych i niestety wyraźnym narastaniem obowiązków „biurokratycznych”.

Istotne znaczenie w strukturze zatrudnienia odgrywają pracownicy Miasteczka Studenckiego. Ich stan zatrudnienia wynosi 242,50 etatów, a udział w łącznej liczbie pracowników administracji ogólnouczelnianej (776,78 etatów) od kilku lat utrzymuje się na poziomie około 32%.

Relacja między liczbą pracowników niebędących nauczycielami akademickimi a liczbą nauczycieli akademickich zwiększyła się z 0,90 do 0,91 (w 2004 r. wynosiła - 0,94, w 2005 r. - 0,89, w 2006 r. - 0,88, w 2007 r. - 0,85, w 2008 r. - 0,87, w 2009 r. - 0,86, w 2010 r. - 0,88).

Stan zatrudnienia w Akademii Górniczo-Hutniczej (na dzień 30 kwietnia 2012 r.) zestawiono w tabeli 2.

W roku akademickim 2011/2012 tytuł naukowy profesora otrzymało 10 pracowników, przeprowadzono 23 przewody habilitacyjne, w tym 22 dla pracowników AGH.

Współpracowano z Przewodniczącymi Jury Nagród Imienia, przygotowano dyplomy, organizowano wypłatę nagród, jak też ich wręczenie.

Zapewniono obsługę administracyjną dla Senackiej Komisji ds. Nagród i Odznaczeń oraz dla Senackiej Komisji ds. Pracowniczych.

Przygotowano i wysłano 36 wniosków o przyznanie Medalu Komisji Edukacji Narodowej, 10 wniosków o ordery oraz 43 wnioski o odznaczenia.

Jednostka organizacyjna	Nauczyciele akademicy																Pracownicy niebędący nauczycielami akadem.								Urlopy bezpł. i wychowaw.	
	Profesor zwyczajny	Profesor nadzw.		Profesor wizytujący	Adiunkt		Asystent		St. wykładowca		Wykładowca		Lektor	Instruktor W.F.	Bibli. dokument. dyplomowani	Razem	Bibliotekarze	Prac.nauk.-tech.	Prac.inż.-techn.	Prac.administr.	Robotnicy	Prac. obsługi	Razem	Ogółem	Ogółem	w tym nauczyciele
		Ogółem	w tym z tytułem		Ogółem	w tym z habilit.	Ogółem	w tym ze st. dra	Ogółem	w tym ze st. dra	Ogółem	w tym ze st. dra														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
Wydz. Gór. i Geoinżynierii	14,00	23,00	2,50	0,00	73,50	2,00	36,00	4,00	5,50	3,50	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	156,00	3,00	0,50	33,75	32,88	0,50	6,00	76,63	232,63	3,00	1,00
Wydz. Inż. Metali i Inf. Przem.	10,20	22,00	7,00	0,00	80,33	6,00	27,00	9,00	5,00	5,00	3,00	1,00	0,00	0,00	0,00	147,53	2,00	6,00	18,00	24,00	0,00	12,00	62,00	209,53	5,00	4,00
Wydz. Elektr., Aut., Inf. i E.	29,50	39,00	5,00	0,00	234,00	8,00	65,00	0,50	8,00	4,00	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	381,50	0,00	5,21	76,24	66,52	0,00	13,00	160,97	542,47	11,00	6,00
Wydz. Inż. Mech. i Robotyki	13,25	31,75	9,00	0,00	125,50	7,00	23,00	1,00	17,67	17,67	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	215,17	3,00	4,50	42,39	32,50	0,00	9,00	91,39	306,56	5,00	2,00
Wydz. Geologii, Geof. i Ochr. Środ.	15,50	23,00	8,00	0,00	117,00	10,00	14,00	6,00	1,00	0,00	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	176,50	4,00	5,00	41,75	18,00	1,00	19,75	89,50	266,00	4,00	1,00
Wydz. Geod.Górn.i Inż.Środ.	7,25	17,00	2,00	0,00	76,14	4,00	5,33	0,00	0,25	0,25	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	107,97	0,00	3,00	26,00	11,83	0,00	6,00	46,83	154,80	2,00	1,00
Wydz.Inż.Mat. Ceramiki	17,00	24,25	7,00	0,00	89,00	10,00	8,50	2,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	139,75	1,00	11,00	39,00	25,90	4,00	4,00	84,90	224,65	1,00	1,00
Wydz. Odlewnictwa	6,00	10,00	1,00	0,00	29,00	1,00	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	51,00	1,00	6,00	12,00	9,00	2,00	0,00	30,00	81,00	0,00	0,00
Wydz. Metali Nieżelaznych	8,00	11,00	5,00	0,00	30,00	2,00	14,00	7,00	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,00	0,00	4,00	11,00	14,00	0,00	3,00	32,00	97,00	0,00	0,00
Wydz. Wiertn., Nafty i Gazu	6,00	6,00	2,00	0,00	25,50	2,00	8,00	1,00	6,17	2,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	51,67	0,00	4,25	6,33	11,00	0,00	6,00	27,58	79,25	0,00	0,00
Wydz. Zarządzania	5,00	15,00	2,00	0,00	78,50	1,00	28,00	5,00	3,00	0,00	2,00	1,00	0,00	0,00	0,00	131,50	2,00	0,00	12,00	18,00	0,00	4,75	36,75	168,25	6,00	5,00
Wydz.Energ. i Paliw	9,08	13,00	2,00	0,00	51,00	4,00	17,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	90,08	0,00	5,60	11,25	11,50	0,00	1,00	29,35	119,43	5,00	1,00
Wydz.Fizyki i Inf. Stos.	22,50	12,00	3,00	0,00	61,00	11,00	14,00	5,00	2,00	2,00	4,33	3,33	0,00	0,00	0,00	115,83	1,00	1,99	36,50	9,50	0,00	5,00	53,99	169,82	6,00	5,00
Wydz. Matematyki Stos.	5,00	11,00	0,00	0,00	30,00	0,00	16,00	6,00	21,00	21,00	9,00	1,00	0,00	0,00	0,00	92,00	2,00	0,00	3,00	6,67	0,00	2,00	13,67	105,67	13,00	13,00
Wydz. Humanistyczny	2,00	13,00	1,00	0,00	31,00	3,00	6,00	0,00	2,50	2,50	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	55,50	2,00	0,00	0,00	9,00	0,00	2,00	13,00	68,50	1,00	0,00
St. Języków Obcych	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27,00	3,00	17,00	0,00	25,50	0,00	0,00	69,50	0,50	0,00	1,70	3,00	0,00	1,00	6,20	75,70	2,00	2,00
Studium W. F. i S.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,00	1,00	4,00	0,00	10,00	0,00	0,00	26,00	0,00	0,00	1,00	5,00	0,00	1,00	7,00	33,00	1,00	0,00
Biblioteka Główna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	6,00	76,25	1,63	4,00	4,00	0,00	8,00	93,88	99,88	4,00	0,00	
Uczeln.Cent.Inf.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29,63	1,00	0,00	0,00	30,63	30,63	0,00	0,00	
Ośr.Hist.Tech...	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	1,00	2,00	0,00	0,00	4,00	5,00	0,00	0,00	
Wydawnictwa AGH	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,50	0,00	0,00	5,50	5,50	0,00	0,00	
Centrum e-Learningu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	3,00	0,00	0,00	8,00	8,00	0,00	0,00	
Szkoła Ochr. i Inż. Środ.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	1,00	0,00	
Międzywydz. Szk. Inż Biomed.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	2,00	2,00	0,00	0,00	
Akad. Centr. Komp. CYFRONET	1,89	0,00	0,00	0,00	1,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,78	0,00	0,00	90,26	23,55	0,00	3,00	116,81	120,59	0,00	0,00
Razem	172,17	271,00	56,50	0,00	1134,36	71,00	287,83	47,50	114,09	65,09	62,33	7,33	25,50	10,00	6,00	2083,28	97,75	59,68	501,80	351,35	7,50	106,50	1124,58	3207,86	70,00	42,00
Biuo Rektora	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44,33	2,00	0,00	46,33	46,33	3,00	0,00	
Pion Kształcenia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,75	0,00	0,00	33,75	33,75	0,00	0,00	
Pion Nauki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	15,00	0,00	0,00	16,00	16,00	1,00	0,00	
Pion Ogólny	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	38,00	0,00	0,00	38,00	38,00	0,00	0,00	
Miast. Studenckie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	36,50	20,00	183,00	242,50	242,50	2,00	0,00	
Pion Współpracy i Rozwoju	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	40,11	0,00	0,00	44,11	44,11	0,00	0,00
Pion Kanclerza	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	36,50	139,63	30,50	74,50	282,13	282,13	0,00	0,00
Biuo Kanclerza	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,00	0,00	0,00	12,00	12,00	0,00	0,00	
Dział Zamówień Publ.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,50	0,00	0,00	16,50	16,50	0,00	0,00	
Dział Ekonomiczny	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	0,00	0,00	10,00	10,00	0,00	0,00	
Dział Gospodarki Nieruchom.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00	0,00	0,00	8,00	8,00	0,00	0,00	
Dział Obsługi Uczelni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	22,00	0,00	24,50	48,50	48,50	0,00	0,00	
Straż AGH	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	47,00	51,00	51,00	0,00	0,00	
Dział Gospod. Majątk.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,00	0,00	0,00	14,00	14,00	0,00	0,00	
Dz. Remontów	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	12,25	0,00	0,00	13,25	13			

grupy pracowników	zatrudnienie w etatach		zmiana (2012 do 2011)	
	2011	2012	w etatach	w procentach
pracownicy ogółem	3943,55	3984,64	41,09	1,04%
nauczyciele akademicki	2075,59	2083,28	7,69	0,37%
profesorowie zwyczajni	171,39	172,17	0,78	0,46%
profesorowie nadzwyczajni	278,50	271,00	-7,50	-2,69%
w tym posiadający tytuł profesora	60,75	56,50	-4,25	-7,00%
w tym posiadający stopień doktora habilitowanego	217,75	214,50	-3,25	-1,49%
adiunkci	1140,82	1134,36	-6,46	-0,57%
w tym posiadający stopień doktora habilitowanego	59,00	71,00	12,00	20,34%
asystenci	271,13	287,83	16,70	6,16%
w tym posiadający stopień doktora	51,00	47,50	-3,50	-6,86%
starsi wykładowcy	111,92	114,09	2,17	1,94%
wykładowcy	68,83	62,33	-6,50	-9,44%
lektorzy	20,00	25,50	5,50	27,50%
instruktorzy wf	7,00	10,00	3,00	42,86%
bibliotekarze dyplomowani	6,00	6,00	0,00	0,00%
pracownicy niebędący nauczycielami akademickimi	1867,96	1901,36	33,4	1,79%
bibliotekarze	99,00	98,75	-0,25	-0,25%
naukowo-techniczni	84,68	63,68	-21,00	-24,80%
inżynieryjno-techniczni	509,87	546,30	36,43	7,14%
administarcyjni	743,66	768,63	24,97	3,36%
robotnicy	60,00	60,00	0,00	0,00%
obsługa	370,75	364,00	-6,75	-1,82%

Tabela 2. Struktura zatrudnienia i jej zmiany w latach 2011/2012

OŚRODEK HISTORII TECHNIKI Z MUZEUM

Działalność dydaktyczna

W latach 2008-2012 zrealizowaliśmy niemal 3800 godzin dydaktycznych. Prowadziliśmy zajęcia ze studentami pięciu wydziałów AGH studiów dziennych i zaocznych, pracowaliśmy jako promotorzy prac inżynierskich i magisterskich. Ponadto prowadzimy prelekcje w Muzeum AGH i Techniki w Muzeum w Kopalni, a ostatnio warsztaty ceramiczne w Osadzie w Woli Radziszowskiej.

W latach 2008-2012 kontynuowaliśmy zajęcia z kursu plastycznego w stopniu podstawowym i średnim oraz wprowadziliśmy stopień III – wyższy. Niezależnie od poziomu kurs był realizowany w ramach dwu specjalizacji: „Rysunek z natury” i „Rysunek

konstruowany” - dla celów projektowo-technicznych. Zajęcia te były prowadzone w semestrach zimowym i letnim. Kurs ten spełniał dwie funkcje: był uzupełnieniem dochodów oraz znakomitą formą reklamy uczelni i Muzeum. Informacja o kursie w AGH trafiała do prasy, na ulotki do szkół, była rozpowszechniana w różnych miejscach Krakowa, a kandydaci zainteresowani kursem, przybywając do nas, mieli okazję zwiedzić Muzeum i zapoznać się z historią uczelni, jej renomą, kierunkami studiów i ofertą dydaktyczną. Kurs ten był również zachętą do podejmowania studiów na kierunkach posiadających specjalności o charakterze artystycznym.

Przy Ośrodku Historii Techniki z Muzeum od 2007 r. działa Międzywydziałowe Koło Naukowe „Firma”, w ramach którego został zrealizowany m. innymi projekt „AGH lokomotywą postępu”, studenci Koła brali także aktywny udział w Sekcji Staszicowskiej, organizowanej w ramach Seminarium „Stanisław Staszic dla współczesności. Nowe odczytanie idei Staszicowskich” oraz Sesji Kół Naukowych Pionu Hutniczego w maju b.r., w konferencji „Nauka i pasja kluczem do sukcesu” i wielu innych inicjatywach.

W ramach działalności dydaktycznej prowadziliśmy również nieodpłatne konsultacje związane z doradztwem w zakresie uruchomienia i prowadzenia małej firmy przeznaczone dla studentów i absolwentów AGH.

Organizacja wykładów ogólnodostępnych

W latach 2008 – 2012 w ramach współpracy ze szkołami zorganizowaliśmy wykłady dla młodzieży szkół średnich i innych zainteresowanych:

Tabela nr 1. Wykaz wykładów popularnonaukowych.

Data	Temat	Prelegent	Liczba uczestników
05.02.2008	„Islandia wyspa ognia i lodu”	dr inż. Wojciech Kocot	
16.06.2008	„Sieci neuronowe-nowe narzędzie czy sposób modelowania mózgu”	prof. dr hab. inż. Ryszard Tadeusiewicz	200
16.06.2008	„Nowe wyzwania materiałowe dla polskich kolei dużych prędkości i nowoczesnych antyblackoutowych systemów energetycznych”	dr inż. Andrzej Mamala, dr inż. Artur Kawecki	120
28.11.2008	„Wybrane obiekty geoturystyczne świata”	prof. dr hab. inż. Tadeusz Słomka	180
17.03.2009	„O efekcie cieplarnianym inaczej”	Prof. dr hab. inż. Bronisław Barchański	180
24.04.2009	„Metale nieżelazne i ich stopy w nowoczesnej elektronice, energetyce napowietrznej, oraz w trakcjach dla kolei dużych prędkości”	dr inż. Andrzej Mamala, dr inż. Beata Smyrak	100
08.06.2009	„Jakim językiem rozmawiamy z przyrodą”	Prof. dr hab. inż. Andrzej Kozłowski	30
12.10.2009	„Jakim językiem rozmawiamy z przyrodą”	Prof. dr hab. inż. Andrzej Kozłowski	110
23.11.2009	„Dźwięki wokół nas”	dr Jacek Wierzbicki	120
22.03.2010	„Projektowanie form przemysłowych”	mgr inż. Arch. Piotr Korpanty	120
23.04.2010	„Polski projekt Parku Narodowego w Peru. Badania Kanionu Colca i Doliny Wulkanów”	Prof. dr hab. inż. Andrzej Paulo, Dr inż. Andrzej Gałaś	120
10.05.2010	„Wulkany obiektami geoturystyki”	Prof. dr hab. inż. Tadeusz Słomka	90
16.02.2011	„Chemia krzemu. Od kamienia łupanego do nowoczesnych materiałów”	Prof. dr hab. inż. Mirosław Handke	190
05.04.2011	„Atrakcje turystyczne i geoturystyczne południowo-zachodniej Australii”	Prof. dr hab. inż. Tadeusz Słomka	260

27.05.2011	„Rola surowców mineralnych w gospodarce Narodowej Polski”	Prof. dr hab. inż. Bronisław Barchański	160
20.06.2011	„Współczesne roboty-fantazja czy rzeczywistość”	prof. dr hab. inż. Ryszard Tadeusiewicz	240
20.06.2011	„Małe jest piękne. Nanotechnologie”	Prof. dr hab. Konrad Szaciłowski	180
30.09.2011	„Inżynier budownictwa. Teraźniejszość i przyszłość”	Dr inż. Daniel Wałach	90
28.10.2011	„O nadzwyczajnych właściwościach wody i znaczeniu w życiu człowieka”	Prof. dr hab. inż. Stanisław Pytko	150
28.11.2011	„Czy kupić telewizor 3D czy poczekać na holograficzny”	dr hab. Janusz Przewoźnik	190
30.01.2012	„Medycyna w Technice”	prof. dr hab. inż. Ryszard Tadeusiewicz	120
22.03.2012	„Problemy energetyczne i surowcowe świata i Polski”	Prof. dr hab. inż. Stanisław Pytko	150
21.05.2012	„Zawody przyszłości”	prof. dr hab. inż. Ryszard Tadeusiewicz	250
RAZEM			3350

Wykłady te zostały połączone ze zwiedzaniem naszego Muzeum, Muzeum w Kopalni Doświadczalnej, Muzeum Geologicznego w części ogólnodostępnej, a także zwiedzaniem laboratoriów na poszczególnych wydziałach. W ten sposób zapewniamy młodzieży kilkugodzinny zorganizowany pobyt na uczelni.

Współpraca ze szkołami średnimi

W dniu 13.06.2011 r. zawarliśmy umowę o współpracy z dyrekcją VIII LO w Krakowie. W ramach tej współpracy organizowaliśmy zajęcia dydaktyczne dla uczniów na AGH pt.: „Ustawianie sieci komputerowych”, prowadzonych przez Katedrę Telekomunikacji.

W dniu 20.10.2011 r. organizacja prelekcji w VIII LO, dotyczącej prezentacji kierunków studiów w AGH we współpracy z Działem Nauczania AGH.

W dniu 31.01.2012 r. „Ścieżki współczesnej chemii” – prof. dr hab. inż. Konrad Szaciłowski – wykład w VIII LO połączony z prezentacją wydziałów AGH i Wydziału Metali Nieżelaznych.

Uczniowie VIII LO uczestniczyli także w warsztatach ceramicznych organizowanych przez Ośrodek w Osadzie w Woli Radziszowskiej.

Uczestnictwo w Małopolskiej Nocy Naukowców 23.09.2010 r. – opracowanie i realizacja programu realizowanego w Muzeum Historii AGH i Techniki:

1. Prezentacja wystawy pt. „Rozwój technik pisania i liczenia od II połowy XIX w. Ekspozycja zabytkowych maszyn biurowych”.
2. Prelekcja na temat rozwoju technik pisania i liczenia z wykorzystaniem eksponatów.
3. Organizacja konkursów i warsztatów np. konkurs liczenia na chińskich liczydłach, próba pisania na tabliczkach z łupka węglowego, maszynach i tabliczkach Brail’a, mechanicznych maszynach do pisania, zapoznanie z zasadami mechanicznego liczenia i inne.
4. Zwiedzanie wystawy „Historia polskiej radiotechniki”, prelekcje na temat historii uczelni, rozwoju górnictwa, hutnictwa, kowalstwa, komputerów itp.

W programie uczestniczyło ok. 500 osób, w tym grupy zorganizowane, rodziny z dziećmi oraz osoby przychodzące indywidualnie.

Udział w organizacji V edycji Dni Jana Pawła II w dniach od 3-5.11.2010 r.

1. Przygotowanie dwóch wystaw.

Opracowanie programu uczestnictwa w Małopolskiej Nocy Naukowców Muzeum Historii AGH i Techniki i jego realizacja w dniu 23.09.2011 r. w ramach programu:

1. Prezentacja wystawy pt.: „Panta rei — historyczne zmiany w rachubie czasu” Ekspozycję tworzyła kolekcja zegarów słonecznych obejmująca niemal wszystkie typy tych instrumentów używanych od XV w. po zegary współczesne. Wystawę wzbogacił pokaz multimedialny, podczas którego został omówiony rozwój technik pomiarów czasu oraz ich wpływ na postęp cywilizacji. Dodatkową atrakcją zwiedzania były konkursy i warsztaty, podczas których można było poznać zasady działania czasomierzy, a także przekonać się jak zbudowany jest zegar słoneczny.
2. Zwiedzanie Muzeum AGH i Techniki z prelekcją Podczas prelekcji opowiedzieliśmy o ponad 90 letniej historii AGH. Od St. Staszica i czasów starań o polską uczelnię techniczną, poprzez odzyskanie niepodległości i powstanie uczelni, aż po dzień dzisiejszy. W dziale Historii Techniki można było prześledzić rozwój techniki hutniczej od starożytności, poznać historię górnictwa, szklarstwa, ceramiki, kowalstwa, radia, zegara, a także zwiedzić modelarium.

W „ Noc Naukowców 2011” odwiedziło nasze Muzeum ok. 1000 osób.

Planowany udział w „Nocy Naukowców w 2012” - opracowanie programu - grudzień 2011 r.

Uczestnictwo w Sympozjach Naukowych

27.11.2009 r. - „Seminarium wspomnień o Mieczysławie Radwanie w 120 rocznicę jego urodzin”. W ramach seminarium referat dr Marii Korzec pt. „Ośrodek Historii Techniki z Muzeum – kontynuatorem dzieła Mieczysława Radwana”.

Seminarium zorganizowane we współpracy z Wydziałem Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej. W seminarium uczestniczyli: poza pracownikami AGH przedstawiciele PTTK z Ostrowca Świętokrzyskiego, Członkowie Stowarzyszenia Miłośników Ziemi Kieleckiej oraz rodzina profesora.

28.06.2010 r. - Uczestnictwo w Komitecie Organizacyjnym Sympozjum pt. „Stanisław Staszic twórcą wyższego szkolnictwa technicznego”, organizowanym przez Politechnikę Świętokrzyską przy współudziale Akademii Górniczo- Hutniczej, Muzeum Narodowego w Kielcach i Politechniki Warszawskiej.

30.06.2011 r. Uczestnictwo w Komitecie Organizacyjnym Seminarium organizowanym przez Politechnikę Warszawską pt. „Stanisław Staszic – mąż stanu i twórca przemysłu w królestwie Kongresowym. Szlakiem działalności Stanisława Staszica”, organizowanym przy współudziale Politechniki Świętokrzyskiej i Akademii Górniczo-Hutniczej.

10.05.2012 r. Koncepcja tematu i przygotowanie Seminarium pt. „ Stanisław Staszic dla współczesności. Nowe odczytanie idei Staszicowskich” , organizowanego przez AGH przy współudziale Politechniki Warszawskiej, Politechniki Świętokrzyskiej, Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach , Podhalańskiej Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Nowym Targu, Muzeum Historii Kielc oraz Polskiego Ruchu Stowarzyszeniowego Górnictwa i Hutnictwa.

10.05.2012 r. Organizacja sesji doktoranckiej i Studenckiej Sekcji Staszicowskiej oraz koordynacja obrad.

Wystawiennictwo

Ważną działalnością Muzeum jest wystawiennictwo.

W latach 2008-2012 przygotowaliśmy wystawy udostępniane dla zwiedzających po uroczystym otwarciu:

Tabela nr 2. Wykaz wystaw czasowych.

Data wystawy	Temat wystawy
17.06.2008	„Szlachetne dzieło żelazne. Kowalstwo artystyczne wczoraj i dziś”
18.12.2008	„Godne Święta u Karlika – z wizyta na Dolnym Śląsku”
28.05.2009	„AGH PRO ARTE – jubileusz 90-lecia AGH”
17.12.2009	„Tajemnicze piękno solnych podziemi – malarstwo Stanisława Dzidka”
17.06.2010	„Jubileusz 50-lecia Muzeum AGH i Techniki”
21.09.2010	„Typewriter – historia maszyn biurowych”
3-5.11.2010	„Wielki orędownik wolności w spotkaniach z AGH”
3-5.11.2010	„Śladami pielgrzymek Jana Pawła II po Polsce”. Wystawa medalierska.
14.04.2011	„Tele-phonetic – historia telefonu”
21.09.2011	„Panta rei — historyczne zmiany w rachubie czasu”
09.11.2011	„Pokaz funkcjonowania historycznych układów radiotechnicznych”
15.03.2012	„Od wrzeczona do żakardu – historia przedzalnictwa i tkactwa”
10.05.2012	„Walery Goetel - znawca i propagator idei Staszycowskich na AGH”

Wystawy przez nas organizowane spotykają się uznaniem. Świadczą o tym dokonane liczne wpisy do Księgi Pamiątkowej, w tym również przez pracowników znanych muzeów, profesorów ASP i instytucji zagranicznych.

Nowe ekspozyty w Muzeum

Nasze Muzeum wzbogaciło się w latach 2008 – 2012 o nowe cenne nabytki:

- gramofon z tubą z II poł. XIX w.;
- powiększalnik fotograficzny „Filmosto”;
- aparat fotograficzny mieszkowy;
- powiększalnik fotograficzny „Magnitarus”;
- okolicznościowe monety emitowane przez NBP;
- opracowanie pt. „Lattivita Della Santa Sede”;
- dwa obrazy olejne o tematyce górniczej pt. „Ratownicy” i „Zmiana” malarstwa Tadeusza Kwaśnika – dar artysty malarza;
- kolekcja medali królów Polski - 42 szt.;
- mikroskop metalograficzny „NEOPHOT” dar prof. dr hab. inż. Henryka Dybca;
- Godło AGH – 1970 r. dar Wydziału Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki;
- bardzo cenny zbiór rękopisów i dokumentów prof. Jana Stocka (1881-1925), pierwszego profesora Akademii Górniczej i dziekana Wydziału Górniczego w latach 1920-1921 – dar prof. T. Giebułtowicza z USA;
- unikatowa kolekcja okolicznościowych medali papieża Jana Pawła II – 80 szt.;
- mundur galowy górniczy – dar prof. Korbela;
- dokumenty – pamiątki po rektorze AGH – prof. Skoczylasie;
- statua św. Barbary – kopia projektu art. Stefana Zbigniewicza, dar Biura Rektora;
- popiersie Stanisława Staszica – kopia rzeźby nagrobnej, dar Biura Rektora;
- obraz-dar Ministra Przemysłu Naftowego Ali I. Al-Naimi z Arabii Saudyjskiej;
- do kolekcji monet: moneta 2 zł z wizerunkiem klasztoru O.O.Paulinów „Na Skałce, dar dr. inż. Jana Jarominka;
- tacki z obrazkami historii hutnictwa w Polsce – dar dr. I. Suligi;
- detektory promieniowania jonizującego – 11 szt., dar prof. W. Dąbrowskiego z Wydz. Fizyki i Informatyki Stosowanej AGH;
- Odra 1305 pozyskana w konkursie od PKP Lublin z lat 70., pracująca do 2010 r.;
- Lokomotywa TY 59, pozyskana od PKP Cargo przy udziale studentów z Międzywydziałowego Koła Naukowego „Firma” (projekt kierowany przez dr M. Korzec)

Zwiedzający Muzeum Historii AGH i Techniki w latach 2008-2012

Nasze Muzeum w analizowanym czasie odwiedziło ponad 22.000 osób w grupach zorganizowanych krajowych i zagranicznych.

Znaczną część zwiedzających obcokrajowców stanowiła młodzież i profesorowie z zaprzyjaźnionych z AGH uczelni z wielu krajów np. grupa z Midland Institute of Mining Engineers – z Wlk. Brytanii, studenci Akademii Górniczej we Freibergu, grupa z Institute of Science z Indii, studenci Uniwersytetu z Monterrey z Meksyku, Ukrainy (Politechnika Lwowska, Uniwersytet Górniczy z Dniepropietrowska), Czech (Brno), Rosji (Akademia Górnicza z Petersburga), Północnej Anglii (Lancashire) i Wielkiej Brytanii, Słowenii, USA (Texas), Pakistanu, Filipin, Uzbekistanu, Japonii, Meksyku (Uniwersytet Monterrey), a także grupy zorganizowane turystów zagranicznych z różnych krajów np. z Anglii, Pakistanu, Ghany, Węgier, Finlandii, Iranu, Austrii, Japonii. Wielu gości zagranicznych przybywa do nas indywidualnie, w towarzystwie profesorów lub innych pracowników AGH.

Wśród polskich zwiedzających, ze względu na specyfikę naszego Muzeum, przeważa młodzież szkół średnich, gimnazjalnych i podstawowych z różnych miejscowości, młodzież akademicka AGH i innych uczelni w Polsce, a także delegacje pracowników związanych z przemysłem.

W badanym okresie zwiększyła się również liczba zorganizowanych grup turystów krajowych z różnych środowisk, np. grupy turystów z Wrocławia, Bydgoszczy, Krakowa, grupa z Klubu Instruktorów Krajoznawstwa, grupa pracowników z MSWiA i wiele innych. Oprócz grup zorganizowanych nasze Muzeum odwiedzają niemal każdego dnia osoby zwiedzające indywidualnie: absolwenci i studenci AGH, turyści z kraju i zagranicy, emerytowani pracownicy AGH, a także mieszkańcy Krakowa.

Opracowania historyczne.

Opracowanie życiorysu naukowego: *„Henryk Czeczot – inżynier górnik. Profesor Akademii Górniczej w Krakowie. Ikona postępu i nowoczesności. Patron wielkich przedsięwzięć gospodarczych”*. Autorzy: dr Maria Korzec i prof. dr hab. inż. Piotr Czaja.

Opracowanie dr Marii Korzec pt. *„Ośrodek Historii Techniki z Muzeum – kontynuatorem dzieła Mieczysława Radwana” w Materiałach Sympozjum wydanych przez Wydział MIP”*

Zbieramy i kompletujemy materiały dot. życiorysów zmarłych profesorów AGH. Udzielamy także informacji historycznej dotyczącej uczelni, profesorów, wychowanków i ważnych wydarzeń w uczelni zarówno jednostkom organizacyjnym i pracownikom AGH, jak też osobom z zewnątrz.

Gromadzimy także informacje o doktoratach honoris causa, nadawanych przez AGH.

Współpraca

W latach 2008-2012 nadal współpracowaliśmy z Wydziałem Turystyki Urzędu Miasta, Małopolskim Instytutem Kultury, z firmą Intermedia, Portalem pt. „Turystyka on-line” i innymi organizacjami informacji turystycznej. Kontynuowaliśmy również współpracę ze znaczącymi muzeami Krakowa np. Muzeum Etnograficznym, Narodowym, Muzeum Historii Fotografii, Żup Solnych w Wieliczce, a także innymi muzeami w Polsce np. Muzeum Przyppkowskich w Jędrzejowie, Muzeum Śląskim w Katowicach, Muzeum Kowalstwa w Wojciechowie, Muzeum Starożytnego Hutnictwa Mazowieckiego w Pruszkowie itp.

Archiwum fotograficzne

W ramach działalności Ośrodka gromadziliśmy i archiwizowaliśmy dokumentację fotograficzną z ważniejszych wydarzeń i uroczystości odbywających się na terenie uczelni, poza AGH w Krakowie lub poza nim. Udostępnialiśmy też fotografie archiwalne do różnych opracowań związanych z historią uczelni, a także do biografii zmarłych pracowników AGH. Na bieżąco gromadzimy zdjęcia wszystkich doktorów honoris causa nadane przez AGH.

Muzeum w Kopalni Doświadczalnej 2011-2012

1. Opracowanie programu włączenia Muzeum w Kopalni Doświadczalnej do organizowanej przez Ośrodek ścieżki edukacyjno-turystycznej pt. „Skarby Ziemi i Techniki”, obejmującej Muzeum Historii AGH i Techniki, Muzeum Geologiczne w części ogólnodostępnej oraz rzeźby plenerowe na terenie AGH. W dniu

- 27.06.2011r.** została podpisana umowa z Dziekanem Wydziału Inżynierii Mechanicznej i Robotyki prof. dr. hab. inż. Januszem Kowalem.
2. Opracowanie materiałów dotyczących opisu historycznego i technicznego urządzeń znajdujących się w Muzeum w Kopalni i wstępne przygotowanie projektu modernizacji, konserwacji i uatrakcyjnienia zwiedzania. Przygotowanie materiałów do przewodnika.
 3. Od września 2011 do maja 2012, Muzeum w Kopalni odwiedziło ponad 40 grup zorganizowanych, czyli ponad 1000 zwiedzających. Liczba chętnych do zwiedzania bardzo szybko rośnie.

Zamiejscowy Ośrodek - Osada prehistoryczna w Woli Radziszowskiej **Działalność inwestycyjna i edukacyjna**

1. Przygotowanie drogowskazów prowadzących do Osady oraz ich umieszczenie na terenie Woli Radziszowskiej.
2. Przygotowanie znaków- tabliczek informacyjnych opisujących obiekty na terenie Osady, przygotowanie tablicy informacyjnej przy wejściu do Osady oraz wewnątrz Osady.
3. Budowa studni z umocowaniem abisyńki oraz utwardzenie drogi prowadzącej do studni, budowa szlabanu i płotków wiklinowych przy wejściu do Osady oraz wiklinowo- drewnianej Recepcji.
4. Budowa Prehistorycznej Klasy, monidła ze scenami z życia ludzi sprzed 3000 lat, budowa stołów biesiadnych oraz ław.
5. Przygotowanie 13 kompletów strojów prehistorycznych oraz 10 par butów wzorowanych na materiałach archeologicznych.
6. Zakup ekologicznego WC.
7. Redakcja i druk przewodnika po Osadzie.
8. Organizacja spotkania władz uczelni w dniu 12.07. 2011 r.
9. Organizacja pleneru malarskiego grupy krakowskich malarzy mistrza Berdaka.
10. Współpraca z Burmistrzem Gminy Skawina i sołectwem w Woli Radziszowskiej.
11. Zapewnienie całorocznego dozoru, opieki technicznej i merytorycznej nad Osadą.
12. Organizacja warsztatów ceramicznych kwiecień- maj 2012 r.

MIASTECZKO STUDENCKIE

Podstawowym celem działalności Miasteczka jest świadczenie usług mieszkaniowych, kulturalnych, sportowych, rekreacyjnych na rzecz studentów AGH i innych szkół wyższych Krakowa oraz dla innych osób, które za zgodą Władz Uczelni otrzymają prawo do zamieszkania w obiektach Miasteczka.

Domy Studenckie

Miasteczko Studenckie AGH jest największym kampusem w Polsce. W okresie sprawozdawczym łączna ilość dostępnych miejsc w domach studenckich zmieniała się w zależności od intensywności prowadzonych w obiektach prac modernizacyjno-remontowych i wynosiła od ponad 8150 do prawie 9000 miejsc.

W tym czasie średnioroczna ilość zakwaterowanych osób w czasie roku akademickiego z uwzględnieniem rotacji w akademikach wyniosła około 9200.

Udział miejsc w domach studenckich MS AGH dla studentów innych Uczelni wahał się pomiędzy 13,1% a 16,3%.

Podstawowa opłata za miejsce w domu studenckim dla studentów AGH zwiększyła się od października 2008 r. o 25% i wynosi obecnie 300 zł.

Baza MS AGH podlega regularnej modernizacji. Z ważniejszych prac remontowych prowadzonych w obiektach Miasteczka Studenckiego należy wymienić zakończone w latach 2008-2011 remonty kapitalne: DS-17 „Arkadia”, DS-16 „Itaka”, DS-9 „Omega” oraz DS-1 „Olimp”. Obecnie trwa remont kapitalny DS-5 „Strumyk”, a kolejnym modernizowanym akademikiem będzie DS-19.

Zakres prac przewiduje każdorazowo przebudowę typowych dla Miasteczka układów pokoi (10 miejsc w 4 pokojach przypadających na jeden węzeł sanitarny) na bardziej komfortowe kompleksy dwupokojowe dla 4 osób (ze wspólną łazienką i aneksem gospodarczym – DS-1) lub oddzielne pokoje dwuosobowe z łazienkami (DS-9, 16, 17). Zwiększanie standardu akademika wiąże się z 20% zmniejszeniem ilości miejsc po remoncie. Z myślą o zmniejszeniu kosztów eksploatacyjnych oraz o ochronie środowiska przy planowaniu kolejnych modernizacji budynków uwzględniamy wykorzystanie energooszczędnych technologii.

Sieć komputerowa

Sieć komputerowa Miasteczka Studenckiego zapewnia dostęp do Internetu dla blisko 9000 użytkowników mieszkających w 20 domach studenckich. Szkielet sieci lokalnej jest oparty o zarządzalne urządzenia wysokiej klasy oraz łączy światłowodowe o przepustowości 2 Gb/s. Stale zwiększająca się na miasteczku liczba urządzeń końcowych oraz rosnąca popularność serwisów video w internecie wymusza konieczność ciągłego poszerzania pasma internetowego.

W ostatnich 2 latach zarządzanie siecią komputerową zostało scentralizowane i ujednoczone co znacznie wpłynęło na poprawę bezpieczeństwa sieci oraz na efektywniejsze wykorzystanie dostępnego łącza internetowego. Każdy mieszkaniec Miasteczka ma dostęp do panelu użytkownika sieci, poprzez który może dokonywać rezerwacji obiektów sportowych, pralni, sal klubowych itp.

Teren Miasteczka

W celu poprawy funkcjonalności i estetyki terenu MS wykonaliśmy szereg prac związanych z rekultywacją terenu oraz pielęgnacją trawników, drzew, krzewów i żywopłotów. W ostatnim okresie prowadzono intensywne prace w zakresie nowych nasadzeń kompozycji roślin wokół domów studenckich. Dalsze prace w tym zakresie zaplanowano na jesień tego roku. Wyremontowano ławki, kosze, uzupełniono słupki i łańcuchy wygradzające zieleńce, chroniąc je przed nieprawidłowym parkowaniem aut.

Parkingi i system kontroli wjazdu

Z myślą o motoryzowanych mieszkańcach wyremontowano fragment ul. Budryka, gdzie powstały kolejne miejsca parkingowe. Wcześniej zmieniono oznakowanie ulic Budryka, Rostafińskiego, Tokarskiego i Buszka, odmalowano pasy na przejściach dla pieszych, oznakowano drogi pożarowe.

W bieżącym roku został uruchomiony system kontroli wjazdu na teren MS. W pierwszym etapie kontrolą wjazdu została objęta ul. Rostafińskiego oraz część ul. Tokarskiego na wysokości Basenu AGH. Zainteresowani mieszkańcy nabywają uprawnienia wjazdu i uzyskują możliwość obsługi systemu przy użyciu elektronicznych legitymacji studenckich lub kart wjazdowych. Kolejny etap nastąpi po wybudowaniu nowego parkingu przy ul. Tokarskiego (zadanie zostało ujęte w tegorocznym planie inwestycyjnym).

Monitoring

Poziom bezpieczeństwa na całym terenie Miasteczka Studenckiego AGH podniesiono poprzez rozbudowę istniejącego system monitoringu o instalację telewizji dozorowej we wszystkich domach studenckich. Przeszkolony personel ma możliwość podglądu zapisanych obrazów w danym obiekcie, a sygnały ze wszystkich kamer przesyłane są do Centrum Monitoringu MS, gdzie całodobowo dyżurują pracownicy ochrony. W okresie wakacji planowana jest dalsza modernizacja systemu monitoringu w rejonie ulic Budryka, Rostafińskiego, Nawojki i Reymonta polegającą na wymianie analogowych kamer i rejestratorów na urządzenia cyfrowe.

Patrol Studencki

Samorząd Studentów był pomysłodawcą współrealizowanego z Miasteczkiem Studenckim AGH projektu MS PATROL. Inicjatywa ta promuje ideę Zielonej Uczelni oraz wyznacza nowe trendy przez pokazywanie pożądanych wzorców zachowań. Pracujący w MS PATROL

studenci współpracują z ochroną Miasteczka oraz wykonują na jego terenie prace o charakterze porządkowym.

Kultura

Działalność kulturalna prowadzona jest głównie przez Akademickie Centrum Kultury „Klub Studio” oraz 4 mniejsze kluby studenckie: Gwarek, Karlik, Zaścianek i Filutek. Bogata oferta programowa klubów poszerza ofertę mieszkaniową Miasteczka, pozwalając mieszkańcom uczestniczyć w wydarzeniach, które w atrakcyjny i wartościowy sposób rozwijają ich indywidualne zainteresowania.

Sport

W ramach prowadzonego zadania inwestycyjnego pn. Centrum Sportu w roku 2011 oddano do użytku boisko do piłki nożnej ze sztuczną nawierzchnią o wymiarach 67x40 m. Ten nowoczesny obiekt został wyposażony w instalację oświetleniową, co pozwala mieszkańcom na codzienne korzystanie z boiska od godz. 7.30 do 22.30. W ramach ww. zadania trwa gruntowna przebudowa kolejnych dwóch z pięciu istniejących na terenie Miasteczka Studenckiego boisk do gier zespołowych. W zakresie prac są m.in.: wymiana nawierzchni z asfaltowej na bezpieczną poliuretanową, wykonanie instalacji oświetlenia zewnętrznego boisk, wykonanie ogrodzenia obszaru rekreacji sportowej co pozwoli na ustanowienie osobnego regulaminu dla korzystających z tych obiektów sportowych.

Działalność wakacyjna

W okresie letnim Domy Studenckie Akademii Górniczo-Hutniczej stają się największą bazą hostelową w Małopolsce. Korzystając ze studenckiej przerwy wakacyjnej zapraszamy turystów odwiedzających Kraków, uczestników licznych konferencji do skorzystania z oferty noclegowej, przyciągając ich m.in. konkurencyjną ceną. Każdego roku działalność hostelowa Miasteczka przynosi dodatkowe dochody, które przeznaczone są na modernizację naszej bazy.

PION KANCLERZA

Pion Kanclerza obsługuje gospodarcze, techniczne, organizacyjne, prawne i administracyjne funkcjonowanie Uczelni w zakresie zwykłego zarządu. Służby Pionu pogrupowane są pod względem merytorycznym:

- grupa jednostek podległych bezpośrednio Kanclerzowi;
- sektory specjalistyczne:
 - organizacji, eksploatacji i obsługi - kierowany przez Dyrektora ds. Organizacyjnych;
 - eksploatacji technicznej - kierowany przez Dyrektora ds. Eksploatacji Technicznej;
 - pracowniczym - kierowany przez Dyrektora ds. Pracowniczych.

DZIAŁALNOŚĆ INWESTYCYJNA

1. Inwestycje zrealizowane w latach 2008-2012

Lp.	Nazwa inwestycji	Uwagi
A. Finansowane ze środków unijnych i ministerialnych		
1.	Budowa Centrum Komputerowego (Centrum Informatyki) przy ul. Kawiorzy Kubatura: 55.009,00 m ³ Powierzchnia użytkowa: 10.592,70 m ²	<ul style="list-style-type: none"> – zakończono i odebrano prace budowlane zgodnie z terminem umownym tj. 03.02.2012 – wyposażono obiekt w meble i sprzęt teleinformatyczny w terminie do 05.12.2012 – wyposażono obiekt w pozostałe elementy (w tym sprzęt laboratoryjny) w terminie do 31.01.2012 – zgodnie z zawartą w dniu 28.02.2012 umową obecnie trwa rozliczanie finansowe i przyjmowanie środków trwałych na stan majątkowy AGH, termin zakończenia: 31.07.2012
2.	Budowa Akademickiego Centrum Materiałów i Nanotechnologii w Krakowie przy ul. Kawiorzy Kubatura: 33.966,67 m ³ Powierzchnia użytkowa: 3.449,22 m ² Powierzchnia całkowita: 7.473,79 m ²	<ul style="list-style-type: none"> – zakończono i odebrano prace budowlane przed terminem umownym tj. 17.01.2012 – aktualnie trwają postępowania przetargowe dotyczące wykonania: <ul style="list-style-type: none"> • pomieszczenia clean-room-u • wyposażenia meblowego przewidywany termin zakończenia 31.12.2012
3.	Budowa pawilonu dydaktycznego Wydziału Inżynierii Materiałowej i Ceramiki AGH w Krakowie przy ul. Akademickiej Kubatura: 26.972,83 m ³ Powierzchnia użytkowa: 5.765,90 m ²	<ul style="list-style-type: none"> – zakończono i odebrano prace budowlane przed terminem umownym tj. dnia 28.03.2012 – obecnie trwa wyposażenie obiektu tj.: <ul style="list-style-type: none"> • zakończono prace montażowe wyposażenia laboratoryjnego • w trakcie procedury przetargowe dotyczące wyposażenia meblowego i uzupełniającego wyposażenia laboratoryjnego
4.	Przebudowa paw. D-4 na sale dydaktyczne i laboratoria dla tworzonego WEiP AGH Kubatura: 8.494,42 m ³ Powierzchnia użytkowa: 1.750,83 m ²	<ul style="list-style-type: none"> – zakończono i odebrano prace budowlane w terminie umownym tj. 10.04.2012 – rozstrzygnięto postępowanie przetargowe dotyczące wyposażenia meblowego i wyposażenia laboratoryjnego – umowny termin zarówno dostawy i montażu mebli biurowych jak i laboratoryjnych: 15.06.2012 – przygotowywane jest postępowanie przetargowe dotyczące rozliczania i przejęcia środków trwałych na stan majątkowy Uczelni
5.	Budowa Laboratorium Edukacyjno-Badawczego i Laboratorium Odnawialnych Źródeł i Poszanowania Energii dla Zrównoważonego Rozwoju na bazie ośrodka dydaktycznego WGGiOŚ w Miękinii Kubatura: 4.836 m ³ (nowa kubatura 2008 m ³) Powierzchnia użytkowa: 483,4 m ² (w tym nowa powierzchnia 63,9 m ²) Powierzchnia całkowita 1.344,7 m ²	<ul style="list-style-type: none"> – zakończono i odebrano roboty budowlane w terminie umownym 13.12.2012 – obecnie trwają procedury przetargowe na wyposażenie obiektu – zgodnie z zawartą w dniu 20.02.2012 umową trwa rozliczanie inwestycji i przyjmowania środków trwałych na stan majątkowy Uczelni 30.05.2012

6.	Przebudowa budynku technicznego Z-11 <u>część energetyczna:</u> kubatura:1.976,85 m3 powierzchnia użytkowa:452,56 m2 <u>część magazynowa:</u> kubatura:1.064,94 m3 powierzchnia użytkowa: 262,99 m2	-zakończono i odebrano prace budowlane dla cz. III zadania (energetycznej): 01.07.2011 -zakończono i odebrano prace budowlane 17.10.2011 cz. II (magazyn odczynników chemicznych)
7.	Wykonanie pomieszczenia czystego (clean-room) klasy ISO6 dla laboratorium mikroelektroniczno-detektorowego wraz z przygotowaniem odpowiedniej infrastruktury laboratoryjnej	-zakończono i odebrano prace budowlane dnia 15.02.2012
8.	Rozwój Bazy Dydaktycznej Katedry Telekomunikacji AGH w zakresie nowoczesnych sieci optycznych	-zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 26.06.2010 -zakończono wyposażanie laboratoriów do 31.01.2011
9.	Zakup analitycznego transmisyjnego mikroskopu elektronowego z unikalnym oprzyrządowaniem do badań mikro- i nanostruktury materiałów	-zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 01.05.2011, a także uruchomiono mikroskop elektronowy
10.	Przebudowa (modernizacja) pomieszczenia laboratorium biotechnologicznego III p. A-0 p. 329	-zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 26.04.2011
11.	<u>Przebudowa pomieszczeń nr 308 i 309 w paw. C-1 AGH Kraków</u> w ramach projektu „Laboratorium charakteryzacji elektrycznej i magnetycznej nanostruktur spintronicznych w warunkach dynamicznych. Laboratorium badań strukturalnych. Laboratorium obliczeniowe”	-zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 02.07.2010 -dostawa klimatyzatorów do pomieszczeń 002, 003 10.08.2010
12.	Multimedialne Centrum Językowe dla studentów kierunków technicznych	-zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 29.07.2010
13.	Przebudowa budynku Z-41 przy ul. Reymonta 21a	-zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 07.10.2010
14.	Wykonanie wydzielenia klatek schodowych, wyposażenie budynku w DSO oraz SSP z monitoringiem pożarowym w paw. B-5	-zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 11.10.2010 II etap (końcowy)
15.	Przebudowa części stropodachu C-1 C-2 dla inwestycji: Certyfikowane laboratorium badawcze z zakresu oceny efektywności energetycznej nowoczesnych instalacji elektrycznych i systemów automatyki budynków	-zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 30.11.2009
16.	Adaptacja i doposażenie laboratorium badawczego metali i stopów pod kątem analiz odlewów i zabytków archeologicznych na Wydziale Odlewnictwa AGH	-zakończono i odebrano roboty budowlane I-go etapu 17.05.2010 -zakończono i odebrano roboty budowlane I-go etapu II-go etapu 31.05.2010 -montaż wyposażenia laboratoryjnego zakończono 15.09.2010
17.	Przebudowa laboratoriów chemicznych i metalurgicznych WMN w pawilonie A-2 w ramach zadania pn. „Modernizacja laboratoriów chemicznego i metalurgicznego w Zakładzie Fizykochemii i Metalurgii Metali Nieżelaznych”	-zakończono i odebrano roboty budowlane II-go etapu: 22.12.2009
B. Finansowane ze środków Uczelni		
1.	Przebudowa pomieszczeń laboratorium chemicznego nr 341, 342, 343 w paw. A-0	- ETAP I -zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 10.09.2010 - ETAP II -zakończono i odebrano prace budowlane związane z przebudową kolejnych pomieszczeń laboratorium chemicznego (nr 332, 342) w terminie umownym 14.05.2012 - trwa procedura przetargowa na wyposażenie laboratoryjne, przewidywany termin dostawy: 30.07.2012
16.	Modernizacja (przebudowa) laboratoriów metaloznawstwa, struktury metali i nanomateriałów WMN	-zakończono prace budowlane I-go i II-go etapu w terminie umownym: 14.05.2012 - obecnie trwa proces dokonywania odbioru wykonanych prac

		przez organy administracji państwowej: Państwowa Inspekcja Sanitarna, Państwowa Straż Pożarna
17.	Przebudowa hali B-3/n. parter na Lab. Technol. WIMiR	- zrealizowano i przekazano do użytku prace budowlane wraz z częściowym dostosowaniem tej części hali do obowiązujących przepisów ppoż. w terminie 29.02.2012
18.	Przebudowa sal audytoryjnych A i B w pawilon D-10	- zrealizowano i przekazano do użytku prace związane z przebudową sal jak i częściowym dostosowaniem budynku do aktualnych przepisów ppoż. w terminie umownym 08.02.2012
19.	Wykonanie zadaszania dziedzińca pomiędzy halami południową a północną w pawilonie B-6	- zakończono i odebrano prace budowlane w terminie umownym tj. 29.02.2012
20.	Wykonanie wentylacji i klimatyzacji sali wielofunkcyjnej Basenu AGH z przeznaczeniem na siłownię	- zakończono i odebrano prace budowlane w terminie umownym 21.12.2011, co pozwoliło na efektywniejsze zagospodarowanie Sali wielofunkcyjnej tj. przeniesienia siłowni z piwnic na I piętro
21.	Przebudowa hali H-B3B4 na laboratoria oraz pomieszczenia dydaktyczne i pracownicze dla potrzeb Uczelni Kubatura:: 9.173,52 m3 Powierzchnia użytkowa: 1.220,44 m2	- zakończono i przekazano do użytku w terminie umownym tj.: 27.09.2011
22.	Przebudowa V piętra budynku C-4 Kubatura:: 3.027,5 m3 Powierzchnia użytkowa: 664,64 m2	- zakończono i przekazano do użytku w terminie umownym tj. 09.12.2011 - obecnie wykonuje się: - prace budowlane związane z montażem barier (przesłon) na przewiązce A-4, C-4 - umowny termin zakończenia: 22.05.2012 - wyposażenie pomieszczeń w meble - umowny termin dostawy i montażu 15.06.2012
23.	Przebudowa budynku przy ul. Nawojki 11 dla potrzeb ACK Cyfronet	- zakończono i odebrano prace budowlane III-go etapu tj. przebudowę III-go piętra i sanitariatów w terminie umownym tj. 22.11.2011
24.	Rozbudowa Biblioteki Głównej AGH - termomodernizacja	- zakończono termomodernizację ściany wschodniej i zachodniej w terminie umownym tj.: 15.09.2011
25.	Modernizacja sali nr 103 i 104 w pawilonie D-1	- zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 06.08.2010
26.	Przebudowa pomieszczeń 119, 120 i 121 w budynku C-4 na dziekanaty WGGiŚ AGH	- zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 20.08.2010
27.	Rozbudowa Biblioteki Głównej AGH - termomodernizacja	- zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 17.09.2010 (Wykonano termomodernizację ściany południowej z poprawą estetyki wejścia i termomodernizację stropodachu)
28.	Przebudowa piwnic w pawilonie A-3 na laboratoria dydaktyczne i badawcze WIMiC	- zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 26.10.2010
29.	Przebudowa pomieszczeń w paw. A-1 dla potrzeb WGIG	- zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 16.11.2010
30.	Przebudowa budynku przy ul. Nawojki 11 dla potrzeb ACK Cyfronet AGH	- zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 31.12.2010 I i II etap
31.	Przebudowa stropodachu C-1/C-2	- zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 11.01.2011 (cz. nad pawilonem C-1)
32.	Rozbudowa piętra paw. H-B3,B4 na pomieszczenia biurowe WIMiR-KAP	- zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 10.06.2011
33.	Adaptacja pomieszczeń warsztatowych i laboratoryjnych w pawilonie B-3 na bibliotekę WIMiR	- zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 28.09.2009
34.	Przebudowa pomieszczeń warsztatowych w paw.H-B3B4 pom. nr 9 na laboratorium maszyn do scalania i rozdrabniania WIMiR AGH	- zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 30.10.2009
35.	Modernizacja głównego holu wejściowego do Dziekanatu w pawilonie B-1 oraz przebudowa pomieszczeń biurowych	- zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 14.09.2009
36.	Przebudowa sali dydaktycznej nr 213 Iip. A-0	- zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 16.11.2009
37.	ACK Cyfronet - termomodernizacja	- zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 07.12.2009
38.	Wykonanie wydzielenia klatek schodowych, wyposażenie budynku w DSO oraz SSP z monitoringiem pożarowym w paw. B-5 - I etap	- zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 21.12.2009

39.	Budowa sal wykładowych oraz modernizacja pomieszczeń laboratoryjnych hali technologicznej za paw. B-1, B-2 dla WEAIIE i WIMiR	- zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 12.09.2008
40.	Modernizacja laboratorium obudowy kotwiowej WGiG w przyziemiu paw. A-4	- zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 05.05.2009
41.	Przebudowa sali dydaktycznej nr 301 w paw. C-4 dla WGGiŚ	- zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 01.09.2009
42.	Przebudowa sali ćwiczeniowej na III piętrze w budynku A-0 (Sala Baletowa)	- zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 01.09.2008
43.	Przebudowa sali wykładowej nr 320 w paw. B-3 dla WPiE	- zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 26.08.2008
44.	Przebudowa dwóch pracowni komputerowych serwerowni w paw. WFiIS D-10 na Iip	- zakończono i odebrano roboty budowlane dnia 25.09.2008

