



AGH

**AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA
IM. STANISŁAWA STASZICA
W KRAKOWIE**

**SPRAWOZDANIE
Z DZIAŁALNOŚCI WŁADZ
W ROKU AKADEMICKIM 2008/2009**

WSTĘP

Dobiega końca rok akademicki 2008/2009. To szczególny moment w historii Akademii Górniczo-Hutniczej, ponieważ wiąże się z jubileuszem 90-lecia jej istnienia. Od 1919 roku Uczelnia nasz intensywnie się rozwija aktywnie uczestnicząc w życiu akademickim oraz gospodarczym kraju. Akademia to obecnie uniwersytet techniczny, którego specyfiką są nauki techniczne o charakterze stosowanym.

Jubileuszowe uroczystości na szczeblu centralnym Uczelni zainaugurowaliśmy w maju br., kiedy to w trzydniowych uroczystościach udział wzięło wielu znamienitych gości z kraju oraz zza granicy. Największą ich grupę stanowili absolwenci AGH, którzy rozsiani po Polsce oraz po całym świecie przybyli licznie by świętować jubileusz uczelni, którą szanują, dzięki której osiągnęli w życiu wiele, i którą darzą życzliwą pamięcią. W październiku br. w murach akademii będziemy gościć członków Zgromadzenia Plenarnego Konferencji Rektorów Akademickich Szkół Polskich oraz Rektorów uczelni zagranicznych.

Rok akademicki 2008/2009 Uczelnia zakończyła dodatnim wynikiem finansowym. Pozwoliło to na kontynuowanie oraz rozpoczęcie nowych inwestycji. Wypracowane środki pozwoliły także na podniesienie uposażenia pracowników Akademii co jest istotne w dobie ogólnoświatowego kryzysu ekonomicznego.

Mijający rok upłynął pod znakiem zwiększonej aktywności w aplikowaniu o środki z Funduszy Strukturalnych. Aplikacje AGH zyskały akceptację instytucji ogłaszających konkursy w ramach Programów Operacyjnych: Kapitał Ludzki, Innowacyjna Gospodarka. Z sukcesami pozyskujemy środki w ramach 7. Programu Ramowego. Powodzeniem zakończył się także start w konkursie na tzw. kierunki zamawiane. W ramach tego ministerialnego programu 10 jednostek AGH zwiększyło limity przyjętych studentów oraz zapewniło dobre warunki studiowania najlepszym kandydatom.

Akademia dynamicznie reaguje na sytuację zewnętrzną rozszerzając swoją ofertę kształcenia. W mijającym roku akademickim uruchomiliśmy nowy kierunek studiów Turystyka i Rekreacja oraz nowe specjalności, jak: „Metale szlachetne w jubilerstwie” na kierunku Metalurgia (WMN), „Zarządzanie jakością” na kierunku Zarządzanie i Inżynieria produkcji (WZ), „Nowoczesna grafika komputerowa” na kierunku Informatyka stosowana (WEAiE), „Socjologia ekonomiczna: rynek, państwo, instytucje” na kierunku Socjologia (WH). Rozszerzono także ofertę kształcenia na studiach III-go stopnia (doktoranckich). Uruchomiono interdyscyplinarne studia na Wydziale Fizyki i Informatyki Stosowanej oraz Wydziale Odlewnictwa.

Po raz kolejny sukcesem zakończyła się akcja rekrutacyjna na studia w AGH. Ogromne zainteresowanie oraz popularność AGH pozwoliła na przyjęcie ponad 6000 studentów. Regularnie największym zainteresowaniem cieszyły się takie kierunki, jak Socjologia, Geodezja i Kartografia, Inżynieria Biomedyczna czy Informatyka Stosowana.

W roku akademickim podjęliśmy starania o udział w konsorcjum Knowledge and Innovation Community. W wyniku naszych starań AGH zostało koordynatorem lokalnego węzła wiedzy w ramach konsorcjum kierowanego przez Karlsruhe Institute of Technology pod nazwą InnoEnergy. Specjalizacją „polskiego węzła” będą czyste technologie węglowe.

Przed nami kolejny rok akademicki, nowe wyzwania i nowe obowiązki. W tym miejscu pragniemy podziękować wszystkim, którzy aktywnie uczestniczyli w działalności Akademii w roku akademickim 2008/2009. Tylko współdziałanie całej społeczności akademickiej naszej Uczelni umożliwi konsekwentny rozwój Akademii – naszego wspólnego domu.

Cz. I – AGH na drodze przemian

Jubileusz 90-lecia Uczelni

Rok akademicki 2008/2009 łączył się z jubileuszem 90-lecia istnienia Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica. Pierwsza część centralnych obchodów jubileuszu miała miejsce pomiędzy 28 a 30 maja bieżącego roku. Odbyły się wtedy liczne sesje naukowe zorganizowane przez Wydziały Akademii, uroczyste posiedzenia Senatu AGH, koncert artystów krakowskich na placu Wolnica, koncert „Wiesław Ochman i jego goście”. W programie uroczystości jubileuszowych znalazło się także nadanie Pawilonowi Katedry Telekomunikacji Wydziału Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki im. Prof. Antoniego Pacha, a także otwarcie ekspozycji „AGH Lokomotywą postępu”, na którą składa się odrestaurowana lokomotywa wraz tenderem oraz wagonem (w przyszłości będzie ona obejmować sklepik z pamiątkami AGH). Bogaty program uroczystości centralnych uzupełniły sesje naukowe oraz konferencje zorganizowane przez Wydziały, połączone ze spotkaniami towarzyskimi absolwentów Uczelni, którzy w przyjaznej atmosferze wspominali lata spędzone w murach „AGH-u”.

Ważnym punktem uroczystości jubileuszowych będzie uroczysta inauguracja roku akademickiego 2009/2010, która odbędzie się 20 października br. Połączona będzie ona z posiedzeniem Zgromadzenia Plenarnego Konferencji Rektorów Akademickich Szkół Polskich.

Uroczystości inaugurujące rok akademicki 2009/2010 rozpoczną się od mszy świętej w Kolegiacie św. Anny z udziałem Orkiestry Symfonicznej KHW SA KWK „Staszic”. Następnie nastąpi przejście do *Collegium Novum* Uniwersytetu Jagiellońskiego – miejsca gdzie rozpoczęła się właściwa historia Akademii Górniczej. Po krótkiej części oficjalnej zgromadzeni goście, władze AGH oraz przedstawiciele społeczności Akademii przemarszerują w pochodzie do głównego budynku naszej Uczelni, gdzie będzie mieć miejsce kolejna część uroczystości obejmująca m.in. immatrykulację studentów I-o roku, wręczenie odznaczeń państwowych oraz nagród.

W tym miejscu pragniemy podziękować wszystkim osobom zaangażowanym w przygotowanie uroczystości jubileuszowych.

Zmiany w strukturze jednostek podstawowych Uczelni oraz inne zmiany organizacyjne

Akademia jest dynamicznie rozwijającym się organizmem. Przekształca i rozbudowuje swoją strukturę tak, aby odpowiadała ona realizowanym zadaniom oraz obejmowała nowe obszary aktywności.