2. Inwestycje w trakcie realizacji prac budowlanych

Lp.	Nazwa inwestycji	Uwagi
1.	Przebudowa budynku technicznego Z-11	- w trakcie realizacji ostatni etap, wykonano stan surowy zamknięty, - trwa rozstrzygnięcie postępowania przetargowego dotyczącego robót wykończeniowych wewnętrznych wraz z instalacjami - przewidywany termin zakończenia robót: 31.08.2012
2.	Przebudowa budynku przy ul. Nawojki 11 dla potrzeb ACK Cyfronet AGH	- wykonano prace budowlane I-go, II-go i III-go etapu - zaktualizowano dokumentację projektową dot. IV etapu i rozpoczęto działania związane z przeprowadzeniem postępowania przetargowego na wyłonienie wykonawcy robót budowlanych
3.	Rozbudowa Biblioteki Głównej AGH	-05.04.2012 rozpoczęto prace budowlane przez wykonawcę wyłonionego w trakcie postępowania przetargowego, umowy termin zakończenia prac 29.03.2013

3. Inwestycje w przygotowaniu

Lp.	Nazwa inwestycji	Uwagi
A. Dot. budowy nowych obiektów lub kompletnej przebudowy istniejących		
1.	Budowa Centrum Energetyki przy ul. Czarnowiejskiej	-opracowano wielobranżową dokumentację projektową budowlaną i wykonawczą I etapu wraz z uzyskaniem decyzji pozwolenia na budowę z dnia 14.12.2011 -obecnie trwają opracowania projektowe polegające na wprowadzeniu zmian do projektu wykonawczego konieczne ze względu na: - ustalenie nowego podziału obiektu na części dydaktyczno-badawczą i badawczo-komercyjną - konieczność opomiarowania poszczególnych instalacji po ww. podziale obiektu - przewidywany termin uzyskania opracowania: 01.06.2012
2.	Dobudowa budynku pięciokondygnacyjnego do północnego skrzydła budynku Wydziału Zarządzania AGH w Krakowie (Rozbudowa i doposażenie WZ w celu poprawy jakości usług edukacyjnych)	- kompletna wielobranżowa dokumentacja projektowa wraz z decyzją pozwolenia na budowę z 05.12.2008 - wykonano rozbiórkę wiaty w maju 2010 - ze względu na poszerzenie zakresu prac instalacyjnych jak i zmianę przepisów dot. warunków ppoż., obliczeń obciążeń konstrukcji wykonano zmiany do wielobranżowego projektu budowlanego i opracowano nowy zamienny projekt wykonawczy, uzyskano także zamienną decyzję pozwolenia na budowę z dnia 23.02.2012 - obecnie rozpoczęto procedurę postępowania przetargowego na wykonanie robót budowlanych w oparciu o ww. dokumentację projektową
3.	Budowa Hali Maszyn ACK Cyfronet AGH	-opracowano wielobranżową dokumentację projektową budowlaną i wykonawczą, a także uzyskano decyzję pozwolenia na budowę z dnia 01.12.2011r -trwają przygotowania do procedury przetargowej na wykonawstwo prac budowlanych, która zostanie uruchomiona po podpisaniu umowy o uzyskanie finansowania
4.	Nadbudowa budynku dydaktycznego D-5 Katedry Telekomunikacji przy ul. Czarnowiejskiej 78	- opracowano wielobranżową dokumentację projektową budowlaną i wykonawczą i uzyskano decyzję pozwolenia na budowę z dnia 15.02.2012 -po uzyskaniu środków finansowych rozpocznie się procedura przetargowa na wykonanie robót budowlanych

5.	Budowa budynku naukowo-dydaktycznego na bazie istniejącej hali technologicznej HD-8 (lab. naukowo-badawcze dla wydziałów: SJO, EiP, O)	<ul style="list-style-type: none"> -opracowano wielobranżowy projekt budowlany wraz z uzyskaniem decyzji pozwolenia na budowę dla etapu I-go i II-go z dnia 17.10.2011 -przeniesiono prawa autorskie na AGH -rozstrzygnięto przetarg dotyczący wykonania wielobranżowego projektu wykonawczego dla części I-szej tj. przebudowy hali HD-8 dla potrzeb SJO AGH -planowany termin uzyskania powyższego, a także zmiany decyzji pozwolenia na budowę: 06.07.2012
6.	Rozbudowa i nadbudowa paw. S-1	- uzyskano decyzję ULICP, zaktualizowano koncepcję, przygotowano postępowanie przetargowe na dokumentację projektową, trwają uzgodnienia międzywydziałowe dot. finansowania inwestycji
7.	Budowa rampy dla osób niepełnosprawnych na I piętrze pomiędzy paw. B-4 a halą H-B3,B4 w ramach inwestycji pn.: „Przebudowa hali H-B3B4 na laboratoria oraz pomieszczenia dydaktyczne i pracownicze dla potrzeb Uczelni”	- opracowano dokumentację budowlano-wykonawczą i uzyskano decyzję pozwolenia na budowę z dnia 09.03.2012
8.	Poprawa sprawności energetycznej basenu AGH w Krakowie	<ul style="list-style-type: none"> - złożono 06.2010 wniosek do MRPO dz. 7.2 – opinia pozytywna, - przydzielono środki finansowe - w trakcie podpisania umowy - trwają przygotowania do procedury przetargowej na wykonawstwo prac budowlanych, która zostanie uruchomiona po podpisaniu umowy o uzyskanie finansowania
9.	Budowa domu studenckiego wraz z zapleczem handlowo-usługowym i infrastrukturą techniczną w rejonie ulic Reymonta i Piastowska	- trwa opracowywanie aktualizacji koncepcji – planowany termin uzyskania 10.06.2012
10.	Budowa budynku AGH „Zaawansowane technologie dla Energetyki” przy ul. Kawiorzy	- trwa opracowywanie koncepcji – planowany termin uzyskania 22.06.2012
11.	Budowa budynku Centrum Badań i Transferu Technologii w rejonie ul. Kawiorzy-Budryka	- trwa opracowywanie koncepcji – planowany termin uzyskania 30.06.2012
12.	Laboratorium Katedry Transportu Linowego AGH (w hali HB1-B2)	- opracowano wielobranżową dokumentację budowlaną i wykonawczą oraz uzyskano decyzję pozwolenia na budowę z dnia 10.04.2012
B. Dot. inwestycji związanych z przebudową istniejących obiektów, a także koncepcji planowanych inwestycji		
1.	Przebudowa Hotelu Pracowniczego nr II, przy ul. Lea 7c w Krakowie na mieszkania dla pracowników AGH	<ul style="list-style-type: none"> - kompletna wielobranżowa dokumentacja projektowa wraz z decyzjami pozwolenia na budowę z 16.11.2007 i 29.01.2008, - w celu zachowania ważności decyzji pozwolenia na budowę w terminach wynikających z przepisów prawa budowlanego wykonywane są drobne prace rozbiórkowe
2.	Przebudowa stropodachu C-1/C-2	<ul style="list-style-type: none"> -kompletna dokumentacja wraz z decyzją pozwolenia na budowę z dnia 06.09.2005, zamienna decyzja z 23.03.2009 -ze względu na zmianę koncepcji zagospodarowania dachu nad pawilonem C-2 wstrzymano dalsze prace -w roku 2012 planowana jest aktualizacja wielobranżowej dokumentacji uwzględniająca montaż ogniw fotowoltaicznych dla potrzeb Katedry Automatyki i Katedry Automatyki Napędu i Urządzeń Przemysłowych WEAIiE
3.	Przebudowa dziedzińca nr 1 w pawilonie A-0	<ul style="list-style-type: none"> -kompletna wielobranżowa dokumentacja projektowa wraz z decyzją pozwolenia na budowę na II-gi etap realizacji (estrada) z 13.01.2009, -w roku 2010 wymieniono okna w piwnicach -uzyskano decyzję ULICP w zakresie zabudowy aluminiowej do pełnej wysokości ścian z balkonami - w trakcie aktualizacja istniejącej dokumentacji, opracowywana jest dokumentacja na zabudowę balkonów wraz z uzyskaniem decyzji pozwolenia na budowę - umowny termin: 17.09.2012 - w celu zachowania ważności decyzji pozwolenia na budowę w roku 2010 wymieniono okna na poziomie piwnic
4.	Budowa nowego dźwigu osobowego wraz z wydzieleniem klatki schodowej w paw.A-3 od strony budynku U-2	- kompletna dokumentacja wraz z decyzją pozwolenia na budowę z 26.05.2010

5.	Budowa budynku mieszkalno-usługowego dla pracowników AGH przy ul. Kawiory	- opracowano koncepcję i uzyskano decyzję WZiZT z klauzulą ostateczności
6.	Zabudowa terenu w rejonie ul. Gramatyka	- opracowano koncepcję i uzyskano decyzję ULICP - opracowywano dodatkową koncepcję drogi pożarowej wokół budynku Wydziału Zarządzania, w trakcie uzyskiwania decyzja ULICP
7.	Budowa budynku rozdzielnic SN 15 kV AGH nr 2 przy ul. Kawiory (przy Hali maszyn ACK Cyfronet)	- uzyskano decyzję ULICP - w trakcie opracowywania wielobranżowy projekt rozdzielnic wraz z uzyskaniem decyzji pozwolenia na budowę, umowy termin uzyskania opracowania: 15.09.2012
8.	Budowa stacji transformatorowej 15/0,4 KV w budynku wolnostojącym przybudowanym do hali H-B3B4 wraz z dobudową do sekretariatu AGH, wraz z przebudową istniejącej infrastruktury technicznej	- opracowano wielobranżową dokumentację projektową i uzyskano decyzję pozwolenia na budowę z dnia 17.12.2011 z klauzulą ostateczności
9.	Rozbudowa piętra na pomieszczenia biurowe WIMiR-KAP i przebudowa pomieszczeń nr 123-129 pawilonu H-B3B4 dla potrzeb WIMiR	- opracowano wielobranżową dokumentację projektową i uzyskano decyzję pozwolenia na budowę z dnia 10.10.2011 - przeprowadzono postępowanie przetargowe na wyłonienie wykonawcy robót budowlanych - w trakcie rozstrzygania
10.	Przebudowa piwnic w pawilonie A-4 na laboratoria WWNiG wraz z wydzieleniem pożarowo klatek schodowych i stref pożarowych	- zakończono prace budowlane związane z przebudową piwnic - opracowywano wielobranżową dokumentację projektową wraz z budową instalacji oddymiania i instalacji oświetlenia oraz przebudową części budynku związaną z wydzieleniem stref pożarowych w paw. A-4 wraz z uzyskaniem decyzji pozwolenia na budowę z dnia 13.10.2011 - z powyższej dokumentacji wynika konieczność dodatkowego zaprojektowania instalacji wentylacji korytarzy holu przed kłatkami schodowymi - w świetle postanowienia Małopolskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 29.03.2011 zachodzi konieczność wyposażenia budynku w system sygnalizacji pożaru SAP (projekt i wykonawstwo)
11.	Przebudowa audytoryjnej Sali wykładowej nr 122 w paw. B-4 WIMiP	- opracowano koncepcję i uzyskano decyzję pozwolenia na budowę z dnia 19.04.2012 - w trakcie opracowywania wielobranżowa dokumentacja budowlano-wykonawcza - planowany termin uzyskania: 22.05.2012
C. Dot. inwestycji z których w wyniku analiz ekonomicznych zrezygnowano całkowicie lub wstrzymano prace w latach 2008÷2012		
1.	Adaptacja i modernizacja wiaty przy hali południowej HB-6 na potrzeby pomieszczenia dla rozdrobnienia surowców ceramicznych	- opracowano wielobranżową koncepcję uzgodnioną z rzeczoznawcą ds. pożarowych - 28.07.2011, ze względu na niewspółmiernie wysokie koszty całości inwestycji w stosunku do kosztów przebudowy wiaty zrezygnowano z dalszych działań
2.	Termomodernizacja pawilonów B-5, D-8 i D-15 (Cyfronet)	- opracowano koncepcję i uzyskano decyzje środowiskowe, termomodernizacja paw. D-15 (Cyfronet) zakończona - ze względu na brak środków finansowych dalsze działania wstrzymano
3.	Koncepcja nadbudowy łącznika pawilonów B-1 i B-2 i H-B1B2	- opracowano koncepcję - ze względów ekonomicznych zrezygnowano z inwestycji
4.	Przebudowa budynku Centralnego Laboratorium Techniki Strzelniczej i Materiałów Wybuchowych w Regulicach	- opracowano koncepcję, wizualizację - ze względów ekonomicznych zrezygnowano z inwestycji
5.	Koncepcja urbanistyczna zagospodarowania terenu między ul. Czarnowiejska Miechowska i Akademicka Boczną	- przeprowadzono konkurs architektoniczno-urbanistyczny w marcu 2010-prace nie spełniały oczekiwań Uczelni, dlatego też nie zlecono opracowania dokumentacji projektowej
6.	Zagospodarowanie obszaru przy ul. Czarnowiejskiej w Krakowie z przeznaczeniem na tereny rekreacji z parkingami samochodowymi AGH	- opracowano koncepcję - uzyskiwano decyzję środowiskową - ze względów formalno-prawnych wstrzymano dalsze działania
7.	Wykonanie wydzielenia klatek schodowych, wyposażenie budynku w DSO oraz SSP z monitoringiem pożarowym w paw. D-8	- opracowano koncepcję - ze względu na brak środków finansowych dalsze działania wstrzymano

Uwaga: Część zadań inwestycyjnych planowanych na rok akademicki 2008-2012 nie ujętych w niniejszym opracowaniu nadzorowane było przez Dział Remontów

REMONTY

Zadania zrealizowane z Centralnego Planu Remontowego, Planu Inwestycyjnego, Planu Remontowego Miasteczka Studenckiego oraz Planu Inwestycyjnego Miasteczka Studenckiego na rok 2008:

- Remont instalacji elektrycznych w pawilonach: A-4 III etap, B-6 piętro I i II;
- Remont instalacji odgromowej na dachach pawilonów: A-0, A-4, B-3 oraz częściowo na dachach pawilonów B-1, B-2 oraz hali B-1÷B-2;
- Remont pokrycia dachów wraz z dociepleniem i obróbkami blacharskimi na dachach pawilonów: A-4 i B-3 oraz remont części pokrycia dachu wraz z dociepleniem i obróbkami blacharskimi na dachu pawilonu B-4;
- Remont traktu pieszego wraz z poszerzeniem drogi wewnętrznej między przewiązkami A-4÷C-4 i A-1÷C-1;
- Remont instalacji centralnego ogrzewania pawilonu C-2 od strony północnej;
- Remont instalacji kanalizacyjnej na poziomie piwnic - kolektory główne w pawilonach C-2 i A-4;
- Remont elewacji pawilonów: C-1, łącznika A-1÷C-1 (str. wsch.), C-2 (str. pn.), A-2 (str. pn. i wsch.), łącznika A-2÷A-1 (str. pn.), A-1 (str. zach. i pn.), łącznika A-1÷C-1 (str. zach.), C-1 (str. pd.), A-2 (str. zach.), hali A-2 (str. pn.), łącznika A-3÷A-4 (str. pn.), łącznika A-4÷C-4 (str. wsch.), A-3 (str. pn., wsch., pd.), łącznika A-3÷U-2 (str. wsch.);
- Naprawy bieżące i konserwacyjne na dachów pawilonów: D-8, Biblioteki Głównej, A-3, A-0, U-12, B-6, D-7, łącznika C-1÷C-2;
- Remont stolarki okiennej w pawilonie przy ul. Kawiorzy 40 oraz w pawilonach B-7, C-3, D-5, D-11;
- Remont kapitalny wraz z ociepleniem DS-17;
- Remont kapitalny wraz z ociepleniem DS-16 oraz remont dachu DS-15;
- Remonty dachów z ogrzewaniem koryt dachowych, wpustów i rur spustowych w domach studenckich DS-10, DS-11, DS-12;
- Remonty sieci internetowych w DS-5 i DS-7;
- Malowanie wszystkich pomieszczeń, korytarzy i klatek schodowych w DS-11, DS-18, DS-19, DS Alfa blok nr 4 wraz z przewiązką;
- Remont 2 szt. dźwigów w DS-1;
- Wymieniana opraw oświetleniowych na energooszczędne, a także wymiana wyłączników oraz gniazd w DS-4, DS-7, DS-11, DS-15;
- Wykonanie izolacji przeciwwodnej ścian piwnicznych w pawilonach DS-5, DS-6;
- Remont złączy kablowych wraz z wyniesieniem ich na zewnątrz budynku w DS-18, DS-19 i DS-3;
- Remont klatek awaryjnych w DS-2, DS-14;
- Malowanie elewacji DS-2.

Zadania zrealizowane współfinansowane przez Wydziały – CPR 2008 cz.II, PI 2008 cz.II:

- Remont pomieszczeń laboratoryjnych i dydaktycznych dla Wydziałów: WGiG (A-1, A-4, A-3÷A-4), WIMiIP (A-2, B-5), WEAIiE (C-1, C-2, C-3, B-1, B-5, D-6, D-13), WIMiR (B-2, B-3, B-4, D-1, B-2÷B-3), WWNiG (A-4), WIMiC (A-3, B-6 HB-6), WMS (B-7);
- Wykonano remonty pomieszczeń, korytarzy, sanitariatów, wentylacji i instalacji elektrycznych dla Wydziałów: WH (D-13), WIMiIP (B-4, B-5), WGGiŚ (C-4), WO (D-8), WZ (D-14), WIMiC (A-3, HB-6), WFiIS (D-10), WEiP (B-3), WMN (A-2), WMS (A-3÷A-4, B-7), WGGiOŚ (A-0, U-5), UCI (C-1);

Zadania zrealizowane z Centralnego Planu Remontowego, Planu Inwestycyjnego, Planu Remontowego Miasteczka Studenckiego oraz Planu Inwestycyjnego Miasteczka Studenckiego na rok 2009:

- Remont pokrycia dachu wraz z dociepleniem i obróbkami blacharskimi w pawilonach: A-3, B-7, HD-8;
- Remont elewacji pawilonów B-7, C-1, C-2, łącznik A-4÷C-4, C-4, B-1÷B-4, DS-14;
- Wykonanie izolacji przeciwwodnej pawilonu B-7;

- Remont instalacji elektrycznej w pawilonach: A-4 (III piętro), B-6 (I piętro), hale HB1 ÷ HB2, A-0, C-1 ÷ C-2 (inst. odgromowa),
- Remont drogi, chodnika i parkingu: obok pawilonów: A-1, D-1, A-4;
- Remont instalacji kanalizacyjnej na poziomie piwnic w pawilonach: A-0, A-1, A-3, C-1;
- Remont instalacji centralnego ogrzewania w pawilonie C-2 od strony północnej;
- Remont laboratoriów w pawilonie B-3;
- Remont pomieszczenia pod nową rozdzielnię elektryczną w pawilonie A-0;
- Remont sieci wodociągowej pomiędzy B-4 a węzłem zasilającym Reymonta 15;
- Dokumentacja projektowa przebudowy piwnic w pawilonie A-3 – koordynacja projektów branżowych;
- Dokumentacja projektowa przebudowy budynku technicznego AGH (Z-11) w Krakowie przy ul. Reymonta 23 - koordynacja projektów branżowych;
- Ekspozycja lokomotywy wraz z elementami małej architektury na terenie AGH w rejonie ul. Czarnowiejskiej w Krakowie;
- Budowa rampy, podjazdu do rampy oraz miejsca parkingowego dla osób niepełnosprawnych do budynku Wydz. Hum. AGH przy ul. Gramatyka 8A;
- Remont kapitalny budynków domów studenckich (ocieplenie, remont dachów): DS-3, DS-9, DS-15, DS-16;
- Roboty malarskie pokoi, holi i klatek schodowych: DS-3, DS-4, DS-10, DS-11;
- Remont oświetlenia ul. Tokarskiego wraz z remontem złączy kablowych w DS-18, DS-19, remont oświetlenia parkingu pomiędzy pawilonami A-2 ÷ A-3;
- Remont pomieszczeń biurowych budynku Z-19;
- Dokumentacja projektowa remontu domu studenckiego DS-1;
- Modernizacja DS-9, DS-16 w zakresie sieci;
- Urządzenie do transportu odpadów stałych z pomieszczenia zsykowego w DS-3;
- Dokumentacja projektowa na remont kapitalny: DS-16, DS-17;
- Remont pokrycia dachowego przewiązek między blokami 4 i 5 oraz 3 i 4 DS Alfa;
- Remont sanitariatów DS-6;

Zadania zrealizowane współfinansowane przez Wydziały – CPR 2009 cz.II, PI 2009 cz.II:

- Remont pomieszczeń laboratoryjnych i dydaktycznych dla Wydziałów: WGiG (A-1), WIMiIP (A-2, B-4, B-5), WEAiE (D-1, B-5, Z-19), WIMiR (B-3, D-1, HB1 ÷ HB2), WZ (D-14), WIMiC (HB-6), WFiIS (C-2), WEiP (B-3), WMN (A-2), WGGiOŚ (A-0);
- Remont holi i klatek schodowych: WIMiC (A-3), WFiIS (D-10), WIMiR (D-1, HB1 ÷ HB2);
- Remont systemu wentylacyjnego WMS (B-7);
- Remont instalacji elektrycznych WIMiC (B-6);
- Remont sanitariatów dla wydziałów: WWNiG (A-4), WGGiIŚ (C-4), WH (D-13), WGGiOŚ (A-0);

Zadania zrealizowane z Centralnego Planu Remontowego, Planu Inwestycyjnego, Planu Remontowego Miasteczka Studenckiego oraz Planu Inwestycyjnego Miasteczka Studenckiego na rok 2010:

- Remont laboratoriów oraz pomieszczeń pracowniczych w pawilonie D-8, hali HB4, łączniku pawilonów B-3/B-4;
- Remont ogrodzenia przed pawilonem A-0;
- Remont pomieszczeń kas i skarbcza w pawilonie C-2 na terenie AGH;
- Modernizacja muru ogrodzenia DG "Sienkiewiczówka" położonego przy ul. Piłsudskiego 16;
- Wykonanie robót sanitarnych i konserwacyjno-naprawczych w OW „Łukęcin”;
- Remont instalacji elektrycznej w pawilonach A-0 (rozdzielnia i WLZ), A-4 (II piętro), B-6 (parter);
- Remont sieci c.o. od komory Z-1 do pawilonu D-8 wraz z remontem pomieszczenia pod węzeł ciepły;
- Remont kolektora głównego sieci kanalizacyjnej (odc. A-0 ÷ BG);

- Remont instalacji odgromowej w pawilonach A-3, C-2, B-1, B-2, B-4, D-10, D-13;
- Remont kanalizacji pawilon B-3;
- Remont pomieszczeń laboratoryjnych i dydaktycznych pawilon C-3, łącznik B-2÷B-3;
- Remont elewacji pawilonów A-1, A-2, C-3, hal HB1÷HB4;
- Wymiana okien i bram wejściowych w budynkach Uczelni – HB1÷HB4, B-6;
- Przebudowa dziedzińca nr 1 w pawilonie A-0 – budowa windy dla niepełnosprawnych;
- Zakup zasobnika ciepłej wody wraz montażem w pawilonie D-8;
- Wykonanie i montaż mebli wraz z wyposażeniem do Auli AGH w pawilonie A-0 –(system nagłośnienia i głosowania);
- Przebudowa budynku technicznego AGH (Z-11) w Krakowie przy ul. Reymonta 23;
- Dokumentacja projektowa kompleksowej modernizacji DG AGH "Sienkiewiczówka" w Krakowie przy ul. Piłsudskiego 16;
- Wykonanie instalacji klimatyzacji Sali wykładowej nr 3 w łączniku A-3/A-4 WWNiG;
- Dokumentacja projektowa przystosowania pawilonów D-10/D-11 oraz D-8 dla potrzeb osób niepełnosprawnych;
- Remont drogi, chodnika oraz parkingu obok pawilonu D-10, chodnika przed pawilonem D-8, a także nawierzchni ul. Budryka;
- Modernizacja sieci teletechnicznej i światłowodowej;
- Wykonanie remontu kapitalnego wraz z ociepleniem budynku DS-1 "OLIMP";
- Roboty malarskie pokoi, korytarzy, klatek schodowych: DS-12, I DS ALFA, DS-8, roboty malarskie elewacji DS – 14;
- Wykonanie izolacji przeciwwodnej ścian piwnicznych i fundamentowych wraz z drenażem opaskowym w DS-9;
- Instalacja DSO w DS6, DS7, DS8;
- Remont sieci internetowej w DS-12;
- Dokumentacja projektowa kompleksowej modernizacji DG AGH "Sienkiewiczówka" w Krakowie przy ul. Piłsudskiego 16;
- Dokumentacja projektowa modernizacji sali konferencyjnej Rektoratu (A-0, p. 106);
- Dokumentacja projektowa przystosowania pawilonów D-10/D-11 oraz D-8 dla potrzeb osób niepełnosprawnych;
- Dokumentacja projektowa na remont kapitalny DS-5;
- Dokumentacja projektowa na remont elewacji pawilonu C-3;
- Modernizacja DW "Baśka" w Krynicy - Dokumentacja przebudowy kotłowni gazowej w DW "Baśka" w Krynicy;
- Dokumentacja projektowa na wykonanie iluminacji holu w pawilonie A-0;
- Dokumentacja projektowa centrum sportu - modernizacji boisk do siatkówki i koszykówki wraz z ogrodzeniem;
- Remont pomieszczenia na niskim parterze dla zasilaczy awaryjnych UPS-ów wraz z zasilaniem z C-3;
- Remont mieszkań zakładowych w budynkach przy ul. Skarbińskiego 2, Gramatyka 7, Staszczyka 3, Miechowskiej 17, Czarnowiejskiej 103;
- Remont instalacji SAP w DS-14 - dokumentacja;
- Urządzenie do transportu odpadów stałych z pomieszczenia zsykowego w DS-14;
- Remont sieci kablowej TV dozorowej – teren MS;
- Remont nawierzchni dróg wewnętrznych – teren MS;

Zadania zrealizowane współfinansowane przez Wydziały – CPR 2010 cz. II, PI 2010 cz. II:

- Remont pomieszczeń laboratoryjnych i dydaktycznych dla Wydziałów: WGiG (A-1, A-4), WIMiP (B-4, B-5), WEAIiE (B-1, D-5, HD-8), WIMiR (B-2, B-3, D-1, HB1÷HB2), WZ (D-14), WIMiC (A-3, B-6 HB-6), WEiP (B-3), WMN (A-2), WGGiOŚ (A-0), WO(D-8, HD-8), WH (D-13), WFiIS (D-10), WMS (B-7), WGGiIŚ (C-4);
- Remont holi i klatek schodowych: WEAIiE (B-1), WFiIS (D-11);
- Remont wejścia do pawilonu A-2 – WMN;
- Remont sanitariatów dla wydziałów: WEAIiE (B-1), WWNiG (A-4), WGGiOŚ (A-0);

Zadania zrealizowane z Centralnego Planu Remontowego, Planu Inwestycyjnego, Planu Remontowego Miasteczka Studenckiego oraz Planu Inwestycyjnego Miasteczka Studenckiego na rok 2011:

- Wykonanie zaworów odcinających dopływ wody na poszczególnych pionach w pawilonie D-8;
- Opracowanie ekspertyzy technicznej pawilonu A-0 – w ramach zadania wykonano ekspertyzę podciągów III piętra i stropodachu;
- Dokumentacja techniczna na remont wraz z przebudową DS-5;
- Modernizacja Ośrodka Wczasowego oraz wykonanie studni głębinowej w Łukęcinie – w ramach zadania wykonano: roboty remontowe ogólnobudowlane, stolarskie i malarskie, remont instalacji wentylacji w kuchni, remont rowerowni, wymiana, naprawa i konserwacja kabin prysznicowych;
- Dostawa i montaż ściany S1 w pomieszczeniu budynku przy ul. Reymonta 15 w Krakowie;
- Dokumentacja techniczna na docieplenie dachu pawilonu A-0 wraz z niezbędnymi pracami naprawczymi;
- Remont instalacji elektrycznej w pawilonach: A-0, B-6;
- Remont kolektora sieci kanalizacyjnej na odcinku Biblioteka Główna - pawilon B-4;
- Remont sieci c.o. w budynku Biblioteki - dokumentacja;
- Remont pokrycia dachu pawilonów: B4, D8;
- Remont instalacji odgromowej pawilonu D8;
- Remont wejścia do pawilonu B-5;
- Remont drogi, chodnika oraz parkingu obok pawilonu D-10;
- Remont ul. Akademickiej wraz z zagospodarowaniem terenu między budynkami D-4, B4, B5, B-6, B-8;
- Remont elewacji pawilonów: A-3, C-3, B-6, HB-6, U-3;
- Remontem garaży i laboratoriów w dziedzińcu pawilonów A-3, A-4;
- Wymiana okien i bram wejściowych w budynkach Uczelni – B-5, B-6, B-7;
- Przebudowa dziedzińca nr 1 w pawilonie A-0 – aktualizacja dokumentacji z uwzględnieniem zmiany wentylacji szybu windowego;
- Wykonanie i montaż mebli wraz z wyposażeniem do Auli AGH w pawilonie A-0 – dostawa i montaż systemu głosowania;
- Modernizacja sali konferencyjnej Rektoratu nr 106 w pawilonie A-0;
- Przystosowanie pawilonu A-0 do aktualnych przepisów ppoż. – etap I - dokumentacja wydzielenia stref pożarowych;
- Dokumentacja projektowa na wykonanie iluminacji holu w pawilonie A-0;
- Przystosowanie pawilonów D-10/D-11 oraz D-8 dla potrzeb osób niepełnosprawnych (wykonanie podjazdu przy pawilonie D-8 oraz podnośników przy pawilonach D-10, D-11);
- Modernizacja DW "Baśka" w Krynicy - Przebudowa kotłowni gazowej w DW "Baśka" w Krynicy;
- Dokumentacja projektowa adaptacji budynku dawnej kotłowni, znajdującej się obok Klubu Studio, na studencką świetlicę środowiskową;
- Modernizacja korytarzy i klatki schodowej piwnic oraz piętra I-III w pawilonie B-1;
- Zaadoptowanie hali sportowej przy ul. Piastowskiej do nowo obowiązujących przepisów rozgrywek koszykówki;
- Dokumentacja projektowa na wykonanie zewnętrznego dźwigu osobowego dla osób niepełnosprawnych w DS-"ALFA";
- Dokumentacja projektowa na wykonanie drogi pożarowej dla DS-1 ul. Rostafińskiego;
- Centrum sportu - modernizacja boiska piłkarskiego;
- Centrum sportu - modernizacja boisk do siatkówki i koszykówki wraz z ogrodzeniem – dokumentacja;
- Remont z przebudową DS-5 - dokumentacja;
- Modernizacja DS-5, ul. Rostafińskiego 9 w zakresie sieci - dokumentacja;
- Wykonanie systemu kontroli wjazdu na teren MS;
- Roboty malarskie pokoi, korytarzy, klatek schodowych: DS-10, I DS ALFA;
- Wymiana stałej zabudowy meblowej aneksów kuchennych w I DS ALFA;

- Roboty malarskie elewacji I DS ALFA;
- Wykonanie izolacji przeciwwodnej ścian piwnicznych i fundamentowych wraz z drenażem opaskowym w: DS-10, DS-11, DS-15, DS-16;
- Remont instalacji SAP w DS-14;
- Instalacja DSO w DS-4, DS-10, DS-14;
- Wykonanie miejsc parkingowych przy ul. Budryka;
- Remont chodników na terenie MS;

Zadania zrealizowane współfinansowane przez Wydziały – CPR 2011 cz. II, PI 2011 cz. II:

- Remont pomieszczeń laboratoryjnych i dydaktycznych dla Wydziałów: WIMiIP (A-2, B-5), WFiIS (D-10), WMS (B-7), WEAIiE (HB-1, B-5, C-3), WIMiC (A-3, HB-6), WGiG (A-1), WGGiOŚ (A-0), WIMiR (B-2, B-3, D-1), WGGiIŚ (C-4), WMS (B-7), WZ (D-14), WEiP (B-3/B-4), WWNiG (A-1);
- Remont holi i klatek schodowych: WEAIiE (D-5, D-6, B-1);
- Dokumentacja remontu sanitariatów WZ (D-14);

Zadania w trakcie realizacji z Centralnego Planu Remontowego, Planu Inwestycyjnego, Planu Remontowego Miasteczka Studenckiego oraz Planu Inwestycyjnego Miasteczka Studenckiego na rok 2012:

- Remont instalacji elektrycznej - A-4 I piętro;
- Remont przyłączy kolektora sieci kanalizacyjnej do pawilonów - trasa A-1÷B-4;
- Wymiana poziomów wod-kan wraz z odwodnieniem budynku Pawilon D-11;
- Remont toalet damskich w pawilonie C-1;
- Wykonanie izolacji pionowej, zewnętrznych szachtów łączników pawilonu B-2;
- Kompleksowy remont dachu pawilonu wraz z wymianą instalacji odgromowej oraz instalacji ogrzewania rynien w pawilonie A-0 - etap I;
- Remont koryt wody deszczowej wraz z odpływami w pawilonach: A-3, C-3;
- Wymiana rur spustowych oraz kielichów wraz z miejscową konserwacją dachu pawilonu U-12;
- Remont kominów oraz obróbek blacharskich dachów pawilonów: B-5, D-14;
- Remont chodników przed pawilonem S-1;
- Remont oświetlenia awaryjnego i kierunkowego w pawilonach: A-1, A-2, A-3, A-3÷A-4, C-1, C-2, C-3;
- Remont elewacji dziedzińca pd., konserwacja drzwi frontowych pawilonu A-0;
- Remont elewacji pawilonu A-4 i łącznika A-3/A-4 od strony dziedzińca;
- Remont pomieszczeń na Centrum Obsługi Studentów Zagranicznych w pawilonie C-1;
- Remont z przebudową DS-5 wraz z dociepleniem ścian DS-5, DS-4;
- Remont kapitalny wraz z dociepleniem ścian DS-19 – dokumentacja wielobranżowa;
- Malowanie łazienek i aneksów kuchennych wraz z wymianą mebli i opraw oświetleniowych w aneksach kuchennych w DS ALFA- blok 5;
- Remont instalacji komputerowej w DS ALFA- blok 5;
- Remont 2 szt. dźwigów wraz z wymianą drzwi do wind w DS-3;
- Remont instalacji komputerowej, wymiana opraw oświetleniowych w pokojach mieszkalnych, malowanie wszystkich pomieszczeń, korytarzy i klatki schodowej, a także docieplenie budynku DS-3;
- Wymiana okien, remont sanitariatów, malowanie wszystkich pomieszczeń, korytarzy i klatki schodowej w DS- 7;
- Malowanie wszystkich pomieszczeń, korytarzy i klatki schodowej w DS-4;
- Wykonanie izolacji przeciwwodnej ścian piwnicznych wraz z drenażem DS-12, DS-13 - dokumentacja;
- Ocieplenie budynków DS-10, DS-11;
- Wymiana stolarki aluminiowej wraz z ociepleniem ścian w pawilonie przy ul. Rostafińskiego 7a;
- Remont ogrzewania dachowego w DS-8, DS-14;
- Remont chodników na terenie MS;
- Remont okablowania monitoringu zewnętrznego na terenie MS;

- Remont oświetlenia terenu MS, ul. Budryka i Rostafińskiego (wymiana słupów i lamp);
- Wymiana okien i bram wejściowych w pawilonach: B-5, D10;
- Wykonanie i montaż mebli wraz z wyposażeniem do Auli AGH – dostawa i montaż stołów prezydialnych i konferencyjnych;
- Przystosowanie pawilonu A-0 do aktualnych przepisów ppoż. – projekt wykonawczy wydzielenia bocznych klatek schodowych;
- Remont wraz ze zmianą sposobu użytkowania kamienicy przy ul. Czarnowiejskiej 50b w Krakowie – etap I (przystosowanie instalacyjne całego budynku oraz kompleksowe II pietra);
- Przystosowanie części pomieszczeń w budynku S1 AGH dla potrzeb Uczelnianej Rady Samorządu Studentów;
- Budowa parkingu wraz z infrastrukturą techniczną, zlokalizowanego na terenie Miasteczka Studenckiego AGH w Krakowie w obrębie ulic Nawojki, Budryka i Kawiori – projekt wielobranżowy;
- Modernizacja Ośrodka Wczasowego oraz wykonanie studni głębinowej w Łukęcinie – roboty malarskie, remontowe, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej;
- Przebudowa piwnic w pawilonie A-4 na laboratoria WWNiG wraz z wydzieleniem pożarowo klatek schodowych i stref pożarowych – dokumentacja systemu ppoż. w pawilonie;
- Modernizacja korytarzy i klatki schodowej piwnic oraz piętra I-III w pawilonie B-1 – etap III;
- Zagospodarowanie ogrodu dla posesji Domu Gościnnego AGH „Sienkiewiczówka” przy ul. Piłsudskiego 16 w Krakowie”;
- Wykonanie zewnętrznego dźwigu osobowego dla osób niepełnosprawnych w DS-„ALFA” – dokumentacja;
- Modernizacja DS-5, ul. Rostafińskiego 9 w zakresie sieci;
- Centrum sportu - modernizacja boisk do siatkówki i koszykówki wraz z ogrodzeniem;
- Wykonanie parkingu i miejsc postojowych ul. Tokarskiego – dokumentacja;
- Modernizacja DS19 - dokumentacja;
- Wykonanie drogi pożarowej dla DS-1 ul. Rostafińskiego;

Zadania w trakcie realizacji współfinansowane przez Wydziały – CPR 2012 cz. II, PI 2012 cz. II:

- Remont pomieszczeń laboratoryjnych i dydaktycznych dla Wydziałów: WNM (A-2), WIMiIP (B-4, B-5), WFiIS (D-10), WEAIiE (C-3), WIMiC (A-3, B-6, HB-6), WGiG (A-4), WGGiOŚ (A-0), WIMiR (HB-1÷B-2, D-1), WH (D-13), WEiP (B-3/B-4), WWNiG (A-4), WO (D-8, HD-8);
- Remont holi i klatek schodowych: WEAIiE (B-1), WGGiIŚ (C-4);
- Remont sanitariatów: WZ (D-14);
- Rozbudowa pionów kablowych – UCI (C-1, C-2);

UTRZYMANIE TECHNICZNE

Podstawowym zadaniem stawianym służbom Działu Technicznego jest utrzymanie ruchu mediów i sprawności całości instalacji, na obszarze i w obiektach dydaktycznych Uczelni. Służby Techniczne dozoruja i konserwują sieci mediów (energia elektryczna, ciepło, woda, gaz, kanalizacja), pełnią całodobowe dyżury utrzymania ruchu i na bieżąco usuwają zaistniałe awarie. Wszystkie podejmowane działania mają charakter długofalowy i służą dostosowaniu infrastruktury Uczelni do zmieniających się potrzeb i regulacji prawnych oraz oczekiwań użytkowników.

Działalność Działu Technicznego finansowana jest z:

- opłat eksploatacyjnych za dyżury i utrzymanie ruchu,
- wpływów z CAA opłaty za telefony,
- wpływów za świadczone usługi techniczne równoważąc koszty pozyskiwanymi dochodami.

W ramach działalności służb Działu Technicznego, prowadzony jest nadzór nad okresową konserwacją oraz właściwą obsługą techniczną n/w grup urządzeń:

- wentylacji mechanicznej oraz klimatyzacji,
- AKPiA węzłów cieplnych,
- drzwi automatycznych,
- systemów elektronicznych wejść do budynków,

Sprawowano stały nadzór i kontrolę nad właściwym funkcjonowaniem:

- urządzeń dźwigowych i suwnic,
- alarmów,
- centralnego systemu monitoringu wjazdów obejmującego system kontroli wjazdów/wyjazdów,
- centralnego systemu parkingowego,
- systemu monitoringu energii i mocy sieci elektrycznej – pozwalającego określić wielkość zamówienia mocy, na podstawie analizy zużycia energii elektrycznej oraz bieżącej obserwacji poboru mocy.

Ze względu na różną specyfikę i obowiązujące przepisy, zadania te realizują następujące sekcje:

Energetyka

Sieć elektryczna

Służby Działu Technicznego, dozoru i eksploatują system sieci elektrycznej, utrzymują ją w stałej sprawności technicznej. Konserwują stacje ŚN, transformatory i rozdzielnie główne NN wraz z tablicami rozdzielczymi.

Dokonują niezbędnych napraw linii kablowych niskiego i średniego napięcia oraz napraw wewnętrznych linii zasilających. Zapewniają oświetlenie terenu Uczelni. Prowadzą prace kontrolno-pomiarowe oraz obsługę urządzeń pomiarowych na zasilaniu.

Do najważniejszych zadań służb zajmujących się eksploatacją sieci elektrycznej należą:

- nadzór nad funkcjonowaniem systemu energetycznego AGH,
- analiza zużycia energii elektrycznej,
- bieżąca obserwacja i analiza poboru mocy,
- przeciwdziałanie skutkom awarii,
- naprawy poawaryjne sieci,
- wydawanie warunków zasilania i opiniowanie zmian w instalacji,
- utrzymanie całodobowych dyżurów (stacjonarne /na wezwanie),
- ścisła współpraca z Zakładem Energetycznym – ENION SA,
- badania instalacji w budynkach (skuteczność zerowania i oporność izolacji),
- prowadzenie przeglądów bieżących oraz coroczna konserwacja stacji zasilania NN i ŚN,
- comiesięczne odczyty liczników i subliczników,
- bieżące remonty elementów instalacji,
- modernizacje sieci energetycznych,
- naprawy sprzętu elektrycznego,
- realizacja zleceń jednostek organizacyjnych Uczelni,

Do najważniejszych zadań wykonywanych w latach 2008-2012 przez służby zajmujące się eksploatacją sieci elektrycznej należały:

- Współpraca z projektantami i wykonawcami wszystkich nowych inwestycji na terenie Uczelni (prace związane z prowadzeniem tras kablowych, wykonywanie prac inwentaryzacyjnych, zasilanie placów budów itd.),
- Zabezpieczanie infrastruktury energetycznej Uczelni podczas sytuacji awaryjnych,
- Rozbudowa systemu monitoringu energii elektrycznej,
- Wszelkie prace leżące po stronie DT w ramach rozbudowy rozdzielni RS AGH w tym współpraca z ENION SA oraz prowadzenie dozoru i współpraca z firmami wykonującymi prace w RS AGH,
- Lokalizacja i usuwanie awarii kabli SN (15kV) oraz NN,
- Prowadzenie prac konserwacyjnych i pomiarowych związanych z obiektami Uczelni wg. opracowywanych harmonogramów,

- Prowadzenie prac z systemami Audio-Video w salach audytoryjnych oraz obiektach sportowych wraz z konserwacją,
- Modernizacja oświetlenia terenu Uczelni,
- Instalacje podświetlenia rzeźb na terenie AGH,
- Stworzenie cyfrowego stanowiska pomiarowego dla grupy pomiarowej Warsztatu Elektrycznego,
- Rozbudowa cyfrowego systemu monitoringu energii elektrycznej na terenie AGH.

W latach 2008 - 2012 Sekcja Energetyczna Działu Technicznego zrealizowała 1803 zlecenia z Jednostek Uczelni oraz usunęła 4619 awarii/usterek zgłoszonych na telefon.

Rok akademicki	Ilość zleceń	Awarie/ustereki na telefon
2008/2009	576	1161
2009/2010	451	1361
2010/2011	390	1083
2011/2012	386	1014

Tabela 1. Ilość zleceń oraz usuniętych awarii i usterek zrealizowanych przez sekcję energetyczną DT w latach 2008-2012.

Ciepło, gaz, woda, kanalizacja

Do najważniejszych, bieżących zadań służb zajmujących się eksploatacją sieci ciepłej, gazowej, wodnej i kanalizacyjnej należą:

- Stały nadzór nad funkcjonowaniem :
 - instalacji i urządzeń technologicznych wymiennikowni ciepła oraz instalacji c.o. i c.w.u., we wszystkich obiektach Uczelni,
 - instalacji i urządzeń sieci wodno-kanalizacyjnej,
 - instalacji i urządzeń sieci gazowej.
- Okresowa konserwacja urządzeń i sieci.
- Właściwa obsługa techniczna oraz utrzymanie sprawności urządzeń.
- Interwencje oraz usuwanie awarii.
- Przeglądy sieci dostarczających media, i regulacje urządzeń odbiorowych.
- Sezonowe czyszczenie kanalizacji.
- Coroczne próby szczelności instalacji gazowej.
- Coroczne próby ciśnieniowe instalacji c.o., (przygotowywanie instalacji do sezonu grzewczego).
- Bieżące odczyty urządzeń pomiarowych.
- Sporządzanie bilansów i statystyk zużycia i poboru ciepła, zużycia wody i gazu.
- Realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych Uczelni.
- Nadzór nad pracami prowadzonymi na terenie Uczelni przez jednostki obce.

System monitoringu głównego węzła c.o.

System monitoringu głównego węzła ciepłego, stale zapewnia minimalną różnicę między aktualnym zapotrzebowaniem na energię cieplną a jej dostawą, co skutkuje znacznymi oszczędnościami w opłatach za zużytą energię cieplną.

Dzięki systemowi monitoringu węzłów ciepłych można kontrolować na bieżąco i sterować zużyciem energii cieplnej. Obecnie systemem monitoringu na AGH objęto 7 obiektów zasilanych z Węzła Głównego oraz dodatkowo 10 pozostałych budynków (B-1, B-2, B-3, B-4, B-5, B-6, B-7, D-5, D-7, D-10).

Okres czasu	Zużycie energii cieplnej w GJ
Rok akademicki 2008/2009	30 641
Rok akademicki 2009/2010	33 517
Rok akademicki 2010/2011	28 657
Rok akademicki 2011/2012	31 627

Tabela 2. Porównanie zużycia energii cieplnej w latach 2008-2012.

System sieci ciepłej poddawano bieżącej konserwacji, zapewniając utrzymanie w dobrej sprawności technicznej wszystkich urządzeń.

Sieć c.o. – c.w.u.

Służby Techniczne sprawowały kompleksową obsługę węzła głównego AGH poprzez:

- dyżury 24 godzinne w sezonie grzewczym,
- kontrolę parametrów pracy węzła,
- uzupełnianie wody w zładzie i nadzór nad pracą stacji uzdatniania wody;
- coroczne czyszczenie chemiczne wymienników ciepła.

Ponadto nadzorowano nad pracą 30 wymiennikowni i rozdzielni ciepła na terenie Uczelni. Wykonywano sukcesywną modernizację istniejących starych instalacji. Na bieżąco prowadzone były odczyty ponad 40 liczników i subliczników.

Sieć wodno-kanalizacyjna

- Na bieżąco prowadzone były odczyty 70 liczników i subliczników wodnych.
- Naprawiano/wymieniano wyeksploatowane bądź uszkodzone urządzenia oraz armaturę.
- Sprawowano systematyczną konserwację i kontrolę zaworów, zasuw oraz widocznych odcinków instalacji wodnej.
- Przeprowadzono sukcesywnie konserwację i czyszczenie sieci kanalizacyjnej na terenie Uczelni i podległych jej obiektach.

Sieć gazowa

- Na bieżąco prowadzone były odczyty liczników gazowych.
- Kontynuowano prace nad eliminowaniem zbędnych instalacji i urządzeń gazowych.
- Przeprowadzono wymagane coroczne próby szczelności instalacji gazowych w obiektach Uczelni.

Ponadto przedstawiciele sekcji w rozpatrywanym okresie uczestniczyli w spotkaniach i naradach dotyczących nowych inwestycji oraz przebudowy już istniejących obiektów (m.in. Akademickie Centrum Materiałów i Nanotechnologii, Pawilon Dydaktyczny WIMiC, Pawilon Technologiczny D-4, Centrum Komputerowe, Budynek techniczny RS AGH Kawiory, Hala B-3/B-4, Cyfronet, Przebudowa budynku Z-41, Hala D-8 i inne).

W latach 2008 - 2012 sekcja ciepła, gazu i wody zrealizowała 758 zleceń z Jednostek Uczelni oraz usunęła 5829 awarii/usterek zgłoszonych na telefon.

Rok akademicki	Ilość zleceń	Awarie/ustereki na telefon
2008/2009	192	1259
2009/2010	202	1320
2010/2011	176	1976
2011/2012	188	1274

Tabela 3. Ilość zleceń oraz usuniętych awarii i usterek zrealizowanych przez sekcję ciepła, gazu i wody DT w latach 2008-2012.

Telekomunikacja

Do podstawowego zadania służb łączności, należy utrzymanie na wysokim poziomie technicznym sieci telefonicznej Uczelni. Zadanie realizowane jest poprzez systematyczne przeglądy wszystkich przełącznic telefonicznych oraz sprawdzanie stanu technicznego studzienek kablowych. Na bieżąco dokonywane są przeglądy i ocena stanu technicznego sieci teletechnicznej łączącej obiekty Uczelni z centralą telefoniczną. Realizowane jest to poprzez pomiary linii rozdzielczych.

Sukcesywnie wymieniane są też mocno wysłużone kable telekomunikacyjne do najstarszych pawilonów, modernizowana jest sieć wewnątrz poszczególnych budynków oraz rozbudowywana jest przepelniona kanalizacja teletechniczna. Ponadto w ramach bieżących remontów poszczególnych obiektów dydaktycznych Uczelni sukcesywnie wymieniana jest infrastruktura teletechniczna (przewody liniowe, gniazda końcowe, aparaty telefoniczne). Prowadzona jest również pełna dokumentacja całej stacjonarnej sieci telekomunikacyjnej Uczelni.

Obecnie już prawie połowa sieci strukturalnej telefonicznej wewnątrz budynków wykonana jest przewodem UTP co daje większe możliwości przyłączeń telefonii cyfrowej. W roku 2009 został rozstrzygnięty przetarg na wybór operatora telekomunikacyjnego dla AGH. W ramach zawartej umowy Telekomunikacja Polska S.A. dostarczyła i zamontowała nowy system telefoniczny obsługujący wszystkie budynki Uczelni od al. Mickiewicza po ulice Gramatyka i Piastowską. Zamontowane urządzenia zapewniają niezawodne działanie całego systemu telekomunikacyjnego oraz wysoką jakość prowadzonych rozmów. Dla użytkowników przeznaczone są nowoczesne telefony cyfrowe oraz bazujące na sieci komputerowej aparaty IP. Rozszerzona została baza dostępnych funkcji dla abonentów posiadających aparaty cyfrowe m.in. integracja telefonu wewnętrznego z aparatem komórkowym. Dla wszystkich abonentów utworzona została specjalna książka telefoniczna dostępna poprzez przeglądarkę internetową. Wszystkie wymienione udogodnienia mają na celu poprawę jakości świadczonych usług dla abonentów systemu telekomunikacyjnego Uczelni.

W latach 2008 - 2012 sekcja telekomunikacyjna zrealizowała 997 zleceń z Jednostek Uczelni oraz usunęła 1545 awarii/usterek zgłoszonych na telefon.

Rok akademicki	Ilość zleceń	Awarie/usterki na telefon
2008/2009	235	351
2009/2010	227	394
2010/2011	258	418
2011/2012	277	382

Tabela 4. Ilość zleceń oraz usuniętych awarii i usterek zrealizowanych przez sekcję telekomunikacyjną DT w latach 2008-2012.

Transport

Sekcja Transportu realizuje zlecenia Jednostek Organizacyjnych AGH w oparciu o własnych pracowników oraz posiadane zaplecze techniczne i sprzęt.

Najważniejsze, bieżące zadania Sekcji Transportu:

- Zabezpieczenie potrzeb transportowych Jednostek Organizacyjnych Uczelni,
- Pomoc w wynajmowaniu autokarów na wyjazdy: dla potrzeb dydaktyki, na konferencje, na wyjazdy okolicznościowe, itp.

Aktualnie Sekcja posiada następujące środki transportowe:

- Honda Legend nr rej. KR 777KA (2009 r.) - obsługa Biura Rektora,
- Honda Accord nr rej. KR 1111R (2005 r.) - obsługa Biura Kanclerza,
- Honda Accord nr rej. KR 777AS (2007 r.) - obsługa Biura Rektora,
- Honda Accord nr rej. KR 8383H (2003 r.) - obsługa sekretariatów Biura Kanclerza i Kwestury, realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych Uczelni, zabezpieczenie potrzeb DT,
- Citroen Berlingo nr rej. KR 300PF (2010 r.)- w dyspozycji „OW Łukęcin”, realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych Uczelni,
- Lublin nr rej. KVC 530 (1996 r.) - w dyspozycji Działu Obsługi Uczelni, realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych Uczelni,
- Citroen Berlingo nr rej. KR 3303R (2004 r.) - w dyspozycji Działu Obsługi Uczelni, realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych Uczelni,
- Mercedes Sprinter nr rej. KR 500NN (2010 r.) - realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych Uczelni, zabezpieczenie potrzeb DT,
- Ford Transit nr rej. KR 9800A (2002 r.) - realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych Uczelni, zabezpieczenie potrzeb DT,
- Ford Transit nr rej. KR 493AJ (2003 r.) - realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych Uczelni, zabezpieczenie potrzeb DT,
- Citroen Berlingo nr rej. KR 704RL (2007 r.) - samochód techniczny DT,
- GPW 2006P (1976 r.) - wózek widłowy – realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych Uczelni, zabezpieczenie potrzeb DT - załadunek i rozładunek materiałów o masie do 2t.

Ponadto w analizowanym okresie w sekcji były następujące środki transportowe:

- Star200 nr rej. KKR 5790 (1990 r.) - realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych Uczelni, zabezpieczenie potrzeb DT,
- Ford Transit nr rej. KVK 4379- realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych + zaopatrzenie DT,
- Ford Transit nr rej. KVG 7605- realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych zaopatrzenie DT.

Usługi różne

Sekcja Usług Różnych wykonywała na bieżąco:

- prace ślusarskie – naprawa, konserwacja, montaż: zamków, klamek, samozamykaczy olejowych drzwiowych dolnych i górnych, zawiasów, okuć okiennych systemowych przy oknach PCV, tablic szklanych, gablot),
- prace szklarskie – szklenie drzwi i okien drewnianych i plastikowych, szkłem zwykłym, ornamentowym oraz szybami zespolonymi,
- prace stolarskie – naprawa mebli biurowych, krzeseł, stolików w salach wykładowych
- inne zlecenia Jednostek Organizacyjnych Uczelni.

W latach 2008 - 2012 Sekcja zrealizowała 1238 zlecenia z Jednostek Uczelni oraz usunęła 1825 awarii/usterek zgłoszonych na telefon.

Rok akademicki	Ilość zleceń	Awarie/ustereki na telefon
2008/2009	362	430
2009/2010	277	471
2010/2011	303	489
2011/2012	296	435

Tabela 5. Ilość zleceń oraz usuniętych awarii i usterek zrealizowanych przez sekcję transportową DT w latach 2008-2012.

Szkolenia

W ramach podnoszenia kwalifikacji pracowników przeprowadzono w okresie sprawozdawczym szkolenia z zakresu:

- zmiany w Prawie Zamówień Publicznych;
- podnoszenie kwalifikacji zawodowych (studia zawodowe magisterskie);
- uprawnienia energetyczne;
- zawansowane administrowanie: ALcatel OmniPCX Enterprise – OXEAdmin;
- uprawnienia do zajmowania się eksploatacją urządzeń instalacji i sieci na stanowisku dozoru i eksploatacji.

Nowe budynki

W związku z prowadzonymi w przedmiotowym okresie inwestycjami związanymi z budową nowych obiektów (B-8, D-16, D-17) oraz przebudową istniejących (D-4) pracownicy Działu Technicznego brali czynny udział w ww. pracach poprzez uczestnictwo w radach budowy oraz pomoc w rozwiązywaniu spraw bieżących.

Nowe obiekty zostały wraz z ich przekazaniem przez Wykonawców przejęte przez służby techniczne do eksploatacji oraz objęte bezpośrednim nadzorem i konserwacją.

ZAMÓWIENIA PUBLICZNE

Dział Zamówień Publicznych funkcjonował w omawianym okresie w oparciu o Zarządzenie nr 16/2010 JM Rektora z dnia 30 kwietnia 2010 roku w sprawie stosowania w AGH ustawy Prawo zamówień publicznych oraz ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.).

Dział Zamówień Publicznych jest jednostką usługową i koordynującą dla wszystkich jednostek organizacyjnych Uczelni w zakresie przeprowadzania postępowań o udzielenie zamówień publicznych oraz doradztwa w zakresie aktualnie obowiązujących przepisów prawa z tego zakresu.

Dział Zamówień Publicznych realizuje zleczone przez dysponentów środków przeprowadzenie procedury udzielenia zamówienia w zakresie:

- a) rejestracji wniosku o przeprowadzenie zamówienia,
- b) ustalenia składu komisji przetargowej i jego zatwierdzenia przez Kanclerza,
- c) opracowania pod względem formalno-prawnym Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (założenia merytoryczne określa jednostka zlecająca postępowanie),
- d) zamieszczania, przekazywania ogłoszeń wymaganych przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych i niniejszym zarządzeniem,
- e) obsługi formalno-prawnej postępowania,
- f) przygotowania projektu odpowiedzi na odwołania złożone w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego,
- g) przygotowania zamówienia i umowy do podpisu przez dysponenta środków i Kwestora lub jego Zastępcę, poza zamówieniami i umowami dotyczącymi robót budowlanych oraz zawieranyymi z podmiotami zagranicznymi.

Dział Zamówień Publicznych sporządza roczne sprawozdania z udzielonych zamówień publicznych i przesyła je do Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych w terminie do 1 marca każdego roku.

Dostosowywanie przepisów Prawa zamówień publicznych do przepisów unijnych, duża ilość postępowań współfinansowanych ze środków unijnych spowodowały konieczność uczestniczenia pracowników Działu w szkoleniach z tematyki zamówień publicznych. W roku 2011 i 2012 pracownicy Działu brali udział w tematycznych szkoleniach organizowanych w Krakowie i Warszawie.

Dział Zamówień prowadził stronę internetową, na której zamieszczane były m.in. ogłoszenia o toczących się procedurach przetargowych, specyfikacje istotnych warunków zamówienia wraz z załącznikami, ogłoszenia z wyboru ofert, jak również wszelkie nowości i interesujące informacje z zakresu zamówień publicznych. Dział Zamówień wydawał także kwartalnie Serwis Informacyjny Zamówień Publicznych w AGH, gdzie zamieszczane były interpretacje i opinie dotyczące przepisów ustawy prawo zamówień publicznych.

W Dziale Zamówień Publicznych sporządzany jest roczny Plan Zamówień Publicznych Uczelni w oparciu o plany zamówień publicznych otrzymanych od dysponentów jednostek organizacyjnych Uczelni oraz kierowników projektów unijnych realizowanych w Uczelni. W oparciu o korekty jednostek Uczelni Plan zamówień aktualizowany jest do 5 dnia każdego miesiąca. Plan Zamówień Publicznych jak również jego korekty publikowane są na stronie internetowej Działu Zamówień Publicznych.

1. Do Działu zamówień w okresie od 01.06.2011r. do 01.05.2012r. wpłynęło 1218 wniosków, przeprowadzono 966 postępowań.

2. Statystykę prowadzonych postępowań o zamówienia publiczne przedstawia poniższa tabela.

Tryb postępowania	Postępowania publikowane w BZP, na stronach UE			
	od VI 2008r. do VI 2009r.	od VI 2009r. do VI 2010r.	od VI 2010r. do VI 2011	od VI 2011r. do V 2012r.
Przetarg nieograniczony	536	678	1128	934
Zapytanie o cenę	73	69	19	5
Wolna ręka	104	60	36	27
Dialog konkurencyjny	1	0	0	0
Razem	714	807	1183	966

Tabela 6. Liczba zarejestrowanych postępowań w DZP w okresie od VI 2008r. do V.2012r.

3. W okresie od 01.06.2011r. do 01.05.2012r. Dział zamówień publicznych udostępnił do kontroli zewnętrznej oraz audytów 72 dokumentacji z przeprowadzonych postępowań o zamówienia publiczne. Kontrola/audyty dotyczyły głównie zamówień publicznych finansowanych lub współfinansowanych ze środków unijnych.

4. W okresie sprawozdawczym w Dziale zatrudnionych było 18 pracowników. Praca Działu wspomagana jest przez komputerowy system obsługi zamówień publicznych – ProPublico (licencja na 18 stanowisk roboczych).

OBSŁUGA UCZELNI

Struktura Działu oraz stan osobowy

W chwili obecnej w Dziale Obsługi Uczelni jest zatrudnionych 47 osób. Struktura Działu oraz stan osobowy przedstawia się następująco:

Kierownik.	- 1 osoba
1. Sekretariat Główny	- 6 osób
2. Archiwum	- 3 osoby
3. Sekcja Obsługi Budynków	- 22 osób
4. Sekcja Obsługi Terenu	- 3 osoby
5. Sekcja Obsługi Auli	- 2 osób
6. Sekcja Magazynów	- 6 osób
7. Specjalista ds. ubezpieczeń i gospodarki majątkiem Uczelni	- 1 osoba
8. Ośrodek AGH w Regulicach	- 2 osoby
9. Sekretariat DOU	- 1 osoba

Baza komputerowa obejmuje 15 komputerów PC z drukarkami (wszystkie z dostępem do sieci).

Sekretariat Główny

Zakres działania Sekretariatu Głównego obejmuje:

- Ekspedycję korespondencji wychodzącej i przychodzącej.
- Przyjmowanie i wysyłanie faxów.
- Prenumeratę czasopism.
- Wydawanie znaczków opłaty skarbowej dla komórek organizacyjnych Uczelni.

		Okres sprawozdawczy:			
		2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012
koszty korespondencji [zł]	Wydziały	389357,08	218596,10	258489,45	182810,50
	Administracja	97399,68	102528,60	113991,15	81805,15
koszty prenumerowanych czasopism oraz aktów normatywnych przez 60 jednostek organizacyjnych Uczelni [zł]	Wydziały	37162,57	39931,66	24058,50	bd
	Administracja	62022,44	75192,48	39458,29	bd

Tabela 7. Zestawienie kosztów korespondencji i prenumeraty w latach 2008-2012.

Sekcja Obsługi Auli

Zakres działania Sekcji Obsługi Auli obejmuje:

- Obsługę uroczystości ogólnouczelnianych i wydziałowych odbywających się w Auli A-0 (Inauguracja Roku Akademickiego, Inauguracje Wydziałowe, Dni Górnika i Hutnika, Doktoraty HC, Immatrykulacje).
- Obsługę Senatu.
- Pomoc w organizacji konferencji, sympozjów, Dni Otwartych Uczelni.
- Dekorację Uczelni (flagi, plansze, kwiaty).
- Opiekę nad mogiłami Rektorów i profesorów AGH na Cmentarzu Rakowickim (we współpracy z Sekcją Obsługi Terenu).

Sekcja Obsługi Budynków

Do zakresu działalności Sekcji Obsługi Budynków należy:

- utrzymanie w czystości pomieszczeń (biurowych, laboratoryjnych, pracowni, warsztatów, sal komputerowych, sal wykładowych , oraz sal ćwiczeń),
- utrzymanie czystości powierzchni ogólnodostępnych,

- dbałość o sprawność techniczną , wyposażenie w ciągach komunikacyjnych (zgłaszanie usterek, awarii, zlecenie napraw- sprawdzenie ich wykonania),
- dbałość o estetykę pomieszczeń w pawilonach podległych Sekcji,
- prowadzenie dokumentacji związanej z dyscypliną pracy pracowników Sekcji (listy obecności, ustalanie zastępstw za urlopy i zwolnienia lekarskie, zamawianie materiałów i środków zabezpieczających prace podległym pracownikom(dobór środków, magazynowanie , rozchód)
- analiza kosztów Sekcji,
- nadzór nad wykonaniem zadań objętych specyfikacją przetargową na utrzymanie czystości w paw. C-1 i C-2 oraz w paw. A-O parteru i I piętra.
- prowadzenie dokumentacji działu – listy obecności, karty zdrowia
- w oparciu o procedury przetargowe przygotowanie założeń merytorycznych (wniosków) do zamówień - środki czystości, materiały biurowe.

Sekcja swym działaniem obejmuje następujące obiekty:

- Pawilon C-1 i C-2
- Pomieszczenia działów administracji ogólnouczelnianej znajdujące się poza paw. C-1 i C-2,
- Wydział Odlewnictwa,
- U-3 p. II
- DT,
- CTT od 03.2008r.
- Z-19
- A-O Rektorat, Aula, Klub Profesora- od 01.01.2011 r.

Pracownicy Sekcji z zaangażowaniem wykonują powierzone prace aby sprostać wymogom użytkowników w zależności od specyfiki pomieszczeń oraz podnieść estetykę administrowanych i sprzątanym obiektów. Ponadto pracownicy sekcji podejmują dodatkowe, doraźne prace porządkowe wynikające z bieżących potrzeb

Sekcja Obsługi Terenu

Zakres działania Sekcji:

- Nadzór i współpraca z firmą zajmującą się całorocznym utrzymaniem porządku i czystością na terenie Uczelni.
- Koordynacja prac transportowych na zlecenie jednostek centralnych Uczelni.
- Ciągłe uzupełnianie nasadzeń i pielęgnacja zieleni na terenie całej Uczelni.
- Renowacja ławek parkowych.
- Współdziałanie w akcji Pola Nadziei.
- Pomoc SOA w opiece nad mogiłami Rektorów i profesorów AGH na Cmentarzu Rakowickim.
- Umieszczenie na terenie Uczelni budek dla ptaków.
- Montaż stojaków na rowery na terenie AGH.
- Regularna zbiórka makulatury z terenu Uczelni.
- Produkcja ławek parkowych i rozmieszczanie ich na terenie AGH.
- Zakładanie nowych zieleńców:
 - 2009 - teren wokół lokomotywy;
 - 2010 – teren wokół A-0;
 - 2010 roku założono kwitnące rabaty (wysadzono 15.000 cebulek żonkili i tulipanów);
 - 2011 - wykonano we własnym zakresie i obsadzono kwitnącymi roślinami drewniane skrzynie – zdobią ciąg B;
 - 2011 -teren przed Biblioteką i paw. A3- nowe nasadzenia, uporządkowano i obsadzono roślinami płożącymi skarpę za pawilonem A2 i A3;
 - 2011 - założono nową rabatę z jałowca płożącego przed pawilonem C3 (przy przystanku MPK;
 - 2012 - teren wokół B-5 i D-4;
 - w sezonie 2010/2011 posadzono na terenie AGH 40 szt. drzew;

- w sezonie 2011/2012 posadzono na terenie AGH 120 szt. drzew;
- w 2011 roku zakupiono kolejnych 40 szt. betonowych koszy na śmieci.

Sekcja Magazynów

Do zakresu działania Sekcji należy:

- dokonywanie zakupów bezpośrednio dla Jednostek Centralnej Administracji;
- opisywanie i rozliczanie faktur gotówkowych, w tym płatnych kartą oraz przelewowych według nowych zasad odliczania VAT dla Uczelni (po przebytych szkoleniu w tym zakresie);
- udział w pracach Komisji wyceniającej używane meble w magazynie GM-O;
- prowadzenie Magazynu GM-O, w którym przygotowuje się wycenę mebli przyjmowanych do magazynu, likwidację sprzętu i mebli oraz współpraca z Działami Księgowości i Gospodarki Majątkiem;
- wykonywanie zleceń jazdy dla Wydziałów i innych Jednostek Uczelni na terenie Krakowa oraz poza teren miasta. W tym przewożenie odczynników, odpadów chemicznych oraz gazów w ramach transportu materiałów niebezpiecznych.

	Okres sprawozdawczy			
	od lipca 2008r. do czerwca 2009r.	od lipca 2009r. do czerwca 2010r.	od lipca 2010r. do sierpnia 2011r.	od września 2011 do kwietnia 2012
zakupy (przelewy, gotówki, karta płatnicza) w tym:	821 zakupów	850 zakupów	745 zakupów	386 zakupów
- zakupy z zaliczki gotówkowej	55 653 zł	58 350 zł	56 559,54 zł	80 177,61 zł
- zakupy kartą płatniczą AGH	62 531 zł	66 300 zł	54 553,92 zł	
łącznie:	850 zakupów	870 zakupów	bd	bd

Tabela 8. Zestawienie zakupów dokonanych w latach 2008-2012.

Magazyn Druków i Legalizacji Dokumentów

Do zakresu działania Sekcji należy:

- Prowadzenie pola spisowego Pionu Kanclerza;
- Inwentarz na polu spisowym Działu Obsługi Uczelni (710-02) obejmuje:
 - środki trwałe- /komputery, kserokopiarki i inne/-135 pozycji,
 - pozostałe środki trwałe/W/4,5,8,10/-1538 pozycji,
 - programy i licencje- 88 pozycji.
- Prowadzenie magazynu druków ścisłego zarachowania (dyplomy, legitymacje studenckie, indeksy, książeczki zdrowia, odpisy dokumentów)
- Współpraca w zakresie gospodarki drukami z Działem Nauczania oraz Wydziałami;
- Legalizacja dokumentów i dyplomów.

Lp.	Rodzaj dokumentu	Ilość
1	Dyplomy magisterskie i inżynierskie	4721
2	Dyplomy habilitacyjne i doktoranckie	143
3	Świadectwa ukończenia Studiów Podyplomowych	285
4	Wypisy z indeksu	80
5	Opieczetowano druki, zaproszenia i dyplomy dla byłych wychowanków AGH	290
6	Legalizowano różne dokumenty nie objęte prowadzeniem ewidencji (faktury, świadectwa, dokumenty przetargowe i inne dotyczące AGH)	4300
7	Opieczetowano suchą pieczęcią indeksy dla studentów I roku	10304

Tabela 9. Zestawienie liczbowe legalizacji wykonanych w latach 2008-2009.

Lp.	Rodzaj dokumentu	Ilość
1	Dyplomy magisterskie i inżynierskie	5037
2	Dyplomy habilitacyjne i doktoranckie	174
3	Świadectwa ukończenia Studiów Podyplomowych	302
4	Wypisy z indeksu	79
5	Opieczęto druki , zaproszenia i dyplomy dla byłych wychowanków AGH	180
6	Legalizowano różne dokumenty nie objęte prowadzeniem ewidencji (faktury ,świadectwa ,dokumenty przetargowe i inne dotyczące AGH)	3600
7	Opieczęto suchą pieczęcią indeksy dla studentów I roku	10580

Tabela 10. Zestawienie liczbowe legalizacji wykonanych w latach 2009-2010.

Lp.	Rodzaj dokumentu	Ilość
1	Dyplomy magisterskie i inżynierskie	8063
2	Dyplomy habilitacyjne i doktoranckie	146
3	Świadectwa ukończenia Studiów Podyplomowych	427
4	Wypisy z indeksu	92
5	Opieczęto druki , zaproszenia i dyplomy dla byłych wychowanków AGH	220
6	Legalizowano różne dokumenty nie objęte prowadzeniem ewidencji (faktury ,świadectwa ,dokumenty przetargowe i inne dotyczące AGH)	3500
7	Opieczęto suchą pieczęcią indeksy dla studentów I roku	14863

Tabela 11. Zestawienie liczbowe legalizacji wykonanych w latach 2010-2011.

Lp.	Rodzaj dokumentu	Ilość
1	Dyplomy magisterskie i inżynierskie	7003
2	Dyplomy habilitacyjne i doktoranckie	123
3	Świadectwa ukończenia Studiów Podyplomowych	167
4	Wypisy z indeksu	83
5	Opieczęto druki , zaproszenia i dyplomy dla byłych wychowanków AGH	250
6	Legalizowano różne dokumenty nie objęte prowadzeniem ewidencji (faktury ,świadectwa ,dokumenty przetargowe i inne dotyczące AGH)	3600
7	Opieczęto suchą pieczęcią indeksy dla studentów I roku	13760

Tabela 12. Zestawienie liczbowe legalizacji wykonanych w latach 2011-2012.

W okresie sprawozdawczym z Magazynu Druków wydano :

Rodzaje wydanych druków:	Okres sprawozdawczy:			
	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012 (do kwietnia)
Dyplomy [szt ponumerowanych kompletów*]	6300	9400	9400	6500
Indeksy - wydano i ponumerowano [szt]	11000	15 000	15 000	6200
Książeczki zdrowia - wydano i ponumerowano	8000	7 000	7 000	
Odpisy dyplomów w języku angielskim i niemieckim	4050	6500	7500	

Tabela 13. Zestawienie liczbowe druków ścisłego zarachowania wydanych z Magazynu Druków w latach 2008-2012.

* komplet dyplomu to oryginał i trzy odpisy

Na bieżąco z Magazynu Druków wydawano papier i koperty firmowe, wizytówki, hologramy na elektroniczne legitymacje studenckie, blankiety ELS, świadectwa ukończenia studiów podyplomowych, teczki na suplementy, legitymacje i indeksy doktoranta.

Magazyn Chemiczny

Zakres działania Magazynu obejmuje współpracę z Wydziałami w zakresie gospodarki odczynnikami chemicznymi:

- Prowadzenie depozytu odczynników chemicznych;
- Przeprowadzanie utylizacji odczynników;
- Przeprowadzenie utylizacji odpisanego sprzętu elektronicznego, aparatury, komputerów, mierników itp.;
- Przeprowadzanie procedury zakupu alkoholu etylowego bez akcyzy (około 600l rocznie)
- Specjalistyczny transport na zlecenie jednostek Uczelni (materiały nietypowe, niebezpieczne).

Utylizacja odczynników:

2008/2009

Lp.	Firma	Ilość	Wartość	VAT	Wartość
		kg	Netto zł	zł	Brutto zł
Odpady chemiczne					
1.	„ALBECO”SZCZEPAŃSKA SP.J. Rypin	4 325	12 066,75	844,67 -7%	12 911,42
2.	„EKO-MAR” Marlena Szczepańska Rypin	7 000	1 800,00	396 -22%	2 196,00
3.	„ALBECO”SZCZEPAŃSKA SP.J. Rypin	3 497	8 956,11	626,93 -7%	9 583,04
Odpadowe urządzenia					
4.	PHU „EKOPARTNER” Kraków SPRZEDAŻ !!!	7 509	- 1 501,80	-330,4 -22%	- 1 832,20
5.	PHU „EKOPARTNER” Kraków SPRZEDAŻ !!!	7 984	- 1 596,80	-351,3 -22%	- 1 948,10
6.	PHU „EKOPARTNER” Kraków SPRZEDAŻ !!!	13 720	- 2 744,00	-603,68 -22%	- 3 347,68
7.	PHU „EKOPARTNER” Kraków SPRZEDAŻ !!!	10 355	- 2 071,00	-455,62 -22%	- 2 526,62
Razem:		54 390	22 822,86 -7 913,60 =14 909,26	126,6	24 690,46 -9 654,60 =15 035,86

2009/2010

	Firma	Data	Ilość kg	Wartość Netto zł	VAT zł	Wartość Brutto zł
Odpady chemiczne						
1.	„EKOLOG” Rypin	21-10-2009	5 865	13 929,70	975,08 (7%)	14 904,78
2.	„EKOLOG” Rypin	02-11-2009	980	1 029,00	72,03 (7%)	1 101,03 (płatne przez WMN)
3.	„EKOLOG” Rypin	02-02-2010	4 796	11 625,13	813,16 (7%)	12 438,89
Odpadowe urządzenia						
4.	PHU „EKOPARTNER” Kraków SPRZEDAŻ !!!	03-09-2009	17 002	- 3 400,40	- 748,09 (22%)	- 4 148,49
5.	PHU „EKOPARTNER” Kraków SPRZEDAŻ !!!	05-01-2010	5 982	- 1 196,40	- 263,21 (22%)	- 1 459,61
6.	PHU „EKOPARTNER” Kraków SPRZEDAŻ !!!	12-04-2010	8 308	- 1 661,60	- 365,55 (22%)	- 2 027,15

7.	PHU „EKOPARTNER” Kraków SPRZEDAŻ !!!	20-04-2010	4 300	- 860,00	- 189,20 (22%)	- 1 049,20
		Razem	47 233	26 583,83 -7 118,40 =19 465,43	294,22	28 444,70 -8 684,45 =19 760,25

Tabela 14. Zestawienie kosztów utylizacji w latach 2008-2010.

*kursywa – przychód, znak (-)
pozostałe wartości - rozchód*

2010/2011

Lp.	Firma	Data	Ilość kg	Wartość Netto zł	VAT zł	Wartość Brutto zł
Odpady chemiczne						
1.	P.H.U. SYSTEM	31-03-2011	3 733	12 258,60	980,68	13 239,28
2.	P.H.U. SYSTEM	08-04-2011	711	1 276,50	102,12	1 378,62
Odpadowe urządzenia						
3.	PHU „EKOPARTNER” Kraków SPRZEDAŻ !!!	24-09-2010	13 007	2 601,40	572,31	3 173,71
4.	PHU „EKOPARTNER” Kraków SPRZEDAŻ !!!	31-12-2010	7 789	1 557,80	342,72	1 900,52
5.	PHU „EKOPARTNER” Kraków SPRZEDAŻ !!!	04-04-2011	4 621	924,20	212,57	1 336,77

2011/2012

Lp.	Firma	Data	Ilość kg	Wartość Netto zł	VAT zł	Wartość Brutto zł
Odpady chemiczne						
1.	P.H.U. SYSTEM	12-01-2011	14	420,00	33,60	453,60
2.	P.H.U. SYSTEM	12-01-2011	69	2070,00	165,60	2235,60
3.	P.H.U. SYSTEM	12-01-2012	17	510,00	40,80	550,80
4.	P.H.U. SYSTEM	12-01-2012	4212	14041,66	1123,33	15164,99
Odpadowe urządzenia						
1	PHU „EKOPARTNER” Kraków SPRZEDAŻ !!!	11-01-2012	14864	2972,80	0	2972,80

Tabela 15. Zestawienie kosztów utylizacji w latach 2010-2012.

Na czerwono – przychód
Na czarno - rozchód

W okresie sprawozdawczym magazyn chemiczny został przeniesiony do tymczasowego magazynu utworzonego w budynku przy ulicy Reymonta 19. Magazyn ten funkcjonował w tej lokalizacji do momentu oddania nowego magazynu chemicznego w budynku Z-11. Nowy magazyn chemiczny funkcjonuje od marca 2012r.

Sekcja do spraw ubezpieczeń

Do działań Sekcji należy:

- Współpraca z Działem Inwentaryzacji i Likwidacji Sprzętu w zakresie powierzonego majątku.
- Uczestniczenie w komisjach inwentaryzacyjnych dotyczących nieruchomości.
- Rozliczanie się z powierzonego majątku, wyjaśnianie ewentualnych nadwyżek, niedoborów.
- Ścisła współpraca z Działem Księgowości Majątkowej.
- Przejmowanie na stan majątkowy budynków, budowli, gruntów.
- Powiększanie wartości budynków w wyniku ich modernizacji.
- Wyksięgowania z ewidencji z tytułu wyburzeń budynków.
- Nadawanie nowych symboli GUS dla nowych budynków, budowli, gruntów oraz przy zmianie kwalifikacji użytkowania obiektu.
- Przeprowadzanie weryfikacji zapisów księgowych.

- Ocena prawidłowości otrzymanych dokumentów księgowych, porównywanie ich ze stanem faktycznym, weryfikacja, kompletowanie ich przesłanie do Działu Księgowości Majątkowej.
- Bieżące sprawy wynikające z prowadzenia konta 735-00 nieruchomości.
- Przygotowanie materiałów i dokumentów niezbędnych do ubezpieczenia AGH.
- Przygotowywanie szczegółowej specyfikacji istotnych warunków ubezpieczenia AGH.
- Uczestniczenie w procedurze przetargowej i współpraca z Działem Zamówień Publicznych.
- Szczegółowa analiza złożonych ofert przetargowych w formie porównawczej.
- Bieżąca kontrola spłat rat za zawarte polisy ubezpieczeniowe.
- Kontrola terminów odnowienia polis.
- Prowadzenie spraw związanych z roszczeniami za szkody wobec AGH.
- Przygotowanie materiałów niezbędnych do zawarcia nowych polis wg potrzeb AGH.
- Obciążanie składką ubezpieczeniową budynków dzierżawionych.
- Wykonanie i prowadzenie komputerowego rejestru zawartych polis.
- Udział i pomoc w sprawach dotyczących zabezpieczenia mienia AGH przed kradzieżą.
- Informacja o ubezpieczeniach (telefon, e-mail).
- Przyjmowanie zgłoszeń o zaistniałych szkodach.
- Prowadzenie rejestru transportu majątku poza teren AGH.
- Spisanie z poszkodowanym przy udziale EPU zgłoszenia szkody i protokołu oględzin, rachunek strat.
- Zgłoszenie i zarejestrowanie akt szkody do Ubezpieczyciela.
- Prowadzenie dokumentacji szkodowej.
- Negocjacje z ubezpieczycielem w sprawach spornych i problemowych (ugody, ustępstwa, itp.).
- Prowadzenie dokumentacji szkód.
- Analiza szkodowości na terenie AGH.

	Okres sprawozdawczy			
	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012
Ilość szkód [szt.] w tym:	44	44	102	11
- ogień i inne zdarz. losowe	10	30	67	
- OC	33	9	23	1
- kradzież	1	5	6	
- elektr.	-	-	6	
- All Risk				10
Składka [PLN]	328 928	228 955	481653	680110
Procent wypłaty z polis [%]	10	15	105	1,2

Tabela 16. Zestawienie szkód i składek w latach 2008-2012.

Archiwum

Podstawy prawne działalności Archiwum:

- 1) Ustawa z dnia 14 lipca 1983 roku o narodowym zasobie archiwalnym, archiwach (Dziennik Ustaw 1983 r nr 38)
- 2) Rozporządzenie nr 1375 Ministra Kultury z dnia 16 września 2002 roku w sprawie postępowania z dokumentacją, zasad jej klasyfikowania i kwalifikowania oraz zasad i trybu przekazywania materiałów archiwalnych do archiwów państwowych.

W ramach swojej działalności Archiwum Uczelni:

- współpracuje z komórkami organizacyjnymi w zakresie prawidłowego przygotowania dokumentacji do archiwizowania;
- przejmuje akta od poszczególnych komórek organizacyjnych;
- przechowuje oraz prowadzi ewidencję, a także zabezpiecza i prowadzi profilaktykę w zakresie konserwacji posiadanych i przejmowanych akt;
- porządkuje (w razie konieczności) akta niewłaściwie opracowane;
- udostępnia akta do celów służbowych i innych;

- inicjuje brakowanie dokumentacji niearchiwalnej, której okres przechowywania upłynął;
- wydaje zaległą dokumentację, należącą do osób prywatnych;
- utrzymuje stały kontakt z Archiwum Państwowym.

Wszyscy pracownicy Archiwum posiadają ukończony kurs archiwalny uprawniający do pracy w archiwum organizowany przez Archiwum Państwowe.

Pomieszczenie biurowe usytuowane w akademiku przy ulicy Reymonta 17 o powierzchni 16,80m. Magazyny znajdują się w lokalizacjach:

- pawilon C-1 o powierzchni 122.80m²
- pawilon C-2 o powierzchni 142.10m²
- DS. Alfa o powierzchni 156.20m²
- DS. Alfa o powierzchni 65m²

W okresie sprawozdawczym pracownicy Archiwum współpracowali z komórkami organizacyjnymi uczelni w zakresie prawidłowego gromadzenia dokumentacji i przygotowania jej do przekazania Archiwum.

	Okres sprawozdawczy:			
	2008/2009	2008 - 2010	2010/2011	2011/2012
Dokumenty przekazane do zarchiwizowania przez komórki organizacyjne [tom]	8264	16426	9983	4969
Dokumenty zakonserwowane i zabezpieczone przez pracowników Archiwum [tom]	320	425	330	530
Dokumenty udostępnione dla komórek organizacyjnych oraz osobom prowadzącym badania naukowe [tom]	722	1028	830	643
Dokumenty wydane, należące do byłych pracowników lub studentów [szt]	322	334	295	284
Dokumenty włączone jako uzupełniające do istniejącego zasobu (wypożyczone z Archiwum lub przekazywane z komórek Uczelni) [tom]	650	285	670	85

Tabela 17. Zestawienie liczbowe zakresu prac Archiwum w latach 2008-2012.

Ośrodek AGH w Regulicach

Od 01.04 2010 Dział Obsługi Uczelni przejął administrowanie i bieżącą obsługę budynków i terenu znajdującego się w Regulicach.

ZARZĄDZANIE NIERUCHOMOŚCIAMI

Organizacja Działu

Dział Gospodarki Nieruchomościami jest jednostką prowadzącą gospodarkę nieruchomości z zasobu Uczelni, a w odniesieniu do części zasobu co do której obowiązki zarządcy nieruchomości lub administratora powierzone zostały innym jednostkom Uczelni lub podmiotom nie mieszczącym się w jej strukturach, DGN jest jednostką nadzorującą.

Dział prowadzi lub nadzoruje gospodarkę nieruchomości z zasobu Uczelni w granicach określonych przez obowiązujące w Polsce prawo, Statut Uczelni oraz pisma okólne i zarządzenia Rektora Uczelni. Gospodarka nieruchomości prowadzona lub nadzorowana przez DGN w szczególności dotyczy gruntów, budynków i lokali, a w przypadku budynków dydaktyczno-naukowych i administracyjnych również pojedynczych pomieszczeń.

Struktura Działu

W kolejnych okresach sprawozdawczych struktura Działu przedstawiała się następująco:

- w okresie od 31.05.2008 do 31.05.2009 w Dziale było zatrudnionych 13 pracowników w 4 sekcjach i 1 zespole:
 - 1) Sekcja Umów i Ewidencji Powierzchni
 - 2) Sekcja Rozliczeń Kosztów Eksploatacji
 - 3) Zespół Dokumentacji Geodezyjno-Prawnej i Ubezpieczeń
 - 4) Administracja Budynków Zakładowych
 - 5) Dom Gościnny AGH „Sienkiewiczówka”
- w okresie od 31.05.2009 do 31.05.2010 w Dziale było zatrudnionych 13 pracowników w 4 sekcjach i 1 zespole:
 - 1) Sekcja Umów i Ewidencji Powierzchni
 - 2) Sekcja Rozliczeń Kosztów Eksploatacji
 - 3) Zespół Dokumentacji Geodezyjno-Prawnej
 - 4) Administracja Budynków Zakładowych
 - 5) Dom Gościnny AGH „Sienkiewiczówka”
- w okresie od 31.05.2010 do 31.05.2011 w Dziale było zatrudnionych 12 pracowników w 3 sekcjach i 1 zespole:
 - 1) Sekcja Umów i Ewidencji Powierzchni
 - 2) Centrum Dydaktyki
 - 3) Administracja Budynków Zakładowych
 - 4) Zespół Dokumentacji Geodezyjno-Prawnej
- w okresie od 31.05.2011 do 31.05.2012:

W Dziale jest zatrudnionych jedenastu pracowników w 3 sekcjach:

 - 1) Sekcja Umów i Ewidencji Powierzchni
 - 2) Centrum Dydaktyki
 - 3) Administracja Budynków Zakładowych

1. Wewnątrzuczelniana gospodarka pomieszczeniami

Poniżej w postaci tabelarycznej zestawione zostały najważniejsze informacje o zasobach AGH objętych systemem ePomAGH:

Pomieszczenia objęte systemem ewidencji ePomAGH			
stan na 31.05.2008 r.			
6.578 pomieszczeń o pow. 181.317 m ² , w tym:			
- powierzchnia dydaktyczno-naukowa ¹		60.655 m ²	
- powierzchnia pomocnicza ²		70.104 m ²	
- powierzchnia ogólnodostępna ³		50.558 m ²	
powierzchnie z podziałem na grupy taryfowe (liczba pomieszczeń i sumaryczna powierzchnia)			
A	B	C	D
1.462	27	1.623	3.466
49.876 m ²	491 m ²	68.338 m ²	62.612 m ²
stan na 31.05.2009 r.			
6.694 pomieszczeń o pow. 183.720 m ² , w tym:			
- powierzchnia dydaktyczno-naukowa ¹		63.211 m ²	
- powierzchnia pomocnicza ²		68.388 m ²	
- powierzchnia ogólnodostępna ³		52.121 m ²	
powierzchnie z podziałem na grupy taryfowe (liczba pomieszczeń i sumaryczna powierzchnia)			
A	B	C	D
1.488	23	1.635	3.548
51.457m ²	413 m ²	69.396m ²	62.454m ²
stan na 31.05.2010 r.			
6.700 pomieszczeń o pow. 183.955 m ² , w tym:			
- powierzchnia dydaktyczno-naukowa ¹		64.000 m ²	
- powierzchnia pomocnicza ²		67.764 m ²	
- powierzchnia ogólnodostępna ³		52.191 m ²	

powierzchnie z podziałem na grupy taryfowe (liczba pomieszczeń i sumaryczna powierzchnia)				
A	B	C	D	
1.494	23	1.618	3.565	
51.492 m ²	413 m ²	69.283 m ²	62.767 m ²	
stan na 31.05.2011 r.				
6.692 pomieszczeń o pow. 183.975 m ² , w tym:				
- powierzchnia dydaktyczno-naukowa ¹		63.741 m ²		
- powierzchnia pomocnicza ²		67.943 m ²		
- powierzchnia ogólnodostępna ³		52.291 m ²		
powierzchnie z podziałem na grupy taryfowe (liczba pomieszczeń i sumaryczna powierzchnia)				
A	B	C	D	
1.505	23	1.585	3.579	
51.606 m ²	413 m ²	68.737 m ²	63.219 m ²	
stan na 30.04.2012 r.				
7.015 pomieszczeń o pow. 195.704 m ² , w tym:				
- powierzchnia dydaktyczno-naukowa ¹		67.421 m ²		
- powierzchnia pomocnicza ²		69.501 m ²		
- powierzchnia ogólnodostępna ³		56.837 m ²		
- parkingi podziemne ⁴		1.945 m ²		
powierzchnie z podziałem na grupy taryfowe (liczba pomieszczeń i sumaryczna powierzchnia)				
A	B	C	D	E
1.668	21	1.622	3.701	3
56.268 m ²	387 m ²	71.688 m ²	65.416 m ²	1.945 m ²

Tabela 18. Zasoby pomieszczeń w systemie e-PomAGH.

¹ funkcja: biblioteka-czytelnia, sala ćwiczeniowa, sala konferencyjna, sala wykładowa, sala laboratoryjna, pracownia naukowo-badawcza

² funkcja: biuro, pokój pracowników, magazyn, pomieszczenie pomocnicze, warsztat, inna

³ funkcja: klatka schodowa, korytarz, pomieszczenie techniczne, sanitariat

⁴ funkcja: parking

Miesięczny wewnątrzuczelniany czynsz (opłata użytkowa) – maj 2008	
suma obciążeń Jednostek AGH	suma zwolnień Jednostek AGH
1.191.382,55 PLN	123.924,58 PLN
Miesięczny wewnątrzuczelniany czynsz (opłata użytkowa) – maj 2009	
suma obciążeń Jednostek AGH	suma zwolnień Jednostek AGH
1.307.211,41 PLN	115.877,79 PLN
Miesięczny wewnątrzuczelniany czynsz (opłata użytkowa) – maj 2010	
suma obciążeń Jednostek AGH	suma zwolnień Jednostek AGH
1.436.678,01 PLN	132.459,50 PLN
Miesięczny wewnątrzuczelniany czynsz (opłata użytkowa) – maj 2011	
suma obciążeń Jednostek AGH	suma zwolnień Jednostek AGH
1.561.976,20 PLN	98.869,16 PLN
Miesięczny wewnątrzuczelniany czynsz (opłata użytkowa) – kwiecień 2012	
suma obciążeń Jednostek AGH	suma zwolnień Jednostek AGH
1.668.003,94 PLN	94.731,43 PLN

Tabela 19. Zestawienie wartości miesięcznego czynszu dla jednostek AGH.

2. Działalności w zakresie umów zobowiązaniowych

Poniżej w postaci tabelarycznej zestawione zostały najważniejsze informacje o zawartych umowach:

Umowy zobowiązaniowe prowadzone przez DGN w okresie od 31.05.2008 do 31.05.2009
liczba umów: 291 (stan na 31.05.2008 r.)
liczba umów rozwiązanych: 37
liczba nowych umów: 23 (w tym 10 to kontynuacja)
liczba umów: 277 (stan na 31.05.2008 r.)
liczba wystawionych faktur VAT: 2721
suma przychodów (kwot netto z faktur bez podatku od nieruchomości): 5.212.953 PLN (wzrost o 16%)

AGH: 3.111.040 PLN (wzrost o 10%)	Jednostki: 2.101.913 PLN (spadek o 2%)
Umowy zobowiązaniowe prowadzone przez DGN w okresie od 31.05.2009 do 31.05.2010	
liczba umów: 277 (stan na 31.05.2009 r.)	
liczba umów rozwiązanych: 56	
liczba nowych umów: 42 (w tym 6 to kontynuacja)	
liczba umów: 263 (stan na 31.05.2010 r.)	
liczba wystawionych faktur VAT: 2403	
suma przychodów (kwot netto z faktur bez podatku od nieruchomości): 4.834.105 PLN (spadek o 7%)	
AGH: 2.809.939 PLN (spadek o 10%)	Jednostki: 2.024.167 PLN (spadek o 4%)
Umowy zobowiązaniowe prowadzone przez DGN w okresie od 31.05.2010 do 31.05.2011	
liczba umów: 263 (stan na 31.05.2010 r.)	
liczba umów rozwiązanych: 33	
liczba nowych umów: 44 (w tym 6 to kontynuacja)	
liczba umów: 274 (stan na 31.05.2011 r.)	
liczba wystawionych faktur VAT: 2388	
suma przychodów (kwot netto z faktur bez podatku od nieruchomości): 5.021.129 PLN (wzrost o 4%)	
AGH: 3.199.136 PLN (wzrost o 14%)	Jednostki: 1.821.993 PLN (spadek o 10%)
Umowy zobowiązaniowe prowadzone przez DGN w okresie od 31.05.2011 do 30.04.2012	
liczba umów: 274 (stan na 31.05.2011 r.)	
liczba umów rozwiązanych: 71	
liczba nowych umów: 49 (w tym 4 to kontynuacja)	
liczba umów: 252 (stan na 30.04.2012 r.)	
liczba wystawionych faktur VAT: 2260	
suma przychodów (kwot netto z faktur bez podatku od nieruchomości): 4.627.636 PLN	
AGH: 2.944.449 PLN	Jednostki: 1.683.187 PLN

Tabela 20. Zestawienie umowy zobowiązaniowe prowadzonych przez DGN.

Działalność Administracji Budynków Zakładowych

Uczelnia obecnie zarządza 9 budynkami zakładowymi z 325 lokalami mieszkalnymi, w tym 6 Wspólnotami Mieszkaniowymi, w których AGH ma udział większościowy.

W roku 2008/2012 w budynkach wykonano szereg prac remontowych usuwając zasadnicze zagrożenia degradacji substancji budynków:

Budynek	Zakres prac
Skarbińskiego 2	<ul style="list-style-type: none"> - prace konserwacyjne połączeni dachowej - remont lokalu mieszkalnego nr 1, 3, 7, 12, 60, 66, 74, 93, 115 - wymiana dźwigu osobowego - wymiana oświetlenia na kl. schodowej i korytarzach - wymiana linii zasilającej w budynku - remont chodnika - remont oświetlenia zewnątrz - wykonanie pochylni dla rowerów - częściowa naprawa elewacji - naprawa drzwi balkonów ewakuacyjnych - częściowe ocieplenie ściany budynku - malowanie parteru - wymiana tablicy elektrycznej na kl. schodowej - wymiana instalacji odgromowej - przegląd przewodów kominowych i wentylacyjnych - kontrola szczelności instalacji gazowej i doszczelnianie - bieżące usuwanie awarii: <ul style="list-style-type: none"> ślusarskich instalacji elektrycznych instalacji wod.-kan instalacji c.o. instalacji gazowej
Czarnowiejska 103	<ul style="list-style-type: none"> - remont połączeni dachowej - wymiana instal. elektrycznej w korytarzach piwnicznych - remont lokalu mieszkalnego nr 3, 6, 22, 33

	<ul style="list-style-type: none"> - wymiana inst. elektrycznej na kl. schodowej - wymiana tabl. elektrycznej na kl. schodowej - wymiana rozdzielni elektrycznej - wymiana wew. inst. elektrycznej - wymiana drzwi wejściowych - częściowa wymiana dźwigu osobowego - wymiana instalacji odgromowej - przegląd przewodów kominowych i wentylacyjnych - kontrola szczelności instalacji gazowej i doszczelnianie - bieżące usuwanie awarii: <ul style="list-style-type: none"> ślusarskich instalacji elektrycznych instalacji wod.-kan instalacji c.o. instalacji gazowej
Staszczyka 3	<ul style="list-style-type: none"> - remont lokalu mieszkalnego nr 4, 33, 44 - wymiana domofonu w III kl. - wymiana inst. elektrycznej w III i IV klatce schodowej - roboty murarsko-malarskie klatki schodowej I i II - malowanie II i III kl. schodowej - wymiana tablic administracyjnych - naprawa ofasowań - wymiana inst. elektrycznej w I i II klatce - wykonanie izolacji pionowej - przegląd przewodów kominowych i wentylacyjnych - kontrola szczelności instalacji gazowej i doszczelnianie - bieżące usuwanie awarii: <ul style="list-style-type: none"> ślusarskich instalacji elektrycznych instalacji wod.-kan instalacji c.o. instalacji gazowej
Dunin-Wąsowicza 24	<ul style="list-style-type: none"> - remont lokalu mieszkalnego nr 1, 2 - remont połaci dachowej - wymiana osprzętu elektrycznego na kl. schodowych i korytarzach - uzupełnienie tynków na balkonach - wymiana tablic administracyjnych - wymiana tabl. elektrycznej na kl. schodowych - wymiana drzwiczek inst. elektrycznej - naprawa ofasowań - remont daszków kominowych - przegląd przewodów kominowych i wentylacyjnych - kontrola szczelności instalacji gazowej i doszczelnianie - bieżące usuwanie awarii: <ul style="list-style-type: none"> ślusarskich instalacji elektrycznych instalacji wod.-kan instalacji c.o. instalacji gazowej
Dunin-Wąsowicza 26	<ul style="list-style-type: none"> - remont połaci dachowej - remont daszków kominowych - wymiana tablic administracyjnych - prace konserwacyjne połaci dachowej - remont lokalu mieszkalnego nr 18 - przegląd przewodów kominowych i wentylacyjnych - kontrola szczelności instalacji gazowej i doszczelnianie - bieżące usuwanie awarii: <ul style="list-style-type: none"> ślusarskich instalacji elektrycznych instalacji wod.-kan instalacji c.o. instalacji gazowej

Gramatyka 7	<ul style="list-style-type: none"> - odgrzybienie elewacji tarasów - wykonanie oświetlenia na zewnątrz budynku - naprawa ofasowań i tarasów - naprawa elewacji bud. - malowanie parteru - naprawa łąw kominowych - udroźnienie wentylacji - remont lokalu mieszkalnego nr 1 - wymiana instalacji c.o. w węźle - prace konserwacyjne połączeni dachowej - remont węzła cieplnego - przegląd przewodów kominowych i wentylacyjnych - kontrola szczelności instalacji gazowej i doszczelnianie - bieżące usuwanie awarii: <ul style="list-style-type: none"> ślusarskich instalacji elektrycznych instalacji wod.-kan instalacji c.o. instalacji gazowej
Gramatyka 7a	<ul style="list-style-type: none"> - wymiana instalacji domofonowej - remont węzła cieplnego - przegląd przewodów kominowych i wentylacyjnych - kontrola szczelności instalacji gazowej i doszczelnianie - bieżące usuwanie awarii: <ul style="list-style-type: none"> ślusarskich instalacji elektrycznych instalacji wod.-kan instalacji c.o. instalacji gazowej
Miechowska 17	<ul style="list-style-type: none"> - wymiana skrzynek pocztowych - remont lokalu mieszcz. nr 1, 3 - przegląd przewodów kominowych i wentylacyjnych - kontrola szczelności instalacji gazowej i doszczelnianie - bieżące usuwanie awarii: <ul style="list-style-type: none"> ślusarskich instalacji wod.-kan. i c.o
Lea 7	<ul style="list-style-type: none"> - prace zabezpieczające mienie - wykonanie ogrodzenia wraz z bramą wjazdową

Tabela 21. Zestawienie prac remontowych wykonanych w budynkach zarządzanych przez AGH.

Centrum Dydaktyki

Centrum Dydaktyki AGH posiada 4 sale wykładowe :

1 salę audytoryjną na 558 osób,

1 salę 30-osobową,

1 salkę 16-osobową (do 31.01.2011 dwie salki 16-osobowe),

1 salkę 14 osobową.

Funkcjonowanie Centrum Dydaktyki rozpoczęło się od października 2008r.

Do zadań CD należy m.in:

- Obsługa uroczystości ogólnouczelnianych i wydziałowych,
- Pomoc w organizowaniu konferencji i sympozjów,
- Pozyskiwanie oraz obsługa klientów komercyjnych,
- Prowadzenie harmonogramów zajęć dydaktycznych,
- Obsługa administracyjna.

W okresie sprawozdawczym w Centrum Dydaktyki zatrudnione były 4 osoby.

Poniżej zestawione zostały najważniejsze informacje dotyczące wykorzystania sal w poszczególnych okresach.

W okresie 01.06.2008 – 31.05.2009:

- 43 konferencje,
- 4 koncerty,
- 8 Jubileuszy Wydziałowych,
- 7 Inauguracji Wydziałowych,

01.06.2009 – 31.05.2010:

Sala	Dydaktyka	Uroczystości Wydziałowe	Koncerty	Konferencje
Sala audytoryjna (558 os.)	840 godz.	28 godz.*	41 godz.*	314 godz.*
201 (16 os.)	391 godz.	-	-	133 godz.
203 (14 os.)	187 godz.	-	-	150 godz.
204 (16 os.)	134 godz.	-	-	147 godz.
205 (40 os.)	1214 godz.	-	-	193 godz.*

Tabela 22. Wykorzystania sal w CD w okresie 01.06.2009 – 31.05.2010.

* nie uwzględniono czasu na przygotowania, próby, dekoracje itp.

01.06.2010 – 31.05.2011:

Sala	Dydaktyka	Uroczystości Wydziałowe	Koncerty	Konferencje
Sala audytoryjna (558 os.)	2100 godz.	40 godz.*	43 godz.*	359 godz.*
201 (16 os.)	709 godz.	-	-	111 godz.*
203 (14 os.)	797 godz.	-	43 godz.*	167 godz.*
204 (16 os.)	1510 godz.	-	43 godz.*	86 godz.*
205 (40 os.)	1546 godz.	-	-	234 godz.*

Tabela 23. Wykorzystania sal w CD w okresie 01.06.2010 – 31.05.2011.

* nie uwzględniono czasu na przygotowania, próby, dekoracje itp.

01.06.2011 – 31.05.2012:

Sala	Dydaktyka	Uroczystości Wydziałowe	Koncerty	Konferencje
Sala audytoryjna (558 os.)	1651 godz.	49 godz.*	91 godz.*	367 godz.*
203 (14 os.)	1012 godz.	38 godz.	54 godz.	310 godz.*
204 (16 os.)	1039 godz.	-	46 godz.	305 godz.*
205 (40 os.)	1394 godz.	-	12 godz.	262 godz.*

Tabela 24. Wykorzystania sal w CD w okresie 01.06.2011 – 31.05.2012.

* nie uwzględniono czasu na przygotowania, próby, dekoracje itp.

GOSPODARKA MAJĄTKIEM

Dział Gospodarki Majątkiem jest działem kontrolującym i porządkującym majątek Uczelni. Dział podzielony jest na trzy sekcje:

- Sekcja Zespołów Spisowych - zatrudniająca 10 osób
- Sekcja Weryfikacji Różnic - zatrudniająca 3 osoby
- Sekcja Gospodarki Sprzętem - zatrudniająca 2 osoby

Dział obsługuje 228 istniejących obecnie pól spisowych. Przeprowadza inwentaryzacje planowe i doraźne, przygotowuje materiały dla Rektorskiej Komisji Inwentaryzacyjnej weryfikującej różnice poinwentaryzacyjne. Ponadto zajmuje się fizyczną likwidacją zużytego sprzętu jak również zagospodarowaniem poprzez sprzedaż i nieodpłatne przekazanie sprzętu częściowo zużytego i nieprzydatnego w jednostkach.

W okresie sprawozdawczym X.2011 – V.2012r. każda z sekcji wykonała niżej przedstawione zadania:

1. Sekcja Zespołów Spisowych przeprowadziła spisy inwentaryzacyjne w oparciu o zatwierdzony plan inwentaryzacyjny oraz doraźne potrzeby jednostek podyktowane zmianami organizacyjnymi lub kadrowymi.

W ramach funkcjonujących 228 pól spisowych wykonano następujące inwentaryzacje:

4-letnie	-	41
2-letnie	-	31
roczne	-	4
zdawczo-odbiorcze	-	11
kontrolne	-	124

Ogółem w okresie sprawozdawczym wykonano 211 inwentaryzacji.

2. Sekcja Weryfikacji Różnic poddała analizie i opracowała wykazane po rozliczeniu przeprowadzonych inwentaryzacji niżej podane różnice:

niedobory na wartość	-	2 492 636,10	zł
nadwyżki na wartość	-	-----	
nadwyżki bez wart. początkowej	-	2407	szt.
	-	138	kpl.
	-	35 851,34	g
		28 500,00	ml
		23,50	dm ³
		18,85	kg

które ujęte zostały w 50 protokołach weryfikacyjnych zawierających wnioski Rektorskiej Komisji Inwentaryzacyjnej.

3. Sekcja Gospodarki Sprzętem na wniosek osób materialnie odpowiedzialnych zagospodarowała i zlikwidowała fizycznie ogółem składników majątkowych na łączną kwotę (wg wartości początkowej) 7 930 636,14 zł tj. 17 321 szt. i 609 kpl.

z tego zlikwidowano na kwotę zł: 7 571 413,01 tj.: 14 616 szt., 598 kpl

odsprzedano na kwotę zł: 230 930,70 tj. 66 szt, 5 kpl

przekazano nieo

Z odsprzedaży składników majątkowych uzyskano zł 36 576,45(wg wartości ustalonej doraźnie przez Komisję d/s wyceny).

Wszystkie zadania wykonywane przez Dział Gospodarki Majątkiem i wymagają zaangażowania ze strony pracowników. Najbardziej czasochłonne są prace związane z inwentaryzowaniem majątku, które od 2010 roku Uczelnia stara się usprawnić poprzez wprowadzenie tzw. systemu elektronicznej inwentaryzacji. Do chwili obecnej udało się systemem tym zinwentaryzować trzy pola spisowe tj.:

- Dział Obsługi Uczelni
- Archiwum AGH
- Dom Studencki Nr 1 „Olimp” .

Pozostałe pola spisowe sukcesywnie są do tego systemu przygotowywane.

okres sprawozdawczy	Sekcja Zespołów Spisowych					Sekcja Weryfikacji Różnic			Sekcja Gospodarki Sprzętem			
	rodzaje przeprowadzonych inwentaryzacji					stwierdzone różnice		ilość prot. wer.	fizyczna likwidacja	sprzedaż	przekazania nieodpłatne	wartość ze sprzedaży
	4-l	2-l	zd-odb	roc zna	kon trol	niedobory	nadwyżki					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
X .08-VI.09r.	24	25	25	6	108	6 258 718,52 + 6kpl b/w + 0,69g b/w	14 092,62 + 5 583szt b/w +230 kpl b/w +10,35g b/w	153	6 163 464,85 tj.12 236 szt. 685 kpl.	143 248,19 tj. 98 szt. 2 kpl.	215 702,12 tj. 915 szt. 28 kpl.	14 923,20
X. 09-VI.10r.	35	47	14	6	119	3 576 071,55 + 2 szt. b/w + 1,58g b/w	8 678,26 + 2 993 szt.b/w + 119kpl.b/w + 1,0 g b/w	112	4 874 917,52 tj.22 055 szt. 820 kpl.	411 867,99 tj. 768 szt. 5 kpl.	335 087,98 tj. 5 673 szt. 16 kpl.	45 380,00
X.10-VI.11	28	34	10	5	120	6 707 091,04	5 092,15 + 1 987 szt.b/w + 61 kpl. b/w + 4,05g b/w	104	4 776 220,23 tj.12 802 szt. 344 kpl.	252 345,56 tj. 408 szt. 6 kpl.	107 226,35 tj. 3 274 szt. 2 kpl.	58 344,40
X.11-V.12	41	31	11	4	124	2 492 636,10	0,00 2 407szt 138kpl 35 851,34g 28 500,00ml 23 50 dm ³ 18,85 kg	50	7 571 413,01 tj 14 616 szt. 598 kpl.	230 930,70 tj. 66 szt. 5 kpl.	128 292,43 tj. 2 639 szt. 6 kpl.	36 576,45
Ogółem:	128	137	60	21	471	19 034 517,21 + 2 szt. b/w + 6 kpl. b/w + 2,27g b/w	27 863,03 +12 970 szt. b/w + 548 kpl.b/w +35 866,74g b/w +28 500,00ml +23 50 dm ³ +18,85 kg	419	23 386 015,61 tj. 61 709 szt. 2 447 kpl.	1038 392,44 tj. 1 340 szt. 18 kpl.	786 308,88 tj.12501 szt. 52 kpl.	155 224,05

Tabela 25. Zadania wykonane przez trzy Sekcje Działu Gospodarki Majątkiem w latach 2008-2012

OCHRONA I PILNOWANIE

Straż AGH jest jednostką zapewniającą bezpieczeństwo i porządek na terenie całej Uczelni.