W bieżącym roku akademickim kontynuowany był proces przystosowywania struktury jednostek podstawowych Uczelni do zapisów Statutu przyjętego w czerwcu 2006 r. Zgodnie z nim skład jednostki podstawowej wydziału, katedry, powinien obejmować 4 samodzielnych pracowników nauki.

W związku ze staraniami Uczelni o uzyskanie uprawnień w zakresie nadawania stopni naukowych doktora oraz doktora habilitowanego w dziedzinie energetyka przekształcono Wydział Paliw i Energii, który od grudnia 2008 nosi nazwę Wydział Energetyki i Paliw. Swą strukturą obejmie on Międzywydziałową Szkołę Energetyki, która zakończy działalność z końcem września br. Struktura Wydziału została uzupełniona o nowe jednostki, bądź jednostki przeniesione z innych Wydziałów w celu wzmocnienia jej potencjału naukowego.

W bieżącym roku akademickim działalność rozpoczęły dwa nowe Zamiejscowe Ośrodki Dydaktyczne: w Oświęcimiu oraz Mielcu. Powstały one w odpowiedzi na potrzeby kształcenia kadry inżynierskiej w tych ośrodkach. Na podkreślenie zasługuje fakt dużego zaangażowania lokalnych władz w ich tworzenie, bez którego niemożliwe byłoby rozszerzenie działalności AGH.

W bieżącym roku Techniczny Uniwersytet Otwarty AGH przekształcono w Uniwersytet Otwarty AGH. Zmiana wymuszona została przez poszerzenie zagadnień prezentowanych podczas spotkań Uniwersytetu o treści związane nie tylko z naukami technicznymi. Ponadto, zgodnie z przyjętymi nowymi zasadami, słuchacze Uniwersytetu mogą ubiegać się o certyfikaty potwierdzające udział w całości bądź cyklu realizowanych spotkań.

Także w bieżącym roku akademickim powołano nową jednostkę pod nazwą Centrum Problemów Energetycznych. Zadaniem podstawowym tej międzywydziałowej jednostki

jest konsolidacja prac badawczych związanych z szeroko rozumianą energetyką. Istniejące dotychczas rozproszenie specjalistów z tej lub zbliżonych dziedzin nauki w jednostkach całej Uczelni uniemożliwiało skuteczne wypracowanie wspólnego stanowiska w sprawach energetyki oraz utrudnia udział w pracach naukowo-badawczych nad problemami energetycznymi. Ta konsolidacja jest niezmiernie ważna ze względu na działania Uczelni związane z udziałem w Knowledge and Innovation Community „Sustainable energy” utworzonym w ramach European Institute of Technology.

Akty prawne:

- Uchwała Senatu AGH nr 121/2008 z 29 października 2008 r.
- Uchwała Senatu AGH nr 15/2009 z 28 stycznia 2009 r.
- Uchwała Senatu AGH nr 122/2008 z 29 października 2008 r.
- Uchwała Senatu AGH nr 123/2008 z 29 października 2008 r.
- Uchwała Senatu AGH nr 124/2008 z 29 października 2008 r.
- Uchwała Senatu AGH nr 125/2008 z 29 października 2008 r.
- Uchwała Senatu AGH nr 126/2008 z 29 października 2008 r.
- Uchwała Senatu AGH nr 156/2008 z 10 grudnia 2008 r.
- Uchwała Senatu AGH nr 14/2009 z 28 stycznia 2009 r.
- Uchwała Senatu AGH nr 35/2009 z 4 marca 2009 r.
- Uchwała Senatu AGH nr 89/2009 z 27 maja 2009 r.
- Uchwała Senatu AGH nr 30/2009 z 4 marca 2009 r.
- Uchwała Senatu AGH nr 75/2009 z 29 kwietnia 2009 r.
- Uchwała Senatu AGH nr 101/2009 z 24 czerwca 2009 r.
- Uchwała Senatu AGH nr 104/2009 z 24 czerwca 2009 r.
- Uchwała Senatu AGH nr 108/2009 z 24 czerwca 2009 r.

Knowledge and Innovation Community (KIC) - InnoEnergy

W roku 2008 decyzją Rady Europy utworzony został European Institute of Technology, którego siedzibą jest Budapeszt. Główne zadania tej instytucji to inspirowanie zrównoważonego rozwoju ekonomicznego i konkurencyjności poprzez stymulację innowacyjności na poziomie światowym. W ramach instytutu tworzone są mniejsze jednostki pod nazwą Wspólnoty Wiedzy i Innowacji (ang. Knowledge and Innovation Community /KIC/) obejmujące swą aktywnością różne obszary badawcze reprezentowane przez regionalne węzły wiedzy. Zadania KIC to m.in. rozwój nowych relacji innowacyjnych między przodującymi jednostkami w badaniach, edukacji, technologii, biznesie i przedsiębiorczości, tworzenie nowych firm, edukacja i rozwój ludzi przedsiębiorczych pracujących z różnymi uczestnikami węzła, istotny wpływ na społeczeństwo. W bieżącym roku akademickim rozpoczęto starania o aktywny udział w strukturze Wspólnoty Wiedzy. Zakończyły się one sukcesem, ponieważ Akademia została koordynatorem regionalnego węzła wiedzy pod nazwą „Clean Coal Technologies and new paradigm for carbon management”. Węzeł ten jest jednym z 6-u tworzących KIC - InnoEnergy - konsorcjum koordynowane przez Karlsruhe Institute of Technology (KIT).

Podstawowe cele Wspólnoty Wiedzy i Innowacji to:

- rozpoznawanie długoterminowych wyzwań i nowych możliwości dla innowacji w Europie,
- transfer innowacji w dziedzinie edukacji i nauki do biznesu w kontekście ich komercyjnych zastosowań,
- przyciąganie organizacji partnerskich z całego świata,
- maksymalizacja udziału wsparcia finansowego z sektora prywatnego.

Polityka kadrowa

Polityka kadrowa realizowana jest konsekwentnie według zasad obowiązujących w Uczelni. Obejmują one m.in. utrzymanie niskiego wskaźnika stosunku nauczycieli do nie nauczycieli, rozwiązywanie stosunku pracy z pracownikami osiagającymi wiek emerytalny, motywacyjny system wynagrodzeń. We wszystkich jednostkach organizacyjnych stan i strukturę zatrudnienia kształtowały potrzeby merytoryczne w zakresie dydaktyki, badań naukowych i organizacji oraz możliwości finansowe każdej z jednostek. W roku 2008 zwiększyła się liczba profesorów tytularnych z 239,70 do 244,00 etatów. Wzrosła liczba pracowników posiadających stopień naukowy doktora

habilitowanego, zatrudnionych na stanowisku profesora nadzwyczajnego i jednocześnie zmniejszyła się o 2 osoby liczba doktorów habilitowanych zatrudnionych na stanowisku adiunkta. Wyjątkowo wzrosło znacznie zatrudnienie pracowników administracyjnych i technicznych w związku z utworzeniem nowej jednostki organizacyjnej, jaką jest Basen AGH. Mimo niekorzystnej zmiany przepisów prawa pracy realizujemy nadal zasadę rozwiązywania stosunku pracy z pracownikami osiagającymi wiek emerytalny w połączeniu ze zwiększeniem wynagrodzenia zasadniczego w ostatnim roku zatrudnienia w Akademii. Niestety nie zawsze jej rezultatem jest zmniejszenie zatrudnienia w jednostkach.