▪ Zadania bieżące Straży AGH:

- nadzór nad prawidłową ochroną pawilonów w AGH, przez portierów Straży AGH i portierów firm zewnętrznych;
- nadzór nad prawidłową ochroną terenu Uczelni w dzień przez strażników terenu oraz nocą przez patrol firmy zewnętrznej;
- organizacja i nadzór nad systemem kontroli wjazdów i monitoringu na terenie Uczelni;
- nadzór nad prawidłową sprzedażą i wydawaniem kart wjazdowych oraz pilotów dla pracowników Uczelni, studentów studiów niestacjonarnych, podyplomowych i innych użytkowników parkingu parkujących w nocy;
- nadzór nad prawidłowym parkowaniu pojazdów na parkingach;
- zabezpieczenie miejsca na parkingu i nadzór nad prawidłowym wjazdem autokarów
- zabezpieczenie i nadzór nad wszelkiego rodzaju masowymi imprezami organizowanymi na terenie Uczelni;
- zabezpieczenie szatni podczas konferencji;
- zabezpieczenie obsługi na portierniach w okresie urlopowym;
- zabezpieczenie terenu i budynków w okresie zamknięcia Uczelni w miesiącu sierpniu (podczas remontów);
- dbanie nad bezpieczeństwem pracowników i studentów podczas zajęć w budynkach i na terenie Uczelni;
- szybkie reagowanie strażników na wszelkiego rodzaju zgłoszenia i zagrożenia w pomieszczeniach i na korytarzach budynków;
- szybkie usuwanie awarii, wymiana szlabanów;
- w okresie zimowym zabezpieczenie taśmą miejsc zagrożonych spadającym śniegiem, sopłami lodu z dachów budynków;
- zgłoszenie odpowiednim służbą wszelkiego rodzaju zniszczeń, uszkodzeń, zalań pomieszczeń oraz korytarzy podczas wichur i opadów atmosferycznych.

rok	ilość osób	ilość osób	ilość osób
	strażnicy	biuro	razem
2008	48	5	53
2009	48	3	51
2010	48	4	52
2011	49	4	53
2012	48	4	52

Tabela 26. Stan zatrudnienia w Dziale Straży AGH w latach: 2008 - 2012r.

▪ Zadania wykonane

- przeniesienie biura sprzedaży kart wjazdowych do pomieszczenia w Pawilonie U-2;
- zainstalowanie monitoringu rejestrującego wjazd i wyjazd pojazdów z Uczelni w pomieszczeniu przy portierni na Bramie Głównej (ul. Reymonta 7);
- instalacja monitoringu dziedzińca rektorskiego przy budynku A-0;
- instalacja monitoringu w pomieszczeniu biura Straży AGH;
 - wymiana rejestratora nagrań z kamer w budynku C-1;
 - instalacja nowych szlabanów wjazdowych przy ul. Akademickiej, przy Pawilonie ACPIN oraz Centrum Informatyki (D-17);
 - rozbudowa systemu wjazdowego do wersji najnowszej;
 - przeszkolenie portierów przy obsłudze monitoringu, systemu wentylacji, kodowania drzwi do pomieszczeń, obsłudze centralek pożarowych na portierniach w nowo oddanych do użytku budynkach Uczelni;
 - przeszkolenie portierów z zakresu udzielania pierwszej pomocy-szkolenie na defibrylatorach;

- zakup i wyposażenie portierni czynnych przez całą dobę w defibrylatory, B -5, D-17, Brama Główna;
- zakup i wyposażenie portierni czynnych przez całą dobę w radiotelefony (dla poprawienia bezpieczeństwa w dzień i w nocy w budynkach i terenie);
- zakup zestawów komputerowych, drukarki – 1 szt., ksera do biura Straży AGH;
- zakup odzieży ochronnej dla Strażników w terenie i portierów.
- Zadania zaplanowane
 - przygotowanie przetargu na obsługę portierni, które są obsługiwane przez firmę zewnętrzną – obecnie „SPECJAŁ” do 31.12.2012r.;
 - przygotowanie przetargu na dozór terenu Uczelni w godzinach nocnych (19.00-7.00), obecnie jest firma zewnętrzna „MICROS” do 31.12.2012r.;
 - w drodze przetargu przekazanie portierni: A-4, U-12 z pracownikami Straży AGH firmie zewnętrznej;
 - przygotowanie przetargu na patrol dzienny w terenie AGH w godzinach: 7.00-19.00;
 - rozbudowa monitoringu i instalacja kamer w ważniejszych punktach terenu Uczelni i na parkingach.

OBSŁUGA FORMALNOPRAWNA - DZIAŁ EKONOMICZNY

1. Obszar działalności

Dział Ekonomiczny jest jednostką działającą w strukturze Pionu Kanclerza, utworzoną Zarządzeniem nr 20/2008 w sprawie aktualizacji Regulaminu Organizacyjnego AGH. Podstawową rolą działu jest obsługa jednostek Pionu Kanclerza w zakresie wydatkowania i rozliczeń środków finansowych. Dział pełni rolę usługową wobec innych jednostek Pionu. Funkcjonowanie Działu Ekonomicznego umożliwia:

- odciążenie poszczególnych jednostek od zapewnienia obsługi ekonomiczno-finansowej i pełne zaangażowanie pracowników w działalności merytorycznej jednostki;
- zapewnienie spójnych i jednolitych procedur obiegu dokumentów;
- sprawne przekazywanie i przetwarzanie dokumentów finansowych;
- utworzenie mechanizmu kontrolnego zapewniającego kontrolę zgodności formalno-prawnej dokumentów finansowych.

Zakres działania jednostki obejmuje:

- Opracowywanie projektów budżetów jednostek Pionu, finansowanych w ramach kosztów ogólnych, działalności pomocniczej, bytowej oraz wydzielonych działalności: Basenu AGH, Centrum Dydaktyki oraz Centrum Kart Elektronicznych.
- Prognozowanie stawki eksploatacyjnej i przychodów z opłaty użytkowej
- Sporządzanie projektów planów inwestycyjnych oraz korekt planów remontowych i inwestycyjnych w trakcie roku kalendarzowego
- Prowadzenie monitoringu wykonania planów finansowych poszczególnych jednostek,
- Ewidencjonowanie i nadzór od strony finansowej nad realizacją planów remontowych oraz inwestycyjnych AGH.
- Przygotowywanie umów oraz przeprowadzanie procedury ich zawarcia z kontrahentami,
- Bieżące przetwarzanie, ewidencjonowanie i przekazywanie do zapłaty dokumentów finansowych, w tym faktur VAT, rachunków oraz not księgowych
- Przygotowywanie danych do wyliczenia ruchomych składników wynagrodzenia pracowników,
- Przygotowywanie oraz zawieranie umów cywilno-prawnych, przygotowywanie niezbędnych dokumentów ubezpieczeniowych ZUS;
- Nadzór nad prawidłowością rozliczeń podatku VAT w jednostkach Pionu.
- Nadzór nad prawidłowością kwalifikowania wydatków strukturalnych
- Przygotowywanie sprawozdawczości w zakresie wysokości wydatków strukturalnych we wszystkich jednostkach kosztowych
- Przygotowywanie sprawozdawczości na potrzeby MNiSW: sprawozdania w zakresie prowadzonych zadań inwestycyjnych, rozliczanie zadań inwestycyjnych dofinansowanych ze środków MNiSW

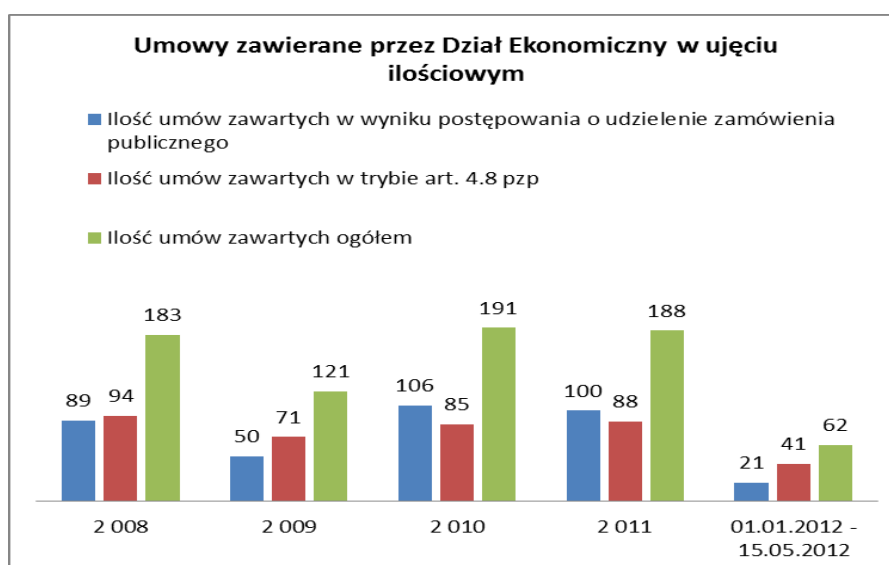
- Prowadzenie kart kosztów zadań inwestycyjnych
- Nadzór nad rozliczaniem, przekazywaniem inwestycji na stan majątku Uczelni
- Przeprowadzanie inwentaryzacji środków trwałych w budowie
- Przygotowywanie planów CPV,
- Stały monitoring zmian w obowiązujących uregulowaniach prawnych, w tym także obejmujących finansowanie zadań ze środków pomocowych Unii Europejskiej

W okresie sprawozdawczym Dział Ekonomiczny sporządził **745** umów o udzielenie zamówienia publicznego, których łączna wartość wyniosła **273 458 086,92 zł**.

Rok	umowy zawarte w wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego		umowy zawarte w trybie art. 4.8 pzp		ogółem
	Ilość	wartość umów zł /brutto	ilość	wartość umów/brutto	
2008	89	38 062 810,00 zł	94	2 852 232,00 zł	40 915 042,00 zł
2009	50	20 564 651,00 zł	71	1 712 759,08 zł	22 277 410,08 zł
2010	106	121 336 662,00 zł	85	2 523 387,00 zł	123 860 049,00 zł
2011	100	60 373 691,00 zł	88	3 046 762,84 zł	63 420 453,84 zł
od 01.01.2012 do 15.05.2012	21	22 299 459,00 zł	41	685 673,00 zł	22 985 132,00 zł
RAZEM:	366	262 637 273,00 zł	379	10 820 813,92 zł	273 458 086,92 zł

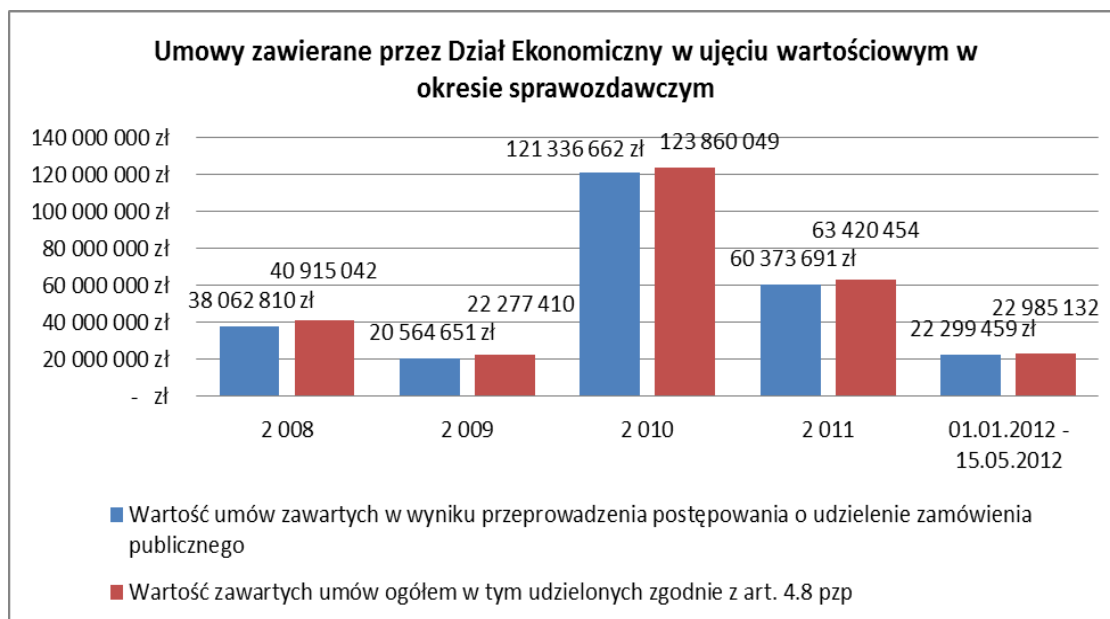
Tabela 27. Umowy z kontrahentami przygotowane i zawierane przez DE

Wzrost w ujęciu ilościowym oraz wartościowym zawieranych umów przedstawiają poniższe zestawienia



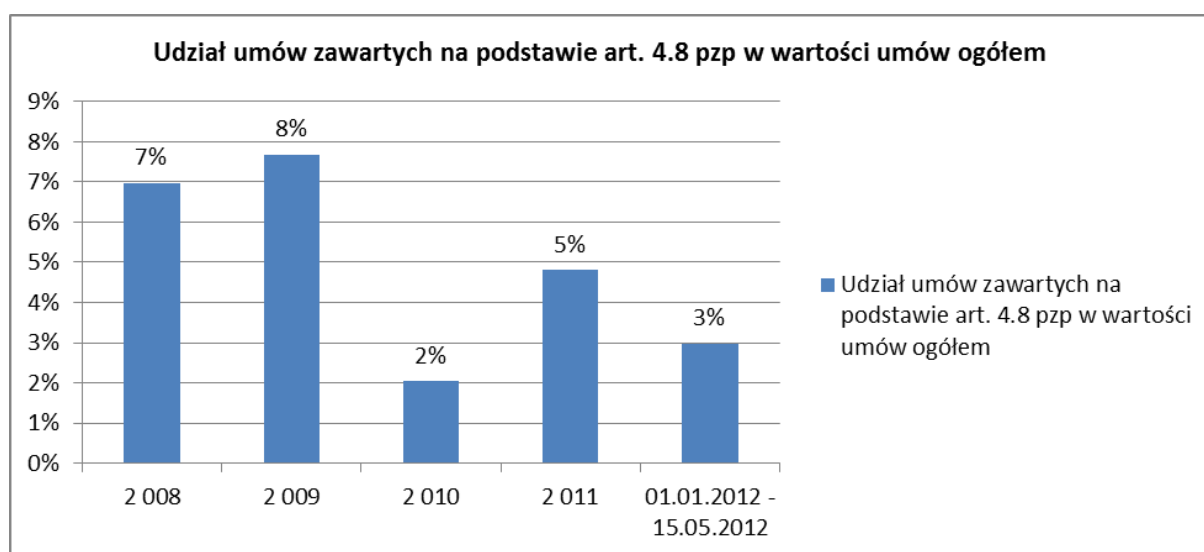
Wykres 1. Umowy z kontrahentami przygotowane i zawierane przez DE

W związku z uzyskaniem przez Uczelnię środków na realizację wielu inwestycji od 2010 znacząco wzrosła ilość oraz wartość zawieranych umów, a także wartość ponoszonych nakładów na inwestycje w Uczelni.



Wykres 2. Umowy zawierane przez Dział Ekonomiczny w ujęciu wartościowym

Równocześnie w ramach zawieranych umów systematycznemu obniżeniu ulega udział umów realizowanych w trybie określonym w art. 4.8 prawa zamówień publicznych, zgodnie z poniższym zestawieniem

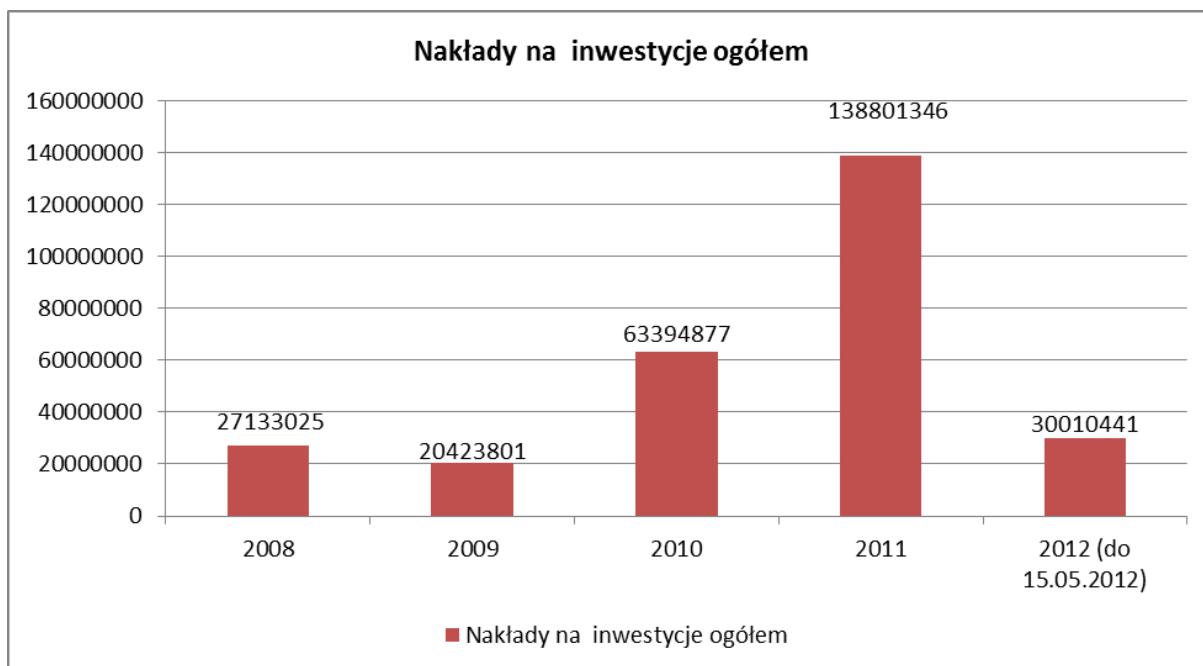


Wykres 3. Udział umów zawieranych w trybie art. 4.8 Pzp

2. Działalność Inwestycyjna

W realizację kluczowych i strategicznych z punktu widzenia rozwoju AGH inwestycji w zakresie rozbudowy infrastruktury naukowo-dydaktycznej w okresie sprawozdawczym Uczelnia poniosła przedstawione w poniższych zestawieniach nakłady w ramach realizacji zadań inwestycyjnych.

Proces rozbudowy kampusu Uczelni z wykorzystaniem wsparcia zewnętrznego w postaci środków pomocowych z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego skutkowało gwałtownym wzrostem ponoszonych nakładów na realizację poszczególnych inwestycji objętych wsparciem.



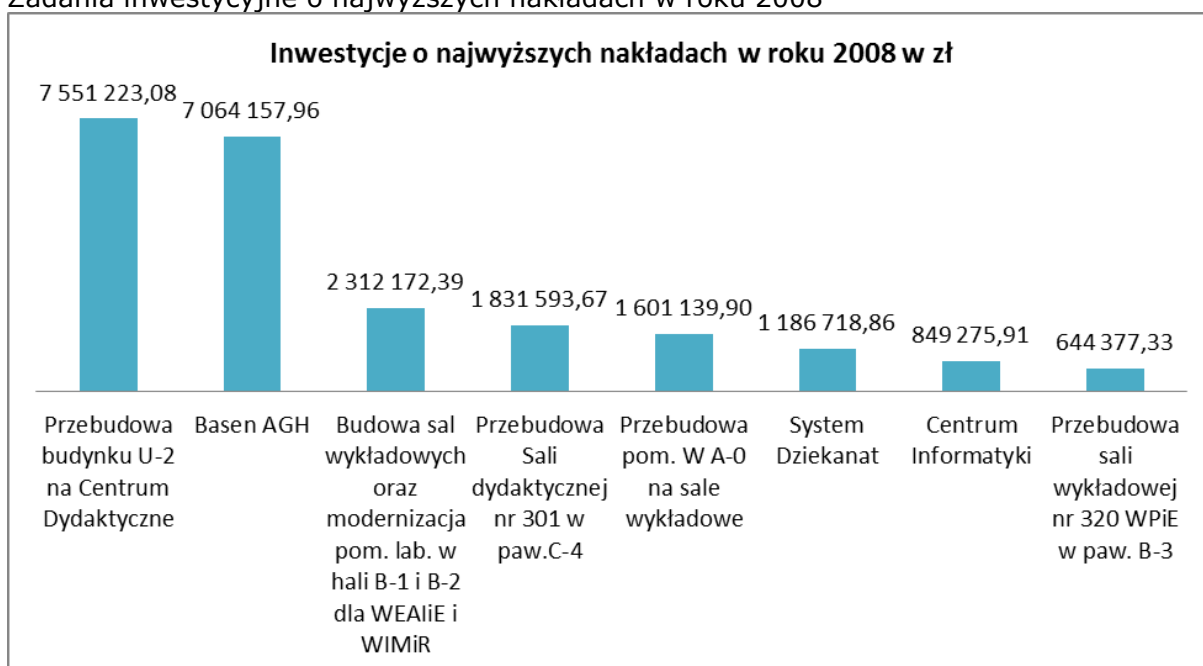
Wykres 4 . Nakłady na inwestycje ogółem w okresie 2008-15.05.2012

Największe nakłady w okresie sprawozdawczym poniesione zostały na niżej wymienione projekty inwestycyjne:

- budowę Centrum Komputerowego (Centrum Informatyki) AGH;
- budowę Akademickiego Centrum Materiałów i Nanotechnologii;
- modernizację Wydziału Inżynierii Materiałowej i Ceramiki AGH;
- przebudowę pawilonu D-4 na sale dydaktyczne i laboratoria dla tworzonego WEiP AGH
- budowę Basenu AGH
- przebudowę pawilonu U-2 na Centrum Dydaktyczne AGH
- prace przygotowawcze (projektowe) dotyczące budowy Centrum Energetyki.

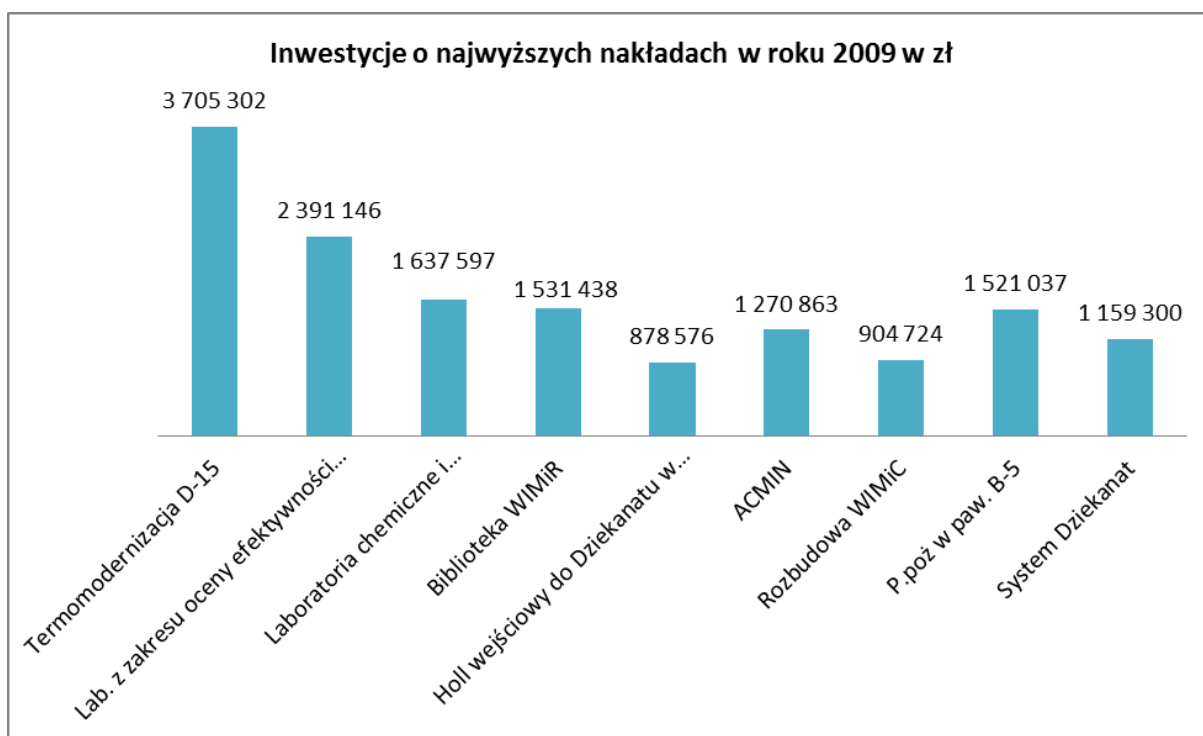
Szczegółowy zakres realizacji prowadzonych przez AGH zadań inwestycyjnych przedstawiają poniższe zestawienia tabelaryczne oraz wykresy.

Zadania inwestycyjne o najwyższych nakładach w roku 2008



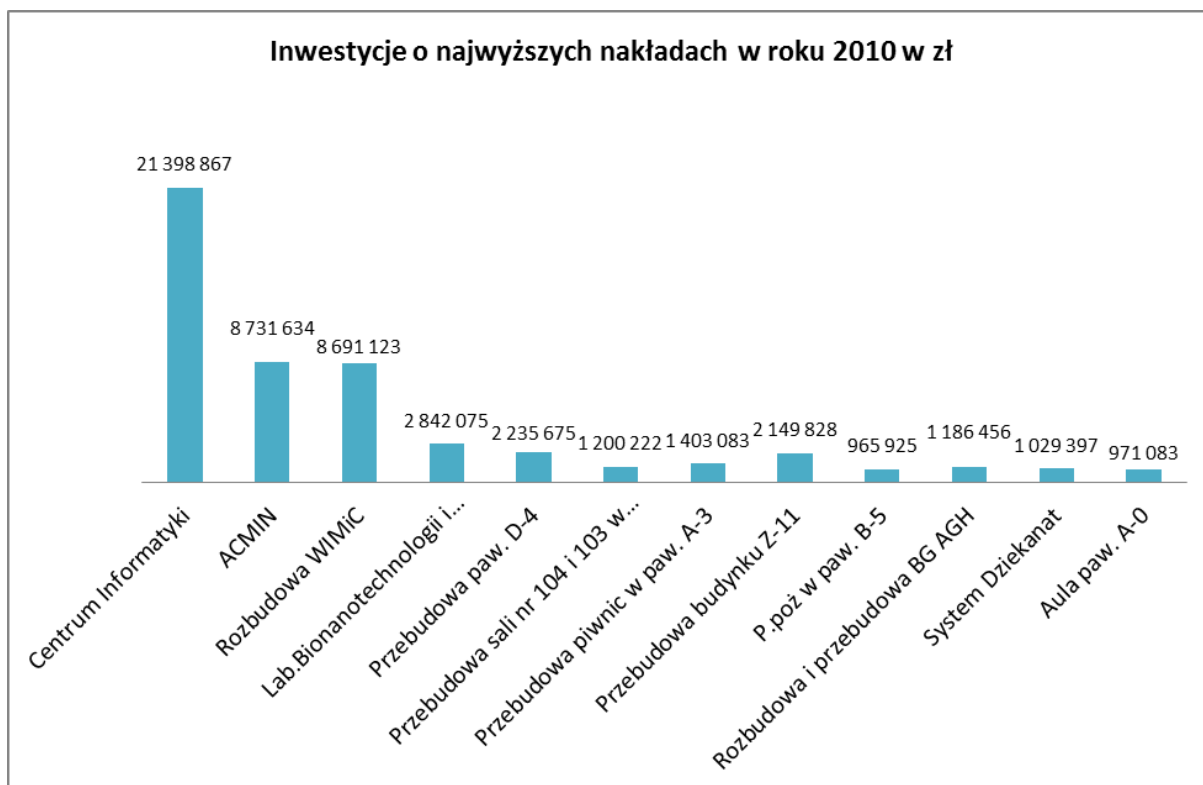
Wykres 5 . Zadania inwestycyjne o najwyższych nakładach w roku 2008

Zadania inwestycyjne o najwyższych nakładach w roku 2009



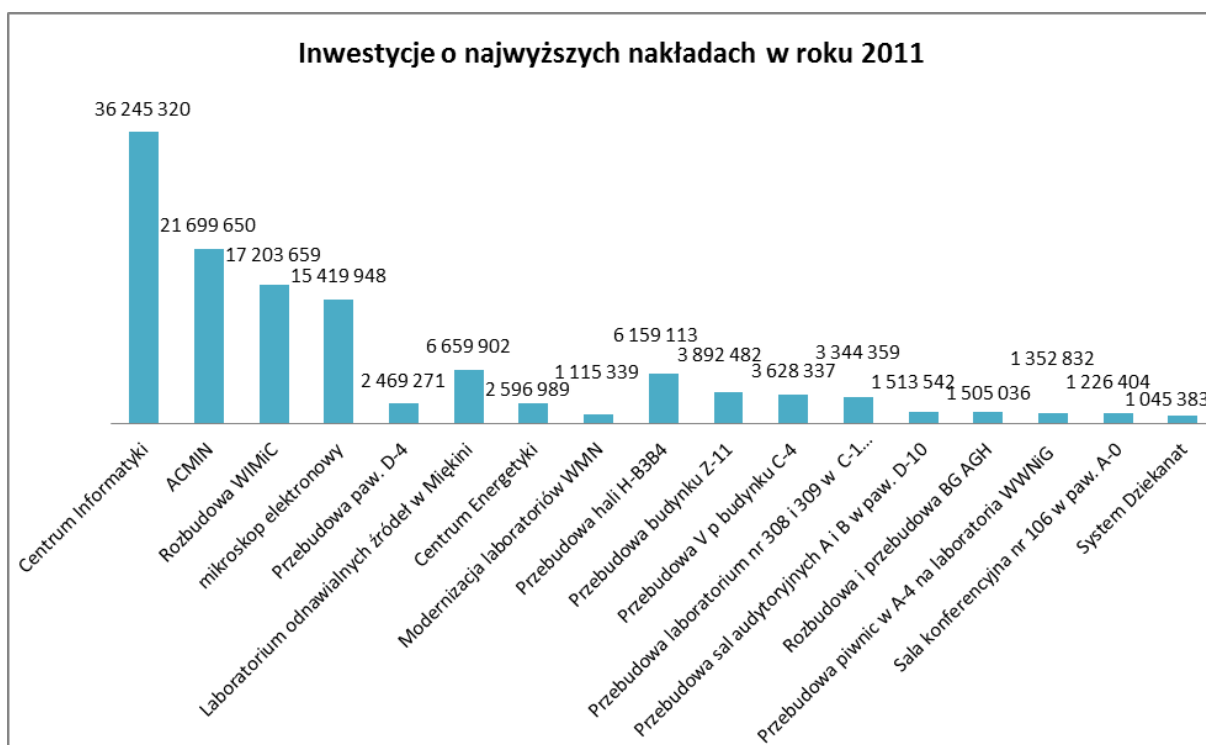
Wykres 6 . Zadania inwestycyjne o najwyższych nakładach w roku 2009

Zadania inwestycyjne o najwyższych nakładach w roku 2010



Wykres 7. Zadania inwestycyjne o najwyższych nakładach w roku 2010

Zadania inwestycyjne o najwyższych nakładach w roku 2011



Wykres 8 . Zadania inwestycyjne o najwyższych nakładach w roku 2012

Zadania inwestycyjne o najwyższych nakładach w roku 2012



Wykres 9 . Zadania inwestycyjne o najwyższych nakładach w roku 2012 (do 15.05.2012)

W ramach zawartych umów o udzielenie zamówienia publicznego poniesiono określone w poniższych tabelach nakłady na zadania inwestycyjne w okresie od 01.01.2008 r. - 15.05.2012 r.

Nakłady na zadania inwestycyjne w roku 2008:

Lp.	Nr konta, Nazwa zadania inwestycyjnego	Poniesione nakłady w 2008 roku
1	konto 080-000-501 "Regulacja prawna gruntów AGH"	-645 zł
2	konto 080-000-502 Budowa Centrum Komputerowego (Centrum Informatyki) AGH w Krakowie przy ul. Kawiorzy	849 276 zł
3	konto 080-000-503 "Wymiana okien i bram wejściowych w budynkach Uczelni"	108 326 zł
4	konto 080-000-504 "Adaptacja pomieszczeń przejętych od "ZDANIa" w paw. B-4 dla potrzeb WEAIiE"	976 zł
5	konto 080-000-505 "Adaptacja piwnicy pawilonu A-1 dla potrzeb dydaktyki WGiG"	732 zł
6	konto 080-000-508 "Rozbudowa BG"	55 967 zł
7	konto 080-000-513 "Modernizacja instalacji w obiektach uczelni"	366 961 zł
8	konto 080-000-516 "Ogrodzenie Uczelni"	451 zł
9	konto 080-000-517 "Awaryjny zakup środków trwałych"	417 zł
10	konto 080-000-519 "Modernizacja Domu Wypoczynkowego "BAŠKA" AGH w Krynicy przy ul. Słonecznej 47	153 746 zł
11	konto 080-000-521 "Stanowisko badawcze do oceny parametrów migracji zanieczyszczeń w strefie aeracji"	289 279 zł
12	konto 080-000-525 "Budowa sal wykładowych oraz modernizacja pomieszczeń laboratoryjnych w hali technologicznej za paw. B-1 i B-2 dla WEAIiE i WIMiR"	2 312 172 zł
13	konto 080-000-526 "Budowa parkingów i placów manewrowych"	338 zł
14	konto 080-000-532 "Adaptacja pomieszczeń na archiwum Uczelni"	451 zł
15	konto 080-000-534 "Budowa krytej pływalni AGH w Krakowie, przy ul. Piastowskiej"	7 064 158 zł
16	konto 080-000-546 "Przebudowa pomieszczeń V piętra pawilonu C1/C2 na bibliotekę WEAIiE"	- 39 374 zł
17	konto080-000-560 "Modernizacja Ośrodka Wczasowego oraz wykonanie studni głębinowej w Łukęcinie"	585 876 zł
18	konto080-000-563 "Przebudowa sali 402 w paw. B-6 celem dostosowania jej do potrzeb pracowni komputerowej oraz pomieszczeń 405, 406 i 407 stanowiących zaplecze dydaktyczne dla przebudowywanej sali"	732 zł
19	konto 080-000-567 "Adaptacja kompleksu hal technologicznych A-1-A-2 dla potrzeb dydaktyki"	2 200 zł
20	konto080-000-578 "Kompleksowa modernizacja DG AGH "Sienkiewiczówka" w Krakowie przy ul. Piłsudskiego16"	37 555 zł
21	konto080-000-586 "Przebudowa konstrukcji dachu w pawilonach Uczelni"	246 zł
22	konto 080-000-587 "Modernizacja sali dydaktycznej nr 102,103, 106 w paw. C-4 dla WGGiIŠ"	732 zł
23	konto 080-000-596 "Adaptacja przyziemia budynku A-2 na zespół laboratoriów naukowo badawczych WMN ("Modernizacja korytarza w piwnicy paw. A-2")"	104 zł
24	konto 080-002-0001 "Zabudowa przewiązki A-0/A-1 na laboratorium Geologii Inżynierskiej WGGiOŠ"	677 zł
25	konto 080-002-0002 "Przebudowa Laboratorium Katedry Mechaniki i Wibroakustyki w pawilonie D-1/D-2"	732 zł
26	konto 080-002-0004 "Wykonanie wydzielenia klatek schodowych w pawilonie B-5, wyposażenie budynku w DSO oraz SSP z monitoringiem pożarowym"	20 322 zł
27	konto 080-002-0010 "Przebudowa Sali dydaktycznej nr 301 w pawilonie C-4 dla WGGiIŠ"	1 831 594 zł
28	konto 080-002-0011 "Przebudowa budynku U-2 przy ul. Reymonta 7 na Centrum Dydaktyczne"	7 551 223 zł
29	konto 080-002-0012 "Przebudowa Hotelu Pracowniczego nr II przy ul. Lea 7c w Krakowie na mieszkania dla pracowników Akademii Górniczo - Hutniczej"	60 527 zł

Lp.	Nr konta, Nazwa zadania inwestycyjnego	Poniesione nakłady w 2008 roku
30	konto 080-002-0015 "Wykonanie instalacji wentylacji mechanicznej w paw.H-6 AGH"	564 zł
31	konto 080-002-0019 "Przebudowa Sali amfiteatralnej nr 224 IIp w łączniku A1/C1 dla WFiIS"	976 zł
32	konto 080-002-0020 "Przebudowa pomieszczeń w pawilonie B-2 przeznaczonych na Dziekanat WIMiR"	732 zł
33	konto 080-002-0021 "Przebudowa laboratoriów w piwnicy pawilonu A-1 dla WGiG"	902 zł
34	konto 080-002-0024 "Przebudowa Laboratorium Chromatografii w pawilonie A-1"	677 zł
35	konto 080-002-0027 "Wykonanie zamkniętego obiegu wody chłodzącej urządzenia laboratoryjne i aparaturę badawczą w laboratorium Katedry Ceramiki Specjalnej w hali B-6"	564 zł
36	konto 080-002-0032 "Przebudowa pomieszczeń biblioteki w pawilonie B-7 dla WMS"	732 zł
37	konto 080-002-0033 "Wymiana i modernizacja instalacji elektrycznej oraz instalacji wentylacji mechanicznej wyciągowej w laboratorium studenckim nr 304 w Katedrze Chemii Nieorganicznej na IIp w paw. A-0"	677 zł
38	konto 080-002-0034 "Przebudowa dziedzińca nr 1 w pawilonie A-0"	52 180 zł
39	konto 080-002-0035 "Wykonanie dokumentacji technicznej, modernizacji budynku przy ul. Nawojki 11 dla potrzeb ACK Cyfronet AGH"	333 178 zł
40	konto 080-002-0036 "Modernizacja laboratoriów chemicznych i metalurgicznych w Zakładach Chemii Fizycznej i Elektrochemii oraz Metalurgii Metali Nieżelaznych"	1 600 zł
41	konto 080-002-0037 "Wykonanie obudowy do robota na WIMiR"	732 zł
42	konto 080-002-0038 "Plan zagospodarowania terenów AGH"	12 967 zł
43	konto 080-002-0040 "Przebudowa pomieszczeń na Laboratorium Geotechniczne"	11 390 zł
44	konto 080-002-0041 "Modernizacja głównego holu wejściowego do Dziekanatu w pawilonie B-1 oraz przebudowa pomieszczeń biurowych"	29 432 zł
45	konto 080-002-0042 "Adaptacja Sali 414 w pawilonie C-1 dla Systemu Dziekanat" zmiana nazwy na: "System Dziekanat - informatyczna obsługa procesu dydaktycznego i zarządzania"	1 186 719 zł
46	konto 080-002-0043 "Dobudowa pięciokondygnacyjnego budynku dydaktycznego do północnego skrzydła budynku Wydziału Zarządzania AGH w Krakowie przy ul. Gramatyka"	142 727 zł
47	konto 080-002-0045 "Przebudowa pomieszczeń w Gmachu Głównym A-0 na sale wykładowe"	1 601 140 zł
48	konto 080-002-0047 "Modernizacja WIMiC AGH w Krakowie"	42 419 zł
49	konto 080-002-0048 "Adaptacja pomieszczeń warsztatowych i laboratoryjnych w pawilonie B-3 na bibliotekę Wydziału Inżynierii Mechanicznej i Robotyki"	131 720 zł
50	konto 080-002-0049 "Adaptacja Sali wykładowej nr 124 w pawilonie C-4 na pracownię komputerową WGGiIS"	564 zł
51	konto 080-002-0050 "Budowa parkingu wraz z infrastrukturą techniczną, zlokalizowanego na terenie Miasteczka Studenckiego AGH w Krakowie w obrębie ulic Nawojki, Budryka i Kawiora"	56 269 zł
52	konto 080-002-0051 "Budowa budynku mieszkalno - usługowego dla pracowników AGH w Krakowie przy ul. Kawiora"	20 421 zł
53	konto 080-002-0052 "Przystosowanie Centrum Transferu Technologii AGH dla potrzeb osób niepełnosprawnych - dobudowa dźwigu osobowego do hali technologicznej A-2"	10 673 zł
54	konto 080-002-0053 "Akademickie Centrum Materiałów i Nanotechnologii"	478 524 zł
55	konto 080-002-0055 "Modernizacja Sali amfiteatralnej nr 104 i płaskiej nr 103 w pawilonie D-1"	37 210 zł
56	konto 080-002-0057 "Budowa Centrum Edukacyjno - Badawczego i Laboratorium Odnawialnych Źródeł i Poszanowania Energii dla Zrównoważonego Rozwoju na bazie ośrodka dydaktycznego Wydziału GGIOS AGH w Miękinii"	21 565 zł
57	konto 080-002-0058 "Modernizacja Laboratorium Obudowy Kotwiowej w przyziemiu pawilonu A-4"	242 230 zł
58	konto 080-002-0059 "Przebudowa Sali wykładowej nr 320 WPIE w pawilonie B-3"	644 377 zł

Lp.	Nr konta, Nazwa zadania inwestycyjnego	Poniesione nakłady w 2008 roku
59	konto 080-002-0063 "Przebudowa dwóch pracowni komputerowych i serwerowni w pawilonie WFiIS D-10 na Iip"	465 995 zł
60	konto 080-002-0064 "Modernizacja laboratoriów chemicznych i metalurgicznych w Zakładach Chemii Fizycznej i Elektrochemii oraz Metalurgii Metali Nieżelaznych	24 243 zł
61	konto 080-002-0066 "Modernizacja rozdzielni głównych w pawilonach Uczelni"	71 760 zł
62	konto 080-002-0067 "Przebudowa pawilonu Z-41 dla potrzeb nowopowstałego kierunku Fizyka Medyczna na WFiIS"	1 443 zł
63	konto 080-002-0070 "Adaptacja części parteru DS ALFA blok 4 na pomieszczenia dla Biura ds. Osób Niepełnosprawnych AGH"	12 822 zł
64	konto 080-002-0071 "Budowa budynku technicznego (rozdzielnia sieciowa AGH + magazyn chemiczny)"	14 796 zł
65	konto 080-002-0072 "Termomodernizacja pawilonu B-5 i D-8"	69 521 zł
66	konto 080-004-0001 "Certyfikowane laboratorium badawcze z zakresu oceny efektywności energetycznej nowoczesnych instalacji elektrycznych i systemów automatyki budynków"	94 378 zł
67	konto 080-002-0074 "Budowa budynku naukowo - dydaktycznego na bazie istniejącej hali technologicznej HD-8 (lab. naukowo - badawcze dla wydziałów FiIS, PiE, Odl.)"	58 455 zł
	SUMA:	27 133 025 zł

Tabela 28. Nakłady na realizowanych zadaniach inwestycyjnych w roku 2008

Nakłady na zadania inwestycyjne w roku 2009:

Lp.	Nr konta, Nazwa zadania inwestycyjnego	Poniesione nakłady w 2009 roku
1	konto 080-000-501 "Regulacja prawna gruntów AGH"	- 22 220 zł
2	konto 080-000-502 Budowa Centrum Komputerowego (Informatyki) AGH-budynek dydaktyczny Wydziału EAIiE AGH w Krakowie	155 507 zł
3	konto 080-000-503 "Wymiana okien i bram wejściowych w budynkach Uczelni"	35 095 zł
4	konto 080-000-508 "Rozbudowa BG"	53 240 zł
5	konto 080-000-513 "Modernizacja instalacji elektrycznej w obiektach uczelni"	43 518 zł
6	konto 080-000-516 "Ogrodzenie Uczelni"	5 646 zł
7	konto 080-000-521 "Stanowisko badawcze do oceny parametrów migracji zanieczyszczeń w strefie aeracji"	1 688 zł
8	konto 080-000-526 "Budowa parkingów i placów manewrowych"	8 839 zł
9	080-000-538 "Rozbudowa systemu wjazdów oraz systemu monitoringu terenu i obiektów Uczelni"	134 932 zł
10	080-000-545 "Modernizacja sieci teletechnicznej i światłowodowej"	159 513 zł
11	080-000-560 "Modernizacja Ośrodka Wczasowego oraz wykonanie studni głębinowej w Łukęcinie"	435 980 zł
12	080-000-578 "Kompleksowa modernizacja DG AGH "Sienkiewiczówka" w Krakowie przy ul. Piłsudskiego16"	25 028 zł
13	080-000-586 "Przebudowa konstrukcji dachu w pawilonach Uczelni"	790 342 zł
14	konto 080-002-0004 "Wykonanie wydzielenia klatek schodowych w pawilonie B-5, wyposażenie budynku w DSO oraz SSP z monitoringiem pożarowym"	1 521 037 zł
15	konto 080-002-0010 "Przebudowa Sali dydaktycznej nr 301 w pawilonie C-4 dla WGGiIS"	1 688 zł
16	konto 080-002-0012 "Przebudowa Hotelu Pracowniczego nr II przy ul. Lea 7c w Krakowie na mieszkania dla pracowników Akademii Górniczo - Hutniczej"	17 zł
17	konto 080-002-0025 "Przebudowa Sali wykładowej na salę komputerową w pawilonie A-0 Iip dla WGGiOŚ"	1 220 zł
18	konto 080-002-0034 "Przebudowa dziedzińca nr 1 w pawilonie A-0"	1 820 zł
19	konto 080-002-0035 "Przebudowa budynku przy ul. Nawojki 11 dla potrzeb ACK	47 797 zł

Lp.	Nr konta, Nazwa zadania inwestycyjnego	Poniesione nakłady w 2009 roku
	Cyfronet"	
20	konto 080-002-0038 "Plan zagospodarowania terenów AGH"	- 59 547 zł
21	konto 080-002-0040 "Przebudowa pomieszczeń na Laboratorium Geotechniczne"	1 688 zł
22	konto 080-002-0041 "Modernizacja głównego holu wejściowego do Dziekanatu w pawilonie B-1 oraz przebudowa pomieszczeń biurowych" zmiana nazwy na: "Przebudowa głównego holu wejściowego do Dziekanatu w pawilonie B-1 oraz przebudowa pomieszczeń biurowych"	878 576 zł
23	konto 080-002-0042 "Adaptacja Sali 414 w pawilonie C-1 dla Systemu Dziekanat" zmiana nazwy na: "System Dziekanat - informatyczna obsługa procesu dydaktycznego i zarządzania"	1 159 300 zł
24	konto 080-002-0043 "Rozbudowa i wyposażenie WZ w celu poprawy jakości usług edukacyjnych"	58 909 zł
25	konto 080-002-0045 "Przebudowa pomieszczeń w Gmachu Głównym A-0 na sale wykładowe"	1 830 zł
26	konto 080-002-0046 "Przebudowa pawilonu D-4 na sale dydaktyczne i laboratoria dla Międzywydziałowej Szkoły Energetyki"	379 489 zł
27	konto 080-002-0047 "Modernizacja WIMiC AGH w Krakowie"	904 724 zł
28	konto 080-002-0048 "Adaptacja pomieszczeń warsztatowych i laboratoryjnych w pawilonie B-3 na bibliotekę Wydziału Inżynierii Mechanicznej i Robotyki"	1 531 438 zł
29	konto 080-002-0050 "Budowa parkingu wraz z infrastrukturą techniczną, zlokalizowanego na terenie Miasteczka Studenckiego AGH w Krakowie w obrębie ulic Nawojki, Budryka i Kawiory	506 zł
30	konto 080-002-0053 "Akademickie Centrum Materiałów i Nanotechnologii"	1 270 863 zł
31	konto 080-002-0055 "Przebudowa sali amfiteatralnej nr 104 i płaskiej nr 103 w pawilonie D-1"	100 052 zł
32	konto 080-002-0057 "Budowa laboratorium edukacyjno-badawczego odnawialnych źródeł i poszanowania energii polegająca na przebudowie, rozbudowie i nadbudowie ośrodka dydaktycznego WGGiOŚ AGH w Miękinii"	105 250 zł
33	konto 080-002-0058 "Modernizacja Laboratorium Obudowy Kotwiowej w przyziemiu pawilonu A-4"	498 829 zł
34	konto 080-002-0064 "Modernizacja laboratoriów chemicznych i metalurgicznych w Zakładach Chemii Fizycznej i Elektrochemii oraz Metalurgii Metali Nieżelaznych" - zmiana nazwy zadania " Przebudowa laboratoriów chemicznych i metalurgicznych Wydziału Metali Nieżelaznych w pawilonie A-2 AGH w ramach zadania pn.: Modernizacja laboratoriów chemicznego i metalurgicznego w Zakładzie Fizykochemii i Metalurgii Metali Nieżelaznych"	1 637 597 zł
35	konto 080-002-0067 "Budowa i wyposażenie laboratorium Bionanotechnologii i Biodiagnostyki WFiIS"	123 741 zł
36	konto 080-002-0070 "Adaptacja części parteru DS ALFA blok 4 na pomieszczenia dla Biura ds. Osób Niepełnosprawnych AGH"	83 240 zł
37	konto 080-002-0071 "Przebudowa budynku technicznego AGH (Z-11) w Krakowie przy ul. Reymonta 23"	152 761 zł
38	konto 080-002-0072 "Termomodernizacja obiektów AGH: D-15 przy ul. Nawojki 11 w Krakowie dla potrzeb ACK CYFRONET, - D-8 w Krakowie przy ul. Reymonta 23, - B-5 w Krakowie przy ul. Czarnowiejskiej 66"	3 705 302 zł
39	konto 080-004-0001 "Certyfikowane laboratorium badawcze z zakresu oceny efektywności energetycznej nowoczesnych instalacji elektrycznych i systemów automatyki budynków"	2 391 146 zł
40	konto 080-002-0074 "Budowa budynku naukowo - dydaktycznego na bazie istniejącej hali technologicznej HD-8 (lab. naukowo - badawcze dla wydziałów FiIS, PiE, Odl."- zmiana nazwy zadania "Przebudowa hali technologicznej H-D8 AGH w celu utworzenia nowoczesnych laboratoriów naukowo - badawczych dla MCWdPO, WFiIS, WEIP przy ul. Reymonta 23 w Krakowie.	4 907 zł
41	konto 080-002-0075 "Wykonanie zadania dziedzica pomiędzy halami południową i północną w pawilonie B-6"	38 818 zł
42	konto 080-002-0076 "Nowy układ komunikacyjny dla terenów AGH wzdłuż ul. Nawojki i Armii Krajowej"	30 009 zł
43	konto 080-002-0077 "Multimedialne Centrum Językowe dla studentów kierunków technicznych"	16 931 zł

Lp.	Nr konta, Nazwa zadania inwestycyjnego	Poniesione nakłady w 2009 roku
44	konto 080-002-0078 "Budowa rampy, podjazdu do rampy oraz miejsca parkingowego dla osób niepełnosprawnych do budynku Wydziału Humanistycznego AGH, przy ul. Gramatyka 8A w Krakowie"	145 266 zł
45	konto 080-002-0079 "Adaptacja pomieszczeń warsztatowych w pawilonie HB-34 na laboratorium maszyn do scalania i rozdrabniania" - zmiana nazwy zadania: "Przebudowa pomieszczeń warsztatowych w pawilonie HB-34 na laboratorium maszyn do scalania i rozdrabniania"	478 415 zł
46	konto 080-002-0082 "Przebudowa pomieszczeń 119, 120 i 121 w budynku C-4 na dziekanaty WGGiŚ AGH"	22 748 zł
47	konto 080-004-0002 "Zakup analitycznego transmisyjnego mikroskopu elektronicznego z unikalnym oprzyrządowaniem do badań mikro- i nanostruktury materiałów "	7 416 zł
48	konto 080-002-0084 "Przebudowa sanitariatów w pawilonie A-0"	385 808 zł
49	konto 080-002-0085 "Przebudowa pomieszczeń laboratorium chemicznego nr 343 III p. w pawilonie A-0" - zmiana nazwy zadania na "Przebudowa pomieszczeń laboratorium chemicznego nr 341, 342, 343 w pawilonie A-0"	33 503 zł
50	konto 080-002-0086 "Przebudowa sali dydaktycznej nr 213 Iip w pawilonie A-0"	590 208 zł
51	konto 080-002-0087 "Wykonanie ogrodzenia wraz z bramami wjazdowymi wokół budynku D-13"	57 415 zł
52	konto 080-002-0089 "Przebudowa piwnic w pawilonie A-3 na laboratoria dydaktyczne i badawcze WIMiC"	56 681 zł
53	konto 080-002-0092 "Wykonanie instalacji klimatyzacji Sali wykładowej nr 3, w łączniku A-3/A/4 WWNiG"	17 687 zł
54	konto 080-002-0093 "Rozbudowa i nadbudowa pawilonu S-1 dla potrzeb Międzywydziałowej Szkoły Energetyki"	12 200 zł
55	konto 080-002-0095 "Wykonanie i montaż mebli wraz z wyposażeniem do Auli AGH"	112 861 zł
56	konto 080-002-0096 "Wykonanie konstrukcji nośnej pod telebim usytuowany przed pawilonem A-0"	74 550 zł
57	konto 080-004-0003 "Rozwój bazy dydaktycznej Katedry Telekomunikacji AGH w zakresie nowoczesnych sieci optycznych "	12 000 zł
	SUMA:	20 423 801 zł

Tabela 29. Nakłady na realizowanych zadaniach inwestycyjnych w roku 2009

Nakłady na zadania inwestycyjne w roku 2010:

Lp.	Nr konta, Nazwa zadania inwestycyjnego	Poniesione nakłady w 2010 roku
1	konto 080-000-502 Budowa Centrum Komputerowego (Centrum Informatyki) AGH w Krakowie przy ul. Kawiorzy	21 398 866,88 zł
2	konto 080-000-503 "Wymiana okien i bram wejściowych w budynkach Uczelni"	154 581,96 zł
3	konto 080-000-508 "Rozbudowa BG"	1 186 455,62 zł
4	konto 080-000-516 "Ogrodzenie Uczelni"	8 827,60 zł
5	konto 080-000-538 "Rozbudowa systemu wjazdów oraz systemu monitoringu terenu i obiektów Uczelni"	64 159,73 zł
6	Konto 080-000-545 „Modernizacja sieci teletechnicznej i światłowodowej”	119 662,90 zł
7	konto080-000-578 "Kompleksowa modernizacja DG AGH "Sienkiewiczówka" w Krakowie przy ul. Piłsudskiego16"	303 315,76 zł
8	konto080-000-586 "Przebudowa konstrukcji dachu w pawilonach Uczelni"	741 434,09 zł
9	konto 080-002-0004 "Wykonanie wydzielenia klatek schodowych w pawilonie B-5, wyposażenie budynku w DSO oraz SSA z monitoringiem pożarowym"	965 925,29 zł
10	konto 080-002-0007 "Rozbudowa systemu sterowania rozproszonym inteligentnym budynkiem"	1 118,80 zł

Lp.	Nr konta, Nazwa zadania inwestycyjnego	Poniesione nakłady w 2010 roku
11	konto 080-002-0012 "Przebudowa Hotelu Pracowniczego nr II przy ul. Lea 7c w Krakowie na mieszkania dla pracowników Akademii Górniczo - Hutniczej"	53 375,89 zł
12	konto 080-002-0034 "Przebudowa dziedzińca nr 1 w pawilonie A-0"	280 655,55 zł
13	konto 080-002-0035 "Wykonanie dokumentacji technicznej, modernizacji budynku przy ul. Nawojki 11 dla potrzeb ACK Cyfronet AGH"	9 778,31 zł
14	konto 080-002-0038 "Plan zagospodarowania terenów AGH"	8 574,76 zł
15	konto 080-002-0041 "Przebudowa głównego holu wejściowego do Dziekanatu w pawilonie B-1 oraz przebudowa pomieszczeń biurowych"	1 503,67
16	konto 080-002-0042 "Adaptacja Sali 414 w pawilonie C-1 dla Systemu Dziekanat" zmiana nazwy na: "System Dziekanat - informatyczna obsługa procesu dydaktycznego i zarządzania"	1 029 396,53 zł
17	konto 080-002-0043 "Dobudowa pięciokondygnacyjnego budynku dydaktycznego do północnego skrzydła budynku Wydziału Zarządzania AGH w Krakowie przy ul. Gramatyka"	15 598,55 zł
18	konto 080-002-0044 "Modernizacja pomieszczeń dydaktycznych i pracowniczych WGGiOŚ w paw. A-0 – wyk. instalacji klimatyzacji"	21 480,96 zł
19	konto 080-002-0046 "Przebudowa paw. D-4 na sale dydaktyczne i laboratoria dla tworzonego WEiP AGH"	2 235 674,53 zł
20	konto 080-002-0047 "Modernizacja WIMiC AGH w Krakowie"	8 691 122,92 zł
21	konto 080-002-0048 "Adaptacja pomieszczeń warsztatowych i laboratoryjnych w pawilonie B-3 na bibliotekę WIMiR"	2 840,16
22	konto 080-002-0050 "Budowa parkingu wraz z infrastrukturą techniczną, zlokalizowanego na terenie Miasteczka Studenckiego AGH w Krakowie w obrębie ulic Nawojki, Budryka i Kawiorów"	20 194,34 zł
23	konto 080-002-0053 "Akademiczne Centrum Materiałów i Nanotechnologii"	8 731 633,89 zł
24	konto 080-002-0055 "Przebudowa Sali amfiteatralnej nr 104 i płaskiej w 103 w paw. D-1"	1 200 221,52 zł
25	konto 080-002-0057 "Budowa Centrum Edukacyjno - Badawczego i Laboratorium Odnawialnych Źródeł i Poszanowania Energii dla Zrównoważonego Rozwoju na bazie ośrodka dydaktycznego Wydziału GGiOŚ AGH w Miękinii"	132 557,27 zł
26	konto 080-002-0064 "Przebudowa laboratoriów chemicznych i metalurgicznych WMN w paw. A-2 AGH"	1 566,32 zł
27	konto 080-002-0066 "Modernizacja rozdzielni głównych w pawilonach Uczelni"	311 960,17 zł
28	konto 080-002-0067 "Budowa i wyposażenie laboratorium Bionanotechnologii i Biodiagnostyki WFiIS"	2 842 075,06 zł
29	konto 080-002-0071 "Przebudowa budynku technicznego AGH (Z-11) w Krakowie przy ul. Reymonta 23"	2 149 828,33 zł
30	Konto 080-002-0074 "Budowa budynku naukowo - dydaktycznego na bazie istniejącej hali technologicznej HD-8, w celu utworzenia laboratoriów naukowo-badawczych dla MCWdPO, WEiP, SJO przy ul. Reymonta 23 w Krakowie"	377 847,42 zł
31	konto 080-002-0075 "Wykonanie zadaszania dziedzińca pomiędzy halami południową i północną w pawilonie B-6"	36 104,64 zł
32	konto 080-002-0077 "Multimedialne Centrum Językowe dla studentów kierunków technicznych"	344 573,82 zł
33	konto 080-002-0079 "Przebudowa pomieszczeń warsztatowych w pawilonie H-B-34 na laboratorium maszyn do scalania i rozdrabniania"	819,84 zł
34	konto 080-002-0080 "Modernizacja DS.-9 w zakresie sieci"	1 402,42 zł
35	konto 080-002-0082 "Przebudowa pomieszczeń 119, 120 i 121 w budynku C-4 na dziekanaty WGGiOŚ AGH"	173 403,86 zł
36	konto 080-002-0084 "Przebudowa sanitariatów w pawilonie A-0"	148 773,05 zł
37	konto 080-002-0085 "Przebudowa pomieszczeń laboratorium chemicznego nr 341, 342, 343 w paw. A-0"	469 814,31 zł
38	konto 080-002-0089 "Przebudowa piwnic w paw. A-3 na laboratoria dydaktyczne i badawcze WIMiC"	1 403 083,04 zł
39	konto 080-002-0090 "Wykonanie wydzielenia klatek schodowych, wyposażenia budynku w DSO oraz SSP z monitoringiem pożarowym w paw. D-8"	27 500,00 zł

Lp.	Nr konta, Nazwa zadania inwestycyjnego	Poniesione nakłady w 2010 roku
40	konto 080-002-0091 "Przebudowa V piętra budynku C-4"	106 565,43 zł
41	konto 080-002-0092 "Wykonanie instalacji klimatyzacji sali wykładowej nr 3 w łączniku A3/A4 WWNiG"	158 181,14 zł
42	konto 080-002-0093 "Rozbudowa budynku S-1 dla potrzeb Międzywydziałowej Szkoły Energetyki"	44 964,59 zł
43	konto 080-002-0094 "Wykonanie zewnętrznego dźwigu osobowego dla niepełnosprawnych w domu studenckim ALFA"	3 191,33 zł
44	konto 080-002-0095 "Wykonanie i montaż mebli wraz z wyposażeniem do Auli AGH"	971 083,17 zł
45	konto 080-002-0098 "Budowa domu studenckiego wraz z zapleczem handlowo-usługowym i infrastrukturą techniczną w rejonie ulic Reymonta i Piastowska "	19 958,82 zł
46	konto 080-002-0099 "Modernizacja DS.-1 w zakresie sieci"	1 094 864,78 zł
47	konto 080-002-0100 "Przystosowanie paw. D10/D11 oraz D-9 dla potrzeb niepełnosprawnych"	23 542,69 zł
48	konto 080-002-0101 "Przebudowa hali H-B3B4 na laboratoria oraz pomieszczenia dydaktyczne i pracownicze dla potrzeb Uczelni"	241 722,74 zł
49	konto 080-002-0102 "Przebudowa pomieszczeń w paw. A-1 dla potrzeb Wydziału Górnictwa i Geoinżynierii"	434 531,25 zł
50	konto 080-002-0103 "Modernizacja pomieszczeń w paw. B-3 niski parter na Laboratorium Technologiczne WIMiR"	691 444,57 zł
51	konto 080-002-0104 "Rozbudowa piętra paw. H-B-3-B-4 na pomieszczenia biurowe WIMiR-KAP"	81 849,31 zł
52	konto 080-002-0105 "Wykonanie DSO w DS.-6, ul. Rostafińskiego 6"	147 197,31 zł
53	konto 080-002-0106 "Wykonanie DSO i wydzielenie stref pożarowych w DS.-7, ul. Rostafińskiego 4"	387 249,70 zł
54	konto 080-002-0107 "Wykonanie DSO w DS.-8, ul. Rostafińskiego 2"	139 032,05 zł
55	konto 080-002-0108 "Urządzenie do transportu odpadów stałych z pomieszczenia zypowego w DS.-14 ul. Budryka 2 "	27 248,63 zł
56	konto 080-002-0109 "Budowa nowego dźwigu osobowego wraz z wydzieleniem klatki schodowej w paw. A-3 od strony budynku U-2"	17 237,13 zł
57	konto 080-002-0110 "Modernizacja laboratoriów metaloznawstwa struktury metali i nanomateriałów WMN"	56 887,88 zł
58	konto 080-002-0111 "Centrum Sportu – modernizacja boisk do siatkówki i koszykówki wraz z ogrodzeniem – dokumentacja i wykonanie"	14 481,80 zł
59	konto 080-002-0112 "Modernizacja sali konferencyjnej nr 106 w paw. A-0"	52 012,63 zł
60	konto 080-002-0113 "Nadbudowa łącznika paw. B-1 i B-2 oraz hali B-1 i B-2"	18 178,00 zł
61	konto 080-002-0114 "Zakup zasobnika ciepłej wody wraz z montażem w pawilonie D-8"	9 789,50 zł
62	konto 080-002-0115 "Modernizacja DW BAŚKA w Krynicy"	90 575,01 zł
63	konto 080-002-0116 "Wykonanie iluminacji holu paw. A-0"	4 475,20 zł
64	konto 080-004-0001 "Certyfikowane laboratorium badawcze z zakresu oceny efektywności energetycznej nowoczesnych instalacji elektrycznych i systemów automatyki budynków "	646 628,56 zł
65	konto 080-004-0002 "Zakup analitycznego transmisyjnego mikroskopu elektronowego z unikalnym oprzyrządowaniem do badań mikro- i nanostruktury materiałów"	13 646,04 zł
66	konto 080-004-0003 "Rozwój bazy dydaktycznej Katedry Telekomunikacyjnej AGH w zakresie nowoczesnych sieci optycznych"	650 619,41 zł
67	konto 080-004-0004 "Przebudowa pomieszczeń nr 308 i 309 w paw. C-1 AGH i ich wyposażenie w ramach zadania pn. "Laboratorium charakteryzacji elektrycznej i magnetycznej nanostruktur spintronicznych w warunkach dynamicznych. Laboratorium badań strukturalnych. Laboratorium obliczeniowe"	760 971,28 zł

Lp.	Nr konta, Nazwa zadania inwestycyjnego	Poniesione nakłady w 2010 roku
68	konto 080-004-0005 "Nadbudowa budynku dydaktycznego D-5 Katedry Telekomunikacji w Krakowie przy ul. Czarnowiejskiej 78"	22 399,20 zł
69	konto 080-004-0006 "Budowa pawilonu dydaktycznego Wydziału EAIiE AGH między ulicami Czarnowiejską i Akademicką Boczna"	42 822,00 zł
70	konto 080-004-0007 "Adaptacja i doposażenie laboratorium badawczego metali i stopów pod kątem analiz odlewów i zabytków archeologicznych na Wydziale odlewnictwa AGH"	700 652,47 zł
71	konto 080-004-0008 "Przebudowa (Modernizacja) pomieszczenia laboratorium Biotechnologicznego IIIp A-0 p. 329"	34 547,02 zł
72	konto 080-004-0010 "Budowa Centrum Energetyki przy ul. Czarnowiejskiej"	18 616,20 zł
	RAZEM:	63 394 876,57 zł

Tabela 30. Nakłady na realizowanych zadaniach inwestycyjnych w roku 2010.

Nakłady na zadania inwestycyjne w roku 2011:

Lp.	Nr konta, Nazwa zadania inwestycyjnego	Poniesione nakłady w 2011 roku
1	konto 080-000-501 "Regulacja prawna gruntów AGH"	- 319,13 zł
2	konto 080-000-502 Budowa Centrum Komputerowego (Centrum Informatyki) AGH w Krakowie przy ul. Kawiori	36 245 320,48 zł
4	konto 080-000-503 "Wymiana okien i bram wejściowych w budynkach Uczelni"	65 932,09 zł
3	konto 080-000-508 "Rozbudowa BG"	1 505 035,79 zł
4	konto 080-000-516 "Ogrodzenie Uczelni"	71 969,40 zł
5	konto 080-000-538 "Rozbudowa systemu wjazdów oraz systemu monitoringu terenu i obiektów Uczelni"	80 783,61 zł
6	Konto 080-000-545 „Modernizacja sieci teletechnicznej i światłowodowej”	105 993,00 zł
7	konto 080-000-560 "Modernizacja Ośrodka Wczasowego oraz wykonanie studni głębinowej w Łukęcinie"	76 984,28 zł
8	konto 080-000-578 "Kompleksowa modernizacja DG AGH "Sienkiewiczówka" w Krakowie przy ul. Piłsudskiego 16"	16 282,38 zł
9	konto 080-000-586 "Przebudowa konstrukcji dachu w pawilonach Uczelni"	202 817,09 zł
10	konto 080-002-0034 "Przebudowa dziedzińca nr 1 w pawilonie A-0"	699 811,95 zł
11	konto 080-002-0042 "Adaptacja Sali 414 w pawilonie C-1 dla Systemu Dziekanat" zmiana nazwy na: "System Dziekanat - informatyczna obsługa procesu dydaktycznego i zarządzania"	1 045 383,31 zł
12	konto 080-002-0043 "Rozbudowa i doposażenie WZ w celu poprawy jakości usług edukacyjnych"	166 512,25 zł
13	konto 080-002-0046 "Przebudowa paw. D-4 na sale dydaktyczne i laboratoria dla tworzonego WEiP AGH"	2 469 270,67 zł
14	konto 080-002-0047 "Modernizacja WIMiC AGH w Krakowie"	17 203 658,96 zł
15	konto 080-002-0050 "Budowa parkingu wraz z infrastrukturą techniczną, zlokalizowanego na terenie Miasteczka Studenckiego AGH w Krakowie w obrębie ulic Nawojki, Budryka i Kawiori"	4 011,27 zł
16	konto 080-002-0051 "Budowa budynku mieszkalno – usługowego dla pracowników AGH w Krakowie przy ul. Kawiori"	4 664,09 zł
17	konto 080-002-0053 "Akademickie Centrum Materiałów i Nanotechnologii"	21 699 649,85 zł
18	konto 080-002-0055 "Przebudowa Sali amfiteatralnej nr 104 i płaskiej 103 w paw. D-1"	1 998,75 zł
19	konto 080-002-0057 "Budowa Centrum Edukacyjno – Badawczego i Laboratorium Odnawialnych Źródeł i Poszanowania Energii dla	6 659 902,19 zł

Lp.	Nr konta, Nazwa zadania inwestycyjnego	Poniesione nakłady w 2011 roku
	Zrównoważonego Rozwoju na bazie ośrodka dydaktycznego Wydziału GGIÓŚ AGH w Miękinii"	
20	konto 080-002-0066 "Modernizacja rozdzielni głównych w pawilonach Uczelni"	93 808,76 zł
21	konto 080-002-0067 "Budowa i wyposażenie laboratorium Bionanotechnologii i Biodiagnostyki WFILS"	757 480,70 zł
22	konto 080-002-0071 "Przebudowa budynku technicznego AGH (Z-11) w Krakowie przy ul. Reymonta 23"	3 892 482,22 zł
23	konto 080-002-0073 "Wykonanie dokumentacji projektowej – centrum sportu"	1 125 412,08 zł
24	konto 080-002-0085 "Przebudowa pomieszczeń laboratorium chemicznego nr 341, 342, 343 oraz 332 w paw. A-0"	30 237,81 zł
25	konto 080-002-0086 "Przebudowa Sali dydaktycznej nr 213 II piętro paw. A-0"	922,50 zł
26	konto 080-002-0087 "Wykonanie ogrodzenia wraz z bramami wjazdowymi wokół bud. D-13"	335,88 zł
27	konto 080-002-0089 "Przebudowa piwnic w paw. A-3 na laboratoria dydaktyczne i badawcze WIMiC"	2 152,50 zł
28	konto 080-002-0091 "Przebudowa V pietra budynku C-4"	3 628 336,93 zł
29	konto 080-002-0092 "Wykonanie instalacji klimatyzacji Sali wykładowej nr 3 w łączniku A3/A4 WWiNiG"	503,82 zł
30	konto 080-002-0093 "Rozbudowa budynku S-1 dla potrzeb WEAIiE – etap I"	17 220,00 zł
31	konto 080-002-0094 "Wykonanie zewnętrznego dźwigu osobowego dla niepełnosprawnych w DS. ALFA"	5 141,20 zł
32	konto 080-002-0095 "Wykonanie i montaż mebli wraz z wyposażeniem do Auli AGH"	728 903,10 zł
33	konto 080-002-0096 "Wykonanie konstrukcji nośnej pod telebim usytuowany przed paw. A-0"	335,88 zł
34	konto 080-002-0099 "Modernizacja DS.-1 w zakresie sieci"	377 817,56 zł
35	konto 080-002-0100 "Przystosowanie paw. D10/D11 oraz D-9 dla potrzeb niepełnosprawnych"	225 465,49 zł
36	konto 080-002-0101 "Przebudowa hali H-B3B4 na laboratoria oraz pomieszczenia dydaktyczne i pracownicze dla potrzeb Uczelni"	6 159 113,28 zł
37	konto 080-002-0103 "Przebudowa (modernizacja) pomieszczeń w paw. B-3 niski parter na laboratorium technologiczne WIMiR wraz z wewnętrznymi instalacjami"	883 816,52 zł
38	konto 080-002-0104 "Rozbudowa piętra paw. H-B-3-B-4 na laboratoria dydaktyczne i pracownicze dla potrzeb Uczelni"	671 824,73 zł
39	konto 080-002-0108 "Urządzenie do transportu odpadów stałych z pomieszczenia zsykowego w DS.-14 ul. Budryka 2	149 245,74 zł
40	konto 080-002-0110 "Modernizacja laboratoriów metaloznawstwa struktury metali i nanomateriałów WMN"	1 115 338,84 zł
41	konto 080-002-0111 "Centrum sportu-modernizacja boisk do siatkówki i koszykówki wraz z ogrodzeniem – dokumentacja i wykonanie"	33 579,00 zł
42	konto 080-002-0112 "Modernizacja sali konferencyjnej nr 106 w paw. A-0"	1 226 403,93 zł
43	konto 080-002-0115 "Modernizacja DW BAŚKA w Krynicy"	136 545,41 zł
44	konto 080-002-0116 "Wykonanie iluminacji holu paw. A-0"	35 715,24 zł
45	konto 080-002-0117 "Przebudowa piwnic w paw. A-4 na laboratoria WWiNiG wraz z wydzieleniem pożarowo klatek schodowych i stref pożarowych "	1 352 831,59 zł
46	konto 080-002-0118 "Adaptacja budynku dawnej kotłowni, znajdującej się obok KLUBU STUDIO, na studencką świetlicę środowiskową"	30 061,20 zł
47	konto 080-002-0119 "Przebudowa sal audytoryjnych A i B w paw. D-10"	1 513 541,87 zł

Lp.	Nr konta, Nazwa zadania inwestycyjnego	Poniesione nakłady w 2011 roku
48	konto 080-002-0120 "Wykonanie wentylacji i klimatyzacji Sali wielofunkcyjnej Basenu AGH z przeznaczeniem na siłownię"	341 989,49 zł
49	konto 080-002-0122 "Budowa budynku rozdzielnicy ŚN 15 kv AGH nr 2 przy ul. Kawiori"	111,68 zł
50	konto 080-002-0123 "Przebudowa Budynku Centralnego Laboratorium Techniki Strzeleckiej i Materiałów Wybuchowych w Regulicach"	11 415,75 zł
51	konto 080-002-0124 "Wykonanie DSO i wydzielenie stref pożarowych w DS. 4"	441 836,43 zł
52	konto 080-002-0125 "Wykonanie DSO i wydzielenie stref pożarowych w DS. 10, ul. Budryka 7"	402 553,43 zł
53	konto 080-002-0126 "Wykonanie DSO w DS. – 14, ul. Budryka 2"	329 065,63 zł
54	konto 080-002-0127 "Wykonanie drogi pożarowej dla DS. – 1, ul. Rostafińskiego 9"	3 075,00 zł
55	konto 080-002-0128 "Wykonanie miejsc parkingowych przy ul. Budryka"	115 904,30 zł
56	konto 080-002-0129 "Adaptacja i modernizacja wiaty przy hali południowej na potrzeby pomieszczenia dla rozdrabniania surowców ceramicznych"	7 995,00 zł
57	konto 080-002-0131 "Modernizacja korytarzy i klatki schodowej piwnic oraz piętra I-III w paw. B-1"	882 340,70 zł
58	konto 080-002-0132 "Przystosowanie pawilonu A-0 do aktualnych przepisów ppoż."	86,05 zł
59	konto 080-002-0133 "Przebudowa Laboratorium Katedry Transportu Liniowego"	24 071,40 zł
60	konto 080-002-0134 "Wykonanie parkingu, miejsc postojowych i ciągów pieszych przy ul. Tokarskiego na terenie MS AGH w Krakowie"	2 647,85 zł
61	konto 080-002-0135 "Zabudowa terenu w rejonie ul. Gramatyka w Krakowie – roboty przygotowawcze"	3 582,72 zł
62	konto 080-002-0136 "Dostaw i montaż ściany S1 w pomieszczeniu budynku przy ul. Reymonta 15 w Krakowie"	35 522,40 zł
63	konto 080-002-0137 „Wykonanie pomieszczenia czystego (clean-room) klasy ISO6 dla laboratorium mikroelektroniczno-detektorowego wraz z przygotowaniem odpowiedniej infrastruktury laboratoryjnej"	87 561,85 zł
64	konto 080-002-0138 „Zaadaptowanie hali sportowej przy ul. Piastowskiej do nowo obowiązujących przepisów rozgrywek koszykówki"	91 184,70 zł
65	konto 080-002-0139 „Wykonanie systemu kontroli wjazdu"	52 236,06 zł
66	konto 080-002-0140 "Zagospodarowanie ogrodu dla posesji Domu Gościnnego AGH "Sienkiewiczówka" przy ul. Piłsudskiego 16 w Krakowie"	183,10 zł
67	konto 080-002-0142 "Modernizacja wraz ze zmianą sposobu użytkowania kamienicy przy ul. Czarnowiejskiej 50b w Krakowie"	8 995,98 zł
68	konto 080-004-0001 "Certyfikowane laboratorium badawcze z zakresu oceny efektywności energetycznej nowoczesnych instalacji elektrycznych i systemów automatyki budynków"	997 338,96 zł
69	konto 080-004-0002 "Zakup analitycznego transmisyjnego mikroskopu elektronowego z unikalnym oprzyrządowaniem do badań mikro – i nanostruktury materiałów"	15 419 947,88 zł
70	konto 080-004-0003 "Rozwój bazy dydaktycznej Katedry Telekomunikacji AGH w zakresie nowoczesnych sieci optycznych"	496 107, 18 zł
71	konto 080-004-0004 "Przebudowa pomieszczeń 308 i 309 w paw. C-1 AGH i ich wyposażenie w ramach „Laboratorium charakteryzacji elektrycznej i magnetycznej nanostruktur spintronicznych w warunkach dynamicznych. Laboratorium badań strukturalnych. Laboratorium obliczeniowe" "	3 344 358,72 zł
72	konto 080-004-0005 "Nadbudowa budynku dydaktycznego D-5 Katedry Telekomunikacji w Krakowie przy ul. Czarnowiejskiej 78"	127 535,58 zł
73	konto 080-004-0008 "Przebudowa/modernizacja pomieszczenia laboratorium biotechnologicznego III p. A-0 p. 329"	180 355,21 zł
74	konto 080-004-0008 "Przebudowa/modernizacja pomieszczenia laboratorium biotechnologicznego III p. A-0 p. 329"	180 355,21 zł
75	konto 080-004-0010 "Budowa Centrum Energetyki przy ul. Czarnowiejskiej"	2 596 988,98 zł
	RAZEM:	138 801 345,67 zł

Tabela 31. Nakłady na realizowanych zadaniach inwestycyjnych w roku 2011.

Nakłady na zadania inwestycyjne w roku 2012:

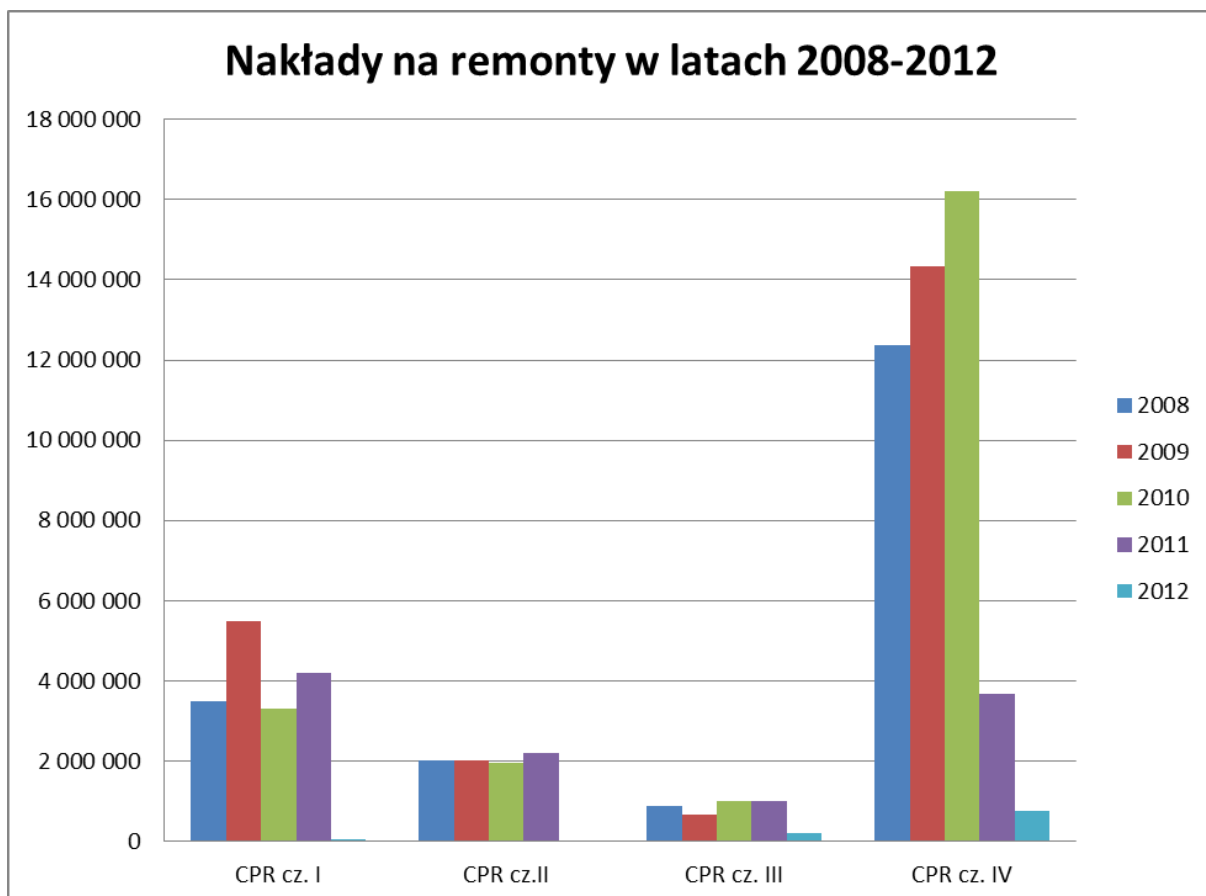
Lp.	Nr konta, Nazwa zadania inwestycyjnego	Poniesione nakłady w 2012 roku
1	konto 080-000-502 Budowa Centrum Komputerowego (Informatyki) AGH-budynek dydaktyczny Wydziału EAIiE AGH w Krakowie	5 420 793,00 zł
2	konto 080-000-508 "Rozbudowa BG"	332 881,41 zł
3	konto 080-000-516 "Ogrodzenie Uczelni"	64 249,80 zł
4	080-000-538 "Rozbudowa systemu wjazdów oraz systemu monitoringu terenu i obiektów Uczelni"	192 331,36 zł
5	080-000-560 "Modernizacja Ośrodka Wczasowego oraz wykonanie studni głębinowej w Łukęcinie"	46 341,46 zł
6	konto 080-002-0012 "Przebudowa Hotelu Pracowniczego nr II przy ul. Lea 7c w Krakowie na mieszkania dla pracowników Akademii Górniczo - Hutniczej"	33 012,48 zł
7	konto 080-002-0034 "Przebudowa dziedzińca nr 1 w pawilonie A-0"	914,33 zł
8	konto 080-002-0043 "Rozbudowa i doposażenie WZ w celu poprawy jakości usług edukacyjnych"	3 698,61 zł
9	konto 080-002-0046 ""Przebudowa pawilonu D-4 na sale dydaktyczne i laboratoria dla tworzonego Wydziału Energetyki i Paliw AGH"	3 980 469,53 zł
10	konto 080-002-0047 "Modernizacja WIMiC AGH w Krakowie"	7 130 213,87 zł
11	konto 080-002-0050 "Budowa parkingu wraz z infrastrukturą techniczną, zlokalizowanego na terenie Miasteczka Studenckiego AGH w Krakowie w obrębie ulic Nawojki, Budryka i Kawiory	1 580,32 zł
12	konto 080-002-0051 "Budowa budynku mieszkalno - usługowego dla pracowników AGH w Krakowie przy ul. Kawiory"	3 782,86 zł
13	konto 080-002-0053 "Akademickie Centrum Materiałów i Nanotechnologii"	3 703 347,94 zł
14	konto 080-002-0057 "Budowa laboratorium edukacyjno-badawczego odnawialnych źródeł i poszanowania energii polegająca na przebudowie, rozbudowie i nadbudowie ośrodka dydaktycznego WGGIOŚ AGH w Miękinii"	63 994,60 zł
15	konto 080-002-0066 "Modernizacja rozdzielni głównych w pawilonach Uczelni"	8,61 zł
16	konto 080-002-0067 "Budowa i wyposażenie laboratorium Bionanotechnologii i Biodiagnostyki WFiIS"	5 904,00 zł
17	konto 080-002-0071 Przebudowa budynku technicznego AGH (Z-11) w Krakowie przy ul. Reymonta 23"	469 201,27 zł
18	konto 080-002-0074 "Przebudowa hali technologicznej H-D8 AGH w celu utworzenia laboratoriów naukowo - badawczych dla MCWdPO, WEiP, SJO przy ul. Reymonta 23 w Krakowie"	45,41 zł
19	konto 080-002-0075 "Wykonanie zadaszienia dziedzińca pomiędzy halami południową i północną w pawilonie B-6"	370 202,48 zł
20	konto 080-002-0077 "Multimedialne Centrum Językowe dla studentów kierunków technicznych"	3 321,00 zł
21	konto 080-002-0085 "Przebudowa pomieszczeń laboratorium chemicznego nr 341, 342, 343 oraz 332 w pawilonie A-0"	106 416,49 zł
22	konto 080-002-0091 "Przebudowa V piętra budynku C-4"	393 992,17 zł
23	konto 080-002-0093 "Rozbudowa budynku S-1 dla potrzeb WEAIiE AGH - etap I"	8 610,00 zł
24	konto 080-002-0095 "Wykonanie i montaż mebli wraz z wyposażeniem do Auli AGH"	8 917,52 zł
25	konto 080-004-0004 "Przebudowa pomieszczeń nr 308 i 309 w paw. C-1 AGH i ich wyposażenie w ramach zadania pn. "Laboratorium charakteryzacji elektrycznej i magnetycznej nanostruktur spintronicznych w warunkach dynamicznych. Laboratorium badań strukturalnych. Laboratorium obliczeniowe"	53 789,72 zł
26	konto 080-002-0101 "Przebudowa hali H-B3B4 na laboratoria oraz pomieszczenia dydaktyczne i pracownicze dla potrzeb Uczelni"	172 760,17 zł
27	konto 080-002-0102 Przebudowa pomieszczeń w paw. A-1 dla potrzeb WGiG	451,52 zł
28	konto 080-002-0103 "Modernizacja pomieszczeń w pawilonie B-3/n.parter na Laboratorium Technologiczne WIMiR"	1 216 502 zł,94
29	. konto 080-002-0109 "Budowa nowego dźwigu osobowego wraz z wydzieleniem klatki schodowej w pawilonie A-3 od strony budynku U-2"	8,61 zł
30	konto 080-004-0005 "Nadbudowa budynku dydaktycznego D-5 Katedry Telekomunikacji w Krakowie przy ul. Czarnowiejskiej 78"	86 331,24 zł

Lp.	Nr konta, Nazwa zadania inwestycyjnego	Poniesione nakłady w 2012 roku
31	konto 080-002-0110 "Modernizacja laboratoriów metaloznawstwa, struktury metali i nanomateriałów WMN"	1 169 414,93 zł
32	konto 080-002-0116 "Wykonanie iluminacji holu w pawilonie A-0"	4 686,25 zł
33	konto 080-002-0117 "Przebudowa piwnic w pawilonie A-4 na laboratoria WWNiG wraz z wydzieleniem pożarowo klatek schodowych i stref pożarowych"	384 714,35 zł
34	konto 080-002-0118 "Adaptacja budynku dawnej kotłowni, znajdującej się obok Klubu Studio, na studencką świetlicę środowiskową"	30 750,00 zł
35	konto 080-002-0119 "Przebudowa sal audytoryjnych A i B w pawilonie D-10"	2 584 374,56 zł
36	konto 080-004-0010 "Budowa Centrum Energetyki przy ul. Czarnowiejskiej"	1 205 712,55 zł
37	konto 080-002-0131 "Modernizacja korytarzy i klatki schodowej piwnic oraz piętra I-III w pawilonie B-1"	219 763,74 zł
38	konto 080-002-0132 "Przystosowanie pawilonu A-0 do aktualnych przepisów p.poż"	227,14 zł
39	konto 080-002-0133 "Przebudowa Laboratorium Katedry Transportu Linowego"	32 848,08 zł
40	konto 080-002-0137 "Wykonanie pomieszczenia czystego (clean-room) klasy ISO6 dla laboratorium mikroelektroniczno-detektorowego wraz z przygotowaniem odpowiedniej infrastruktury laboratoryjnej"	438 974,87 zł
41	konto 080-002-0143 "Przebudowa audytoryjnej Sali wykładowej nr 122 w pawilonie B-4 WIMiP"	28 290,00 zł
42	konto 080-002-0144 "Przebudowa pomieszczeń niskiego parteru nr 030 pawilon A-0 - adaptacja na Laboratorium Wydziałowe badań fazowych, strukturalnych, teksturowych i geochemicznych"	20 679,62 zł
43	konto 080-004-0011 Budowa budynku AGH "Zaawansowane technologie dla Energetyki" przy ul. Kawiorzy	1 721,42 zł
44	konto 080-002-0148 "Przebudowa pomieszczeń 301, 301a, 301b, 302, 302a, 303, 304, 304a, 304b w paw. D-10 na cele audytoryjne Sali wykładowej i laboratorium studenckiego z fizyki dla WFIS AGH"	14 208,96 zł
	RAZEM:	30 010 441,19 zł

Tabela 32. Nakłady na realizowanych zadaniach inwestycyjnych od 01.01. – 15.05.2012 roku.

3. Nakłady odtworzeniowe - remonty

W okresie sprawozdawczym 2008-2012 r. w Uczelni wydatkowane były znaczące kwoty na utrzymanie infrastruktury technicznej w tym w szczególności w zakresie ponoszonych nakładów na prace remontowe (odtworzeniowe). Poniższe zestawienia przedstawiają zakres i poniesione koszty prowadzonych prac remontowych w ramach Centralnego Planu Remontowego AGH cz. I-IV



Wykres 10 . Nakłady na remonty w okresie 2008-15.05.2012

ROK 2008

Centralny Plan Remontowy – część I

Obiekt	Zakres prac remontowych	Poniesione nakłady w 2008 roku
Pawilon B-7	Wykonanie izolacji przeciwwodnej pionowej z dwóch stron budynku	6 168 zł
Pawilon A-4	Remont pokrycia dachu wraz z dociepleniem i obróbkami blacharskimi	184 049 zł
Pawilon B-3	Remont pokrycia dachu wraz z dociepleniem i obróbkami blacharskimi	144 410 zł
Pawilon B-4	Remont części pokrycia dachu wraz z dociepleniem i obróbkami blacharskimi	43 638 zł
Przewiązka A-4/C-4 A-1/C-1	Remont traktu pieszego wraz z poszerzeniem drogi wewnętrznej w tym rejonie	895 835 zł
Pawilon A-4	Remont instalacji elektrycznej ,etap III	476 537 zł
Pawilon A-0	Remont instalacji elektrycznej budynku, szachty kablowe, WLZ (wew.linie zasilające), etap I	94 367 zł
Pawilon B-6	Remont instalacji elektrycznej, piętro II i I	226 365 zł
Hala B-1/B-2 oraz częściowo paw. B-1, B-2	Remont instalacji odgromowej	54 480 zł
Pawilon C-2	Remont instalacji centralnego ogrzewania	177 826 zł
Łącznik A-1/A-0	Remont magistrali c.o i instalacji ciepłej wody i cyrkulacji	12 590 zł
Pawilon A-4	Remont instalacji kanalizacyjnej na poziomie piwnic – kolektor	91 324 zł

Obiekt	Zakres prac remontowych	Poniesione nakłady w 2008 roku
Pawilon C-2	Remont instalacji kanalizacyjnej na poziomie piwnic-kolektor	92 609 zł
Cała uczelnia	Wykonanie dokumentacji technicznych dla przyszłych remontów	53 216 zł
Pawilon C-1, A-2 Przewiązki C-1/A-1/A-2	Remont elewacji	492 039 zł
Pawilon C-2, A-3, przewiązki A-3/A-4/C-4	Remont elewacji	455 701 zł
	Razem	3 501 154 zł

Tabela 33. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część I w roku 2008

Centralny Plan Remontowy – część II (współfinansowanie)

Obiekt	Jedn. partycypująca	Zakres prac remontowych	Poniesione nakłady (śr. centr.)	Poniesione nakłady (śr. wydziałowe)	Razem poniesione nakłady
A-1, A-4 A-3/A-4	Wydz. GiG	Remont sal dydaktycznych, laboratoriów i pomieszczeń Wydziału	77 000 zł	153 501 zł	230 501 zł
B-5	Wydz. IMiIP	Remont instalacji elektrycznej w pawilonie B-5	20 725 zł	20 725 zł	41 449 zł
B-5	Wydz. IMiIP	Remont pomieszczeń Wydziału w pawilonie B-5	32 926 zł	32 926 zł	65 852 zł
A-2	Wydz. IMiIP	Remont pomieszczeń wydziałowych w pawilonie A-2	10 783 zł	10 783 zł	21 567 zł
B-4	Wydz. IMiIP	Remont sanitariatu w pawilonie B-4	21 566 zł	21 898 zł	43 464 zł
D-13	Wydz. NSS	Remont pomieszczeń dydaktycznych	17 000 zł	26 938 zł	43 938 zł
C-1,C-2, C-3, B-1, B-5, D-6, D-13 Kawiory	Wydz. EAIiE	Remont sal dydaktycznych, laboratoriów i pomieszczeń Wydziału	123 000 zł	123 287 zł	246 287 zł
B-2, B-3, B-4, D-1, B-2/B-3	Wydz. IMiR	Remont sal dydaktycznych, laboratoriów i pomieszczeń Wydziału	127 000 zł	144 659 zł	271 659 zł
C-4	Wydz. GGIiS	Remont świetlików	3 953 zł	3 953 zł	7 906 zł
C-4	Wydz. GGIiS	Remont pomieszczeń Wydziału	23 000 zł	24 573 zł	47 573 zł
A-4	Wydz. WNiG	Remont pomieszczeń Wydziału	30 196 zł	30 196 zł	60 392 zł
D-8	Wydz. O	Remont holu i korytarza	24 000 zł	20 489 zł	44 489 zł
D-14	Wydz. Zarz.	Remont klap oddymiających	15 362 zł	15 362 zł	30 725 zł
D-14	Wydz. Zarz.	Remont Sali 207	23 000 zł	48 790 zł	71 790 zł
A-3	Wydz. IMiC	Remont instalacji elektrycznej Sali wykładowej nr 313	33 000 zł	33 162 zł	66 162 zł
A-0, A3, HB-6	Wydz. IMiC	Remont sal dydaktycznych i laboratoriów	33 000 zł	33 026 zł	66 026 zł
HB-6	Wydz. IMiC	Remont pomieszczenia nr 02	22 000 zł	43 998 zł	65 998 zł
D-10	Wydz. FiIS	Remont sufitów podwieszanych wraz z wymianą instalacji elektrycznej na korytarzach parteru i Ip.	70 000 zł	100 623 zł	170 623 zł
B-3	Wydz. PIE	Remont pomieszczeń dydaktycznych	17 180 zł	17 180 zł	34 360 zł
A-2	WMN	Remont pomieszczeń dydaktycznych	47 000 zł	57 332 zł	104 332 zł

Obiekt	Jedn. partycypująca	Zakres prac remontowych	Poniesione nakłady (śr. centr.)	Poniesione nakłady (śr. wydziałowe)	Razem poniesione nakłady
A-3/A4; B-7	Wydz. MS	Remont pomieszczeń wydziału	13 987 zł	13 987 zł	27 973 zł
B-7	Wydz. MS	Remont wentylacji	7 554 zł	7 554 zł	15 108 zł
A-0 Zębiec	WGGiOŚ	Remont pomieszczeń Wydziału	98 000 zł	100 834 zł	198 834 zł
C-1	UCI	Remont posadzek podłogowych w laboratoriach Sali 511a/511	7 000 zł	21 069 zł	28 069 zł
		Razem:	898 232 zł	1 106 846 zł	2 005 079 zł

Tabela 34. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część II (współfinansowanie) w roku 2008

Centralny Plan Remontowy – część III (opłata użytkowa)

Zakres prac remontowych	Razem poniesione nakłady
Usuwanie awarii, nadzwyczajne potrzeby remontowe, bezpieczeństwo Uczelni - BHP, p.poż., SANEPID, PIP, remonty elewacji, rozszerzenie pozycji remontowych.	746 030 zł
Usprawnienie systemów wentylacyjnych	50 117 zł
Remonty bieżące dachów budynków Uczelni	54 196 zł
Remonty bieżące okien w budynkach Uczelni	46 358 zł
Razem	896 702 zł

Tabela 35. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część III – opłata użytkowa w roku 2008

Centralny Plan Remontowy – część IV (Miasteczko Studenckie)

Obiekt	Zakres prac remontowych	Poniesione nakłady
	nadzwyczajne potrzeby remontowe, rozszerzenie pozycji remontowych	487 169 zł
DS-17	remont kapitalny budynku wraz z ociepleniem	6 277 835 zł
DS-16 DS-15	remont kapitalny DS-16 wraz z ociepleniem oraz remont dachu i ocieplenie DS.-15	1 309 660 zł
DS-10, DS-11, DS-12	remont dachów, z ogrzewaniem koryta dachowego, wpustów dachowych, rur spustowych	550 000 zł
DS-5, DS- 7	remont sieci internetowej (bez urządzeń) + instalacja dedykowana do gniazd komputerowych i zasilania kuchni w DS-5	384 801 zł
DS-11	malowanie wszystkich pomieszczeń, korytarzy i klatki schodowej	246 366 zł
DS- ALFA blok 4 wraz z przewiązką	malowanie wszystkich pomieszczeń, korytarzy i klatki schodowej	145 960 zł
DS-18, DS-19	malowanie korytarzy i klatki schodowej wraz z wymianą wykładzin PCV	281 312 zł
DS-1	remont dźwigów 2 szt.-dokumentacja projektowa i wykonanie prac	327 135 zł
DS-7, DS-11, DS-15	wymiana opraw oświetleniowych na energooszczędne, wyłączników i gniazd	459 821 zł
DS-4	wymiana opraw oświetleniowych na energooszczędne, wyłączników i gniazd + instalacja dedykowana do gniazd komputerowych i zasilania kuchni	340 569 zł
DS-5, DS- 6	izolacja przeciwwodna ścian piwnicznych	588 257 zł
DS-18, DS-19, DS-3	remont złącz kablowych i wyniesienie ich na zewnątrz budynków-dokumentacja projektowa i wykonanie prac	151 136 zł
DS-14, DS-2	remont klatki awaryjnej	216 779 zł
DS-2	malowanie elewacji	136 967 zł

Obiekt	Zakres prac remontowych	Poniesione nakłady
	zlecenia z roku 2007 - płatne w roku 2008	97 385 zł
	Rezerwa Rektora	358 394 zł
	Razem	12 359 546 zł

Tabela 36. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część IV – Miasteczko Studenckie w roku 2008

ROK 2009
Centralny Plan Remontowy – część I

Obiekt	Zakres prac remontowych	Poniesione nakłady w 2009 roku
Pawilon B-7	Pawilon B-7 - Remont dachu oraz elewacji od strony północnej i wschodniej	195 794 zł
Pawilon B-7	Pawilon B-7 - Wykonanie izolacji przeciwwodnej pionowej od strony północnej i wschodniej.	89 582 zł
Pawilon A-3	Pawilon A-3 - Remont pokrycia dachu wraz z dociepleniem i obróbkami blacharskimi.	141 369 zł
Pawilon A-4	Pawilon A-4 - Remont instalacji elektrycznej, etap IV, (III piętro)	398 853 zł
Pawilon A-0	Pawilon A-0 - Remont pomieszczenia pod nową rozdzielnię elektryczną.	123 450 zł
Teren	Remont sieci wodociągowej pomiędzy B-4 a węzłem zasilającym Reymonta 15	94 497 zł
Pawilon B-3	Pawilon B-3 - Remont laboratoriów dla Wydz. Energetyki i Paliw	506 064 zł
Pawilon B-6	Pawilon B-6 - Remont instalacji elektrycznej, I piętro	189 788 zł
Hala B1 - B2	Hala B-1 - B-2 - Remont instalacji elektrycznej zasilającej hale.	142 926 zł
Pawilony A-0, C-1/C-2	Pawilony A-0, C-1/C-2 - Remont instalacji odgromowej.	68 381 zł
Pawilon C-2	Pawilon C-2 - Remont instalacji c.o. - strona północna	110 637 zł
Pawilon A-0	Pawilon A-0 - Remont poziomów kanalizacji w piwnicy.	126 389 zł
Pawilon A-1	Pawilon A-1 - Remont instalacji kanalizacyjnej na poziomie piwnic - kolektor.	100 226 zł
Pawilon A-3	Pawilon A-3 - Remont instalacji kanalizacyjnej na poziomie piwnic - kolektor.	100 226 zł
Pawilon C-1	Pawilon C-1 - Remont instalacji kanalizacyjnej na poziomie piwnic - kolektor.	85 042 zł
Pawilon C-1/C-2	Pawilon C-1/C-2 - Remont elewacji od strony zachodniej (C-1) i południowej (C-2).	211 212 zł
Pawilon A-4	Pawilon A-4 - Remont elewacji od strony pld., zach., pln. oraz łącznika A-4/C-4 od str. zachodniej.	161 815 zł
Pawilon C-4	Pawilon C-4 - Remont elewacji pawilonu.	218 572 zł
Teren A-0/A-1	Remont parkingu od strony paw. A-1 wraz z drogą wyjazdową do ul. Reymonta	527 015 zł
Cała Uczelnia	Wykonanie dokumentacji technicznych dla przyszłych remontów.	29 716 zł
Teren D-1/A-4	Remont drogi, chodnika i parkingu D-1/A-4	549 197 zł
Pawilony B-1 do B-4	Remont elewacji kompleksu budynków B-1 - B-4, łączników oraz hal	694 268 zł
Budynek S-2	Remont sanitariatów w budynku stołówki studenckiej S-2	59 780 zł
Obiekty Uczelni	Remonty awaryjne	565 021 zł
	Razem	5 489 821 zł

Tabela 37. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część I w roku 2009

Centralny Plan Remontowy – część II (współfinansowanie)

Obiekt	Jedn. partycypująca	Zakres prac remontowych	Poniesione nakłady (śr. centr.)	Poniesione nakłady (śr. Wydziałowe)	Razem poniesione nakłady
A-1	Wydz. GiG	Remont Laboratorium Utylizacji Odpadów-pom.nr 020; Remont Laboratorium Fizycznych Metod Wzbogacania - pom.nr 6; Remont klatki schodowej.	110 985 zł	112 114 zł	223 099 zł
A-2	Wydz. IMiIP	Remont pomieszczeń laboratoryjnych nr 1a, 1b, 1c, 017, 017a, 017e, 12a 15, 20H, 23H.	20 000 zł	42 765 zł	62 765 zł
B-5	Wydz. IMiIP	Remont pomieszczeń dydaktycznych nr 902, 903, 904 oraz korytarza, piwnic. Zakres prac: roboty budowlane oraz instalacji elektrycznej	32 506 zł	30 586 zł	63 092 zł
B-4	Wydz. IMiIP	Remonty w pomieszczeniach laboratoryjnych nr 015, 4b, 6, 6b, 309, 309b. Zakres prac: roboty budowlane i elektryczne.	20 000 zł	42 951 zł	62 951 zł
D-13	Wydz.HU M	Remont toalet na IV p. oraz malowanie korytarza na I p.	22 428 zł	22 428 zł	44 855 zł
D-5	Wydz. EAIiE	Malowanie pomieszczeń dydaktycznych, korytarzy, renowacja podłóg, korytarz parter oraz I piętro pok.04, 06, 07, 09, 010, 011, 012, 013, 014, 015, 016, 017, 104, 105, 106, 107, 118, 119, 120, 121, 122, 123.	20 000 zł	45 142 zł	65 142 zł
Z-19	Wydz. EAIiE	Malowanie pomieszczeń dydaktycznych, drzwi i okien, cyklinowanie i lakierowanie parkietów, remont instalacji sieciowych dla potrzeb dydaktyki Katedry Metrologii. Remont II piętra pok. 207, 208, 208A, 209, 203, korytarz, WC i szatnia.	24 814 zł	24 303 zł	49 117 zł
B-1	Wydz. EAIiE	Malowanie zespołu pomieszczeń od strony wsch. i zach.- parter, pom. 05, 5, 7, 8, 9, 10, 17,18, 104.	25 078 zł	27 348 zł	52 426 zł
B-3	Wydz. IMiR	Remont laboratorium chemicznego obecnie WMN na salę ćwiczeniową WIMiR, pom. nr. 5, 5a, b, c.	27 674 zł	28 864 zł	56 537 zł
B-3	Wydz. IMiR	Remont pomieszczeń magazynowych WMN na Laboratorium Rozdrabniania i Granulometrii WIMiR w pawilonie B-3, niski parter pom. 09, 010.	23 647 zł	23 647 zł	47 294 zł
B-2	Wydz. IMiR	Remont laboratorium badań eksploatacyjnych w pawilonie B-2 pomieszczenia nr 02, 02a.	22 181 zł	22 181 zł	44 362 zł
A-4	Wydz. WNiG	Remont toalet męskich od poziomu piwnic do V piętra.	73 150 zł	73 150 zł	146 299 zł
C-4	Wydz.GGi IŚ	Remont sanitariatów na całym pionie. Zakres prac :roboty budowlane, wod-kan, c.o. i elektryczne.	83 126 zł	109 924 zł	193 050 zł
D-14	Wydz. Zarządza nia	Remont sali dydaktycznej nr 306 wraz z serwerownią: wykonanie posadzek z PCV, sieci komputerowej, malowanie.	9 585 zł	9 585 zł	19 170 zł
D-14	Wydz. Zarządza nia	Remont sali dydaktycznej nr 207 - kontynuacja remontu z CPR	10 468 zł	10 468 zł	20 935 zł
A-3	Wydz. IMiC	Remont i malowanie głównej klatki schodowej z holami.	30 369 zł	30 369 zł	60 738 zł
B-6	Wydz. IMiC	Remont instalacji elektrycznych w laboratorium Cienkich Powłok Węglowych pok. Nr 01.	32 582 zł	32 582 zł	65 164 zł
HB-6	Wydz. IMiC	Remont laboratorium pok. Nr 115 Pracownia Nanometryczna.	30 496 zł	32 943 zł	63 439 zł

Obiekt	Jedn. partycypująca	Zakres prac remontowych	Poniesione nakłady (śr. centr.)	Poniesione nakłady (śr. Wydziałowe)	Razem poniesione nakłady
C-2	Wydz. FIIS	Remont Laboratorium Radiochemii IIIp, instalacja wod.-kan., gaz oraz malowanie pomieszczeń: nr 302, 302a, 302b, 303, 303a, 303b, 303c.	27 674 zł	28 208 zł	55 882 zł
D-10	Wydz. FIIS	Remont korytarzy bocznych parteru i I p, wymiana podłóg, oświetlenia oraz sufitów podwieszanych.	29 150 zł	31 518 zł	60 667 zł
B-3	Wydz. EIP	Remont pomieszczeń wydziałowych - III p. nr 301, 303a, 308, 309, 310, 312, 313.	21 217 zł	92 388 zł	113 605 zł
A-2	WMN	Remont pomieszczeń 306b, 306c - wymiana podłóg, montaż instalacji wod-kan, co., oraz malowanie.	40 127 zł	40 470 zł	80 597 zł
B-7	Wydz. MS	Remont systemu wentylacyjnego- sale nr 1.8, 1.9, 2.1, 2.2.	27 450 zł	27 450 zł	54 900 zł
A-0	WGGiOŚ	Remont pionu pomieszczeń dydaktycznych - 345,234,208137,208.	55 000 zł	55 000 zł	110 000 zł
A-0	WGGiOŚ	Remont zespołu pomieszczeń laboratoryjnych - nr. 27,23-25.	28 000 zł	43 763 zł	71 763 zł
D-1/HB1-2	WIMiR	Remont laboratorium, Sali 100, holu i szatni.	18 449 zł	62 437 zł	80 886 zł
D-8	WO	remont pomieszczeń biblioteki Wydziału Odlewnictwa.	19 028 zł	19 309 zł	38 337 zł
		Razem:	885 183 zł	1 121 891 zł	2 007 074 zł

Tabela 38. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część II (współfinansowanie) w roku 2009

Centralny Plan Remontowy – część III (opłata użytkowa)

Zakres prac remontowych	Razem poniesione nakłady
Usuwanie awarii, nadzwyczajne potrzeby remontowe, bezpieczeństwo Uczelni - BHP, ppoż., SANEPID, PIP, remonty elewacji, rozszerzenie pozycji remontowych.	572 384 zł
Usprawnienie systemów wentylacyjnych	50 723 zł
Remonty bieżące dachów budynków Uczelni	1 210 zł
Remonty bieżące okien w budynkach Uczelni	57 601 zł
Razem	681 919 zł

Tabela 39. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część III – opłata użytkowa w roku 2009

Centralny Plan Remontowy – część IV (Miasteczko Studenckie)

Obiekt	Zakres prac remontowych	Poniesione nakłady
MS	nadzwyczajne potrzeby remontowe, rozszerzenie pozycji remontowych	479 774 zł
DS-16	remont kapitalny DS.-16 wraz z ociepleniem oraz remont dachu i ocieplenie DS.-15	7 478 700 zł
DS-9	remont kapitalny budynku wraz z ociepleniem	5 878 271 zł
DS-1	remont kapitalny budynku - wykonanie dokumentacji i rozpoczęcie prac	225 754 zł
DS-3	malowanie 62 pokoi narożnych + remont dachu	200 000 zł
DS-18 DS-19	remont oświetlenie ulicznego przy ul. Tokarskiego oraz remont złącz kablowych i wyniesienie ich na zewnątrz budynków	64 791 zł
	Razem	14 327 290 zł

Tabela 40. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część IV – Miasteczko Studenckie w roku 2009

ROK 2010

Centralny Plan Remontowy – część I

Obiekt	Zakres prac remontowych	Poniesione nakłady
Pawilon A-0	Remont instalacji elektrycznej cz. I - wykonanie szachtów wraz z częścią WLZ	271 355,02 zł
Pawilon A-4	Remont instalacji elektrycznej II piętro	511 663,98 zł
Teren Z-1/D-8	Remont sieci c.o. od komory Z-1 do pawilonu D-8 wraz z remontem pomieszczenia pod węzeł cieplny	106 502,40 zł
Pawilon B-6	Remont instalacji elektrycznych i słaboprądowych wewnętrznych dla niskiego parteru budynku głównego wraz z malowaniem całej kondygnacji	140 337,16 zł
Hala HB-4	Remont pomieszczenia na sekretariat główny AGH	149 592,37 zł
Pawilon A-0/ Biblioteka	Remont kolektora głównego sieci kanalizacyjnej	320 940,58 zł
Pawilony D-10, B-1, B-2, B-4, D-13, C-2, A-3	Remont instalacji odgromowej oraz wykonanie ogrzewania rynien	178 158,14 zł
Pawilon B-3	Remont kanalizacji w Laboratorium Technologii paw. B-3 niski parter i korytarz w łączniku B-2/B-3	57 427,36 zł
Pawilon D-8	Remont laboratorium oraz pomieszczeń pracowniczych	128 426,80 zł
Łącznik B-3/B-4	Remont laboratorium 03 niski parter wraz z izolacją pionową w szachtach od strony zachodniej	153 155,65 zł
Pawilon C-2	Remont pomieszczenia na niskim parterze dla zasilaczy awaryjnych UPS-ów wraz z zasilaniem z C-3	124 347,75 zł
Cała Uczelnia	Wykonanie dokumentacji projektowych dla całej Uczelni	72 833,60 zł
Pawilony A-1 i A-2	Remont elewacji A-1 od strony zachodniej, A-2 od strony wschodniej oraz przewiązki A-1/A-2	258 366,45 zł
Pawilony B-1 do B-4, oraz hale HB-1 do HB-4	Remont elewacji od str. pñn wraz z instalacją odgromową i ogrzewaniem rynien hal	372 869,99 zł
Pawilon D-10	Remont drogi, chodnika oraz parkingu obok pawilonu	31 829,86 zł
Pawilon D-8	Remont chodnika przed pawilonem	69 700,28 zł
Teren	Remont ogrodzenia przed pawilonem A-0	151 089,00 zł
Pawilon C-3	Remont elewacji od strony północnej, południowej i zachodniej wraz z instalacją odgromową	40 376,33 zł
Mieszkania zakładowe	Remont mieszkań zakładowych w budynkach przy ul. Skarbińskiego 2, Gramatyka 7, Staszczyka 3, Miechowskiej 17, Czarnowiejskiej 103	100 000,00 zł
D-1	Remont pomieszczeń laboratoriów: pom. 6, 11, 07, 010, 011	59 233,12 zł
	Razem	3 298 205,84 zł

Tabela 41. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część I w roku 2010.