W bieżącym roku akademickim dodatkowe środki przyznane Uczelni przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego pozwoliło na zrealizowanie podwyżek dla pracowników.

W związku ze zmianą zasad oceny okresowej pracowników podjęto w bieżącym roku decyzję o przeprowadzeniu takiej oceny wśród pracowników Uczelni. W związku z zaostreniem kryteriów oceny decyzja ta miała na celu zapoznanie pracowników z obowiązującymi zasadami w aspekcie zbliżającej się oceny parametrycznej jednostek AGH.

Akty prawne:

- Pismo Okólne Rektora AGH nr 2/2008 z 13 października 2008 r.
- Pismo Okólne Rektora AGH nr 5/2009 z 6 maja 2009 r.
- Pismo Okólne Rektora AGH nr 6/2009 z 10 lipca 2009 r.
- Pismo Okólne Rektora AGH nr 3/2009 z 10 marca 2009 r.

Finanse Uczelni

Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie realizując zadania w obszarach działalności statutowej zakończyła rok budżetowy 2008 dodatnim wynikiem finansowym netto w wysokości **36.700,2 tys. zł** (z AGH Cyfronet) .

Wykonane przychody Uczelni w stosunku do planu po korekcie były niższe niż planowano, jednak konsekwentnie prowadzona od wielu lat przez wszystkie jednostki Uczelni, polityka w zakresie gospodarowania i oszczędnego wydatkowania środków publicznych pozwoliła, kolejny z rzędu rok, na znaczne oszczędności w zrealizowanych kosztach w stosunku do kwot zaplanowanych na 2008 rok. Uczelnia terminowo regulując wszystkie swoje płatności, przy zachowaniu ciągłości płynności finansowej Uczelni, poprzez aktywne działania pozyskała dodatkowe przychody w formie odsetek znacznie przewyższające kwoty przewidywane w planie.

Aktywność nauczycieli akademickich w zakresie pozyskania środków na badania, szczególnie w obszarze współpracy międzynarodowej pozwoliła na przyrost projektów międzynarodowych zarówno w aspekcie ich ilości jak i wartości realizowanych prac.

Na pozytywny wynik działalności Akademii Górniczo-Hutniczej w 2008 roku wpłynęła praca wszystkich pracowników, zarówno kadry akademickiej jak również pracowników administracji i obsługi Uczelni.

Akty prawne:

- Uchwała Senatu AGH nr 63/2009 z 29 kwietnia 2009 r.

Inwestycje i remonty

Akademia nieustannie się rozwija. Znajduje to potwierdzenie w regularnie rosnącej liczbie studentów, a także nowych kierunkach prac naukowo-badawczych. Istniejąca infrastruktura nie zabezpiecza potrzeb związanych z tokiem dydaktycznym oraz prowadzonymi badaniami. Wobec możliwości pozyskania środków finansowych pozwalających na pokrycie znaczącej części wydatków związanych przede wszystkim z budową nowych pawilonów podjęto decyzję o rozpoczęciu prac, w wyniku których powstaną nowe budynki jak Centrum Informatyki, Akademickie Centrum Materiałów i Nanotechnologii, pawilon dydaktyczny Wydziału Inżynierii Materiałowej i Ceramiki, Multimedialne Centrum Językowe dla studentów kierunków technicznych. Aktywność uczelni w tym względzie obejmuje także modernizację oraz rozbudowę istniejących obiektów. Wśród nich znajdują się m.in. ACK CYFRONET AGH, pawilon D-4, budynek Biblioteki Głównej. Modernizowane są także laboratoria jednostek, prowadzone są liczne prace remontowe obejmujące termomodernizację budynków, wymianę instalacji

elektrycznej oraz sanitarnej. Wymienione powyżej działania związane są z koniecznością wniesienia przez Uczelnię znacznego wkładu własnego. Było to możliwe przede wszystkim dzięki wypracowanemu przez Uczelnię dodatniego zysku.

„Regulamin Studiów” oraz „Regulamin Studiów Doktoranckich”

W bieżącym roku akademickim dokonano zmiany Regulaminów zarówno studiów, jak i studiów doktoranckich. Konieczne do wprowadzenia zmiany wynikały ze zmian zewnętrznych aktów prawnych. Podjęto starania, aby nowe dokumenty stanowiły jednolite, rzetelne i precyzyjne źródło informacji na temat praw i obowiązków studentów, kryteriów oceniania etc. Obydwa akty prawne, zgodnie z zapisami ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym, zaczną obowiązywać z dniem 1 października br.

Z wyżej wymienionymi dokumentami wiążą się przyjęte przez Senat AGH wytyczne dla Rad Wydziałów do tworzenia programów studiów doktoranckich oraz studiów podyplomowych. Założenia w nich zawarte mają na celu ujednoczenie form i zasad studiowania w AGH.

Akty prawne:

- Uchwała Senatu AGH nr 67/2009 z 29 kwietnia 2009 r.
- Uchwała Senatu AGH nr 28/2009 z 4 marca 2009 r.
- Uchwała Senatu AGH nr 138/2008 z 29 października 2008 r.
- Uchwała Senatu AGH nr 48/2009 z 1 kwietnia 2009 r.

Nowe kierunki studiów oraz specjalności

Od lat Uczelnia rozwija kształcenie uruchamiając nowe, atrakcyjne kierunki studiów, a także nowe specjalności. W roku sprawozdawczym powstał nowy kierunek Turystyka i Rekreacja prowadzony przez Wydział Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska. Kierunek ten cieszył się największym zainteresowaniem w trakcie tegorocznej rekrutacji. Utworzono także nowe specjalności na istniejących kierunkach studiów:

- „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.

W bieżącym roku akademickim uruchomione zostały także nowe, interdyscyplinarne studia III-o stopnia (doktoranckie) uruchomione przez Wydziały Odlewnictwa oraz Fizyki i Informatyki Stosowanej.

Akty prawne:

- Uchwała Senatu AGH nr 126/2008 z 29 października 2008 r.
- Uchwała Senatu AGH nr 127/2008 z 29 października 2008 r.
- Uchwała Senatu AGH nr 2/2009 z 28 stycznia 2009 r.
- Uchwała Senatu AGH nr 68/2009 z 29 kwietnia 2009 r.
- Uchwała Senatu AGH nr 74/2009 z 29 kwietnia 2009 r.
- Uchwała Senatu AGH nr 90/2009 z 27 maja 2009 r.
- Zarządzenie Rektora AGH nr 9/2009 z 22 maja 2009 r.
- Zarządzenie Rektora AGH nr 10/2009 z 22 maja 2009 r.