Centralny Plan Remontowy – część II (współfinansowanie)

Obiekt	Jednostka partycypująca	Zakres prac remontowych	poniesione nakłady środki centralne	poniesione nakłady środki wydziału	Razem
Laboratoria					
A-1	WGIG	Remont laboratoriów - pomieszczenia nr 04, 6, 13	15 750,82 zł	15 750,82 zł	31 501,64 zł
A-2	WEAIIe	Malowanie korytarzy, Remont pok.017 z przeznaczeniem na serwerownię, Remont pok.04 z przeznaczeniem na lab. światłowodowe Remont pom biblioteki -	24 627,73 zł	24 627,74 zł	49 255,47 zł

Obiekt	Jednostka partycypująca	Zakres prac remontowych	poniesione nakłady środki centralne	poniesione nakłady środki wydziału	Razem
		pok.09			
B-5	WIMIR	Remont pom. KMGPIIT na laboratorium komputerowe	25 218,85 zł	32 069,57 zł	57 288,42 zł
B-4	WIMIR	Remont pom.nr 21 na laboratorium mechatroniki	19 716,56 zł	23 075,51 zł	42 792,07 zł
D-13	WIMIR	Remont pom. warsztatowych po WMN nr 08, 015, na laboratoria. narzędziowe i wytrzymałościowe	21 550,66 zł	25 435,68 zł	46 986,34 zł
D-5	WIMIC	Remont laboratoriów studenckich nr 503, 504, 505, 513	32 114,44 zł	32 114,44 zł	64 228,88 zł
Z-19	WIMIC	Remont laboratorium nr 03 i 07	29 969,62 zł	29 969,63 zł	59 939,25 zł
B-1	WIMIC	Remont laboratorium nr 136 oraz wejścia głównego do laboratoriów Katedry Biomateriałów	25 000,00 zł	34 766,70 zł	59 766,70 zł
B-3	WFiIS	Remont Laboratorium Spektrometrii Mas, parter pok.12, 12A, 13, 13A, 13B	29 937,99 zł	29 938,03 zł	59 876,02 zł
B-3	WMN	Remont laboratoriów chemicznych i metalurgicznych wraz z usprawnieniem urządzeń wentylacyjnych	27 500,00 zł	28 750,59 zł	56 250,59 zł
B-2	WO	Remont laboratorium - pom. nr 82, 83, 7a, 43, 46	17 722,06 zł	17 722,07 zł	35 444,13 zł
		Razem laboratoria	269 108,73 zł	294 220,78 zł	563 329,51 zł
Pomieszczenia dydaktyczne i inne					
A-2	WIMIP	Remont pomieszczeń dydaktycznych w budynku A-2, parter - hala 20 H, 4H, 5H	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
B-4	WIMIP	Remont pomieszczeń dydaktycznych piwnice 015, parter 14c, 15, 15a	32 543,80 zł	32 543,80 zł	65 087,60 zł
D-13	WH	Remont pom. dydaktycznego 021 w podziemiu wraz z remontem części klatki schodowej i korytarza	34 377,46 zł	34 377,47 zł	68 754,93 zł
D-13	WH	Remont WC II p. od strony północnej w budynku	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
B-1	WEAiE	Malowanie, renowacja posadzek, remont WC, wymiana oświetlenia, wymiana drzwi (na parterze oraz I,II,III piętrze)	74 372,69 zł	236 649,30 zł	311 021,99 zł
B-2	WIMiR	Remont pom. nr 106 na salę dydaktyczną	21 550,66 zł	24 471,29 zł	46 021,95 zł
B2	WIMiR	Remont pom. dydaktycznych nr 18, 18a, 2, 2a	24 760,33 zł	34 551,50 zł	59 311,83 zł
A-4	WWNiG	Remont toalet damskich w pionie głównej klatki schodowej pawilonu	43 634,51 zł	43 634,52 zł	87 269,03 zł
A-0	WGGiOŚ	Remont pom. wydziałowych, z wymianą drzwi oraz malowaniem korytarza 019 - pom. 202,206, 232, 232a, 224a, b,c, 229a, 229b, 225d, 231a,b,c, 234, 036, 036a	67 460,39 zł	67 460,39 zł	134 920,78 zł

Obiekt	Jednostka partycypująca	Zakres prac remontowych	poniesione nakłady środki centralne	poniesione nakłady środki wydziału	Razem
		,014.			
D-14	WZ	Remont sali dydaktycznej nr 118 oraz pomieszczeń 210 i 213	50 725,64 zł	50 725,64 zł	101 451,28 zł
D-11	WFiIS	Malowanie klatek schodowych wraz z przyległymi holami .	18 340,98 zł	18 733,04 zł	37 074,02 zł
A-2	WMN	Remont wejścia: wymiana drzwi na parterze budynku, odwodnienia i posadzki na antypoślizgową	30 000,00 zł	30 186,33 zł	60 186,33 zł
B-7	WMS	Malowanie sal o numerach 2.1, 2.2, 2.4, instalacja dodatkowego oświetlenia , malowanie korytarzy i klatki schodowej , wymiana drzwi ewakuacyjnych na klatce schodowej w pawilonie	24 601,10 zł	24 601,11 zł	49 202,21 zł
A4	WGiG	Remont sal dydaktycznych i pomieszczeń w paw. A4 sal na II piętrze 201÷228	60 089,15 zł	89 357,79 zł	149 446,94 zł
HD8	WEAiE	Remont pomieszczeń nr. 65÷69 z przeznaczeniem na sale dydaktyczne	25 300,00 zł	49 305,43 zł	74 605,43 zł
D-8	WO	Remont pom. dydaktycznych nr 84a, 36, 40, 123a, 124, 127, 701, 718	22 441,12 zł	22 441,13 zł	44 882,25 zł
B-5	WIMIP	Remont pomieszczeń dydaktycznych V piętro p.513,VIII piętro p.810	32 618,22 zł	32 618,22 zł	65 236,44 zł
C-4	WGGIŚ	Remont kompleksu pomieszczeń 104,105, 207÷211 i 222 i 404÷417 - malowanie ścian, odnowienie podłóg i stolarki drzwiowej	19 258,03 zł	26 232,54 zł	45 490,57 zł
Razem dydaktyka i inne			582 074,08 zł	817 889,50 zł	1 399 963,58 zł
RAZEM:			851 182,81 zł	1 112 110,28 zł	1 963 293,09 zł

Tabela 42. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część II (współfinansowanie) w roku 2010.

Centralny Plan Remontowy – część III (opłata użytkowa)

Zakres prac remontowych	Razem poniesione nakłady
Usuwanie awarii, nadzwyczajne potrzeby remontowe, bezpieczeństwo Uczelni - BHP , ppoż., SANEPID, PIP, remonty elewacji, rozszerzenie pozycji remontowych.	824 543,59 zł
Usprawnienie systemów wentylacyjnych	21 505,90 zł
Remonty bieżące dachów budynków Uczelni	98 393,74 zł
Remonty bieżące okien w budynkach Uczelni	60 000,00 zł
Razem	1 004 443,23 zł

Tabela 43. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część III – opłata użytkowa w roku 2010.

Centralny Plan Remontowy – część IV (Miasteczko Studenckie)

Obiekt	Zakres prac remontowych	Poniesione nakłady
MS	nadzwyczajne potrzeby remontowe, rozszerzenie pozycji remontowych	320 129,17 zł

DS-12	malowanie pokoi oraz pomieszczeń ogólnodostępnych + wymiana wykładziny PCV w pokojach	371 218,71 zł
DS-ALFA	malowanie bloku nr 3 (pokoje, łazienki, korytarze)	171 668,57 zł
DS-1	remont kapitalny wraz z ociepleniem	14 274 649,74 zł
DS-12	remont sieci internetowej (bez urządzeń) wraz z instalacją dedykowaną do gniazd komputerowych	255 022,09 zł
DS-9	wykonanie izolacji przeciwwodnej ścian piwnicznych wraz z drenażem	256 581,06 zł
DS-8	malowanie wszystkich pomieszczeń, korytarzy, klatki schodowej i drzwi	214 811,14 zł
DS-14	remont instalacji SAP	32 006,92 zł
DS-14	malowanie elewacji	101 470,38 zł
Teren MS	remont sieci kablowej TV dozorowej	35 801,60 zł
Teren MS	remont nawierzchni dróg wewnętrznych	183 409,84 zł
	Razem	16 216 769,22 zł

Tabela 44. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część IV – Miasteczko Studenckie w roku 2010.

ROK 2011

Centralny Plan Remontowy – część I

Obiekt	Zakres prac remontowych	Poniesione nakłady
Pawilon A0	Remont instalacji elektrycznej - III piętro	471 021,06 zł
Pawilon A0	Docieplenie dachu pawilonu wraz z niezbędnymi pracami naprawczymi	5 821,92 zł
Pawilon B6	Remont instalacji elektrycznej parteru	111 257,86 zł
Pawilon B4/Biblioteka	Remont kolektora sieci kanalizacyjnej	408 195,78 zł
Biblioteka	Remont sieci c.o. w budynku biblioteki	353 331,08 zł
Biblioteka	Przystosowanie systemu wentylacji do nowopowstałej instalacji ppoż.	15 402,00 zł
Pawilon D8	Wykonanie zaworów odcinających dopływ wody na poszczególnych pionach	33 837,05 zł
Pawilon B4	Remont pokrycia dachu budynku wraz z instalacją odgromową	94 969,94 zł
Pawilon D8	Remont pokrycia dachu budynku wraz z instalacją odgromową	182 130,32 zł
Pawilon B5	Remont wejścia do pawilonu	66 633,06 zł
Pawilon D10	Remont drogi, chodnika oraz parkingu obok pawilonu D-10	430 607,88 zł
Pawilony B8, D4, B4, B5, B6	Remont ul. Akademickiej wraz z zagospodarowaniem terenu między budynkami B8, D4, B-6 - etap I Remont ul. Akademickiej wraz z zagospodarowaniem terenu między budynkami B4, B-5, B-6 - etap II (realizacja łączna zadania 12 oraz 16), Remont wraz z wykonaniem podbudowy ul. Akademickiej Bocznej	1 133 980,30 zł
Obiekty Uczelni	Remont instalacji systemu ogrzewania rynien	21 887,63 zł
Cała Uczelnia	Wykonanie dokumentacji projektowych dla całej Uczelni	66 963,53 zł
Pawilon A0	Opracowanie ekspertyzy technicznej budynku	3 358,80 zł
Pawilony B8, D4, B4, B5, B6	Remont ul. Akademickiej wraz z zagospodarowaniem terenu między budynkami B-4, B-5, B-6 - etap II - realizacja zadania w ramach pozycji 12)	0,00 zł
Pawilon C3	Remont elewacji od strony północnej	251 412,75 zł
Pawilony A3/A4	Remont elewacji wraz z remontem garaży i laboratoriów	264 225,51 zł

Obiekt	Zakres prac remontowych	Poniesione nakłady
Pawilon B-6, Hala B-6, U-3	Remont elewacji	170 462,74 zł
Klub Zaścianek	Remont obiektu związanego z działalnością kulturalną - toalety w klubie "Zaścianek"	49 991,44 zł
Mieszkania zakładowe	Remont mieszkań zakładowych w budynkach przy ul. Miechowskiej 17, Staszczyka 3, Czarnowiejskiej 103, Gramatyka 7	78 093,77 zł
	Razem	4 213 584,42 zł

Tabela 45. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część I w roku 2011.

Centralny Plan Remontowy – część II (współfinansowanie)

Obiekt	Jednostka partycypująca	Zakres prac remontowych	Nakłady środki centralne	Nakłady środki wydziałowe	Razem
Laboratoria					
A-2	WIMiIP	Remont laboratoriów nr 4H i 5H	32 855,42 zł	32 855,42 zł	65 710,84 zł
D-10	WFiIS	Remont laboratorium komputerowego i sali nauki cichej na I i II piętrze sala 100, 200	25 769,89 zł	25 769,90 zł	51 539,79 zł
A-2	WMN	Remont laboratoriów III piętra wraz z wykonaniem prac zabezpieczających przed zalewaniem	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
C-4	WGGiIŚ	Remont laboratoriów fizyko - chemicznych - Fizyki Gleb pom. 4-6	45 512,20 zł	972 905,18 zł	1 018 417,38 zł
HB1_HB2	WIMiR	Remontu laboratorium nr 16 - Laboratorium Maszyn Przeróbczych KMGPiT	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
A-1	WGiG	Remont laboratoriów komputerowych nr 212, 211, 214	45 512,20 zł	78 575,65 zł	124 087,85 zł
HA1	WGiG	Remont laboratoriów nr 04, 2-18 wraz z usprawnieniem systemu wentylacji i udrożnieniem systemu kanalizacji	22 756,10 zł	25 391,51 zł	48 147,61 zł
HB6	WIMiC	Remont pomieszczeń warsztatu mechanicznego z przeznaczeniem na laboratoria	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
A-3	WIMiC	Remont laboratoriów nr 411, 412, 413, 511, 512	32 500,00 zł	33 492,33 zł	65 992,33 zł
B-3/ B-4	WEiP	Remont laboratoriów zgazowania węgla nr: 01a, 01b, 02a, 314, 315	71 241,68 zł	71 241,69 zł	142 483,37 zł
hala B-1, B-5	WEAiE	Remont pomieszczeń laboratoryjnych: pom. 111 oraz 03 w hali B-1 oraz 214 w pawilonie B-5	27 000,00 zł	45 958,78 zł	72 958,78 zł
		Razem laboratoria	303 147,49 zł	1 286 190,46 zł	1 589 337,95 zł
Pomieszczenia dydaktyczne i inne					
B-7	WMS	Remont pomieszczenia III p. nr 39 z przeznaczeniem na salę dydaktyczną	19 999,07 zł	19 999,08 zł	39 998,15 zł
B-7	WMS	Remont oświetlenia sal dyd. na parterze nr 1.1, 1.8, 1.9	14 965,79 zł	14 965,80 zł	29 931,59 zł

Obiekt	Jednostka partycypująca	Zakres prac remontowych	Nakłady środki centralne	Nakłady środki wydziałowe	Razem
D-5, D-6	WEAIIIE	Malowanie ścian, uzupełnienie płytek w korytarzach i klatkach schodowych z wymianą oświetlenia	22 949,06 zł	22 949,07 zł	45 898,13 zł
C-3, C-1	WEAIIIE	Remont w paw. C-3, pom. 11, 113, 202, 301, 302, 304, 308, 309, 310, 310, 511,513 oraz w paw. C-1 pom. 301	25 000,00 zł	28 608,59 zł	53 608,59 zł
B-5	WIMiIP	Remont sali wykładowej nr 110 - I piętro	32 500,00 zł	32 784,76 zł	65 284,76 zł
D-14	WZ	Remont sali dydaktycznej nr 219	16 752,09 zł	16 752,09 zł	33 504,18 zł
D-14	WZ	Remont pomieszczeń nr: 109, 212, 301, 308	10 594,34 zł	10 594,35 zł	21 188,69 zł
A-1	WWNiG	Remont sali wykładowej nr 3 na parterze	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
D-1	WIMiR	Remont sali wykładowej nr 3	23 000,00 zł	38 253,42 zł	61 253,42 zł
B-3	WIMiR	Remont sali dydaktycznej II piętra - KSEIUOŚ	22 300,98 zł	35 280,05 zł	57 581,03 zł
B-2	WIMiR	Remont sal dydaktycznych III piętra - KKiEM	22 300,98 zł	36 914,67 zł	59 215,65 zł
D-14	WH	Remont toalety III piętra	19 570,24 zł	28 160,26 zł	47 730,50 zł
A-0	WGGiOŚ	Remont sal dydaktycznych 129, 129a, 221	14 793,31 zł	14 793,31 zł	29 586,62 zł
A-0	WGGiOŚ	Remont kompleksu sal dydaktycznych nr: 17, 19, 19a, 20a, 20b, 27	21 524,54 zł	21 524,54 zł	43 049,08 zł
A-0	WGGiOŚ	Remont kompleksu sal dydaktycznych nr: 225b, 230, 231a, 231b	18 948,46 zł	18 948,47 zł	37 896,93 zł
		Razem dydaktyka i inne	285 198,86 zł	340 528,46 zł	625 727,32 zł
		Razem (cz. I + cz. II)	588 346,35 zł	1 626 718,92 zł	2 215 065,27 zł

Tabela 46. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część II (współfinansowanie) w roku 2011.

Centralny Plan Remontowy – część III (opłata użytkowa)

Obiekt	Zakres prac remontowych	Razem poniesione nakłady
Cała Uczelnia	Usuwanie awarii, nadzwyczajne potrzeby remontowe, bezpieczeństwo Uczelni - BHP, ppoż., Sanepid, PIP, remonty elewacji, rozszerzenie pozycji remontowych	833 322,71 zł
Cała Uczelnia	Usprawnianie systemów wentylacyjnych	27 262,26 zł
Cała Uczelnia	Remonty bieżące dachów budynków Uczelni	103 522,93 zł
Cała Uczelnia	Remonty bieżące okien w budynkach Uczelni	47 079,18 zł
	Razem	1 011 187,08 zł

Tabela 47. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część III – opłata użytkowa w roku 2011.

Centralny Plan Remontowy – część IV (Miasteczko Studenckie)

Obiekt	Zakres prac remontowych	Razem poniesione nakłady
MS	nadzwyczajne potrzeby remontowe, rozszerzenie pozycji remontowych	232 119,03 zł
DS.-5	Remont z przebudową DS.-5 wraz z dociepleniem	102 443,40 zł

Obiekt	Zakres prac remontowych	Razem poniesione nakłady
	ścian DS.-5, DS.-4 + remont dachu - całkowity koszt około 10.000.000,- zł	
DS-ALFA	malowanie bloku nr 2 w DS. ALFA wraz z wymianą mebli w aneksach kuchennych	241 230,53 zł
DS-1	remont kapitalny wraz z ociepleniem	1 340 417,02 zł
DS. ALFA	Malowanie elewacji	600 699,61 zł
DS.-15, DS.-16	wykonanie izolacji przeciwwodnej ścian piwnicznych wraz z drenażem + dokumentacja	467 761,58 zł
DS.-10, DS.-11	wykonanie izolacji przeciwwodnej ścian piwnicznych wraz z drenażem + dokumentacja	498 781,22 zł
DS.-10	malowanie korytarzy, klatki schodowej, węzłów sanitarnych, drzwi	144 726,38 zł
Teren MS	Remont chodników	16 794,00 zł
DS.-14	Remont instalacji SAP	38 577,78 zł
	Rezerwa Rektora	0,00 zł
	Razem	3 683 550,55 zł

Tabela 48. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część IV – Miasteczko Studenckie w roku 2011.

ROK 2012 – nakłady poniesione do 15.05.2012 r.
Centralny Plan Remontowy – część I

Obiekt	Zakres prac remontowych	Razem poniesione nakłady
Pawilon A-4	Remont instalacji elektrycznej - I piętro	0,00 zł
Trasa A1-B4	Remont przyłączy kolektora sieci kanalizacyjnej do pawilonów	0,00 zł
Pawilon D11	Wymiana poziomów wod.-kan. wraz z odwodnieniem budynku	0,00 zł
Pawilon C1	Remont toalet damskich w pawilonie	0,00 zł
Pawilon B2	Wykonanie izolacji pionowej zewnętrznych szachtów łączników	0,00 zł
Pawilon A0	Kompleksowy remont dachu pawilonu wraz z wymianą instalacji odgromowej oraz instalacji ogrzewania rynien - etap I;	28 012,22 zł
Pawilony A3, C3	Remont koryt wody deszczowej wraz z odpływami	0,00 zł
Pawilon U-12	Wymiana rur spustowych oraz kielichów wraz z miejscową konserwacją dachu	0,00 zł
Pawilon B5, D14	Remont kominów oraz obróbek blacharskich dachów pawilonów	0,00 zł
Cała Uczelnia	Remont ciągów komunikacyjnych	0,00 zł
Pawilon S1	Remont chodników przed pawilonem S1	0,00 zł
Obiekty Uczelni	Remont oświetlenia awaryjnego i kierunkowego w obiektach uczelni	0,00 zł
Cała Uczelnia	Wykonanie dokumentacji projektowych dla całej Uczelni	30 954,81 zł
Pawilon A0	Remont elewacji dziedzińca pd., konserwacja drzwi frontowych	0,00 zł
Pawilon A-4, łącznik A3/A4	Remont elewacji pawilonu A-4 i łącznika A3/A4 od strony dziedzińca	0,00 zł
C-1	Remont pomieszczeń na Centrum Obsługi Studentów Zagranicznych	1 835,45 zł
	Razem (poz. 1 - 16)	60 802,48 zł

Tabela 49. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część I w roku 2012 – do dnia 15.05.2012 r.

Centralny Plan Remontowy – część II (współfinansowanie)

Jednostka partycypująca	Obiekt	Zakres prac remontowych	Nakłady środki centralne	Nakłady środki wydziałowe	Razem
Przemieszczenia lokalowe jednostek związane z zagospodarowaniem nowych budynków					
WIMiC	A-3	Remont pomieszczeń dydaktycznych na parterze, I, II, III piętrze	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
WIMiC	B-6	Remont Pomieszczeń dydaktycznych na parterze, I, II, III, piętrze	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
WIMiC	HB-6	Remont instalacji elektrycznej parteru i I piętra	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
WIMiC	HB-6	Remont pomieszczeń warsztatu mechanicznego	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
WIMiC	HB-6	Remont pomieszczeń I piętra - na potrzeby katedr przenoszonych z pawilonu A-0	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
WEAiE	C-2	Remont pomieszczeń dydaktycznych na parterze II, III i IV piętrze pawilonu: 206÷210, 224÷225, 213÷217, 304÷309, 312÷323, 401÷415, 418÷431;	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
WEAiE	C-3	Remont kompleksu sal dydaktycznych nr: 5÷8, 12÷14, 101, 111, 112, 201, 215, 217, 307, 502÷508, 512, 514	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
		Razem	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
Remonty pomieszczeń wydziałowych					
WGGiOŚ	A-0	Remont laboratorium chemicznego nr 345	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
WGGiOŚ	A-0	Remont pomieszczeń nr 08/8-9, 08/10 na potrzeby Laboratorium pierwiastków Krytycznych AGH-KGHM-PM SA.	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
WGGiOŚ	A-0	Remont kompleksu sal dydaktycznych nr: 08/12a, 027b, 029, 115, 124c, 218, 225, 232, 232a, 236, 308, 310a, 311a, 313, 322	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
WIMiR	HB-1/B-2	Remont pomieszczeń warsztatu z przeznaczeniem na Laboratorium Transportu KMGPiT nr 19, 21, 22	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
WIMiR	HB-1/B-2	Remont laboratorium Układów i Struktur Dynamicznych KAP nr 13, 13b	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
WIMiR	D-1	Remont pomieszczeń warsztatu z przeznaczeniem na Laboratorium Teorii Drgań i Monitoringu Środowiska KMiW nr 01, 01a, 02, 03, 03a, 04a	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
WIMiR	D-1	Remont pomieszczenia nr 313 z przeznaczeniem na Laboratorium Inżynierii Dźwięku	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
WIMiR	D-1	Remont pomieszczenia nr 301 z przeznaczeniem na Laboratorium Akustyki Stosowanej KMiW	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
WO	HD-8	Remont laboratorium nr 41	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
WO	D-8	Remont sal dydaktycznych nr 018, 018a	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
WO	D-8	Remont sal dydaktycznych nr 201, 226	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
WWNiG	A-4	Remont Laboratoriów Płynów Wiertniczych, Płuczek, sali	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł

Jednostka partycypująca	Obiekt	Zakres prac remontowych	Nakłady środki centralne	Nakłady środki wydziałowe	Razem
		dydaktycznej nr 106			
WFiIS	D-10	Remont Laboratorium Radiometrii nr 16	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
WFiIS	D-10	Remont laboratorium Spektrometrii Laserowej nr 120 oraz Laboratoriów Mikrografii Rentgenowskiej nr: 05, 317	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
WGiG	Regulice	Remont pomieszczeń laboratoryjnych w CLTSiMW w Regulicach	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
WEiP	B-3	Remont laboratoriów zgazowania węgla nr 01b i 02	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
WIMiIP	B-4	Remont Laboratorium Mikroanalizy Rentgenowskiej nr: 12, 13 i 13a	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
WIMiIP	B-5	Remont laboratorium komputerowego nr: 601 i 601a	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
WZ	D-14	Remont toalet na I, II i III piętrze	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
UCI	C-1, C-2	Rozbudowa pionów kablowych	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
WH	D-13	Remont sal dydaktycznych nr 431, 432, 317	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
WGGiIS	C-4	Remont, holi, korytarzy i klatek schodowych w pawilonie	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
WMN	A-2	Remont Sali dydaktycznej nr 119	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
		Razem	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
Wszystkie jednostki i obiekty			0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł

Tabela 50. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część II (współfinansowanie) w roku 2012 do dnia 15.05.2012 r.

Centralny Plan Remontowy – część III (opłata użytkowa)

Obiekt	Zakres prac remontowych	Razem poniesione nakłady
Cała Uczelnia	Usuwanie awarii, nadzwyczajne potrzeby remontowe, bezpieczeństwo Uczelni - BHP, ppoż., Sanepid, PIP, remonty elewacji, rozszerzenie pozycji remontowych	82 294,18 zł
Cała Uczelnia	Usprawnianie systemów wentylacyjnych	0,00 zł
Cała Uczelnia	Remonty bieżące dachów budynków Uczelni	76 376,25 zł
Cała Uczelnia	Remonty bieżące okien w budynkach Uczelni	39 764,07 zł
Cała Uczelnia	Remont instalacji systemu ogrzewania rynien	0,00 zł
	Razem: (poz. 1- 5)	198 434,50 zł

Tabela 51. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część III – opłata użytkowa w roku 2012 do dnia 15.05.2012 r.

Centralny Plan Remontowy – część IV (Miasteczko Studenckie)

Obiekt	Zakres prac remontowych	Razem poniesione nakłady
MS	nadzwyczajne potrzeby remontowe, rozszerzenie pozycji remontowych	0,00 zł
DS.-5	Remont z przebudową DS.-5 wraz z dociepleniem ścian DS.-5, DS.-4 + remont dachu	563 298,58 zł

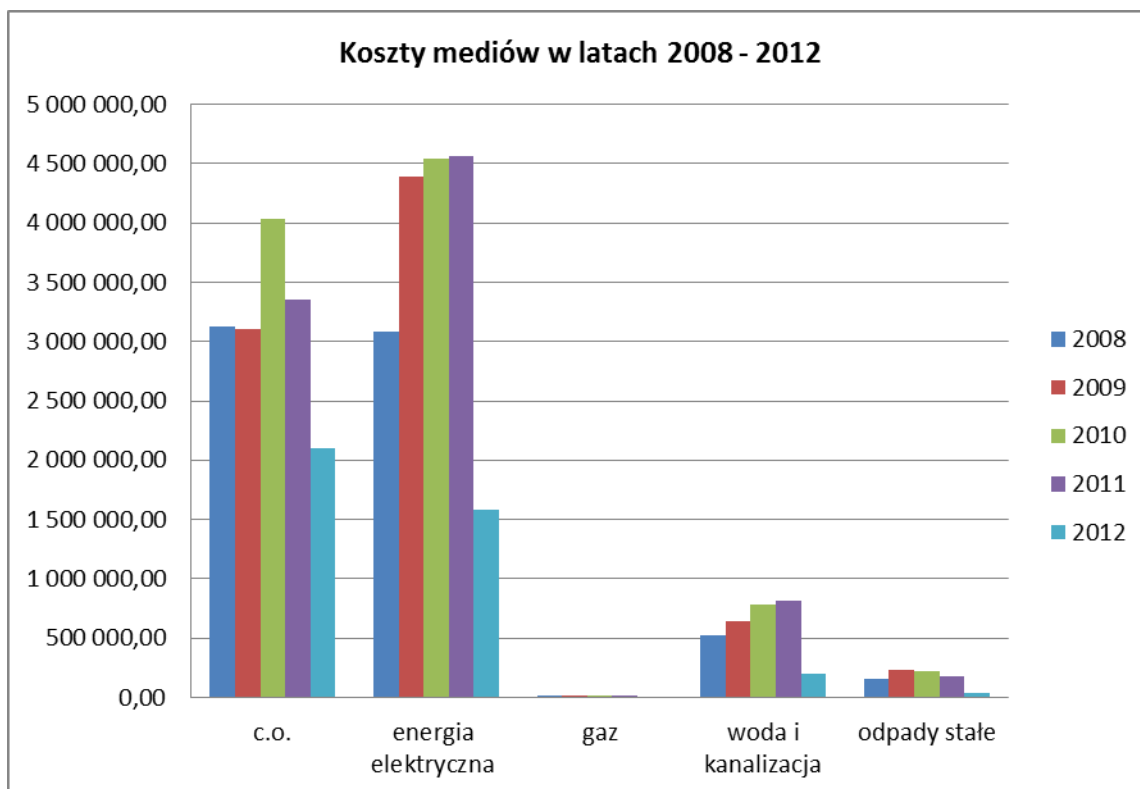
Obiekt	Zakres prac remontowych	Razem poniesione nakłady
DS.-19	Remont kapitalny wraz z dociepleniem ścian	0,00 zł
DS. ALFA - blok 5	Malowanie łazienek i aneksów kuchennych wraz z wymianą mebli i opraw oświetleniowych w aneksach kuchennych + remont instalacji komputerowej (bez urządzeń)	22 576,00 zł
DS.-3	Remont 2 szt. dźwigów + wymiana drzwi do wind	25 962,40 zł
DS.-3	Docieplenie budynku, remont instalacji komputerowej, wymiana opraw oświetleniowych w pokojach mieszkalnych, malowanie wszystkich pomieszczeń, korytarzy i klatki schodowej	67 728,00 zł
DS.-7	Wymiana okien, remont sanitariatów, malowanie wszystkich pomieszczeń, korytarzy i klatki schodowej	38 379,20 zł
DS.-4	Malowanie wszystkich pomieszczeń, korytarzy i klatki schodowej	13 545,60 zł
DS.-12, DS.-13	Wykonanie izolacji przeciwwodnej ścian piwnicznych wraz z drenażem + dokumentacja	12 484,53 zł
DS.-10, DS.-11	Docieplenie budynków	9 030,40 zł
Pawilon, ul. Rostafińskiego 7a	Wymiana stolarki okiennej, docieplenie ścian	9 117,19 zł
DS.-8, DS.-14	Remont ogrzewania dachowego	0,00 zł
Teren MS	Remont chodników	186,25 zł
Teren MS	Remont oświetlenia terenu MS, ul. Budryka i Rostafińskiego (wymiana słupów i lamp)	0,00 zł
	Rezerwa Rektora	0,00 zł
	Razem	762 308,15 zł

Tabela 52. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część IV – Miasteczko Studenckie w roku 2012 do dnia 15.05.2012 r.

4. Koszty mediów

Dział Ekonomiczny prowadzi rozliczenia kosztów mediów w Uczelni. Analiza kosztów zapewniania mediów dla obiektów Uczelni wskazuje na systematyczny wzrost zarówno zużycia mediów jak i ponoszonych przez AGH kosztów ich dostawy.

Poniższe tabele przedstawiają koszty dostawy mediów w okresie 01.01.2008 – 16.05.2012 r.



Wykres 11 . Koszty mediów w okresie 2008-15.05.2012

Media za 2008 r.

grupa kosztów	zużycie	koszt	koszt jednostkowy
centralne ogrzewanie	73 802 GJ	3 128 344,23	42,3886 PLN/GJ
energia elektryczna	10 473 217 kWh	3 079 215,52	0,2940 PLN/kWh
gaz ziemny	8 996 m ³	17 934,26	1,9936 PLN/m ³
woda i kanalizacja	99 740 m ³	523 634,67	5,2500 PLN/m ³
odpady stałe	5 848 m ³	160 004,46	27,3605 PLN/m ³
Razem koszt mediów:		6 909 133,14	

Tabela 53. Koszt dostawy mediów w 2008 r.

Media za 2009 r.

grupa kosztów	zużycie	koszt	koszt jednostkowy
centralne ogrzewanie	75 962 GJ	3 103 732,80	40,8591 PLN/GJ
energia elektryczna	10 627 649 kWh	4 391 674,68	0,4132 PLN/kWh
gaz ziemny	8 743 m ³	16 899,40	1,9329 PLN/m ³
woda i kanalizacja	111 311 m ³	647 340,89	5,8156 PLN/m ³
odpady stałe	6 503 m ³	234 464,92	36,0549 PLN/m ³
Razem koszt mediów:		8 394 112,69	

Tabela 54. Koszt dostawy mediów w 2009 r.

Media za 2010 r.

grupa kosztów	zużycie	koszt	koszt jednostkowy
centralne ogrzewanie	95 414 GJ	4 035 013,75	42,2894 PLN/GJ
energia elektryczna	12 383 086 kWh	4 544 582,64	0,3670 PLN/kWh

gaz ziemny	9 432 m ³	18 434,43	1,9545 PLN/m ³
woda i kanalizacja	120 690 m ³	783 059,70	6,4882 PLN/m ³
odpady stałe	7 692 m ³	220 236,72	28,6338 PLN/m ³
Razem koszt mediów:		9 601 327,24	

Tabela 55. Koszt dostawy mediów w 2010r.

Media za 2011 r.

grupa kosztów	zużycie	koszt	koszt jednostkowy
centralne ogrzewanie	68 209 GJ	3 347 438,77	49,0762 PLN/GJ
energia elektryczna	11 880 602 kWh	4 559 125,19	0,3837 PLN/kWh
gaz ziemny	6 120 m ³	12 308,26	2,0112 PLN/m ³
woda i kanalizacja	116 316 m ³	819 111,88	7,0421 PLN/m ³
odpady stałe	9 000 m ³	178 659,28	19,8510 PLN/m ³
Razem koszt mediów:		8 916 643,38	

Tabela 56. Koszt dostawy mediów w 2011 r.

Media za 2012 r.

grupa kosztów	zużycie	koszt	koszt jednostkowy
centralne ogrzewanie	48 497 GJ	2 099 874,56	43,2990 PLN/GJ
energia elektryczna	3 752 597 kWh	1 583 312,77	0,4219 PLN/kWh
gaz ziemny	733 m ³	1 746,56	2,3828 PLN/m ³
woda i kanalizacja	24 265 m ³	203 793,54	8,3987 PLN/m ³
odpady stałe	2 469 m ³	40 929,88	16,5809 PLN/m ³
Razem koszt mediów:		3 929 657,31	

Tabela 57. Koszt dostawy mediów w 2012 r. – stan na dzień 15.05.2012 r.

CENTRUM KART ELEKTRONICZNYCH

Zakres działalności Centrum

Centrum Kart Elektronicznych jest jednostką działającą w strukturze Pionu Kanclerza, powołaną przez Rektora Akademii Górniczo-Hutniczej, której działalność reguluje Zarządzenie Rektora AGH nr 15/2007 z dnia 15 marca 2007. Podstawową działalnością Centrum jest personalizacja blankietów elektronicznej legitymacji studenckiej (ELS) na potrzeby wszystkich wydziałów i szkół AGH oraz przedłużanie ważności kart ELS.

Ponadto Centrum Kart Elektronicznych zajmuje się:

- zarządzaniem elektroniczną bazą danych wydanych kart;
- współpracą z Dziekanatami i Sekretariatami wydziałów i szkół AGH w zakresie przyjmowania wniosków, weryfikacji danych, wydawania kart ELS;
- personalizacją kart dla jednostek AGH (Straż, Klub Profesora, Senat, Rada Wydziału EAIIE, Basen);
- wykonywaniem personalizacji ELS dla innych uczelni – Państwowej Wyższej Szkoły Teatralnej im. L. Solśkiego w Krakowie oraz Podhalańskiej Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Nowym Targu;
- aktywacją struktury Krakowskiej Karty Miejskiej na kartach ELS (na mocy zawartego porozumienia z Miejskim Przedsiębiorstwem Komunikacyjnym S.A. w Krakowie);
- wymianą starych, książeczkowych legitymacji papierowych na elektroniczne legitymacje;
- skanowaniem zdjęć studentów przyjmowanych na studia w AGH;

- współpracą z Uczelnianą Komisją Rekrutacyjną w zakresie personalizacji legitymacji dla studentów przyjętych na studia;
- prowadzeniem szkoleń dla pracowników w zakresie obsługi systemu ELS;
- prowadzeniem serwisu WWW poświęconym ELS;
- opracowywaniem koncepcji wykorzystania i rozwoju systemów kartowych w AGH;
- czuwaniem nad bezpieczeństwem systemu ELS;
- przygotowywaniem raportów z wykonywanych usług.

Produkcja kart

Produkcja kart w Centrum Kart Elektronicznych odbywa się za pomocą specjalistycznych drukarek kart elektronicznych. Centrum dysponuje obecnie trzema nowoczesnymi drukarkami kart: jedną drukarką termosublimacyjną Evolis Dualis oraz dwiema drukarkami retransferowymi EDISecure XID 580ie oraz XID 9330. Ostatnia z nich została zakupiona w 2010 roku. Pozwoliło to na uruchomienie drugiej linii produkcyjnej, zwiększając niemal dwukrotnie wydajność pracy CKE, zlikwidowało konieczność organizowania dyżurów wieczorowych i nocnych pracowników w celu wykonania zadań nałożonych na CKE oraz zabezpieczyło potrzeby sprzętowe na wypadek awarii. Wszystkie urządzenia są w pełni zgodne z wymogami technicznymi dla procesu personalizacji kart ELS, które określone zostały w Rozporządzeniu Ministra Nauki Szkolnictwa Wyższego z dnia 2 listopada 2006 w sprawie dokumentacji przebiegu studiów (Dz. U. Nr 224, poz. 1634) i zapewniają sprawny przebieg personalizacji kart dla studentów. System personalizacji umożliwia druk, laminację kart oraz ich kodowanie w zakresie układu stykowego i zbliżeniowego zgodnego ze standardem MIFARE w jednym przebiegu, a maksymalna wydajność systemu wynosi 750 kart/24h przyjmując jako założenie 3 zmiany systemu pracy. Posiadany park maszynowy zapewnia możliwość personalizacji blankietów ELS dla studentów AGH, a także umożliwia wykonywanie druku innych kart dla jednostek AGH oraz podmiotów zewnętrznych, w tym uczelni.

Od początku powstania CKE wydało około 50 tysięcy kart elektronicznych legitymacji studenckich oraz około 20 tysięcy innych kart dla różnych jednostek. Poniższa tabela przedstawia szczegółowy wykaz drukowanych kart w latach 2008-2012.

ROK	Rodzaj karty/ Zamawiający	Ilość wydrukowanych kart
2008	ELS AGH	11 407
	Karty wstępu do Klubu Profesora AGH	752
	Karty identyfikatora wjazdu - Straż AGH	1 495
	Karnety wstępu - Basen AGH	1 274
	Karty do systemu głosowania dla Senatu AGH	161
	Karty do systemu głosowania dla WEAIIE	-
	ELS- PWST Kraków	102
	ELS - PPWSZ Nowy Targ	1 042
	Biblioteka WIMiR	0
	Razem	16 233
2009	ELS AGH	10 404
	Karty wstępu do Klubu Profesora AGH	60
	Karty identyfikatora wjazdu - Straż AGH	500
	Karnety wstępu - Basen AGH	2 273
	Karty do systemu głosowania dla Senatu AGH	1
	Karty do systemu głosowania dla WEAIIE	148
	ELS- PWST Kraków	128
	ELS - PPWSZ Nowy Targ	999
	Biblioteka WIMiR	0
Razem	14 513	
2010	ELS AGH	10 291
	Karty wstępu do Klubu Profesora AGH	11
	Karty identyfikatora wjazdu - Straż AGH	547

	Karnety wstępu - Basen AGH	1 000
	Karty do systemu głosowania dla Senatu AGH	12
	Karty do systemu głosowania dla WEAIIE	15
	ELS- PWST Kraków	130
	ELS - PPWSZ Nowy Targ	777
	Biblioteka WIMiR	300
	Razem	13 083
2011	ELS AGH	10646
	Karty wstępu do Klubu Profesora AGH	19
	Karty identyfikatora wjazdu - Straż AGH	600
	Karnety wstępu - Basen AGH	600
	Karty do systemu głosowania dla Senatu AGH	14
	Karty do systemu głosowania dla WEAIIE	15
	ELS- PWST Kraków	148
	ELS - PPWSZ Nowy Targ	915
	Biblioteka WIMiR	0
	Razem	12957
I połowa 2012	ELS AGH	780
	Karty wstępu do Klubu Profesora AGH	3
	Karty identyfikatora wjazdu - Straż AGH	400
	Karnety wstępu - Basen AGH	200
	Karty do systemu głosowania dla Senatu AGH	0
	Karty do systemu głosowania dla WEAIIE	5
	Karty wstępu dla Centrum Informatyki WEAIIE	120
	ELS- PWST Kraków	15
	ELS - PPWSZ Nowy Targ	0
	Biblioteka WIMiR	0
	Razem	1 523
	Ogółem wykonano kart	58 309

Tabela 58. Produkcja kart elektronicznych w latach 2008 -2012

Prolongata Elektronicznych Legitymacji Studenckich

Centrum Kart Elektronicznych zgodnie z zapisami Zarządzenia Rektora AGH nr 15/2007 w sprawie korzystania w AGH z Systemu Elektronicznej Legitymacji Studenckiej (SELS) jest odpowiedzialne za semestralne przedłużanie ważności elektronicznych legitymacji studenckich. Do obsługi studentów zostały przygotowane łącznie 4 stanowiska na terenie Uczelni. Prolongata ELS odbywa się poprzez dokonanie przez upoważnionego pracownika zmiany zapisów w układzie elektronicznym karty oraz naklejeniu hologramu z nadrukowaną datą ważności do końca kolejnego semestru. Przedłużenia ważności ELS dokonują upoważnieni pracownicy, posiadający stosowne certyfikaty kwalifikowanego podpisu elektronicznego. W chwili obecnej CKE posiada 9 zarejestrowanych i aktywnie działających certyfikatów. W wyniku wzmożonego zainteresowania studentów prolongatą ELS oraz aktywacją KKM przedłużono czas pracy CKE w wyniku czego Centrum pełni dyżur 7 dni w tygodniu.

Poniższa tabela przedstawia ilości wykonanych operacji prolongaty ELS w latach 2008-2012.

Obowiązująca data ważności	Liczba przedłużonych ELS
31-03-2008	16 783
31-10-2008	13 653
31-03-2009	21 345
31-10-2009	18 087
31-03-2010	24 559
31-10-2010	20 450
31-03-2011	27 285
31-10-2011	24 346
31-03-2012	29 478

31-10-2012	24 818
Razem	220 804

Tabela 59. Prolongata ELS studentów AGH w latach 2008-2012

W wyniku zakończonej akcji wymiany papierowych legitymacji na elektroniczne legitymacje studenckie Centrum Kart Elektronicznych obsługuje studentów całej Uczelni. W okresach newralgicznych, tj. podczas akcji przedłużania ważności legitymacji studenckich CKE obsługuje dziennie do 1500 studentów.

Aktywacja Krakowskiej Karty Miejskiej na ELS

Na mocy porozumienia zawartego z Miejskim Przedsiębiorstwem Komunikacyjnym S.A. w Krakowie, od dnia 1 lutego 2007 studenci AGH posiadający ELS po wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych mogą korzystać z biletów okresowych MPK (Krakowska Karta Miejska) zapisanych w układzie zbliżeniowym legitymacji studenckiej. Usługa ta cieszy się szerokim zainteresowaniem wśród studentów – w latach 2008 - 2012 aktywowano łącznie prawie 35 tysięcy KKM na elektronicznych legitymacjach studenckich, co stanowi 72% wszystkich wydrukowanych w CKE w tym okresie elektronicznych legitymacji studenckich. Poniższa tabela przedstawia szczegółowy wykaz ilości aktywowanych KKM na elektronicznych legitymacjach studenckich w latach 2008-2012.

Rok	Liczba aktywowanych KKM	Liczba łącznie wydrukowanych ELS	Liczba aktywowanych KKM w stosunku do liczby wydrukowanych ELS
2008	10 183	12 551	81%
2009	7 452	11 531	65%
2010	7 933	11 198	71%
2011	8 109	11 709	69%
początek 2012	622	795	78%
Razem	34 299	47 784	72%

Tabela 60. Ilości aktywowanych KKM na ELS w CKE w latach 2008-2011

Rozwój CKE

Ciągły i dynamiczny rozwój technologii oraz możliwości ich wykorzystania umożliwiają wprowadzanie nowych rozwiązań w systemach kartowych. Oprócz personalizacji kart dla nowych studentów oraz bieżącej wymiany kart, Centrum Personalizacji prowadzi zaawansowane przygotowania do wdrożenia i wydania wszystkim pracownikom AGH kart pracowniczych.

Karta będzie stanowiła estetyczny wizualny identyfikator, realizowała funkcjonalności: nośnika niekwalifikowanego certyfikatu podpisu elektronicznego, karty systemu kontroli dostępu w tym wjazdu na teren AGH, karty miejskiej, karty karnetu na Basen AGH, karty bibliotecznej. Zastosowanie wybranego rodzaju karty (tożsamej w warstwie elektronicznej z ELS) umożliwi unifikację stosowanych w uczelni rozwiązań oraz integrację wielu funkcjonalności na jednej karcie w ramach powstających potrzeb oraz możliwości.

W ostatnich latach z inicjatywy Centrum Kart Elektronicznych uruchomiony został proces integracji Systemu Elektronicznej Legitymacji Studenckiej z Systemem *Uczelnia XP* firmy Partners in Progress. W ramach projektu zmodernizowano istniejącą infrastrukturę sieciową Centrum oraz połączono z zasobami Uczelnianego Centrum Informatyki. Dzięki podjętym działaniom zostanie między innymi usprawniony proces pobierania danych z systemu rekrutacyjnego. Pierwszy, zakończony sukcesem, transfer miał miejsce już podczas akcji rekrutacyjnej 2011/12. Centrum Kart Elektronicznych wyposażone zostało w nowoczesny serwer, zapewniający bezpieczeństwo przetwarzanych danych w istniejącej bazie przy jednoczesnym podołaniu wymaganiom technicznym i sprzętowym wspomnianych wcześniej systemów. Nowy serwer zastąpił pracę starego urządzenia zgodnie z założeniami a więc do końca 2011 roku.

Oprócz długoterminowych projektów nowatorskich Centrum Kart Elektronicznych w najbliższych miesiącach ma za zadanie wykonać następujące działania priorytetowe wynikające z bieżącej działalności:

- personalizację bieżącą kart dla jednostek AGH;
- przedłużenie ważności kart ELS będących w obiegu (data ważności do 31-10-2012 a następnie z datą ważności 31-03-2013);
- aktywacje KKM na ELS;
- przygotowanie oraz koordynację akcji skanowania zdjęć nowoprzyjętych studentów;
- personalizację i autoryzację około 10 tysięcy sztuk blankietów ELS dla nowych studentów przyjętych w rekrutacji na rok akademicki 2012/13;
- personalizację ELS dla innych uczelni: ponad tysiąc sztuk blankietów ELS dla Podhalańskiej Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Nowym Targu oraz około 150 sztuk blankietów ELS dla Państwowej Wyższej Szkoły Teatralnej im. Ludwika Solskiego w Krakowie;

Jednocześnie w CKE trwają prace mające na celu w dalszej perspektywie pełniej wykorzystać posiadany System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej OPTIcamp 2.0, którego funkcjonalność, przy założeniu zbudowanej odpowiedniej infrastruktury, umożliwi zbudowanie wieloaplikacyjnego systemu karty uczelnianej do wykorzystania m.in. jako:

- Elektronicznego Identyfikatora Bibliotecznego (EIB);
- Elektronicznej Karty Pracowniczej (EKP);
- Kontroli Dostępu (KD);
- OPTIcamp PKI – wspomaganie budowy klucza publicznego;
- Logowania do stacji roboczych;
- Systemu Kiosków Informacyjnych.

DZIAŁALNOŚĆ SOCJALNO-BYTOWA

Zadania Działu Socjalno-Bytowego określa Regulamin Organizacyjny Uczelni. Szczegółowe zadania określone są preliminarem ZFŚS. W dokumencie tym określone są planowane koszty i dochody (a tym samym dofinansowanie) poszczególnych rodzajów działalności. Preliminarz ZFŚS przygotowany jest przez Dział socjalno-Bytowy a następnie zatwierdzany przez Rektora z uzgodnieniem ze Związkami Zawodowymi działającymi w Uczelni.

Wykonawcą podjętych ustaleń jest Dział Socjalno-Bytowy nadzorowany przez Dyrektora ds. Pracowniczych.

Działalnością socjalną na Uczelni objętych jest około:

- 4000 pracowników,
- 2380 emerytów i rencistów,
- 2000 dzieci.

Dla ww. uprawnionych osób Dział organizował i świadczył szereg różnorodnych usług w okresie sprawozdawczym, co przedstawia poniższa tabela:

L.p.	Rodzaj świadczeń	ilość osób			
		08/09	09/10	10/11	11/12
1.	dofinansowanie do wypoczynku letniego				
a)	pracownicy	3 367	3 605	3 615	3 632
b)	emeryci i renciści	1 819	1 817	1 835	1 969
2.	dofinansowanie do wypoczynku zimowego				
a)	pracownicy	3 823	3 872	3 936	3 914
b)	emeryci i renciści	1 926	1 984	2 014	2 058
3.	dofinansowanie do wypoczynku zorganizowanego	1 096	986	1 169	1 151
4.	zapomoga opiekuńcza dla dzieci do lat 7	674	714	790	797
5.	paczki mikołajowe dla dzieci w wieku 2 – 15 lat	1 290	1 265	1 334	1 320
6.	zapomogi				

a)	pracownicy	503	545	453	530
b)	emeryci i renciści	1 079	769	838	674
7.	pożyczki mieszkaniowe				
	remontowa zryczałtowana	256	299	302	266
	remontowa na rachunki	110	85	75	75
	inwestycyjna	69	55	42	57
	nadzwyczajna	9	4	5	8
	na podstawie §39	0	2	3	2
8.	obiady dla emerytów i rencistów	53	51	48	46
9.	wycieczki				
	pracownicy	339	637	800	
	emeryci i renciści	325	411	424	479
10.	działalność kulturalno-oświatowa	3 018	3 793	3 748	4 113
11.	działalność sportowa			2 975	3 000

Tabela 61. Rodzaje usług świadczonych przez DS-B w latach 2008-2012.

Realizowanie wymienionych w tabeli rodzajów świadczeń odbywało się zgodnie z planem wydatków Zakładowego Funduszu Świadczeń Socjalnych w danym roku. Zadania z okresu sprawozdawczego zostały w pełni i zgodnie z planem wykonane. W związku z zgłaszanymi na bieżąco potrzebami zostały zwiększone środki na imprezy kulturalne, działalność sportową, dlatego też ciągle wzrasta liczba osób uprawnionych korzystających z tych świadczeń.

W okresie sprawozdawczym wzrosła również liczba uprawnionych do korzystania z ZFŚS emerytów i rencistów: w 2008 roku - 2190 natomiast w roku bieżącym - 2 380.

Ośrodek Wczasowo-Kolonijny w Łukęcinie

Wczasy i kolonie w Łukęcinie cieszyły się dużym powodzeniem. W każdym z sezonów wypoczywało w obiekcie około 1400 wczasowiczów i 100 kolonistów. Wśród dorosłych wczasowiczów została przeprowadzona „Anonimowa Ankieta”, dotycząca oceny ośrodka i świadczonych w nim usług. Ogólna ocena ośrodka wypadła bardzo dobrze. Analiza wyników niniejszej ankiety ma na celu dostosowanie ośrodka do potrzeb i oczekiwań wczasowiczów. Ośrodek funkcjonuje zgodnie z planem kosztów i przychodów z szczegółowym uwzględnieniem zadań remontowych, modernizacyjnych i inwestycyjnych. Została powiększona baza noclegowa o 10 domków dwurodzinnych.

Biblioteka Pracownicza

Księgozbiór o charakterze fachowo-beletrystycznym obejmuje też pozycje popularno-naukowe i informacyjne. Wyodrębnionych zostało kilka działów najbardziej użytecznych dla naszych pracowników między innymi historia, sztuka, poezja, literatura dziecięco-młodzieżowa, wspomnienia – listy, biografie – autobiografie, literatura podróżniczo-reportażowa, przewodniki turystyczno-krajoznawcze, medycyna, poradniki. Biblioteka jest na bieżąco zaopatrywana w nowości wydawnicze.

Kasa Zapomogowo-Pożyczkowa

Pracownicza Kasa Zapomogowo – Pożyczkowa działa w Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie od 1956 roku. W okresie sprawozdawczym odbyło się 41 zebrań poświęconych przyznawaniu pożyczek, zwrotów wkładów i zapomóg bezzwrotnych oraz zatwierdzenie bilansu finansowego PKZP za każdy rok kalendarzowy. W latach 2008-2012 przyznano 3255 pożyczek i 471 bezzwrotnych zapomóg.

Klubu Profesora AGH

W okresie sprawozdawczym 2008-2012 w Klubie Profesora AGH odbywały się spotkania zawodowe oraz towarzyskie osób uprawnionych i ich gości, związane z regulaminową działalnością Klubu. W skład spotkań służbowo-zawodowych wchodziły między innymi seminaria, posiedzenia Kół Naukowych, Międzynarodowych Komitetów Naukowych, spotkania Konwentu AGH, konferencje, spotkania SITG, Konferencja Rektorów Polskich Uczelni Technicznych, prelekcje i dyskusje Koła Pracowników AGH Oddziału Krakowskiego

Polskiego Towarzystwa Przyjaciół Nauk o Ziemi. Organizowane były także wystawy i wernisaże, odczyty, dyskusje oraz koncerty.

Rok	Ilość spotkań
2008	60
2009	85
2010	95
2011	105
04.2012	40

Tabela 62. ilość spotkań organizowanych w Klubie profesora w latach 2008-2012.

Rok 2008 - ważniejsze wydarzenia

- Wykład prof. dr hab. inż. Ryszarda Tadeusiewicza „Jak połączyć wychowywanie z nauczaniem przy kształceniu elektronicznym (e-learning)”.
- Wystawa akwareli Lucjana Ostrowskiego "Od grafiki (znaku) do pejzażu".
- Wykład prof. dr hab. inż. Stanisława Pytko "Największe osiągnięcie profesorów AGH po II wojnie światowej (ustalenie granicy zachodniej w Poczdamie)".
- Wystawa obrazów poetki, pisarki, malarki Zofii Garbaczewskiej-Pawlikowskiej "Kościołki, Kapliczki, Ikony".
- Wystawa rękodzieła meksykańskiego ze zbiorów Doroty i Jacka Leśków

Rok 2009 – ważniejsze wydarzenia

- Wystawa fotogramów Andrzeja Stefaniuka „Piękno niejedno ma imię”.
- Wykład prof. dr hab. inż. Stanisława Pytko "900 lat Pacanowa".
- Wystawa pastelów dr hab. Marii Kamieńskiej-Żyły, prof. AGH.
- Wystawa obrazów dr med. Anny Stochmal. Wakacyjne wspomnienia zapisane pędzlem na płótnie.
- Wystawa malarstwa Izabeli Jadwigi Wołowicz pt. "Barwy Życia - Barwy Natury" - finał połączony z koncertem gongów w wykonaniu Izabeli Wołowicz i Sławomira Sówki.
- Tadeusz Łukaszewicz Tigran - wystawa rysunków. "Człowiek i Jego portret".

Rok 2010 – ważniejsze wydarzenia

- Koncert "Mistrzowie nastroju - czyli Ballady kompozytorów amerykańskich i brazylijskich". Koncert w wykonaniu Kingi Gilbert-Studnickiej - recital wokalny, Jerzego Michała Bożyka - śpiew i fortepian, Wiesława Wilczkiewicza - gitara, Jana Gońciarzyka - kontrabas.
- Wystawa malarstwa Hanny Romańskiej-Tusiewicz "Pastelowe pejzaże".
- Koncert - "Bal u Pana Boga". Koncert Bal u Pana Boga w wykonaniu Joanny Słowińskiej i Jarosława Bestera.
- Wystawa fotografii Piotra Ehrenhalta pt. "Afryka Wschodnia".
- Wystawa fotografii Ilony Słuszkiewicz-Piśniakowskiej "Widoki Krakowa z Wawelem w tle, czyli brylant w koronie".
- Wystawa malarstwa Wenting Yu "Dialog Wschodu z Zachodem".
- Wystawa fotografii dr Ewy Augustyniak "Karaibskie Klimaty (i nie tylko)".
- Wystawa malarstwa Ewy Kalinowskiej-Maćków "Życie bywa piękne".

Rok 2011 – ważniejsze wydarzenia

- Wystawa malarstwa Anny Kwiatek.
- Wystawa malarstwa Justyny Koziary.
- Wystawa malarstwa Jadwigi Głut Ratajczak.
- Wystawa malarstwa Barbary Dzikiewicz-Obrąpalskiej.
- Wystawa malarstwa artystów Zwierzynieckiego Koła Przyjaciół Sztuk Wszelkich "Tam gdzie żyją konie i pegazy". Artyści uczestniczący w wystawie: Jadwiga Borcz-Przeworska, Barbara Dzikiewicz-Obrąpalska, Tadeusz Kwaśnik, Ewa Kalinowska-

Maćków, Wiesław Nowak, Katarzyna Podniesiniska, Adam Pochopień, Jerzy Podkowa, Halszka Podgórska-Dudka, Jan Szczurek, Jan Stopczyński.

- Wystawa akwareli Józefa Stachnika.
- Wystawa malarstwa dr hab. Marii Kamieńskiej-Żyły, prof. AGH.
- Wystawa malarstwa Galiny Domosławskiej.

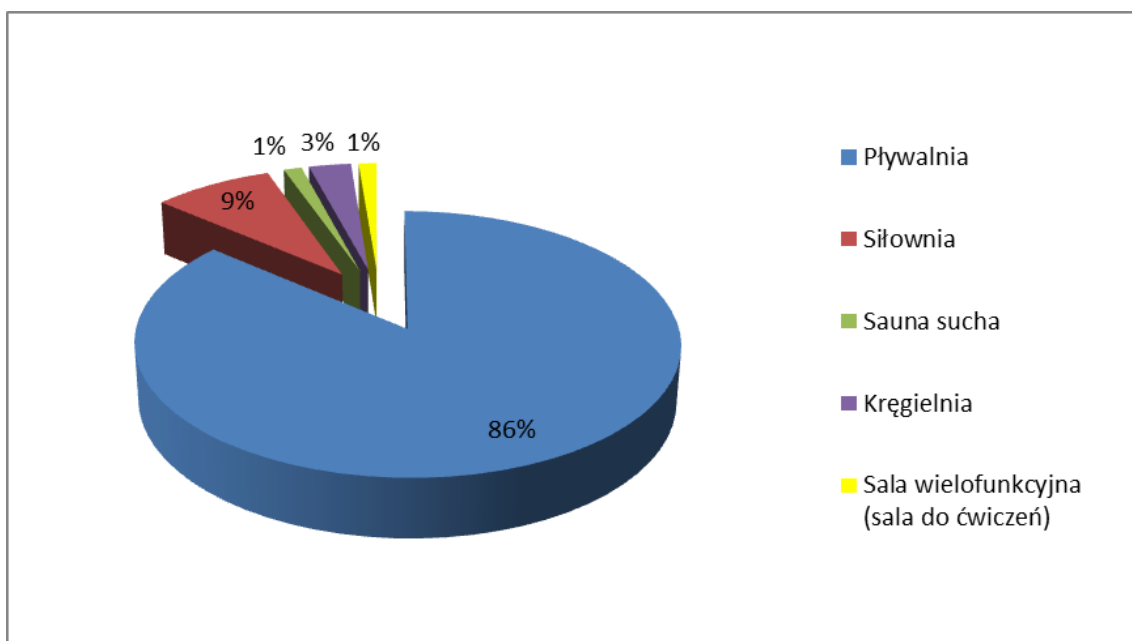
Rok 2012 – ważniejsze wydarzenia

- Wystawa malarstwa Jacka Polaka "Krakowskie obrazy".
- Wystawa ikon, malarstwa sakralnego i plansz z utworami poetyckimi Rafała Jaworskiego "Dotknąć sacrum (w obrazie, w słowie)".
- Wystawa ikon, malarstwa sakralnego i plansz z utworami poetyckimi pod tytułem: "Dotknąć sacrum (w obrazie, w słowie)" Rafała Jaworskiego. Ekspozycja skomponowana jako wzajemne uzupełnianie się i przenikanie obrazu ze słowem.
- Wystawa fotografii "Nasz Świat".
- Wystawa "Nasz Świat" fotografii pracowników Katedry Socjologii Ogólnej i Antropologii Społecznej Wydziału Humanistycznego AGH. Kolorowe i czarno-białe zdjęcia przedstawiają nie tylko odległe zakątki takie jak Armenię, Islandię, Zimbabwę, Indie, Grecję, Norwegię, USA, czy Japonię ale także piękną polską przyrodę i życie codzienne.
- Spotkania (dwa razy w miesiącu) Krakowskiego Klubu Dyskusyjnego „Amicus”. Tematami spotkań były między innymi: „Monastycyzm we wczesnym średniowieczu”, „Łacina w Polsce”, „Katedry gotyckie”, „Las w służbie społeczeństwa”.

BASEN AGH

Basen AGH jest jednostką Uczelni prowadzącą działalność rekreacyjną, szkoleniową, sportową i leczniczą, z której usług korzysta dziennie około 2400 osób.

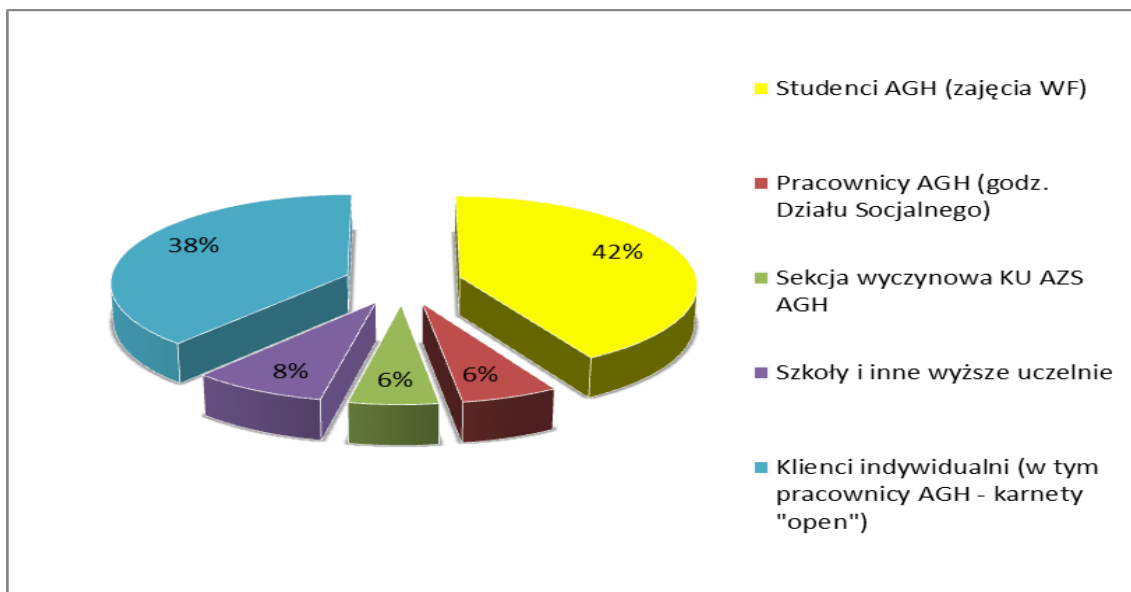
Oferta Basenu AGH jest skierowana głównie do studentów i pracowników naszej Uczelni, ale także do klientów indywidualnych i innych instytucji.



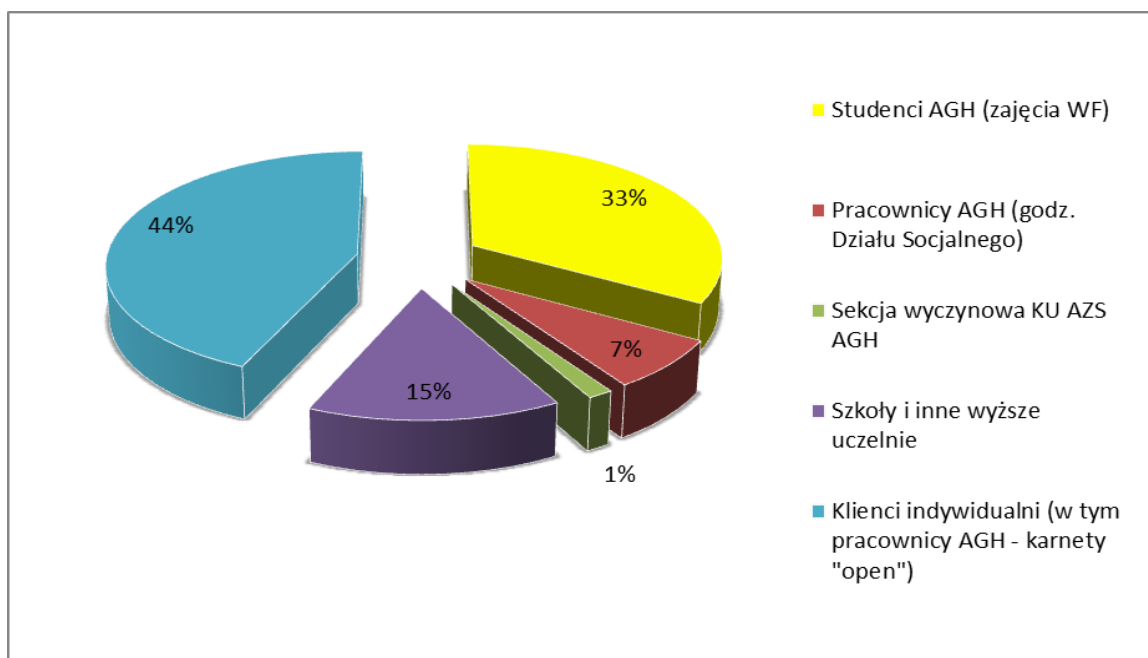
Wykres 12. Procentowy udział klientów korzystających z oferty obiektu Basen AGH w skali dnia w roku akademickim 2011/2012

Hala basenowa

Przeciętnie każdego dnia z pływalni korzysta około 2000 osób (wykres 1 i 2).



Wykres 13. Czasowe wykorzystanie pływalni Basenu AGH w dniu powszednim w roku akademickim 2011/2012



Wykres 14. Ilościowy rozkład klientów pływalni Basenu AGH w dniu powszednim w roku akademickim 2011/2012.

- Zajęcia dla studentów AGH:
 - Obowiązkowe zajęcia z wychowania fizycznego - na basenach były przeprowadzone obowiązkowe zajęcia z wychowania fizycznego dla studentów AGH. Każdy student AGH ma 1 semestr zajęć na pływalni. W rozpatrywanym okresie ponad 6,5 tysiąca studentów tygodniowo uczestniczyło w tych zajęciach;
 - Zajęcia dla studentów niepełnosprawnych AGH - na pływalni odbyły się zajęcia dla niepełnosprawnych studentów o charakterze szkoleniowym i rekreacyjnym, w których uczestniczyło ok. 50 osób w każdym tygodniu, w tym – ok. 40 os. - pływanie, 10 osób - zajęcia z gimnastyki usprawniającej;
 - Treningi wyczynowej sekcji pływackiej - Przez cały rok akademicki 2 x w ciągu dnia (od poniedziałku do soboty) na basenie odbywały się treningi wyczynowej sekcji pływackiej w wymiarze 4 godzin dziennie na trzech torach basenu sportowego.
- Pracownicy AGH i ich rodziny

W roku akad. 20011/12 przeznaczono 6 godzin tygodniowo na wyłączny dostęp do basenów dla pracowników AGH. Z tej oferty w ciągu roku skorzystało 1200 osób. Dodatkowo 1000 pracowników AGH wykupiło karnety Open. Pracownicy AGH wzięli udział w 50 kursach nauki i doskonalenia pływania.

▪ **Szkoły i inne Wyższe Uczelnie**

W roku szkolnym 2011/2012 przeprowadziliśmy na pływalni zajęcia nauki pływania w ramach godzin wf dla dzieci i młodzieży ze szkół krakowskich: Szkoły Podstawowej nr 93 (1 klasa), Gimnazjum nr 16 (4 klasy), Szkoły Podstawowej nr 12 (3 klasy), Gimnazjum nr 15 (1 klasa), Gimnazjum nr 18 (2 klasy) oraz Kolegium Filozoficzno-Teologicznego Polskiej prowincji Dominikanów. W zajęciach uczestniczyło łącznie ponad 500 uczniów tygodniowo.

Basen AGH był również miejscem zajęć z wychowania fizycznego dla studentów UJ.

Basen AGH był organizatorem zajęć z aquaaerobiku dla pracowników UR (2 grupy w tygodniu).

▪ **Klienci indywidualni**

Dla klientów indywidualnych od niemowlaka do seniora przeprowadziliśmy w rozpatrywanym okresie 70 kursów nauki i doskonalenia pływania tygodniowo, tym dla niemowląt i małych dzieci (do 5 lat) 7 kursów. Zajęcia z aquaaerobiku w wymiarze 8 grup w tygodniu. Dla kobiet w ciąży przeprowadzono zajęcia z aquajogi w 4 grupach ćwiczeniowych tygodniowo.

Dla klientów indywidualnych przeprowadziliśmy również zajęcia w wodzie z gimnastyki usprawniającej w 4 grupach ćwiczeniowych w każdym tygodniu.

Siłownia

Po wykonaniu wentylacji i klimatyzacji od 01.01.2012 r. uruchomiono w pomieszczeniu dawnej sali wielofunkcyjnej (400 m²) nową siłownię. Zakupiono dodatkowy sprzęt i stworzono 60 stanowisk do treningu siłowego jak i treningu cardio. Nowoczesne rozwiązania (regulacja wysokości, dobór obciążeń, ustawienia zakresu ruchu) pozwalają na bezpieczny trening oraz ćwiczenia rehabilitacyjne. Instruktor dyżurujący zapewnia klientom należyłą opiekę podczas ćwiczeń.

Przeciętnie z usług siłowni korzysta dziennie 200 osób.

Sauna

W rozpatrywanym okresie z sauny suchej skorzystało średnio ok. 30 osób dziennie.

Kręgielnia

W pomieszczeniu kręgielni znajduje się dwutorowa kręgielnia, 2 stoły bilardowe, piłkarzyki, cymbergaj oraz dartsy. Z usług kręgielni skorzystało każdego dnia ok. 70 osób.

Sala do ćwiczeń

Na Sali prowadzone były następujące zajęcia:

- Tajji 8 grup ćwiczeniowych dla grup początkujących, średnich i zaawansowanych
- zajęcia sprawnościowe „Bądź wiecznie sprawny i młody” – 4 grupy tygodniowo
- Fit dla kobiet w ciąży – 1 grupa tygodniowo

W oparciu o Centrum zabaw dla dzieci – „Kulki”, kręgielnię oraz basen zorganizowano szereg imprez urodzinowych/imieninowych dla dzieci (średnio 5 imprez w każdym tygodniu).

Basen AGH współpracuje z firmami Benefit, FitFlex, FitProfit, OKSystem oraz MyBenefit których klienci korzystają ze wszystkich form rekreacji znajdujących się w naszym obiekcie. Łączna liczba klientów tych firm korzystających z usług Basenu AGH to średnio ok. 2500 osób tygodniowo.

Imprezy i programy realizowane w naszej jednostce

- w listopadzie 2011 r. odbyły się zawody pływackie Grand Prix Polski;
- meeting pływacki dla szkół specjalnych Krakowa;
- zawody pływackie Szkoły Policealnej Integracyjnej Masażu Leczniczego;
- basen szkoleniowy stał się miejscem ceremonii chrztu Baptystów;
- Basen AGH aktywnie wspiera program „ Zbieramy zakrętki.pl pomagając ludziom pomagamy naturze” prowadząc zbiórkę plastikowych nakrętek na terenie obiektu;
- udział w akcji „ Zamień odpady na kulturalne wypady”.

▪ Edukacja

Na terenie Basenu AGH w ramach praktyk zawodowych były wykonywane masaże lecznicze przez uczniów Szkoły Policealnej Integracyjnej Masażu Leczniczego nr 2 w Krakowie dla klientów pływalni.

Corocznie w okresie wakacyjnym pod hasłem „Wakacje z AGH” organizowane są 4 turnusy półkolonii dla dzieci i młodzieży szkolnej. Zajęcia odbywają się w oparciu o pływalnię, salę do ćwiczeń oraz kręgielnię. W akcji „Wakacje z AGH” uczestniczy ok 200 dzieci z Krakowa i okolic.

Nasza jednostka wspierała liczne akcje umożliwiając wejścia na basen i kręgielnię dzieciom i młodzieży z najuboższych rodzin.

▪ Nowości

- od 01.01.2012 r. nasi klienci mogą dokonywać płatności za wszystkie usługi naszego obiektu kartami płatniczymi;
- utworzyliśmy stanowisko instruktora dyżurującego na siłowni w godzinach jej otwarcia tym samym zapewniając komfort ćwiczącym;
- zaadaptowaliśmy i doposażyliśmy pomieszczenie dawnej siłowni przy kręgielni z przeznaczeniem na salę do ćwiczeń (drabinki, lustra, worki do boksu, ławeczki gimnastyczne);
- od kwietnia 2012 r. jest emitowana telewizja – „Benefit TV” uatrakcyjniając tym samym pobyt klientów w naszej jednostce.

SYTUACJA FINANSOWA

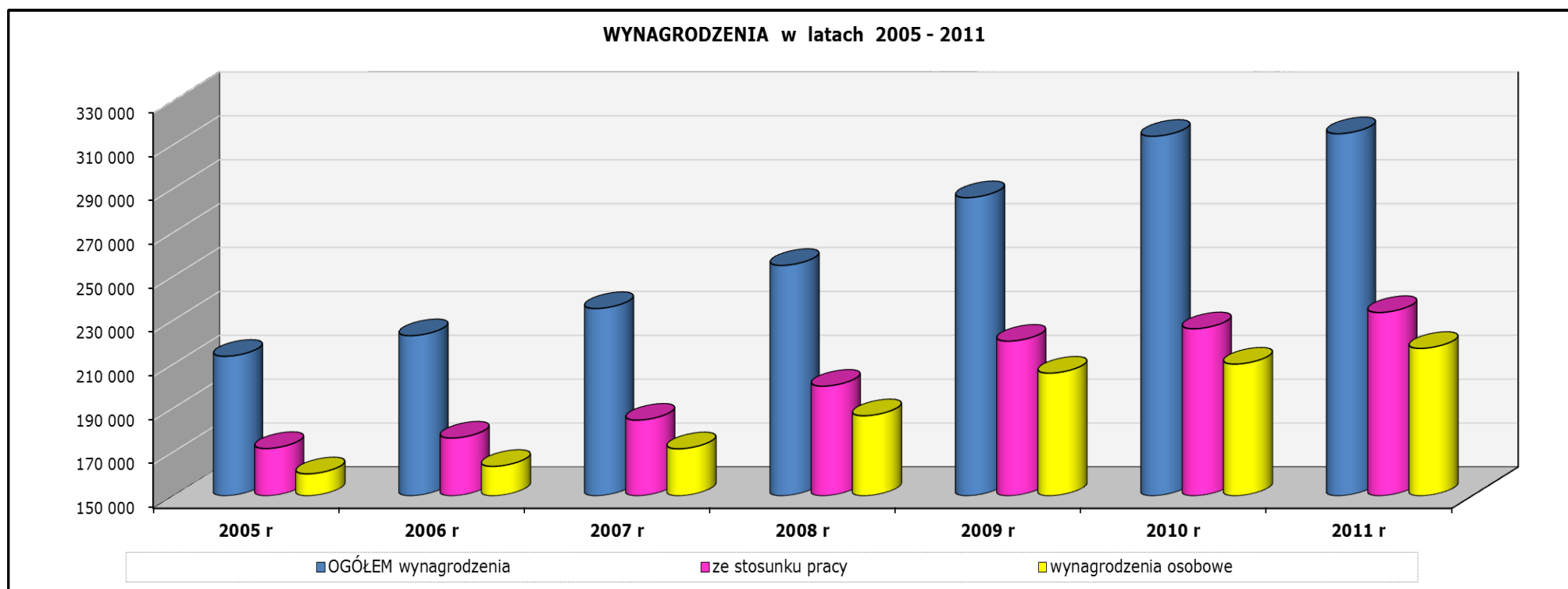
Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie realizując zadania w obszarach działalności statutowej w latach 2005-2011 kończyła każdy rok budżetowy dodatnim wynikiem finansowym netto.

W wyniku konsekwentnie prowadzonej od wielu lat przez władze Uczelni i wszystkie jednostki organizacyjne polityki w zakresie pozyskiwania nowych źródeł finansowania działalności przy jednoczesnym celowym i oszczędnym wydatkowaniu pozyskanych środków publicznych, Uczelnia cieszy się stabilną sytuacją finansową. Wykonując terminowo podjęte zadania, regulując w wymagalnym terminie wszystkie swoje płatności, zachowując płynność finansową, poprzez aktywne działania pozyskiwała w tym czasie dodatkowe przychody finansowe.

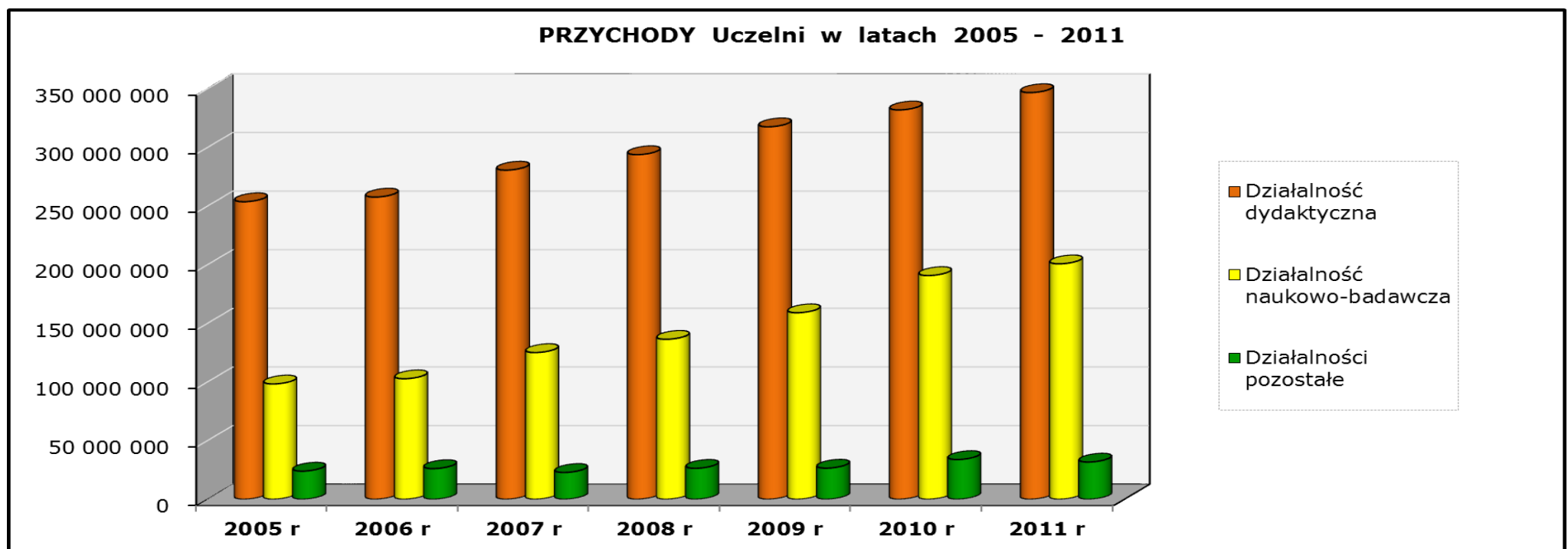
Aktywność nauczycieli akademickich w zakresie aplikowania o środki na badania naukowe, w tym również w obszarze współpracy międzynarodowej przynosiła znaczący sukces przekładający się na przyrost projektów zarówno w aspekcie ilości jak i wartości realizowanych prac.

Na pozytywny wynik działalności Akademii Górniczo-Hutniczej w okresie 2005-2011 wpłynęła praca wszystkich pracowników, tak kadry akademickiej jak i pracowników administracji Uczelni.

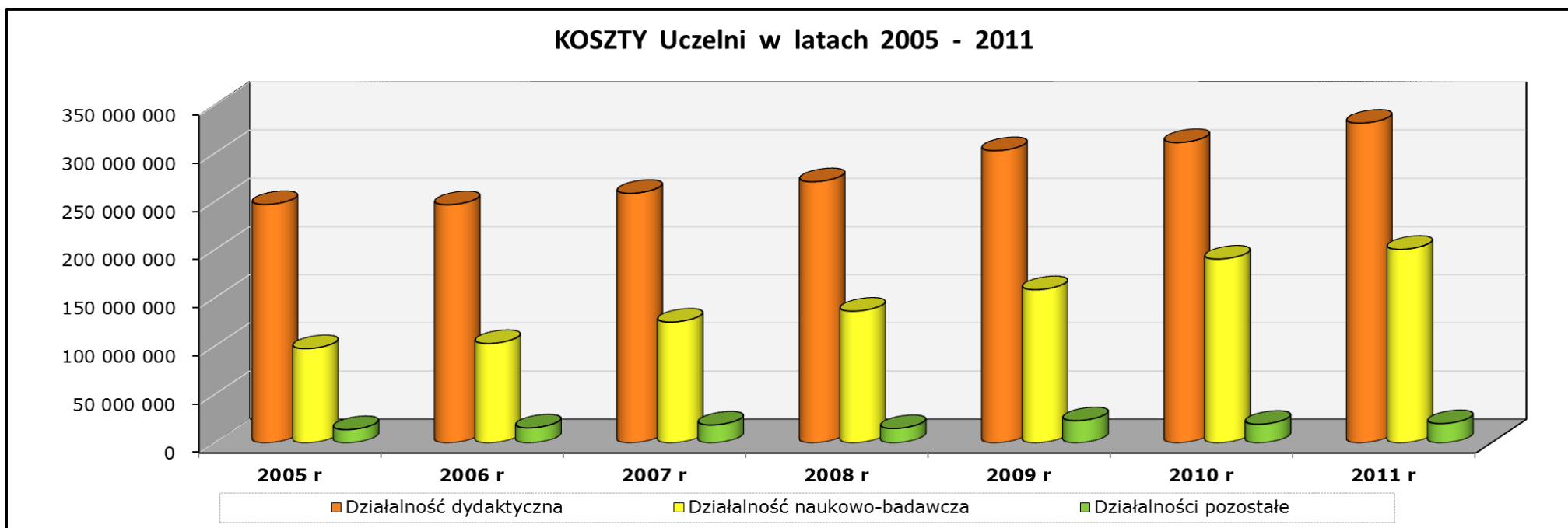
WYNAGRODZENIA w Uczelni w latach 2005 - 2011								% wzrostu stosunku		
		2005 r	2006 r	2007 r	2008 r	2009 r	2010 r	2011 r	do roku 2010	do roku 2005
OGÓŁEM wynagrodzenia		213 583	222 964	235 336	254 986	285 852	313 822	314 995	100,37	147,48
w tym:	ze stosunku pracy	171 557	176 304	184 473	199 959	220 474	226 120	233 535	103,28	136,13
w tym:	Wynagrodzenia osobowe	160 004	163 419	171 426	186 481	205 902	210 024	217 182	103,41	135,74



Lp.	Rodzaj przychodów	PRZYCHODY działalności Uczelni w latach 2005 - 2011							% wzrostu stosunku	
		2005 r	2006 r	2007 r	2008 r	2009 r	2010 r	2011 r	do roku 2010	do roku 2005
1.	Działalność dydaktyczna	253 761 870	257 699 431	280 676 500	293 872 717	317 640 787	332 026 588	346 815 966	104,45	136,67
2.	Działalność naukowo-badawcza	98 290 292	102 764 385	125 092 395	136 400 037	159 036 666	190 768 170	200 758 489	105,24	204,25
3.	Działalności pozostałe	23 965 767	26 105 365	22 829 716	26 361 116	26 500 191	33 851 975	31 703 804	93,65	132,29
RAZEM		376 017 929	386 569 182	428 598 611	456 633 870	503 177 645	556 646 732	579 278 259	104,07	154,06

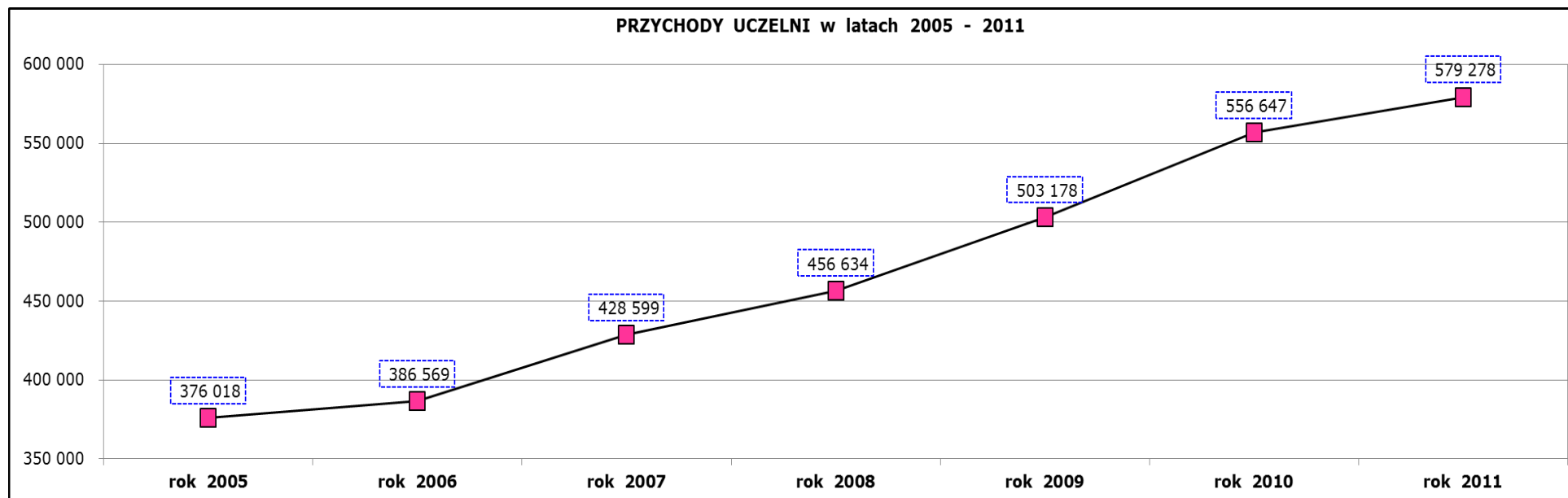


Lp.	Rodzaj koszty	KOSZTY działalności Uczelni w latach 2005 - 2011							% wzrostu stosunku	
		2005 r	2006 r	2007 r	2008 r	2009 r	2010 r	2011 r	do roku 2010	do roku 2005
1.	Działalność dydaktyczna	247 225 491	246 979 685	258 766 843	270 789 469	302 983 873	311 402 729	331 494 145	106,45	134,09
2.	Działalność naukowo-badawcza	97 616 459	102 995 039	125 192 826	136 518 322	158 743 067	190 562 673	200 676 068	105,31	205,58
3.	Działalności pozostałe	13 687 511	15 467 444	18 496 954	14 794 453	22 964 425	19 266 440	19 922 901	103,41	145,56
RAZEM		358 529 460	365 442 168	402 456 623	422 102 245	484 691 366	521 231 842	552 093 114	105,92	153,99

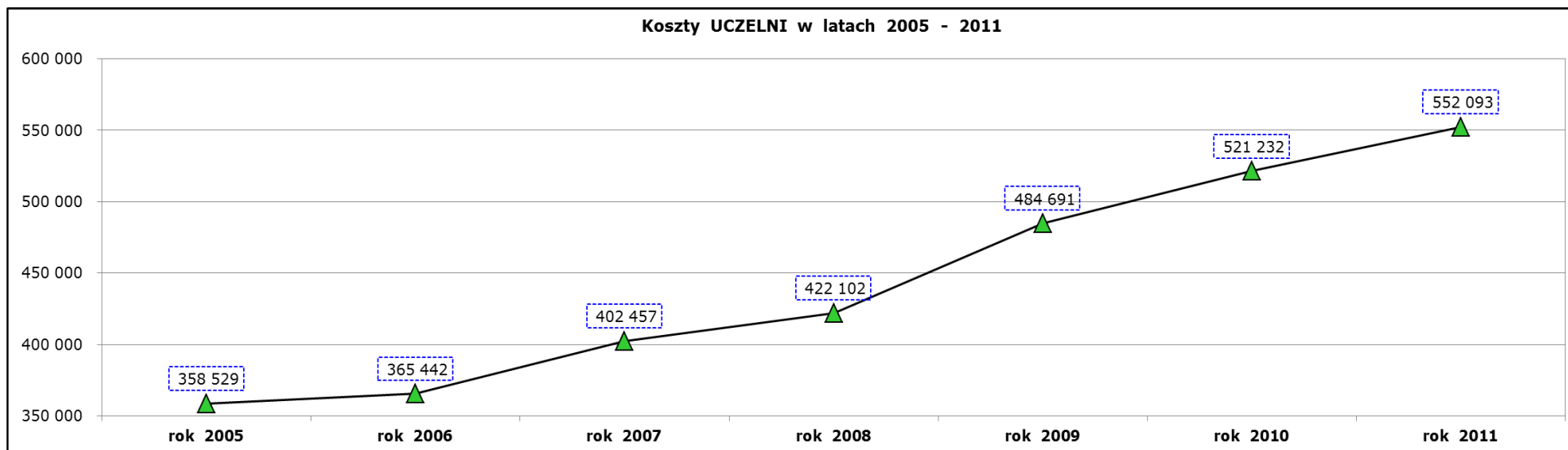


Działalność eksploatacyjna Uczelni w latach 2005 - 2011 (w tys. zł).

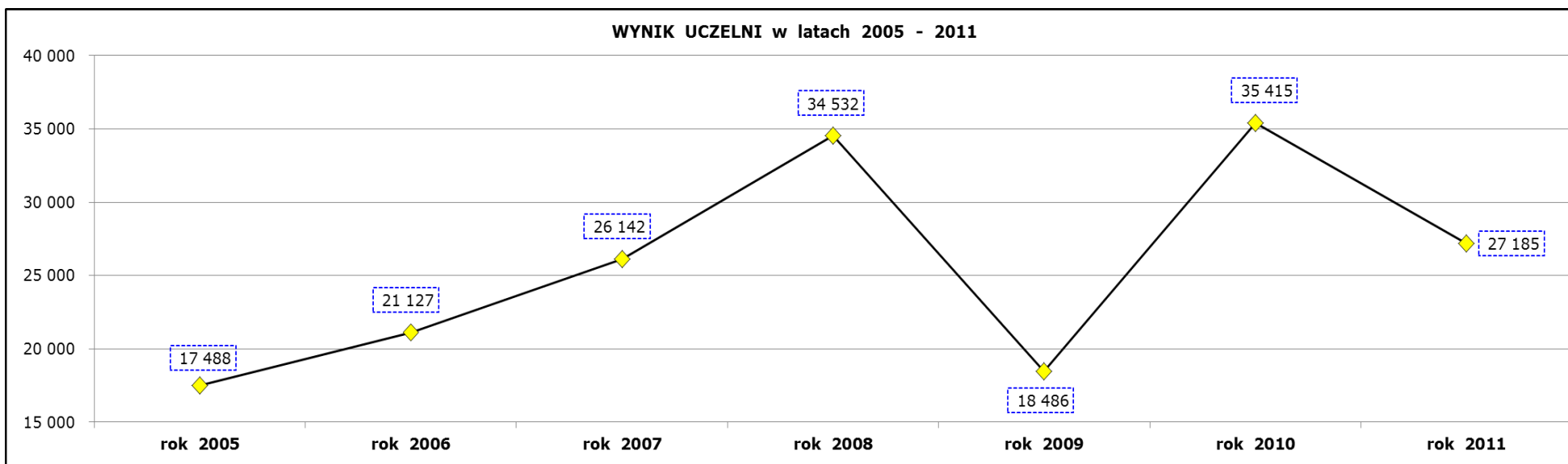
		rok 2005	rok 2006	rok 2007	rok 2008	rok 2009	rok 2010	rok 2011
1.	Przychody	376 018	386 569	428 599	456 634	503 178	556 647	579 278



		rok 2005	rok 2006	rok 2007	rok 2008	rok 2009	rok 2010	rok 2011
2.	Koszty	358 529	365 442	402 457	422 102	484 691	521 232	552 093



		rok 2005	rok 2006	rok 2007	rok 2008	rok 2009	rok 2010	rok 2011
3.	WYNIK UCZELNI	17 488	21 127	26 142	34 532	18 486	35 415	27 185



ANALIZA FINANSOWA

Sprawozdanie finansowe jest podstawowym źródłem informacji ekonomicznej o działalności podmiotu gospodarczego zarówno dla odbiorcy zewnętrznego jak i kierownictwa firmy. Stanowi podstawę do podejmowania decyzji o charakterze operacyjnym i strategicznym we wszystkich obszarach prowadzonej działalności. Analiza sytuacji finansowej firmy umożliwia ocenę wielkości i struktury posiadanego majątku, źródeł jego finansowania, zyskowności, stopnia płynności finansowej, zdolności do obsługi zadłużenia.

Jedną z najbardziej popularnych metod (technik) analizy jest metoda analizy wskaźnikowej. Standardowe wskaźniki charakteryzują, w szczególności zyskowność (rentowność), płynność finansową, obrót należnościami, spłatę zobowiązań.

Wskaźniki rentowności pozwalają na ocenę zdolności jednostki do tworzenia zysku, m. innymi na podstawie:

- osiąganych przychodów ze sprzedaży,
- zaangażowanego majątku (aktywów).

W naszej Uczelni wskaźniki rentowności w latach 2006-2012 (wg danych na koniec danego roku kalendarzowego) przedstawia poniższe zestawienie.

Rodzaj wskaźnika %	Wyliczenie	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Rentowność majątku (ROA)	$\frac{\text{wynik finansowy netto}}{\text{suma aktywów}}$	4,84	5,13	4,61	3,09	5,09	3,33
Rentowność sprzedaży netto (ROS)	$\frac{\text{wynik finansowy netto}}{\text{przychody ze sprzedaży}}$	5,86	6,5	6,02	3,86	6,79	5,03
Rentowność kapitału własnego (ROE)	$\frac{\text{wynik finansowy netto}}{\text{kapitał własny}}$	8,72	9,25	9,25	5,70	10,44	7,4

ROA - wskaźnik rentowności majątku (aktywów) informuje o zdolności podmiotu do wypracowywania zysku i efektywności gospodarowania jego majątkiem. Im wyższy wskaźnik tym lepsza kondycja finansowa firmy. W AGH wykazuje tendencję wzrostową co oznacza, że zwiększył się wypracowany zysk przypadający na jednostkę wartości majątku.

ROE - wskaźnik rentowności kapitału własnego pozwala ocenić efektywność podmiotu w zakresie zarządzania jej źródłami finansowania. Oznacza jak wiele zysku udało się wygospodarować firmie z zaangażowanego kapitału własnego. Im wartość wskaźnika wyższa tym korzystniejsza jest sytuacja podmiotu.

NPM - wskaźnik rentowności sprzedaży netto określa predyspozycje firmy do osiągnięcia zysku na bazie sprzedaży. Informuje o udziale zysku w wartości sprzedaży.

Wskaźniki rentowności kapitału własnego i rentowności sprzedaży w naszej Uczelni należy ocenić pozytywnie.

Zdolność podmiotu do terminowego i pełnego regulowania krótkoterminowych zobowiązań czyli płynność finansowa stanowi jeden z elementów oceny finansowej podmiotu. Charakteryzują ją wskaźniki płynności finansowej.

Wskaźniki płynności finansowej AGH w latach 2006-2012 (wg danych na koniec roku kalendarzowego) zostały podane w poniższym zestawieniu.

Rodzaj wskaźnika %	Wyliczenie	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Wskaźnik płynności gotówkowej (CshR)	<u>inwestycje krótkoterminowe</u> zobowiązania krótkoterminowe	1,9	1,89	2,3	2,52	2,16	2,28
Wskaźnik bieżącej płynności (CR)	<u>aktywa obrotowe</u> zobowiązania krótkoterminowe	2,42	2,39	2,80	3,20	2,50	3,05
Wskaźnik szybkiej płynności (HCR)	aktywa obrotowe-zapasy- <u>rozliczenia m.czynne</u> zobowiązania krótkoterminowe	2,31	2,26	2,68	2,97	2,51	2,77

W analizie finansowej stosuje się najczęściej trzy wskaźniki płynności finansowej.

CshR- wskaźnik gotówkowej płynności zwany również wskaźnikiem wypłacalności środkami pieniężnymi oznacza zdolność podmiotu do regulacji bieżących zobowiązań czyli, środkami pieniężnymi (gotówką). Przyjmuje się, że Cash Ratio powinno zawierać się w przedziale 1-3.

CR- wskaźnik bieżącej płynności finansowej to zdolność podmiotu do regulowania bieżących zobowiązań za pomocą krótkoterminowych aktywów. Pozwala ocenić, czy firma byłaby w stanie spłacić zaciągnięte zobowiązania w przypadku ich natychmiastowej wymagalności, zamieniając posiadane aktywa obrotowe na gotówkę bez ponoszenia straty. Im wyższa od jedności wartość Current Ratio, tym zdolność firmy do szybkiego wywiązania się ze zobowiązań krótkoterminowych jest większa.

HCR – wskaźnik szybkiej płynności jest uzupełnieniem wskaźnika CR. Oznacza zdolność firmy do zapłaty zobowiązań aktywami obrotowymi, czyli środkami obrotowymi pomniejszonymi o wykazujące najpowolniejszą zamienialność na gotówkę zapasy i rozliczenia międzyokresowe czynne. Przyjmuje się, że wzorcowa wartość High Current Ratio wynosi 1.

Poziom wskaźnika poniżej 0,8 świadczyć może o trudnościach płatniczych firmy, natomiast powyżej wartości 1,5 o nadmiernym kredytowaniu kontrahentów.

Zaprezentowane wyżej wskaźniki płynności finansowej AGH świadczą o pewnej i mocnej wypłacalności naszej Uczelni. Jedynie HCR powyżej wartości 1,5 świadczy o udzielanym przez jednostki organizacyjne AGH innym podmiotom gospodarczym tzw. kredytu kupieckiego, czyli wydłużonych terminów płatności przysługujących Uczelni należności za wykonane usługi.

Charakterystykę płynności finansowej przedsiębiorstwa można pogłębić wykorzystując dodatkowo wskaźniki rotacji należności, w których finansowaniu zamrożona jest część aktywów obrotowych.

Wskaźniki rotacji należności AGH w latach 2006-2012 (wg danych na koniec danego roku kalendarzowego) przedstawiono w zestawieniu poniżej.

Rodzaj wskaźnika %	Wyliczenie	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Wskaźnik obrotu należnościami (ON)	<u>sprzedaż netto</u> należności	12,72	13,11	13,45	13,95	15,25	13,56
Wskaźnik cyklu należności (CN)	<u>należności x 365 dni</u> sprzedaż netto	28,69	27,84	27,13	26,17	23,94	27,07

Wskaźnik obrotu należnościami (ON) informuje, ile razy przeciętnie podmiot inkasuje należności od kontrahentów.

Wskaźnik cyklu należności w dniach (CN) informuje, co ile dni podmiot otrzymuje swoje należności, czyli jak długi był okres oczekiwania na należności wynikające ze sprzedaży (na kredyt).

W AGH w latach 2008-2010 średnio 27, 26 i 24 dni upływały od momentu sprzedaży wykonanych prac (usług) do chwili wpływu należności (środków) na rachunek bankowy AGH za tę sprzedaż. Pomimo nieznacznej poprawy istnieją dalsze możliwości skrócenia cyklu inkasa należności, jeżeli ograniczeniu ulegnie udzielanie naszym kontrahentom kredytu kupieckiego.

Przedstawione niektóre tylko, wskaźniki analizy finansowej pozwalają dokonywać oceny efektywności finansowej danego podmiotu, jak również służą kadrze kierowniczej podmiotu w zarządzaniu bieżącym i strategicznym. Nie mają one jednak charakteru uniwersalnego.

Analiza wskaźnikowa zjawisk ekonomicznych powinna być dostosowana i interpretowana w zależności od specyfiki prowadzonej działalności danego podmiotu gospodarczego, co ma szczególne znaczenie w przypadku jej stosowania do oceny funkcjonowania publicznej szkoły wyższej, podmiotu z definicji odmiennego od przedsiębiorstwa.

W przypadku Uczelni jako instytucji o szczególnej społecznej misji wyrażającej się w jej statutowej działalności odmiennej od działalności przedsiębiorstwa powinna być zachowana przyczynowa współzależność pomiędzy realizacją wytyczonych celów działania a interpretacją zjawisk ekonomicznych wynikających z określonych uwarunkowań wykonywania statutowych zadań szkoły wyższej.

SENAT AGH

W okresie kadencji od września 2008 roku do maja 2012 roku odbyło się 37 roboczych posiedzeń Senatu.

Tematyka spraw będących przedmiotem obrad Senatu była bardzo różnorodna. Dyskutowano nad problemami finansowymi Uczelni – ustalano plany finansowe, słuchano sprawozdań finansowych i dzielono fundusze Uczelni, poruszano sprawy kształcenia, kadrowe. Stałym punktem obrad była informacja Kanclerza Uczelni o Jego bieżących działaniach, w którym szczegółowo informował Senatorów m.in. o podejmowanych przez Uczelnię inwestycjach. Również regularnie Senatorowie otrzymywali informację o działalności Rady Głównej, Rady Narodowego Centrum Badań i Rozwoju, Komitetu Ewaluacji Jednostek Naukowych, Komitetu Polityki Naukowej, Państwowej Komisji Akredytacyjnej oraz Konwentu AGH. Systematycznie Senatorowie otrzymywali także informacje o polityce kadrowej Uczelni oraz o podjętych działaniach w zakresie promocji Uczelni, a także coroczne sprawozdanie JM Rektora z działalności Uczelni. W miarę zmian w przepisach prawa o szkolnictwie wyższym uchwalano zmiany w Regulaminach Studiów, Regulaminach Studiów Doktoranckich, Regulaminach Samorządu Studentów, Statucie AGH. Co roku ustalano limity przyjęć na wszystkie rodzaje studiów (stacjonarne, niestacjonarne, doktoranckie, podyplomowe) oraz ustalano warunki przyjęć na te studia. Również co roku wybierano kandydatów do Nagrody Ministra dla nauczycieli akademickich.

Z istotnych, podjętych przez Senat uchwał można jeszcze wymienić:

W roku akademickim 2008/2009:

1. Powołanie stałych Komisji Senackich na kadencję 2008-2012 oraz ustalenie zasad ich działania,
2. Powołanie Komisji Rekrutacyjnej, Komisji Dyscyplinarnych dla Nauczycieli Akademickich, dla Studentów i Doktorantów
3. Uchwalenie wytycznych dla rad podstawowych jednostek organizacyjnych dotyczących zasad ustalania planów i programów studiów doktoranckich, podyplomowych.
4. Uchwalenie ogólnych zasad organizacji nauki języków obcych.
5. Rozpoczęto reorganizację Wydziału Energetyki i Paliw – zmieniono nazwę oraz rozpoczęto tworzenie i przekształcanie katedr.
6. Uchwalono Misję i Strategię Uczelni na lata 2008-2012.
7. Ustalono pensum dydaktyczne dla nauczycieli akademickich zatrudnionych na poszczególnych stanowiskach oraz warunki jego obniżania i zasady obliczania godzin dydaktycznych.
8. Utworzono Centrum Problemów Energetycznych AGH.
9. Utworzono Centrum Materiałów i Nanotechnologii AGH.

W roku akademickim 2009-2010:

1. Utworzono spółkę Krakowskie Centrum Innowacyjnych Technologii INNOAGH.
2. Uchwalono Uczelniany System Zapewnienia Jakości Kształcenia.
3. Utworzono Fundację „Cement, Wapno, Beton”.
4. Utworzono studia międzykierunkowe pod nazwą Inżynieria Mechaniczna i Materiałowa.
5. Utworzono makrokierunek Ceramika.
6. Przystąpiono do Fundacji „Panteon Narodowy”.
7. Przystąpiono do projektu pod nazwą „Małopolska Sieć Szerokopasmowa”.
8. Utworzono Międzynarodowe Centrum Mikroskopii Elektronowej dla Inżynierii Materiałowej.

W roku akademickim 2010-2011

1. Wyrażenie zgody na przystąpienie AGH do spółki InnoEnergy SE.
2. Utworzenie pozawydziałowej jednostki o nazwie „Centrum Międzynarodowej Promocji Technologii i Edukacji AGH – UNESCO”.
3. Utworzenie unikatowego kierunku studiów Chemia Budowlana.
4. Utworzenie unikatowego kierunku studiów Teleinformatyka.

5. Utworzenie makrokierunku Wirtotechnologia.
6. Powołanie jednostki pozawydziałowej pod nazwą Centrum Pierwiastków Krytycznych.
7. Wyrażenie zgody na przystąpienie AGH do spółki CC Poland Plus Sp. z o.o.
8. Utworzenie makrokierunku inżynieria obliczeniowa.
9. Uchwalenie Regulaminu ochrony, korzystania oraz komercjalizacji własności intelektualnej w AGH.
10. Utworzenie pozawydziałowej jednostki pod nazwą Centrum Gazu Niekonwencjonalnego

W roku akademickim 2011-2012

1. Wybrano kandydatów do Polskiej Komisji Akredytacyjnej.
2. Podjęto działania zmierzające do przekształcenia Wydziału Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki.
3. Powołano Naukowe Centrum Inżynierii Akustycznej.
4. Uchwalono wytyczne w zakresie tworzenia programów kształcenia w AGH w oparciu o język efektów kształcenia.
5. Powołano Centrum Mechatroniki.
6. Podjęto uchwałę w sprawie wyborów organów kolegialnych i jednoosobowych AGH na kadencję 2012-2016.
7. Podjęto szereg uchwał w sprawie określenia efektów kształcenia na kierunkach studiów prowadzonych przez Wydziały AGH.
8. Podjęto uchwały w sprawie jednoznacznego sprzeciwu wobec nowej podstawy programowej w zakresie nauczania fizyki i chemii w szkołach ponadgimnazjalnych.

Ponadto powołano 41 nowych specjalności 2 kierunki studiów oraz uchwalono wykaz kierunków i specjalności prowadzonych w AGH.

W sprawach personalnych Senat pozytywnie zaopiniował 43 wnioski o mianowanie na stanowisko profesora zwyczajnego, oraz pozytywnie zaopiniował: 50 wniosków o mianowanie lub (po zmianie ustawy prawo o szkolnictwie wyższym) zatrudnienie na podstawie umowy o pracę 50 wniosków na stanowisko profesora nadzwyczajnego na czas nieokreślony i 83 wnioski o mianowanie lub zatrudnienie na podstawie umowy o pracę na stanowisko profesora nadzwyczajnego na okres 5-ciu lat. Podjęto także 28 uchwał w sprawie zmian w wewnętrznych strukturach organizacyjnych Wydziałów. Prace Senatu były wspierane i uzupełniane pracami ośmiu Komisji Senackich powołanych na kadencję 2008-2012.