Rekrutacja

Po raz kolejny sukcesem zakończyliśmy rekrutację na studia stacjonarne. Limit przyjęć na studia I-go stopnia został przekroczony o blisko 40% (6870 – limit określony uchwałą Senatu AGH). W gronie kierunków cieszących się największym zainteresowaniem kandydatów znalazły się:

- Turystyka i Rekreacja,
- Socjologia,

- Kulturoznawstwo,
- Geodezja i Kartografia,
- Budownictwo,
- Inżynieria Biomedyczna.

Na sukces ten złożyły się działania promocyjne prowadzone na przestrzeni całego roku oraz medialnie nagłośniony Jubileusz 90-lecia AGH.

Ważnym elementem rekrutacji w bieżącym roku akademickim było ujednoczenie zasad dla wszystkich etapów rekrutacji oraz umożliwienie kandydatom rejestrowania się na 5 wybranych kierunków studiów.

Akty prawne:

- Uchwała Senatu AGH nr 81/2009 z 27 maja 2009 r.

System elektronicznej obsługi toku dydaktycznego

Od kilku lat podejmowano starania o wprowadzenie jednolitego w skali Uczelni systemu elektronicznej obsługi toku dydaktycznego zwanego potocznie DZIEKANAT. W bieżącym roku akademickim w wyniku powtórzenia procedury przetargowej udało się wyłonić firmę, która dostarczy Akademii w/w system. Po rozpoznaniu możliwości technicznych dziekanatów rozpoczęto próbnego wdrażanie na Wydziale Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki. W pracach tych uczestniczą także przedstawiciele poszczególnych jednostek, którzy będą docelowo wprowadzać w nich nowy system. W najbliższym czasie planowane jest rozpoczęcie szkoleń pracowników zajmujących się obsługą dziekanatów. Nowy system zacznie w pełni funkcjonować w AGH w najbliższych dwóch latach.

Akty prawne:

- Zarządzenie Rektora AGH nr 11/2009 z 16 czerwca 2009 R.

Programy Ramowe i Programy Operacyjne

Rok akademicki 2008/2009 wiązał się ze zwiększoną aktywnością Uczelni w aplikowaniu o Fundusze Strukturalne. Aktywność Uczelni skierowana była przede wszystkim na Program Operacyjny Kapitał Ludzki, a zwłaszcza następujące jego priorytety:

- Priorytet II. Rozwój zasobów ludzkich i potencjału adaptacyjnego przedsiębiorstw oraz poprawa stanu zdrowia osób pracujących
- Priorytet III. Wysoka jakość systemu oświaty
- Priorytet IV. Szkolnictwo wyższe i nauka
- Priorytet IX. Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach.

Pierwszym projektem w skali Uczelni, który zainicjował Program Operacyjny Kapitał Ludzki w AGH to „Zamawianie kształcenia na kierunkach technicznych, matematycznych i przyrodniczych – pilotaż”. Obejmował on następujące zadania:

- Podnoszenie atrakcyjności kształcenia
- Wypłaty stypendiów dla 30 studentów kierunków zamawianych
- Przeprowadzenie kursów wyrównawczych

Projekt jest realizowany na 6 kierunkach: mechatronika, mechanika i budowa maszyn, (Wydział Inżynierii Mechanicznej i Robotyki), energetyka (Międzywydziałowa Szkoła Energetyki), elektrotechnika (Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki), inżynieria biomedyczna (Międzywydziałowa Szkoła Inżynierii Biomedycznej) oraz matematyka (Wydział Matematyki Stosowanej) przez okres 3 lat (2008-2011) i obejmuje 1 cykl kształcenia studentów studiów I stopnia.

Drugi ogólnouczelniany projekt pt. „Fabryka inżynierów” łączy w sobie 9 działań, w które zaangażowanych jest 8 wydziałów: Górnictwa i Geoinżynierii, Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej, Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki, Inżynierii Mechanicznej i Robotyki, Inżynierii Materiałowej i Ceramiki, Fizyki i Informatyki Stosowanej, Matematyki Stosowanej i Humanistyczny. Głównym celem projektu jest podniesienie jakości usług edukacyjnych między innymi poprzez dostosowanie oferty edukacyjnej do potrzeb rynku pracy, wzmocnienie współpracy uczelni z przedsiębiorstwami oraz organizację kursów wyrównawczych dla studentów I roku.

Projekt zakłada uczestnictwo blisko 6 tys. beneficjentów (przede wszystkim studenci, częściowo kadra dydaktyczna) i realizowany jest od maja 2009 do 30 kwietnia 2013 roku. Projekt zarządzany jest centralnie.

W sumie Akademia złożyła 28 wniosków na łączną kwotę 185.978.500,00 zł. Ogółem do momentu uruchomienia Funduszy Strukturalnych na lata 2007-2013 Uczelnia złożyła 38 wniosków (w roku akademickim 2008/2009 dwukrotnie więcej niż w roku akademickim 2007/2008).

Ogółem w okresie sprawozdawczym zanotowaliśmy niewielki spadek ilości realizowanych projektów (121 w roku akademickim 2007/2008; 116 w roku akademickim 2008/2009). Jest to spowodowane przede wszystkim zakończeniem 20 projektów realizowanych w ramach 6. Programu Ramowego. Niemniej budżety projektów w ramach 7. Programu Ramowego są znacznie wyższe (budżety 28 projektów z 6.PR wynoszą 4.404.610,00 EUR a 15 projektów z 7.PR 9.769.982,00 EUR).

CZ. II – AGH – fakty i liczby

PION KSZTAŁCENIA

Rok akademicki 2008/2009 był drugim rokiem wdrażania nowych, dwustopniowych planów studiów i programów nauczania na wszystkich kierunkach studiów prowadzonych w AGH. Był to również okres intensywnych działań skierowanych na dalsze wdrażanie innych założeń Procesu Bolońskiego.

Jednym z ważniejszych etapów wdrażania Procesu Bolońskiego były prace nad zwiększeniem elastyczności kształcenia i mobilności studentów, rozwijaniem współpracy między uczelniami technicznymi polskimi (Program MOSTECH) i zagranicznymi („podwójne dyplomy”), modyfikacją systemu punktowego ECTS, czemu służyły między innymi zmiany w Regulaminie studiów wprowadzone przez Senat AGH w dniu 29 kwietnia 2009 r.

Dużo uwagi i pracy poświęcono sprawie pozyskiwania jak największej liczby dobrych kandydatów na studia. Temu celowi służą dwie ogólnopolskie olimpiady organizowane przez AGH (zainicjowana w 2008 roku Olimpiada „O Diamentowy Indeks AGH” i wpisana w 2008 roku do rejestru MEN Olimpiada Wiedzy Elektrycznej i Elektronicznej), prowadzona od roku akademickiego 2005/06 akcja Rok Zerowy, współpraca ze szkołami średnimi i wszystkie inne stosowane metody promocji Uczelni.

1. Rekrutacja na studia na rok akademicki 2008/2009

Rekrutację na studia przeprowadzono w oparciu o Uchwałę Senatu nr 79/2008 z dnia 28 maja 2008 r. w sprawie warunków i trybu rekrutacji na I rok studiów w roku akademickim 2009/2010, zgodnie z uchwalonym przez Senat AGH w dniu 27 maja 2009 r. limitem przyjęć (Uchwała Senatu nr 81/2009). Zaakceptowana przez Senat planowana liczba miejsc na I roku studiów to:

- 6870 miejsc na studia stacjonarne I stopnia,
- 3775 miejsc na studia niestacjonarne I stopnia,
- 1335 miejsc na studia stacjonarne II stopnia,
- 1705 miejsc na studia niestacjonarne II stopnia.

W letniej rekrutacji na studia stacjonarne I stopnia podania złożyło **15 187** kandydatów. Poniżej w tabeli przedstawiono kierunki cieszące się największą popularnością.

Tabela nr 1. Liczba kandydatów na 1 miejsce na studia stacjonarne w 2009 r.

L.p.	Wydział	Kierunek	Liczba kandydatów na 1 miejsce w pierwszym etapie rekrutacji
1.	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	Turystyka i Rekreacja	10,7
2.	Humanistyczny	Socjologia	9,6
3.	Humanistyczny	Kulturoznawstwo	8,3
4.	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	Geodezja i Kartografia	8,2
5.	Górnictwa i Geoinżynierii	Budownictwo	7,8
6.	Międzywydziałowa Szkoła Inżynierii Biomedycznej	Inżynieria Biomedyczna	5,9
7.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	Automatyka i Robotyka	4,0
8.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	Inżynieria Akustyczna	3,8
9.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	Informatyka Stosowana	3,0
10.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	Informatyka	3,0

W związku z niewypełnieniem limitu miejsc na niektórych kierunkach podjęto decyzję o kontynuowaniu akcji rekrutacyjnej we wrześniu br. Poniżej w tabeli przedstawiono kierunki, na które będzie prowadzona rekrutacja we wrześniu br.

Tabela nr 2. Rekrutacja wrześniowa na studia stacjonarne w 2009 r.

Lp.	Wydział	Kierunek
1.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	Elektronika i Telekomunikacja
		Elektronika i Telekomunikacja (w j. ang)
		Elektrotechnika
2.	Energetyki i Paliw	Technologia Chemiczna
3.	Fizyki i Informatyki Stosowanej	Fizyka Medyczna
		Fizyka Techniczna
4.	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	Informatyka Stosowana
		Ochrona Środowiska*
5.	Górnictwa i Geoinżynierii	Górnictwo i Geologia (ZOD Jastrzębie)
6.	Humanistyczny	Socjologia
8.	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	Mechanika i Budowa Maszyn
		Mechatronika (w j. ang.)
9.	Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	Informatyka Stosowana
		Metalurgia
10.	Odewnictwa	Metalurgia
11.	Metali Nieżelaznych	Inżynieria Materiałowa
12.	Zarządzania	Informatyka i Ekonometria
		Zarządzanie
		Zarządzanie i Inżynieria Produkcji

Wymianie doświadczeń i dyskusji na temat rekrutacji na kierunki techniczne i ściśle w wyższych uczelniach publicznych Krakowa poświęcona była konferencja „Rekrutacja na Wyższe Uczelnie Publiczne – problemy i wyzwania”, która odbyła się w AGH w dniu 15 kwietnia 2009 r. Na konferencji, której organizatorem była Uczelniana Komisja Rekrutacyjna AGH, omówiono ulepszenie procedur rekrutacyjnych, obsługę informatyczną rekrutacji, a także przedstawiono możliwości współpracy pomiędzy uczelniami w tym zakresie. Dyskutowano również nad wynikami egzaminów maturalnych z przedmiotów matematyczno-przyrodniczych oraz zmianami, jakie spowoduje wprowadzenie obowiązkowej matury z matematyki. W obradach udział wzięli między innymi przedstawiciele uczelni krakowskich (Uniwersytet Jagielloński, Politechnika Krakowska, Uniwersytet Rolniczy, Uniwersytet Ekonomiczny, Uniwersytet Pedagogiczny), Dyrektor Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Krakowie, Koordynator Krajowego Rejestru Matur, przedstawiciel Urzędu Miasta Krakowa, a także nauczyciele oraz uczniowie I i IV Liceum Ogólnokształcącego w Krakowie.

2. Nowe kierunki i specjalności

W okresie sprawozdawczym oferta dydaktyczna AGH została rozszerzona o **nowy kierunek studiów Turystyka i Rekreacja** na Wydziale Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska.

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.

3. Kształcenie w liczbach

W okresie sprawozdawczym w AGH kształcenie na **studiach stacjonarnych** prowadzono na 15 Wydziałach, w Międzywydziałowej Szkole Energetyki i Międzywydziałowej Szkole Inżynierii Biomedycznej, na 28 kierunkach oraz na studiach międzykierunkowych Inżynieria Akustyczna, a na **studiach niestacjonarnych** na 14 Wydziałach i 24 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 wg sprawozdania S-10 dla Głównego Urzędu Statystycznego na dzień 30 listopada 2008 r.). Szczegółowe dane na temat liczby studentów AGH na poszczególnych wydziałach i kierunkach studiów przedstawia tabela nr 3.

Tabela nr 3. Liczba studentów AGH (stan na dzień 30.11.2008 r.)

Lp.	WYDZIAŁ	Kierunek studiów	studia stacjonarne	studia niestacjonarne	Ogółem
1.	Górnictwa i Geoinżynierii	Budownictwo	468	0	468
		Górnictwo i Geologia	804	924	1728
		Inżynieria Środowiska	465	364	829
		Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	392	112	504
		Zarządzanie i Marketing	104	30	134
2.	Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	Edukacja Techniczno-Informatyczna	249	0	249
		Informatyka Stosowana	475	59	534
		Inżynieria Materiałowa	487	90	577
		Metalurgia	451	276	727
3.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	Automatyka i Robotyka	626	235	861
		Elektronika i Telekomunikacja	1028	214	1242
		Elektrotechnika	846	437	1283
		Informatyka	681	390	1071
		Informatyka Stosowana	515	0	515
		Inżynieria Akustyczna (studia międzykierunkowe)	69	0	69
4.	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	Automatyka i Robotyka	652	231	883
		Mechanika i Budowa Maszyn	1389	393	1782
		Mechatronika	279	0	279