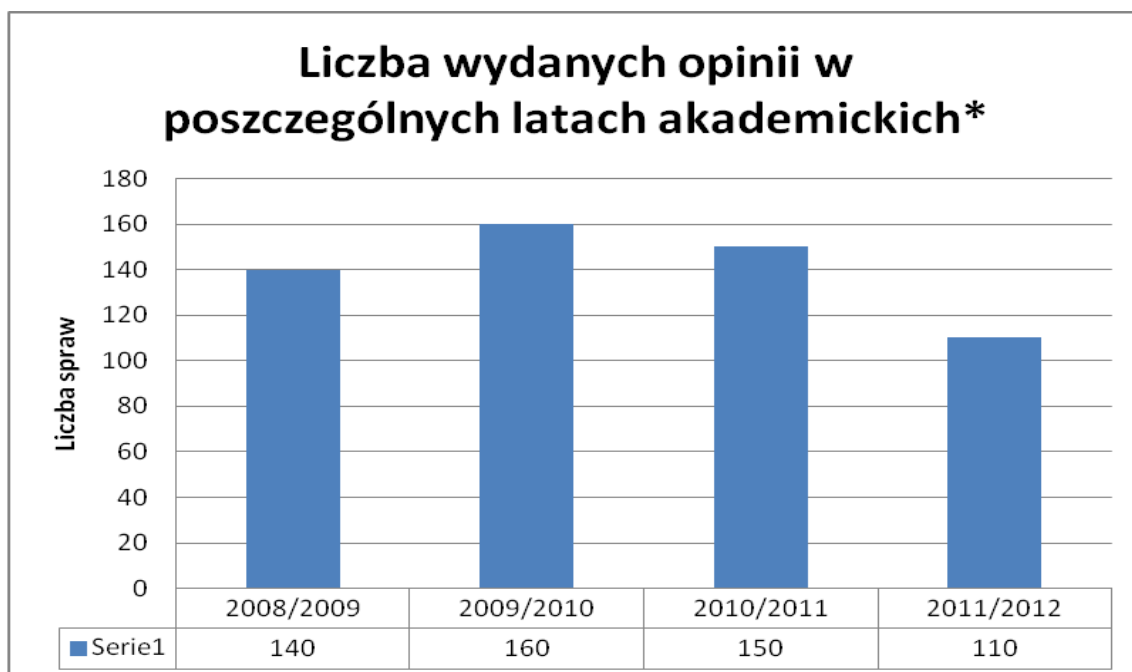
PION BIURA REKTORA

ZESPÓŁ RADCÓW PRAWNYCH

Działalność Zespołu Radców Prawnych obejmuje kompleksową obsługę prawną jednostek organizacyjnych Uczelni.

W ramach obsługi wewnętrznej pracownicy Zespołu Radców Prawnych wydawali na zlecenie władz Uczelni oraz kierowników poszczególnych jednostek organizacyjnych opinie prawne z zakresu szkolnictwa wyższego, , prac naukowo-badawczych, praw autorskich i własności intelektualnej, spraw pracowniczych, studenckich, lokalowych, ochrony danych osobowych, dostępu do informacji publicznych, także wszelkich innych związanych z funkcjonowaniem Uczelni.

W okresie niniejszej kadencji wydano ponad 560 pisemnych opinii prawnych (z wyłączeniem opinii dotyczących umów), a także udzielono znacznie większej ilości nieewidencjonowanych konsultacji i porad ustnych, obejmujących wszelkie zagadnienia wymagające zajęcia stanowiska przez prawnika.



Liczba wydanych opinii w roku akademickim 2011-2012
obejmuje okres od 1 października 2011r. do 21 maja 2012r.

Ponadto w ramach wewnętrznej obsługi prawnej opiniowane są od strony formalno-prawnej projekty umów (kontaktów, porozumień, listów intencyjnych), których stroną jest Uczelnia. Od początku kadencji radcy prawni ZRP zaopiniowali takich umów ponad 2700. Należy zauważyć, iż z każdym rokiem akademickim liczba umów, ich objętość i zawartość wzrasta.

Z uwagi na duży stopień skomplikowania umów (zwłaszcza umowy zawierane w ramach programów międzynarodowych lub inwestycji współfinansowanych przez Unię Europejską, umowy dotyczące współpracy z partnerami zagranicznymi i inne), wiele z nich trafia do Zespołu Radców Prawnych wielokrotnie, zatem ilość wydanych opinii dotyczących szeroko rozumianych umów jest większa.



Liczba zaopiniowanych umów w roku akademickim 2011-2012
obejmuje okres od 1 października 2011r. do 21 maja 2012r.

Nadto ocenie formalno-prawnej podlegały wszystkie projekty uchwał Senatu AGH, zarządzenia i pisma okólne Rektora AGH, a także udzielone pełnomocnictwa.

W bieżącym okresie sprawozdawczym Zespół Radców Prawnych uczestniczył w pracach nad nowelizacją Statutu AGH w związku ze zmianą obowiązujących przepisów prawnych, a także brał udział w pracach Uczelnianej Komisji Wyborczej, Komisji Inwentaryzacyjnej oraz Zespołu ds. Zasobu Nieruchomości

Pracownicy ZRP opiniują także dokumenty rejestrowe Uczelnianych Organizacji Studenckich, a w razie potrzeby stowarzyszeń i innych organizacji ubiegających się o wpis do ewidencji podmiotów działających na terenie AGH. W okresie sprawozdawczym trafiło do Zespołu Radców Prawnych kilkadziesiąt takich spraw.

Radcy prawni ZRP prowadzą również obsługę zewnętrzną Uczelni, reprezentując Akademię Górniczo-Hutniczą przed sądami powszechnymi i administracyjnymi wszelkich instancji oraz przed organami administracji publicznej (rządowej i samorządowej).

Sprawy sądowe z powództwa AGH są na ogół prowadzone na wniosek Kwestury, Działu Ekonomiczno-Finansowego Akademickiego Centrum Komputerowego CYRONET oraz Działu Rozliczeń Miasteczka Studenckiego i obejmują windykację należności przypadających na rzecz Uczelni od Jej dłużników. W okresie sprawozdawczym Zespół Radców Prawnych skierował do sądu ponad 100 spraw o zapłatę, z czego na biegu pozostaje ok. 20. We wszystkich zakończonych sprawach uzyskano korzystne dla Uczelni rozstrzygnięcia.

Należy podkreślić, iż do Zespołu Radców Prawnych skierowano wiele więcej spraw celem ich wniesienia do sądu, jednak ich duża część została dobrowolnie uregulowana przez dłużników na skutek interwencji pisemnych i telefonicznych pracowników Zespołu Radców Prawnych. W tych sprawach nie było konieczne wszczynanie postępowań sądowych i egzekucyjnych.

W sytuacji, gdy pomimo uzyskania pozytywnego dla Uczelni rozstrzygnięcia sądu, dłużnicy uchylają się od zapłaty długu, sprawy kierowane są do Komorników Sądowych.

W okresie sprawozdawczym wszczęto 55 postępowań egzekucyjnych, z czego znaczna część doprowadziła do wyegzekwowania należności, a 13 zostało umorzonych z powodu bezskuteczności egzekucji. Ponadto na biegu pozostaje 8 postępowań wszczętych w trakcie poprzedniej kadencji.

Radcy prawni występują również w imieniu Uczelni w postępowaniach upadłościowych (układowych) dot. dłużników Uczelni. Łącznie w okresie sprawozdawczym toczyło się 14 takich spraw, w których pełnomocnicy Akademii Górniczo-Hutniczej zgłosili wierzytelności

Uczelni, z czego 7 stanowiło kontynuację postępowań wszczętych w latach poprzednich, zaś 7 zostało wszczętych w okresie niniejszej kadencji.

Osobną kategorię spraw stanowią postępowania o eksmisję, których celem jest odzyskanie na rzecz Uczelni lokali zajmowanych przez osoby niepłacące czynszu oraz pozostałych opłat związanych z zamieszkiwaniem w lokalach należących do Akademii. W okresie kadencji 2008-2012 toczyło się ok. 10 takich spraw.

Ponadto przed sądami pracy z powództwa pracowników toczyły się 3 sprawy, z których 2 są nadal w toku oraz na biegu pozostaje ok. 10 spraw dotyczących roszczeń z jakimi występowali przeciwko Uczelni na drogę sądową studenci.

Radcy prawni prowadzili również sprawy dotyczące nieruchomości będących w centrum zainteresowania Akademii. W okresie kadencji 2008-2012 wpłynęło do sądów administracyjnych kilkanaście skarg o stwierdzenie nieważności decyzji uwłaszczeniowych nieruchomości wywłaszczonych w przeszłości na cele związane z rozbudową Uczelni. Podczas okresu sprawozdawczego dzięki działaniom radców prawnych udało się uregulować stan prawny wielu nieruchomości, ponadto nabyto szereg nieruchomości lub ich udziały, które w przyszłości pozwolą na zakup interesujących Uczelnię gruntów lub obiektów. Między innymi zakupiono nieruchomości w kompleksie działek przy ul. Buszka, Mydlnickiej i Piastowskiej oraz tereny przy ul. Czarnowiejskiej (50b, 72-74).

ZESPÓŁ OCHRONY INFORMACJI NIEJAWNYCH

Zespół Ochrony Informacji Niejawnych działał w oparciu o ustawę z dnia 22 stycznia 1999 r. o ochronie informacji niejawnych z późniejszymi zmianami (tekst jednolity Dz. U. Nr 196 poz. 1631 z 2005 r.), a od 1 stycznia 2011 r. działa w oparciu o ustawę z dnia 5 sierpnia 2010 r. o ochronie informacji niejawnych (Dz. U. Nr 182, poz. 1228).

Do zadań Zespołu Ochrony Informacji Niejawnych należy:

- organizowanie ochrony informacji niejawnych;
- odpowiednie ich klasyfikowanie (nadawanie klauzul);
- ograniczanie dostępu do informacji niejawnych;
- ochrona w systemach i sieciach teleinformatycznych;
- prowadzenie zwykłych postępowań sprawdzających w celu ustalenia, czy osoby nimi objęte dają rękojmię zachowania tajemnicy;
- prowadzenie szkoleń pracowników Uczelni, którzy uzyskali poświadczenie bezpieczeństwa lub upoważnienie w zakresie ochrony informacji niejawnych.

W okresie sprawozdawczym komisje powołane przez J.M. Rektora AGH przeprowadziły dwie kontrole przestrzegania przepisów dotyczących ochrony informacji niejawnych oraz ewidencji materiałów i obiegu dokumentów w AGH.

Zgodnie z Zarządzeniem Nr 4/2011 Rektora AGH, z dnia 21.03.2011 r., w sprawie powołania Komisji do przeprowadzenia przeglądu materiałów zawierających informacje niejawne ukończono pierwszy etap przeglądu w/w materiałów.

Z dniem 1 lipca 2011 r. Kancelaria Tajna uległa przekształceniu w Kancelarię Informacji Niejawnych.

Wydano Zarządzenie Nr 24/2011 Rektora Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie z dnia 23 września 2011 r. w sprawie wprowadzenia Instrukcji dotyczącej sposobu i trybu przetwarzania informacji niejawnych o klauzuli „zastrzeżone” w AGH oraz zakres i warunki stosowania bezpieczeństwa fizycznego w celu ich ochrony.

W latach 2008 – 2012 przeprowadzono 58 zwykłych postępowań sprawdzających wobec osób ubiegających się o dostęp do informacji niejawnych.

Zorganizowano dwa szkolenia dla pracowników Uczelni z zakresu ochrony informacji niejawnych: w maju 2009 r. oraz w listopadzie 2010 r.

W związku z uzyskaną akredytacją (kwiecień 2008), w latach 2008 – 2012 upoważnione osoby prowadziły prace w Systemie Teleinformatycznym AGH.

AUDYTOR WEWNĘTRZNY AGH

Rok 2008

Zrealizowane zadania audytowe:

1. Ocena systemu kontroli wewnętrznej w zakresie gromadzenia środków z tytułu działalności naukowo - badawczej - umowy finansowane z UE
2. Ocena systemu kontroli wewnętrznej w zakresie windykacji należności.
3. Ocena systemu kontroli wewnętrznej w zakresie wydatkowania środków w ramach Zakładowego Funduszu Świadczeń Socjalnych - pożyczki mieszkaniowe
4. Ocena systemu kontroli wewnętrznej w zakresie gospodarki transportowej - ubezpieczenia samochodów służbowych.

Rok 2009

Zrealizowane zadania audytowe:

1. Ocena systemu kontroli wewnętrznej w zakresie zlecenia przez jednostki Uczelni robót budowlanych zgodnie z prawem zamówień publicznych.
2. Ocena systemu kontroli wewnętrznej w zakresie prawidłowości wykorzystania dotacji na podstawową działalność statutową.
3. Ocena systemu kontroli wewnętrznej w zakresie gospodarki zbędnymi składnikami środków trwałych.
4. Ocena systemu kontroli wewnętrznej w zakresie realizacji pensum dydaktycznego oraz ustalania płatnych godzin ponadwymiarowych dla nauczycieli akademickich.

Rok 2010

Zrealizowane zadania audytowe:

1. Ocena systemu kontroli wewnętrznej w zakresie prawidłowości dokonywania wydatków w ramach środków przeznaczonych na badania własne.
2. Ocena systemu kontroli wewnętrznej w zakresie prawidłowości uruchamiania kursów, kalkulacji kosztów, ewidencji przychodów i kosztów.
3. Ocena systemu kontroli wewnętrznej w zakresie gospodarki na Uczelni specjalistyczną aparaturą naukowo - badawczą
4. Ocena systemu kontroli wewnętrznej prowadzenia praktyk studenckich zgodnie ze standardami kształcenia

Rok 2011

Zrealizowane zadania audytowe:

1. Ocena systemu kontroli zarządczej w obszarze realizacji projektów rozwojowych w Uczelni.
2. Ocena systemu kontroli zarządczej w obszarze pozostałych usług naukowo-badawczych, zleconych przez podmioty zewnętrzne (umowy z przemysłem).
3. Ocena systemu kontroli zarządczej w obszarze realizacji polityki kadrowej - ekwiwalenty za zaległe urlopy wypoczynkowe.

Rok 2012

Realizowane zadania audytowe:

1. Ocena systemu kontroli zarządczej w obszarze wydawania decyzji administracyjnych w działalności dydaktycznej Uczelni.
2. Ocena systemu kontroli zarządczej w obszarze zamówień publicznych realizowanych na podstawie art. 4 pkt. 8 prawa zamówień publicznych.
3. Ocena systemu kontroli zarządczej w obszarze zawierania umów cywilnoprawnych - prawa autorskie.
4. Ocena systemu kontroli zarządczej w obszarze realizowanych na Uczelni studiów podyplomowych.

SEKCJA KONTROLI WEWNĘTRZNEJ

Sekcja Kontroli Wewnętrznej została utworzona w styczniu 2006 roku, działa zatem już 6,5 roku. Organizacyjnie przynależy do Biura Rektora.

Podstawą prawną jej działalności jest Regulamin Przeprowadzania Kontroli Wewnętrznej przez Sekcję Kontroli Wewnętrznej, wprowadzony Zarządzeniem Nr 2/2007 Rektora Akademii Górniczo - Hutniczej im. St. Staszica w Krakowie z dnia 23 stycznia 2007r. Sekcja Kontroli Wewnętrznej liczy trzech pracowników.

W kadencji 2008-2012 Sekcja przeprowadziła 20 kontroli, w tym 2 zostały rozpoczęte przed 1 września 2008r. (średnio 5 kontroli/rok).

Przeprowadzono:

- 6 kontroli kompleksowych, w tym 5 kontroli wydziałów i 1 jednostek innego typu (Zamiejscowe Ośrodki Dydaktyczne AGH);
Kontrole kompleksowe dotyczą sprawdzenia zasad i prawidłowości funkcjonowania jednostek w obszarach: dydaktyki, działalności naukowo-badawczej, gospodarki finansowej, administrowania i gospodarki majątkiem oraz polityki kadrowej i płacowej.
- 14 kontroli problemowych, które dotyczyły:
 - pomocy materialnej dla studentów,
 - studiów doktoranckich i doktorantów,
 - szkoleń BHP dla studentów/doktorantów i pracowników Uczelni,
 - gospodarki drukami ścisłego zarachowania,
 - analizy wybranych pozycji kosztów rodzajowych jednostek,
 - zasad udzielania i wykorzystanie urlopów wypoczynkowych,
 - realizacja pensum i godzin ponadwymiarowych,
 - podejmowanych przez Rady Wydziałów uchwał i ich zgodności z przepisami zewnętrznymi i wewnętrznymi,
 - gospodarki finansowej oraz zasad organizacji zbiorów Biblioteki Głównej,
 - zasad organizacji pracy Działu Zamówień Publicznych,
 - realizacji umowy o świadczenie usług związanych z przewoźnictwem i wizowaniem;

W poszczególnych latach przeprowadzono:

2008r. - 4 kontrole

Kontrole rozpoczęte przed 1 września 2008 roku i zakończone po tym terminie:

1/ Biblioteka Główna: Gospodarka finansowa oraz gospodarowanie zbiorami bibliotecznymi (kontrola zakończona 30 września 2008r.).

2/ Wydziały i jednostki administracji centralnej AGH: Prawidłowość wykorzystania i przyznawania pomocy materialnej dla studentów (kontrola zakończona 25 października 2008r.).

Kontrole rozpoczęte po 1 września 2008 roku:

3/ Wydział Wiertnictwa, Nafty i Gazu – kontrola kompleksowa jednostki;

4/ Wydział Matematyki Stosowanej - kontrola kompleksowa jednostki;

2009r. - 3 kontrole

1/ Wydziały i jednostki administracji centralnej AGH: Gospodarka drukami ścisłego zarachowania, a w szczególności ich ewidencjonowanie, przechowywanie, wykorzystanie i likwidacja.

2/ Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki - kontrola kompleksowa jednostki;

3/ Wydział Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej – kontrola kompleksowa jednostki;

2010r. - 5 kontroli

1/ Wydziały oraz inne jednostki organizacyjne AGH związane z obsługą studiów doktoranckich i doktorantów: Studia doktoranckie i doktoranci – zgodność prowadzonej

działalności z przepisami zewnętrznymi i wewnętrznymi, formy kształcenia, przestrzeganie praw i obowiązków doktorantów, polityka kadrowa związana z kształceniem doktorantów.

2/ Wydziały AGH: Zgodność podejmowanych przez Rady Wydziałów uchwał z przepisami zewnętrznymi i wewnętrznymi - I kwartał 2010r.

3/ Zamiejscowe Ośrodki Dydaktyczne – kontrola kompleksowa jednostek;

4/ Wydziały AGH: Zgodność podejmowanych przez Rady Wydziałów uchwał z przepisami zewnętrznymi i wewnętrznymi - II i III kwartał 2010r.

5/ Wydział Humanistyczny – kontrola kompleksowa jednostki;

2011r. - 6 kontroli

1/ Wydziały AGH: Zgodność podejmowanych przez Rady Wydziałów uchwał z przepisami zewnętrznymi i wewnętrznymi - IV kwartał 2010r.

2/ Wydziały, jednostki pozawydziałowe i jednostki administracji centralnej AGH: Analiza wybranych kosztów rodzajowych m.in. pod kątem miejsca generowania, wysokości, systemu kontroli kosztów (połączenia telefoniczne z telefonów stacjonarnych i komórkowych).

3/ Sekcja Bezpieczeństwa i Higieny Pracy AGH oraz wydziały i jednostki pozawydziałowe AGH: Szkolenia BHP dla studentów, doktorantów i pracowników Uczelni.

4/ Wydziały, jednostki pozawydziałowe i jednostki administracji centralnej AGH: Zasady udzielania i wykorzystanie urlopów wypoczynkowych przez pracowników AGH.

5/ Dział Zamówień Publicznych AGH: Zasady organizacji pracy Działu Zamówień Publicznych w kontekście realizacji postępowań przetargowych.

6/ Wydziały i jednostki pozawydziałowe AGH: Realizacja pensum i godzin ponadwymiarowych.

2012r. – 2 kontrole

1/ AGH: Realizacja umowy o świadczenie usług związanych z przewoźnictwem i wizowaniem;

2/ Wydziały AGH: Zgodność podejmowanych przez Rady Wydziałów uchwał z przepisami zewnętrznymi i wewnętrznymi. – I kwartał 2012r.

Do końca kadencji planowane są jeszcze 2 kontrole:

1/ Międzywydziałowa Szkoła Inżynierii Biomedycznej - kontrola kompleksowa jednostki

2/ Wydziały AGH: Dokumentacja osobowa studentów studiów niestacjonarnych.

Wyniki kontroli w formie protokołów oraz projektów zaleceń pokontrolnych przekazywane są Rektorowi AGH.

INSPEKTORAT SPRAW OBRONNYCH

Działalność Inspektoratu Spraw Obronnych w latach 2008 – 2012 była nakierowana na realizację przez Uczelnię zadań obronnych, wynikających z ustawy o powszechnym obowiązku obrony RP, mających na celu umacnianie obronności RP, przygotowanie pracowników, studentów i mienia Uczelni do ochrony przed skutkami zagrożeń w stanie stałej gotowości obronnej (w czasie pokoju), w czasie kryzysu polityczno – militarnego (zaistnienia zewnętrznego zagrożenia bezpieczeństwa państwa) i w czasie wojny. Przyjęta w ostatnich latach nowa koncepcja kompleksowego zarządzania kryzysowego, obejmująca wszystkie rodzaje zagrożeń (wewnętrzne i zewnętrzne) spowodowała obciążenie odpowiedzialnością za bezpieczeństwo i ochronę ludności przed zagrożeniami czasu pokoju i wojny te same organy władzy i instytucje.

Wykonywanie zadań obronnych ujętych w zatwierdzanych przez Rektora AGH rocznych planach działalności obronnej dotyczyło:

1) realizacji planowania operacyjnego;

- 2) planowania i realizacji szkolenia obronnego kadry kierowniczej Uczelni oraz szkolenia pracowników w zakresie powszechnej samoobrony w przypadku wystąpienia zagrożeń;
- 3) przygotowania rezerw osobowych na potrzeby Sił Zbrojnych:
 - realizacja nieobowiązkowego przedmiotu „przysposobienie obronne” przez studentów drugiego roku studiów;
 - odroczenia od zasadniczej służby wojskowej poborowych ze względu na pobieranie nauki w szkole wyższej – na czas pobierania tej nauki;
 - prowadzenie ewidencji pracowników podlegających obowiązkowi służby wojskowej.
- 4) planowania i realizacji świadczeń osobistych i rzeczowych w czasie pokoju i w czasie zagrożenia na rzecz obrony;
- 5) wykonywania zadań zarządzania, reagowania kryzysowego, obrony cywilnej, wynikających z zarządzeń i wytycznych Wojewody Małopolskiego i Prezydenta Miasta Krakowa.

Pod pojęciem „planowanie operacyjne” należy rozumieć ustalanie czynności dotyczących przygotowania i działania administracji Uczelni w warunkach zewnętrznego zagrożenia bezpieczeństwa państwa i w czasie wojny, ujętych w formie zestawów zadań operacyjnych, a także ustalenie sił i środków niezbędnych do ich wykonania.

W celu zapewnienia ciągłości przekazywania decyzji organów uprawnionych do uruchamiania realizacji zadań operacyjnych ujętych w Planie Operacyjnego Funkcjonowania AGH w warunkach zewnętrznego zagrożenia bezpieczeństwa państwa i w czasie wojny (POF AGH) wydano Zarządzenie Nr 3/2010 Rektora Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie z dnia 11.01.2010 r. w sprawie utworzenia Stałego Dyżuru Akademii Górniczo-Hutniczej oraz opracowano i przygotowano przewidzianą przepisami dokumentację.

Prace planistyczne i organizacyjne w zakresie opracowania nowego POF AGH rozpoczęto w czerwcu, a zakończono w październiku 2011 r., w oparciu o Zarządzenie Nr 23/2011 Rektora Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie z dnia 23.09.2011 r. w sprawie opracowania Planu Operacyjnego Funkcjonowania AGH w warunkach zewnętrznego zagrożenia bezpieczeństwa państwa i w czasie wojny.

W pracach planistycznych, na podstawie wytycznych Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego w tej sprawie uczestniczyły: władze Uczelni (Rektor, Prorektorzy), Dziekani Wydziałów i Kierownicy jednostek pozawydziałowych oraz pracownicy Inspektoratu Spraw Obronnych, posiadający poświadczenia bezpieczeństwa osobowego do dokumentów niejawnych z klauzulą co najmniej „zastrzeżone”. Opracowany POF AGH został przesłany w dniu 26.10.2011 r. do Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego celem uzgodnienia.

Zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 26 kwietnia 2007 r. o zarządzaniu kryzysowym zaktualizowano Plan Obrony Cywilnej AGH, z uwzględnieniem zmian funkcjonalnych, niezbędnych do reagowania na rzeczywiste i potencjalne zagrożenia pracowników i studentów, w tym doskonalenia form współpracy z administracją Małopolskiego Urzędu Wojewódzkiego i Urzędu Miasta Krakowa, w szczególności w zakresie systemu alarmowania oraz wczesnego ostrzegania, ewakuacji ludności oraz sił i środków do prowadzenia akcji ratunkowych.

Szkolenie obronne prowadzi się w celu nabycia umiejętności niezbędnych do wykonywania zadań obronnych podczas podwyższania gotowości obronnej państwa i w czasie wojny. Szkolenie obronne kadry kierowniczej AGH, którego koordynatorem jest Rektor AGH, a organizatorem Kierownik Inspektoratu Spraw Obronnych było realizowane zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 13 stycznia 2004 r. w sprawie szkolenia obronnego (Dz. U. Nr 16, poz. 150).

Zgodnie z decyzją Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego w dniach od 14.06 do 30.06.2011 r. w ramach szkolenia obronnego przygotowano i przeprowadzono grę decyzyjną. Istotą tego przedsięwzięcia była próba integracji systemu kierowania bezpieczeństwem narodowym i zarządzania kryzysowego w skali Uczelni w sytuacjach kryzysowych wywołanych czynnikami zewnętrznymi, w szczególności działaniami terrorystycznymi. Ponadto w czasie szkolenia wypracowano rozwiązania, jakie mogą

zostać uwzględnione w trakcie aktualizacji Planu Operacyjnego Funkcjonowania Uczelni w warunkach zewnętrznego zagrożenia bezpieczeństwa państwa i w czasie wojny.

Jednocześnie przeprowadzono ćwiczenia praktyczne sprawdzające funkcjonowanie Stałego Dyżuru AGH, natomiast szkolenie Stałego Dyżuru odbyło się w lutym 2011 r.

Szkolenie pracowników Akademii Górniczo-Hutniczej z powszechnej samoobrony ludności realizowane jest zgodnie z rozporządzeniem RM z dnia 28.09.1993 r. w sprawie powszechnej samoobrony ludności (Dz. U. Nr 91, poz. 421), Zarządzeniem Nr 771/2003 z dnia 30.05.2003 r. Prezydenta m. Krakowa w sprawie programu szkolenia w zakresie powszechnej samoobrony i Zarządzeniem Nr 2/2008 Rektora AGH z dnia 07.02.2008 r. w sprawie spełniania obowiązków obywateli w zakresie obrony cywilnej w AGH – w formie samokształcenia, przy wykorzystaniu materiałów opracowanych przez Inspektorat Spraw Obronnych, dostępnych w USK pod adresem: <http://www.agh.edu.pl/pl/pracownicy/obrona-cywilna.html>. W okresie sprawozdawczym przeszkolono 520 osób.

Zajęcia podstawowe w formie zorganizowanego szkolenia i ćwiczenia praktyczne należy prowadzić w przypadku wystąpienia zagrożeń wg planu zatwierdzonego przez Rektora AGH.

Przygotowanie rezerw osobowych na potrzeby Sił Zbrojnych.

Wprowadzenie znacznych zmian w ustawie o powszechnym obowiązku obrony Rzeczypospolitej Polskiej w roku 2009, a w praktycznej działalności „zawieszenie obowiązku służby wojskowej” polegającej na odbywaniu zasadniczej służby wojskowej przez osoby podlegające temu obowiązkowi oraz odbywaniu przeszkolenia wojskowego przez absolwentów szkół wyższych, spowodowało wiele wątpliwości wśród pracowników dziekanatów wydziałów AGH, co do realizacji przez nich obowiązku powiadamiania wojskowych komendantów uzupełnień o osobach podlegających obowiązkowi czynnej służby wojskowej wynikającego z art. 50 ust. 1 i 2 w/w ustawy. W celu jednoznacznego wyjaśnienia tej powinności wynikającej z aktualnie obowiązujących aktów prawnych Inspektorat Spraw Obronnych opracował Pismo Okólne Nr 2/2010 Rektora AGH z dnia 01.07.2010 r. w sprawie zawiadamiania wojskowych komendantów uzupełnień o osobach podlegających obowiązkowi czynnej służby wojskowej oraz wydawania zaświadczeń w sprawach powszechnego obowiązku obrony.

Rok akademicki 2009/2010 był ostatnim, w którym studenci mogli odbywać na swój wniosek objęty planem studiów nieobowiązkowy przedmiot - przysposobienie obronne.

W czerwcu 2009 r. Inspektorat Spraw Obronnych zmienił lokalizację z paw. A-0 na paw. U-3 (ul. Akademicka 5) pok. 201. W październiku 2010 r. zgodnie z decyzją J.M. Rektora AGH (na wniosek) Pana Dziekana Wydziału Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska ISO przekazał na rzecz WGGiOŚ pomieszczenie P41 w pawilonie A-0.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami z realizacji zadań obronnych oraz obrony cywilnej i powszechnej samoobrony ludności w AGH – ISO opracowuje i przesyła do Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego oraz do Urzędu Miasta Krakowa roczne sprawozdania.

SEKCJA BHP

W okresie sprawozdawczym odnotowano dalszą poprawę w zakresie wypadków zaistniałych w Uczelni. Zarówno zmniejszyła się liczba wypadków pracowników jak i wypadków studentów.

Ten dobry stan pozwolił na większe zwrócenie uwagi przy kontynuowaniu działań w zakresie poprawy warunków i komfortu pracy dla pracowników, studentów i doktorantów.

Działaniom tym sprzyjało intensywne prowadzenie prac inwestycyjnych i adaptacyjno-remontowych. Udział pracowników służby BHP w radach technicznych przy opracowaniu projektów oraz pełne zrozumienie dla potrzeby poprawy bezpieczeństwa i komfortu pracy sprzyjało realizacji powyższych celów. Na osiągnięcie tych celów miał również duży wpływ system odbiorów oparty na zaangażowaniu służb specjalistycznych AGH, w tym pracowników służby BHP. Tak realizowane odbiory pozwoliły nie tylko na wnikliwe

sprawdzenie wykonania prac zgodności z projektem ale i na ewentualną korektę w zakresie poprawy komfortu pracy.

Wybudowane budynki, jak również wyremontowane laboratoria, pracownie i pomieszczenia przyczyniły się do znacznej poprawy stanu BHP, w szczególności w zakresie:

1. Bezpieczeństwa przy pracach z użyciem czynników chemicznych.
2. Poprawienia komfortu prowadzenia wykładów dzięki zwróceniu szczególnej uwagi na akustykę, nagłośnienie i ergonomię.
3. Zwiększenia bezpieczeństwa przy prowadzeniu eksperymentów i badań naukowych.
4. Zwiększenia bezpieczeństwa przy prowadzeniu prac przy maszynach, urządzeniach technicznych oraz urządzeniach podlegających dozorowi technicznemu.
5. Poprawienia bezpieczeństwa (również estetyki) na ciągach komunikacyjnych zarówno w budynkach jak i na terenie Uczelni.

Innym ważnym działaniem było skoncentrowanie się na podwyższaniu bezpieczeństwa i polepszaniu warunków pracy poprzez podwyższanie świadomości w dziedzinie bezpiecznych zachowań i ochrony zdrowia wśród kierowników, pracowników, studentów i doktorantów.

Działania te prowadzono zarówno w ramach realizacji obowiązków służby BHP określonych przepisami (w szczególności prowadząc działalność doradczą i opiniodawczą), jak również podejmując dodatkowe zadania.

W tym zakresie, przede wszystkim:

1. Szczegółowo analizowano wszystkie zaistniałe wypadki (w tym dla 2 wypadków powołując zespół ekspertów) w celu ustalania skutecznych działań profilaktycznych i wdrażano te działania profilaktyczne.
2. Prowadzono, organizowano i udoskonalano organizację i realizację szkoleń. Sprzyjało temu zatrudnienie, w okresie sprawozdawczym, do Sekcji BHP pracownika ds. organizacji szkoleń. Dzięki temu usprawniono organizację i realizację szkoleń, w tym przejęto od wydziałów realizację szkoleń BHP dla studentów rozpoczynających naukę w AGH.
3. Uczestniczono w programach promocji zdrowia realizowanych przez Małopolski Ośrodek Medycyny Pracy.
4. Sukcesywnie przeprowadzano weryfikację i uszczegółowienie ocen ryzyka zawodowego dla pracowników, studentów i doktorantów ze szczególnym zwróceniem uwagi na działania profilaktyczne.
5. Sprawowano szczególnie nadzór nad czynnikami rakotwórczymi.
6. Prowadzono stałe i skoordynowane działania poszczególnych służb AGH, w tym Komisji BHP AGH oraz Społecznej Inspekcji Pracy.
7. Współpracowano z organami nadzoru nad warunkami pracy: PIP, PIS.

Sekcja BHP w ramach realizacji obowiązków określonych przepisami dla służby BHP m.in. prowadziła systematyczne kontrole. Należy odnotować, iż w okresie sprawozdawczym stale następowała poprawa w skuteczności usuwania nieprawidłowości przez osoby odpowiedzialne. Ogólnie należy stwierdzić podwyższenie świadomości co do obowiązku przestrzegania przepisów i zasad BHP.

ZESPÓŁ DS. INFORMACJI I PROMOCJI AGH

Kreowanie wizerunku AGH na zewnątrz, jako uczelni unikatowej, jedynej w swoim rodzaju, a także jednej z najlepszych i najbardziej renomowanych oraz nowoczesnych polskich uczelni było i jest podstawowym elementem działalności Zespołu ds. Informacji i Promocji AGH. Wiąże się to także z podkreśleniem wyjątkowej oferty kształcenia oraz możliwości studiowania w komfortowych, przyjaznych i bezpiecznych warunkach.

W okresie sprawozdawczym w znacznym stopniu skoordynowano działania promocyjne prowadzone przez Zespół jak również wszystkie jednostki AGH. W efekcie wypracowane zostały schematy pozwalające na promowanie Akademii w sposób spójny z założoną

koncepcją promocji AGH, jako nowoczesnej uczelni technicznej, pozwalającej na zdobywanie rzetelnej wiedzy w komfortowych, przyjaznych i bezpiecznych warunkach.

Aby móc właściwie promować uczelnię w sposób wyjątkowy i rozpoznawalny koniecznym było stworzenie zbioru graficznych wyróżników Uczelni, tzw. Systemu Identyfikacji Wizualnej, a następnie jego właściwe wprowadzenie, co też było i jest jednym z podstawowych działań ZIiP. Ponadto podjęto prace nad zwiększeniem oraz ujednoczeniem asortymentu materiałów informacyjnych (ulotek, informatorów), a także promocyjnych. Ważnym elementem działalności ZIiP były również akcje promocyjne skierowane przede wszystkim do naszych przyszłych studentów (reklamy w prasie, radiu, telewizji oraz Internecie, uczestnictwo w targach, organizacja wystaw). Należy również wspomnieć, iż na bieżąco uaktualniano stronę internetową AGH oraz wydawano Biuletyn AGH i periodyk dla absolwentów Akademii – Vivat Akademia.

Intensyfikacja działań promocyjnych poza granicami (m.in. wydanie folderu z ofertą kształcenia w języku angielskim, więcej informacji o AGH w prasie zagranicznej) była również jednym z głównych działań promocyjnych w ostatnich latach.

Ważnym elementem działalności ZIiP w latach 2008-2012 była także współorganizacja uroczystości ogólnouczelnianych oraz udział w wielu akcjach mających na celu promowanie oferty kształcenia oraz dorobku naukowego Uczelni.

W okresie sprawozdawczym realizowano działania związane z bieżącą działalnością Konwentu AGH, a mianowicie m.in.:

- Organizacja posiedzeń Konwentu AGH,
- Wysyłka materiałów dot. AGH – wysyłka Biuletynu, informatorów, Vivat Akademia, ew. ciekawe publikacje dot. uczelni, rozwoju nauki,
- Wywiady z członkami Konwentu do Biuletynu AGH, Vivat Akademia oraz mediów na tematy związane np. z możliwościami rozwoju polskiej nauki i współpracy uczelnia-przemysł oraz dostosowanie oferty kształcenia do potrzeb rynku pracy.

Ważniejsze działania realizowane przez Zespół ds. Informacji i Promocji w latach 2008-2012:

- **System Identyfikacji Wizualnej AGH**
 - ZIiP odpowiada za właściwe stosowanie znaku (zgodnie z zasadami przyjętymi w Księdze Identyfikacji Wizualnej) – sprawdzenie i akceptowanie plakatów, okładek książek, gadżetów, stron internetowych jednostek, itp.
 - udzielanie informacji w sprawie SIW: właściwego zastosowania znaku graficznego, zasad zamawiania papierów firmowych i zasad ich stosowania, itp.
 - opracowanie koncepcji graficznej oznakowania całego terenu Uczelni.
- **Współorganizacja obchodów 90-lecia uczelni**
 - Opracowanie znaku 90-lecia AGH oraz jego wykorzystanie na różnych nośnikach informacji i promocji (np. zaproszeniach, plakatach, ulotkach, flagach, kalendarzach)
 - Opracowanie i wydanie publikacji na Inaugurację Roku Akademickiego 2008/2009: „Dziewięć dekad w służbie nauki i przemysłu”
 - Promocja obchodów 90-lecia AGH w prasie ogólnopolskiej
 - Współorganizacja uroczystego posiedzenia Senatu w roku jubileuszu 90-lecia AGH podczas majowych obchodów
 - Opracowanie i wydanie albumu fotograficznego na 90-lecie uczelni: „Dziewięć dekad AGH”.
- **Przygotowanie i wydawanie corocznie materiałów informacyjnych** (w języku polskim oraz angielskim) - foldery, informatory, ulotki:
 - Informator o AGH (wersja polska i angielska) – wydawany raz w roku informator o AGH na dany rok akademicki – w języku polskim i angielskim
 - Informator dla przemysłu (opis kierunków badawczych prowadzonych w AGH) – pierwszy tego typu informator – wydanie polsko-angielskie
 - Ulotka ogólna o AGH w języku polski i angielskim
 - Ulotki poszczególnych wydziałów z ich ofertą kształcenia i zasadami rekrutacji (ulotki przeznaczone na targi edukacyjne oraz do punktu informacyjnego)
 - Ulotki z zasadami rekrutacji na studia I stopnia, II stopnia oraz dla olimpijczyków

- Broszura dla kandydatów na studia
- Katalog „Study At AGH” (przewodnik dla obcokrajowców, z ofertą studiów w AGH)
 - przeprowadzenie korekty materiałów zebranych przez DWZ oraz czuwanie nad graficznym kształtem tegoż katalogu
- Vademecum dla studenta AGH
- Wstępne prace nad przygotowaniem folderu „Spacer po AGH”
- Wstępne prace nad przygotowaniem informatora z ofertą laboratoriów.
- **Realizacja filmu promocyjnego AGH w wersji PL i EN.**
- **Administrowanie stroną internetową AGH (www.agh.edu.pl):**
 - Zbieranie, przygotowanie i uaktualnianie materiałów informacyjnych do zamieszczenia na stronie domowej AGH oraz zarządzanie informacjami umieszczanymi na stronie głównej AGH (w tym weryfikowanie i wprowadzanie wszystkich informacji promujących Uczelnie na zewnątrz, ale także informacji przydatnych pracownikom i studentom naszej Akademii). Rocznie umieszczanych na stronie internetowej jest ponad 500 informacji w zakładce aktualności.
 - Przygotowanie nowego działu aktualności w serwisie AGH o nazwie "Blog naukowy", w którym publikowane są artykuły obszerniejsze niż tradycyjne newsy. Artykuł powstaje w oparciu o materiały od redaktorów tworzących teksty i fotografów.
 - Redagowanie i wysyłka newslettera AGH do pracowników i studentów.
- **Pace nad stworzeniem nowej strony internetowej AGH**
Stworzenie nowego systemu zarządzania danym oraz prace nad stworzeniem nowej szaty graficznej strony głównej, podstron oraz stron jednostek AGH.
- **Gadżety** – od długopisów, smyczy, kubków, notesów, koszulek, itp. po inne okolicznościowe, np. ceramika, obrazy, galanteria skórzana, kufle, itp.
 - Zamawianie materiałów reklamowych
 - Prowadzenie ewidencji oraz magazynu materiałów informacyjno-promocyjnych, a także ich dystrybucja.
- **Regularna reklamy w prasie (najczęściej w dodatkach edukacyjnych o zasięgu ogólnopolskim lub lokalnym), m.in.:** Magazyn Edukacyjny Perspektywy; Cogito – dwutygodnik ogólnopolski dla Maturzystów, Uczniów szkół średnich; Magazyn SMS; Gazeta Wyborcza; Wiedza i życie; Świat nauki; Miesiąc w Krakowie; Dziennik Wschodni; Dziennik Zachodni; Gazeta Codzienna „NOWINY”; Gazeta Beskidzka; Studiować – magazyn dla licealistów; Komputer Świat; CD Action; Play Box; Echo Miasta; gazeta Krakowska; CT Jaworzno; Hutnicza Izba Przemysłowa; PC Format.
- **Reklamy w prasie zagranicznej / międzynarodowej:**
 - Wydawnictwo Public Service - gazety: Science Journal, Science & Technology
 - Innovations Europe Spring
 - Thr Parlament Magazine
 - Innovation Europe
 - EUA Bologna Handbook
 - Master Painting
 - Innovation Magazine
 - Etiuder Visiter PL
 - Polish Market
 - Welcom to
 - White Eagle.
- **Reklama w informatorach, przewodnikach, np.:**
 - „Informator Edukacja” (zasięg – cała Polska) – wydawca Centrum Edukacji i Rozwoju EFAKTY
 - Przewodnik „Kraków i jego klejnoty” PL/EN
 - Przewodnik „Kraków to co najlepsze” PL/EN
- **Reklama w Internecie, m.in.:**
 - prezentacja AGH w portalach edukacyjnych (w tym: wpisy podstawowe /rozszerzone o uczelni, artykuły sponsorowane, banery, billboardy), m.in.: www.uczelnie.pl, www.kierunkistudiow.pl, www.edulandia.pl, www.cogito.com.pl,

- goldenline.pl, Zadane.pl, Edukacja w Pracuj, Edulandia, Perspektywy, Młody Technik, Akademii Centrum Informacyjne, www.emta.pl, Edukacja dla Każdego – www.edukacjapl.pl, Blutuf, Edukacja w Polsce, Eurostudent – www.etu.pl, Business Nawigator – www.buna.pl, www.baza-firm.com.pl
- tzw. nowe media: YouTube.com, Blip.pl, Facebook.com
 - krakowski internetowy Portal Tematyczny www.krakow-info.com – portal dla cudzoziemców w języku angielskim
 - **Reklama w portalach zagranicznych m.in.:**
 - baner i wizytówka w portalach: www.publicservice.co.uk, etudier isiteur
 - **Reklama w telewizji** - Krakowski Magazyn Akademicki
 - Obsługa nośników multimedialnych na terenie AGH (w tym ekranu przed paw. A-0).
 - Przekazanie materiałów informacyjnych i gadżetów dla odwiedzających Uczelnie podczas Dnia Otwartego (m.in. reklama w gazetach ogólnopolskich i lokalnych, w radio, Internecie).
 - Przygotowanie materiałów informacyjnych o AGH do publikacji w prasie.
 - Budowanie i rozwijanie relacji z mediami – kontakt z działami reklamy.
 - **Przygotowanie corocznej akcji „Dziewczyny na politechniki”** – w ramach tej akcji m.in. organizowano dzień otwarty dla dziewczyn w AGH.
 - **Koordinacja działań związanych z działalnością Uniwersytetu Dzieci** (wykłady dla dzieci prowadzone przez naszych pracowników naukowych, zajęcia w laboratoriach AGH).
 - Współorganizacja wysyłki materiałów informacyjnych (informator, ulotki) oraz informacji o Dniu Otwartym do szkół ponadgimnazjalnych (współpraca z DZN)
 - Przygotowanie materiałów informacyjnych oraz gadżetów promocyjnych na potrzeby bieżącej działalności Uczelni (m.in. krajowych i międzynarodowych targów edukacyjnych).
 - **Rankingi, ankiety**
 - zbieranie informacji i wypełnianie ankiet (m.in. ankieta w rankingu Perspektyw i Rzeczypospolitej, czy też ankieta „Uczelnia przyjazna pracodawcom”),
 - analiza rankingu Perspektyw i Rzeczypospolitej.
 - **Opracowanie i przeprowadzenie Rankingu Wydziałów AGH (2010, 2011, 2012).**
 - przygotowanie kryterium oraz formularza ankiety do rankingu jednostek podstawowych AGH.
 - **„Władze na czacie”** - Cykliczne spotkania z władzami Rektorskimi oraz kierownikami jednostek organizacyjnych AGH na czacie.
 - Przygotowywanie i redagowanie Biuletynu AGH oraz przygotowanie specjalnych wydań Biuletynu AGH.
 - Przygotowywanie periodyku Vivat Akademia.
 - Uczestnictwo w strukturach ogólnopolskich - Stowarzyszenie PR i Promocji Uczelni Polskich "PRom".
 - **Współorganizacja uroczystości ogólnouczelnianych** oraz imprez promujących AGH (Uroczyste Posiedzenia Senatów, Dzień Górnika, Dzień Hutnika, DHC, etc.).
 - **Opracowanie wydawnictw okolicznościowych** (np. broszura wydawana z okazji nadania tytułów honorowych, folder na inaugurację).
 - **Przygotowywanie materiałów graficznych** niezbędnych do realizacji działań promocyjnych, kształtujących jednolity wizerunek AGH (od reklam poprzez banery, billboardy, skrole, dyplomy, plakaty, identyfikatory, tabliczki, zaproszenia, akty erekcyjne, dyplomy, plakaty okolicznościowe, kalendarze, papiery firmowe okolicznościowe, etc.)
 - **Imprezy naukowo-kulturalne, wystawy, spotkania, konferencje, m.in.:**
 - Pomoc przy wyjazdach na tragi edukacyjne oraz spotkaniach z kandydatami na studia w AGH (współpraca z Działem Nauczania odpowiadającym za tragi i salony edukacyjne oraz spotkania ze szkołami).
 - Współorganizacja Dni Jana Pawła II (m.in. przygotowanie materiałów graficznych, administrowanie stroną internetową, organizacja poszczególnych punktów programu).

- Koordynacja wydarzeń związanych z „Małopolska Nocą Naukowców” (2010, 2011, 2012).
- Współorganizacja Krakowskiego Salonu Maturzystów Perspektywy 2008 oraz przygotowanie programu promującego AGH podczas tegoż Salonu, a także materiałów informacyjnych i gadżetów.
- Współorganizacja wystawy „WIELKI ZDERZACZ HADRONÓW – Jak to działa?” - wystawa interaktywna poświęcona największemu na świecie urządzeniu badawczemu LHC zbudowanemu przez fizyków w Europejskiej Organizacji Fizyki Jądrowej - CERN, Genewa 10-18.01.2009
- Organizacja Konferencji Rektorów Polskich Uczelni Technicznych - styczeń 2009.
- Organizacja Konferencji Rektorów Akademickich Szkół Polskich - październik 2010.
- Organizacja XII Konferencji Stowarzyszenia PR i Promocji Uczelni Polskich zatytułowanej: „Funkcjonowanie uczelni w przestrzeni miejskiej, regionalnej, krajowej i zagranicznej. Warsztaty dla prasowych i promocyjnych służb uniwersyteckich”, 4-7 lutego 2009, Zakopane.
- Promocja AGH podczas imprez okolicznościowych, np. Obchody Dni Świątek Górnych.
- Organizacja spotkań otwartych dla studentów przedstawiających ofertę firm, np. Dzień JOY’A.
- Prezentacja dorobku naukowo-badawczego AGH m.in. podczas IX Międzynarodowych Targów i Konferencji GEOLOGIA 2011 „GEO-EKO-TECH” (26-27 maja 2011, Warszawa).
- Uczestnictwo w części wystawienniczej (8-10 września 2010, Gmach Główny PW) oraz wydawniczej „Światowego Zjazdu Inżynierów Polskich”.
- Współorganizacja corocznych spotkań promujących kierunki techniczne, w ramach projektu realizowanego przez MNiSW: Promocja wyboru ścieżki kształcenia na kierunkach technicznych, matematycznych i przyrodniczych.
- Współpraca przy organizacji imprez odbywających się pod patronatem honorowym Rektora AGH.
- Współpraca z jednostkami AGH oraz instytucjami zewnętrznymi w zakresie organizacji imprez promocyjnych i charytatywnych, np. akcja AKADEMIA PRZYSZŁOŚCI.
- Przygotowanie oficjalnych spotkań oraz pomoc przy organizacji konferencji prasowych.
- **Wspieranie jednostek AGH oraz organizacji studenckich w promowaniu Uczelni w kraju i na świecie** poprzez udostępnianie materiałów informacyjno-promocyjnych lub też przygotowanie specjalnych materiałów, umieszczanie informacji na stronie AGH, newsletterze oraz przekazywanie informacji do mediów.
- Obsługa Punktu Informacyjnego – paw. A-0.

RZECZNIK PRASOWY AGH

Budowanie sieci kontaktów, utrzymywanie i poszerzanie efektywnych relacji z mediami, inicjowanie aktywności informacyjnej całej społeczności AGH (władz, pracowników i studentów), współredagowanie strony internetowej Akademii oraz kształtowanie pozytywnego wizerunku uczelni przy użyciu właściwych narzędzi Public Relations i Media Relations (w tym nadzór nad narzędziami social media), było w okresie sprawozdawczym podstawowymi zadaniami Rzecznika Prasowego AGH.

Cele te realizowano m.in. poprzez codzienną, stałą współpracę informacyjną – telefoniczną, mailową oraz osobistą - z redakcjami oraz poszczególnymi dziennikarzami. Zbudowany kapitał relacyjny z przedstawicielami mediów oraz mnogość interesujących wydarzeń w AGH, w połączeniu z dynamicznym rozwojem uczelni, sprawiły, że Akademia jest postrzegana jako ciekawa i „medialna”. Obecnie lista dziennikarzy otrzymujących regularnie oficjalne informacje prasowe z Akademii Górniczo-Hutniczej przekracza 200

osób (kilkadziesiąt redakcji). W okresie od października 2008 r. do czerwca 2012 r. notowano stały i regularny wzrost zainteresowania mediów tematami związanymi z AGH – głównie z sukcesami naukowców oraz studentów, co niezwykle pozytywnie wpływa na wizerunek uczelni. Obecnie, jak wynika z danych specjalistycznej firmy monitoringowej (Press Service) obecność Akademii w mediach można szacować na poziomie 1100-1400 informacji miesięcznie (średnio 43-45 dziennie). Około 60% tych informacji ukazuje się w mediach o zasięgu ogólnopolskim, a zdecydowana większość z nich – ponad 99% - ma charakter pozytywny lub neutralny (informacje o wydzwieku negatywnym nie przekraczają kilku, kilkunastu rocznie). Co istotne, informacje na temat AGH zaczęły pojawiać się w tym czasie również w zagranicznych mediach: m.in. artykuły w portalach i w prasie w Wielkiej Brytanii, Niemczech, na Ukrainie czy w Kazachstanie. Pod względem liczby pojawień się w mediach Akademia Górniczo-Hutnicza zajmowała w 2011 roku, według badań firm monitorujących media, szóste miejsce spośród wszystkich polskich uczelni. W tym samym czasie ekwiwalent reklamowy dla obecności AGH w mediach (czyli wartość obecności uczelni w prasie, Internecie, radiu i telewizji wyliczana na podstawie specjalistycznego algorytmu) wyniosła ok. 25 mln zł. Pozytywne efekty przynosi przyjęta strategia współpracy z mediami polegająca na „równouprawieniu” i „profesjonalizacji” relacji z dziennikarzami. W praktyce sprowadza się ona do dwóch założeń – po pierwsze, „mała” i „duża” redakcja są tak samo istotne i poważnie traktowane, zaś po drugie, wszelkie informacje przekazywane są jak najszybciej i najpełniej, w połączeniu z profesjonalnym podejściem do każdego dziennikarza.

Do pozostałych obowiązków Rzecznika Prasowego AGH, z którym od września 2011 roku współpracuje zatrudniona w Biurze Rektora specjalistka ds. PR, należało w tym okresie m.in.:

- Prowadzenie i organizacja wybranych oficjalnych spotkań oraz wszystkich konferencji prasowych uczelni,
- Wystąpienia w mediach, komentowanie i przekazywanie mediom oficjalnych informacji z uczelni,
- Stałe wyszukiwanie i pomoc w kontakcie dziennikarzy z ekspertami AGH w wielu dziedzinach nauki i spraw społecznych,
- Zarządzanie sytuacjami kryzysowymi w zakresie polityki informacyjnej AGH,
- Bieżąca analiza informacji medialnych związanych z AGH i polskim szkolnictwem wyższym oraz regularny oraz elektroniczny serwis prasowy,
- Współpraca z władzami uczelni, władzami poszczególnych wydziałów i jednostek i naukowcami AGH w zakresie kształtowania polityki informacyjnej i kreowania aktywności medialnej tychże (również poprzez inicjowanie pomysłów takich jak blogi młodych naukowców),
- Dbanie o spójność komunikacji z mediami,
- Współpraca z komórkami PR i Biurami Prasowymi instytucji, firm i innych uczelni w zakresie wspólnego informowania o porozumieniach o współpracy i wspólnych sukcesach,
- Współredagowanie strony głównej AGH oraz pisanie artykułów do Biuletynu AGH oraz artykułów sponsorowanych w prasie młodzieżowej,
- Zarządzanie treścią oficjalnych kanałów komunikacji uczelni w zakresie tzw. nowych mediów: profilu AGH w portalu Facebook.com (skupiającego ponad 11 000 użytkowników, fanów AGH – Akademia jest pod tym względem drugą najpopularniejszą uczelnią w Polsce), prowadzenie mikrobloga AGH w serwisie Blip.pl oraz prowadzenie oficjalnego kanału AGH w serwisie YouTube.com (ponad 100 000 odsłon zamieszczonych tam filmów).

Przygotowali:

Rektor prof. dr hab. inż. Antoni Tajduś

Prorektor ds. Kształcenia prof. dr hab. inż. Zbigniew Kąkol

Prorektor ds. Nauki prof. dr hab. inż. Tomasz Szmuc

Prorektor ds. Współpracy i Rozwoju prof. dr hab. inż. Jerzy Lis

Prorektor ds. Ogólnych prof. dr hab. inż. Tadeusz Słomka

Kanclerz mgr inż. Henryk Zioło

Kwestor mgr Maria Ślizień

KRAKÓW
LIPIEC 2012 r.