5.	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	Geofizyka	65	0	65
		Górnictwo i Geologia	1046	531	1577
		Informatyka Stosowana	249	93	342
		Inżynieria Środowiska	677	276	953
		Ochrona Środowiska	480	0	480
6.	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	Geodezja i Kartografia	914	1000	1914
		Górnictwo i Geologia		2	2
		Inżynieria Środowiska	523	264	787
7.	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	Inżynieria Materiałowa	235	115	350
		Technologia Chemiczna	704	280	984
8.	Odlewnictwa	Metalurgia	501	127	628
9.	Metali Nieżelaznych	Inżynieria Materiałowa	233	0	233
		Metalurgia	270	146	416
		Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	401	34	435
10.	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	Górnictwo i Geologia	516	358	874
		Inżynieria Naftowa i Gazownicza	92	117	209
11.	Zarządzania	Informatyka i Ekonometria	206	0	206
		Zarządzanie	610	958	1568
		Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	746	425	1171
		Zarządzanie i Marketing	259	158	417
12.	Paliw i Energii	Technologia Chemiczna	496	175	671
13.	Fizyki i Informatyki Stosowanej	Fizyka Medyczna	148	0	148
		Fizyka Techniczna	461	0	461
		Informatyka Stosowana	431	33	464
14.	Matematyki Stosowanej	Matematyka	577	0	577
15.	Humanistyczny	Kulturoznawstwo	59	35	94
		Socjologia	418	504	922
16.	Międzywydziałowa Szkoła Energetyki	Energetyka	554	0	554
17.	Międzywydziałowa Szkoła Inżynierii Biomedycznej	Inżynieria Biomedyczna	352	0	352
Razem:			22203	9386	31589

W Uczelni kształciło się 82 obcokrajowców. Wśród nich najliczniejszą grupę stanowili studenci z Chin (13 osób), a także obywatele Ukrainy (12 osób), Białorusi (11 osób) i Kazachstanu (8 osób).

Studia ukończyło 3 993 absolwentów (2 669 - studia stacjonarne, 1 324 - studia niestacjonarne). Szczegółowe dane na temat liczby absolwentów AGH na poszczególnych wydziałach i kierunkach studiów przedstawia tabela nr 4.

Tabela nr 4. Liczba absolwentów AGH (stan na dzień 30.11.2008 r.)

Lp.	WYDZIAŁ	Kierunek studiów	studia stacjonarne	studia niestacjonarne	Ogółem
1.	Górnictwa i Geoinżynierii	Budownictwo	58	0	58
		Górnictwo i Geologia	67	43	110
		Inżynieria Środowiska	75	64	139
		Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	0	0	0
		Zarządzanie i Marketing	70	15	85
2.	Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	Edukacja Techniczno-Informatyczna	0	0	0
		Informatyka Stosowana	6	0	6
		Inżynieria Materiałowa	97	41	138
		Metalurgia	59	38	97
3.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	Automatyka i Robotyka	87	11	98
		Elektronika i Telekomunikacja	145	11	156
		Elektrotechnika	156	23	179
		Informatyka	112	0	112
		Informatyka Stosowana	0	0	0
		Inżynieria Akustyczna (studia międzykierunkowe)	0	0	0
4.	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	Automatyka i Robotyka	98	49	147
		Mechanika i Budowa Maszyn	222	53	275
		Mechatronika	0	0	0
5.	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	Geofizyka	0	0	0
		Górnictwo i Geologia	86	99	185
		Informatyka Stosowana	12	0	12
		Inżynieria Środowiska	74	36	110
		Ochrona Środowiska	21	0	21
6.	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	Geodezja i Kartografia	109	37	146
		Górnictwo i Geologia	9	2	11
		Inżynieria Środowiska	49	0	49
7.	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	Inżynieria Materiałowa	29	6	35
		Technologia Chemiczna	136	48	184
8.	Odlewnictwa	Metalurgia	92	17	109
9.	Metali Nieżelaznych	Inżynieria Materiałowa	17	0	17
		Metalurgia	30	19	49
		Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	46	0	46
10.	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	Górnictwo i Geologia	99	91	190
		Inżynieria Naftowa i Gazownicza	0	0	0

11.	Zarządzania	Informatyka i Ekonometria	0	0	0
		Zarządzanie	0	121	121
		Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	76	30	106
		Zarządzanie i Marketing	141	328	469
12.	Paliw i Energii	Technologia Chemiczna	75	29	104
13.	Fizyki i Informatyki Stosowanej	Fizyka Medyczna	0	0	0
		Fizyka Techniczna	100	0	100
		Informatyka Stosowana	13	2	15
14.	Matematyki Stosowanej	Matematyka	55	0	55
15.	Humanistyczny	Kulturoznawstwo	0	0	0
		Socjologia	108	111	219
16.	Międzywydziałowa Szkoła Energetyki	Energetyka	40	0	40
17.	Międzywydziałowa Szkoła Inżynierii Biomedycznej	Inżynieria Biomedyczna	0	0	0
Razem:			2669	1324	3993

4. Tok studiów

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 sprawuje Zespół Sterujący, którym kieruje Prorektor AGH ds. Kształcenia jako Przewodniczący Zespołu, zaś wdrożenie Systemu prowadzi Centralny Zespół Wdrożeniowy i Wydziałowe Zespoły Wdrożeniowe. Ponadto, w związku z wejściem w życie z dniem 10 lutego 2009 r. rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego 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 Nr 11, poz. 61), Rektor AGH zarządzeniem nr 16/2009 z dnia 30 czerwca 2009 r. wprowadził nowe wzory dyplomów, 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* dotyczy 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.

Dodatkowo, suplement do dyplomu stanowi odrębny dokument, a nie jak dotychczas – część B dyplomu. Suplement wydawany jest tylko do oryginału dyplomu, a nie jak dotychczas także do odpisów dyplomu w języku polskim. Do odpisu dyplomu w języku obcym, niezależnie od wybranego języka, wydawany jest suplement wyłącznie w tłumaczeniu na język angielski.

Ponadto, w okresie od stycznia do kwietnia 2009 r. trwały prace nad zmianą Regulaminu studiów. Analiza części zapisów prowadziła do wniosku o konieczności dokonania zmian, w szczególności w kierunku doprecyzowania tych jego przepisów, które budziły największą wątpliwość i rozbieżności w praktyce stosowania. Natomiast część uwag dotyczyła wątpliwości co do sposobu interpretacji Regulaminu studiów.

Uchwałą nr 67/2009 z dnia 29 kwietnia 2009 r. Senat AGH przyjął projekt zmian do Regulaminu studiów, które wejdą w życie z dniem 1 października 2009 r. Regulamin studiów w obecnie obowiązującym brzmieniu, jak i w brzmieniu obowiązującym po

wejściu w życie zmian, jest dostępny w wersji elektronicznej na stronie internetowej Działu Nauczania www.dzn.agh.edu.pl.

Oprócz zmian o charakterze technicznym, wynikających z zasad techniki legislacyjnej, najważniejsze zmiany dotyczą 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 student zobowiązany będzie złożyć pracę w dziekanacie i zarejestrować 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.

5. Akredytacja

Działalność dydaktyczna Uczelni jest wysoko oceniana, co znajduje odzwierciedlenie między innymi w oficjalnych raportach Państwowej Komisji Akredytacyjnej.

W roku akademickim 2008/2009 PKA dokonała oceny jakości kształcenia na trzech kierunkach prowadzonych w AGH. Kierunek Górnictwo i Geologia prowadzony przez Wydział Górnictwa i Geoinżynierii – zarówno w Krakowie, jak i w Zamiejskich Ośrodkach Dydaktycznych w Jaworznie, Jastrzębiu Zdroju i Wodzisławiu Śląskim - otrzymał ocenę wyróżniającą. Natomiast ocenę pozytywną uzyskał kierunek Socjologia prowadzony na Wydziale Humanistycznym oraz kierunek Technologia Chemiczna prowadzony na Wydziale Energetyki i Paliw oraz na Wydziale Inżynierii Materiałowej i Ceramiki.

6. Jakość kształcenia

Głównym celem działalności Uczelnianego Zespołu ds. Jakości Kształcenia w roku akademickim 2008/2009 było opracowanie Katalogu Przedmiotów dla kierunków studiów dwustopniowych, co stanowiło kolejny etap wdrażania Procesu Bolońskiego w AGH. W ramach prac związanych z Katalogiem, powołano zespół specjalistów, odpowiedzialnych za przygotowanie sposobu kodowania przedmiotów. Przygotowany został projekt Zarządzenia Rektora Akademii Górniczo-Hutniczej im. St. Staszica w Krakowie w sprawie Katalogu Przedmiotów dla kierunków studiów dwustopniowych, a także Pakiet Informacyjny ECTS – Katalogi Przedmiotów dla studiów dwustopniowych w AGH.

Działania Uczelni na rzecz podnoszenia jakości kształcenia zostały docenione także przez samych studentów. 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.

7. Współpraca Działu Nauczania ze szkołami średnimi i promocja kształcenia

W roku akademickim 2008/2009 Dział Nauczania kontynuował współpracę ze szkołami średnimi oraz działalność związaną z promocją uczelni.

W ramach Akcji Roku Zerowego zorganizowano 74 kursy stacjonarne, w których wzięło udział 1225 uczniów, w tym 917 osób z matematyki, 201 z fizyki i 107 z chemii.

W dniu 27 marca 2009 r. dla uczniów szkół średnich odbył się „Dzień Otwarty AGH”. Do udziału w zwiedzaniu Uczelni zostało zaproszonych ponad 1 000 szkół średnich.

Informacje o wszystkich formach studiów w AGH przekazano wielu wydawnictwom zajmującym się przygotowaniem ogólnopolskich informatorów o studiach (m.in. „Perspektywy”, „Forum Akademickie”).

Pracownicy Uczelni oraz studenci wzięli udział w Targach Edukacyjnych m. in. w Łodzi, Krakowie, Katowicach, Rzeszowie, Nowym Targu, Brzesku, Myślenicach, Nowym Sączu, Opocznie oraz w akcjach promocyjnych pod patronatem Perspektyw: „Salon Maturzysty”

w Gliwicach i Krakowie oraz „Dziewczyny na politechniki”. Został zorganizowany również wyjazd promocyjny do szkół w miastach takich jak: Ełk, Augustów i Suwałki.

W ramach promocji kształcenia pracownicy Działu Nauczania przygotowali prezentację i zorganizowali zwiedzanie Uczelni dla ok. 850 uczniów ze szkół krakowskich i spoza Krakowa (m.in. Tymbark, Krosno, Rzeszów, Brzesko, Chrzanów, Żywiec, Krempachy, Próchnik).

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 również ciągłą akcję informacyjną - na miejscu w siedzibie Uczelni, korespondencyjnie i poprzez Internet.

8. Olimpiada „O Diamentowy Indeks AGH”

W 2009 r. AGH zorganizowała po raz drugi Ogólnopolską Olimpiadę „O Diamentowy Indeks AGH” w czterech dziedzinach: matematyka, fizyka, chemia i geografia z elementami geologii.

W każdej dziedzinie Olimpiada składa się z trójstopniowych zawodów: szkolnych, okręgowych i centralnych. Do kolejnego etapu kwalifikują 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).

Do pierwszego etapu zgłosiło się 1398 licealistów z całej Polski, w tym 707 z matematyki, 360 z fizyki, 157 z chemii i 174 z geografii z elementami geologii. Do drugiego etapu (zawody okręgowe) zostało zakwalifikowanych 1247 osób. Ze względu na ogólnopolski zasięg Olimpiady, zawody okręgowe zorganizowano nie tylko w Krakowie, ale również w Przemyślu, Bolesławcu, Pile, Suwałkach, Pińczowie, Zamościu i w Rudzie Śląskiej, korzystając z bazy dydaktycznej i pomocy organizacyjnej Zamiejscowych Ośrodków Dydaktycznych AGH oraz szkół ponadgimnazjalnych, z którymi AGH realizuje porozumienie o współpracy.

Do trzeciego etapu zakwalifikowało się 504 uczestników. Zawody centralne odbyły się w AGH w dniach 28 marca oraz 4 i 5 kwietnia 2009 r. 353 uczniów ukończyło je pomyślnie, uzyskując tytuł laureata Olimpiady ODI I-go stopnia (44 osoby), II-go stopnia (46 osób) oraz III-go stopnia (263 osoby). Zgodnie z uchwałą nr 80 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.

Na zakończenie drugiej edycji Olimpiady, które odbyło się w dniu 5 czerwca 2009 r., zorganizowano w AGH konferencję z dyrektorami i nauczycielami szkół ponadgimnazjalnych na temat jakości nauczania przedmiotów przyrodniczych w szkolnictwie ponadgimnazjalnym i na studiach wyższych. Referaty wprowadzające wygłosili:

- Prorektor ds. Kształcenia prof. dr hab. inż. Zbigniew Kąkol pt. *Kształcenie z matematyki i fizyki – wyzwanie dla edukacji technicznej.*
- Pełnomocnik Rektora AGH ds. Roku Zerowego, Przewodniczący Komitetu Głównego Olimpiady „O Diamentowy Indeks AGH” dr Jerzy Stochel pt. *Metody finansowania szkolnictwa i ich wpływ na jakość kształcenia w zakresie przedmiotów przyrodniczych.*

W trakcie konferencji wręczono uroczystie „diamentowe indeksy” laureatom I-go stopnia Olimpiady „O Diamentowy Indeks AGH”. W spotkaniu wzięło udział około 150 dyrektorów szkół i nauczycieli przedmiotów podstawowych, a także przedstawiciel Kuratorium Oświaty.

9. Zamiejscowe Ośrodki Dydaktyczne

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

- w Mielcu, w którym zajęcia będą prowadzone 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 zajęcia będą prowadzone 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.).

10. Inne sprawy studenckie

a) Przystosowanie obronne studentów

Począwszy od roku akademickiego 2003/2004 Akademia Górniczo-Hutnicza w porozumieniu z Akademią Pedagogiczną w Krakowie (obecnie Uniwersytet Pedagogiczny) organizuje program odrabiania zasadniczej służby wojskowej w trakcie trwania studiów, w oparciu o rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej i Sportu oraz Ministra Zdrowia z dnia 2 października 2003 r. w sprawie sposobu przeprowadzania przysposobienia obronnego studentów i studentek (Dz. U. z 2003 r. Nr 174 poz. 1686 z późn. zm.).

Przedmiot prowadzony jest w systemie samokształcenia i konsultacji i odbywa się w pierwszym semestrze II roku studiów pierwszego stopnia lub drugim semestrze II roku jednolitych studiów magisterskich. Plan przedmiotu obejmuje jeden dzień wykładów i konwersatoriów oraz egzamin pisemny na zakończenie semestru. Zaliczenie przedmiotu jest podstawą do zaliczenia zasadniczej służby zawodowej. Dla uzupełnienia wykładów o zajęcia praktyczne studentom z zaliczonym przedmiotem w ramach zapotrzebowania armii Wojskowe Komendy Uzpełnień mogą zaproponować w okresie trwania studiów tzw. przeszkolenie krótkotrwałe trwające do sześciu tygodni (podczas przerwy wakacyjnej). Po skończeniu studiów, bez względu na to, czy student uczestniczył w przeszkoleniu wakacyjnym, czy też nie, automatycznie jest przenoszono do rezerwy. Od oceny z egzaminu zależy stopień wpisywany do książeczki wojskowej.

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

Przyszłość programu jest jak na razie niewiadoma. W związku z zawieszeniem poboru zasadniczego ogłoszonym przez Ministra Obrony Narodowej, zainteresowanie przedmiotem - z roku na rok coraz niższe - prawdopodobnie spadnie do zera. Nie pomaga tu również fakt, iż brakuje aktów prawnych dotyczących przeszkolenia wojskowego studentów i absolwentów studiów wyższych.

b) Komisja Dyscyplinarna dla Studentów AGH

W roku akademickim 2008/2009, w związku z późnym wyznaczeniem Rzeczników Dyscyplinarnych, Komisja 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.

Obecnie, Rzecznicy Dyscyplinarni prowadzą postępowanie wyjaśniające w czterech sprawach: sprzedaż środków odurzających (1), naganne zachowanie niegodne studenta (1), nielegalna sprzedaż alkoholu (1) oraz naruszenie nietykalności cielesnej (1).

CENTRUM E-LEARNINGU AGH

1. Administracja Uczelnianą Platformą eLearningową

- Infrastruktura i bezpieczeństwo danych: Platforma Serwerowa Firmy Intel (o parametrach: 2x Intel Xeon 2,8 GHz (dual core, HT), macierz RAID5 120 GB, 4GB RAM, 2x 1Gb) zlokalizowana 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) ze względu na zakres zmian, który obejmuje wprowadzenie nowych i zmianę dotychczasowych funkcjonalności a tym samym może powodować zakłócenia w pracy systemu.

- Struktura Uczelnianej Platformy e-Learningowej - konta wydziałowe: Platforma podzielona została na indywidualne obszary Wydziałowe, administrowane przez osoby wyznaczone przez Dziekanów. Obecnie 2 Wydziały nie mają jeszcze swoich administratorów. Utworzonych zostało 14085 kont, z czego ponad 3500 było aktywnych w ciągu ostatnich 3 miesięcy. W Uczelni prowadzone jest 450 kursów e-learningowych, z czego najwięcej (190) przypada na Wydział Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki AGH i Wydział Zarządzania (130). Szczegółowa statystyka znajduje się na stronie <http://stats.moodle.oen.agh.edu.pl>

2. Wdrażanie i popularyzacja e-learningu

- Konkurs Notatki w Internecie <http://www.notatki.cel.agh.edu.pl>
 - Dla studentów AGH: zgłoszono 12 prac, w tegorocznej edycji przyznano drugie nagrody oraz 5 wyróżnień;
 - Dla pracowników AGH: zgłoszono 4 prace; w tegorocznej edycji nie przyznano nagród;
 - Dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych m. Krakowa: zgłoszono 9 prac, nagrodzone zostały 3 prace
- Szkolenia dla pracowników AGH
 - Kurs e-learningowy "Wprowadzenie do e-learningu": został uruchomiony dla grupy 20 pracowników AGH z różnych wydziałów, trwał 2 miesiące;
 - Samouczek Moodle: dla pracowników wszystkich wydziałów udostępniony został opracowany przez pracowników CeL multimedialny przewodnik po platformie Moodle, zawierający podstawowe ćwiczenia i zasoby umożliwiające samodzielne przygotowanie się do tworzenia i prowadzenia zajęć on-line;
 - Szkolenia dla administratorów wydziałowych
- Współpraca międzywydziałowa
 - WNSS: kontynuacja działań związanych z projektem iCamp, współpraca przy realizacji projektu IT2EDU
 - WWNiG: pomoc w realizacji wideokonferencji i wykładów on-line
 - SJO: konsultacje z lektorami wykorzystującymi Platformę do prowadzenia zajęć językowych;
 - WEAlIE: pomoc w realizacji wykładów on-line
- Portal społecznościowy Moja Akademia: inicjatywa uruchomienia portalu dla absolwentów, pracowników i studentów AGH;
- Wirtualna Akademia Umiejętności: inicjatywa kół zainteresowań i e-learningowych zajęć pozalekcyjnych dla uczniów;
 - Inicjatywa wdrożenia e-learningu w ZSS przy Szpitalu im. Jana Pawła II w Prokocimiu: pomoc w tworzeniu programów i materiałów dydaktycznych dla uczniów - pacjentów szpitala; pomoc w pozyskaniu 10 laptopów;
 - Uruchomienie koła zainteresowań z matematyki i logiki dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych z woj. małopolskiego;
- Open AGH - otwarte zasoby: zainicjowanie otwarcia części cyfrowych materiałów dydaktycznych Uczelni (np. powstałych podczas realizacji projektów, jako rezultat konkursu "notatki w Internecie" itp.)
- Zarządzanie stroną WWW Ogólnopolskiej Olimpiady o Diamentowy Indeks AGH: <http://www.diament.agh.edu.pl>
- Rok Zerowy w AGH: 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. 167 nowych uczestników "Roku Zerowego".

- Projektowanie i prowadzenie kursów e-learningowych: uruchomiono i poprowadzono "Wprowadzenie do e-learningu" (30h), "Innowacje w e-learningu" (60h), "Projektowanie kursów e-learningowych" (60h), "Samouczek Moodle" (30h), "ePortfolio" (30h) oraz "Mahara" (30h)
- Prowadzenie działu "Kącik e-learningowy" w Biuletynie AGH oraz bloga poświęconego zagadnieniom edukacji, kształcenia i Internetu "Na Celowniku" <http://blog.cel.agh.edu.pl/>

3. Współpraca i realizacja projektów w kraju

- Współpraca z Wydziałem Edukacji UMK i udział CEL AGH w projekcie "eAkademia" (szkolenia dla nauczycieli, prowadzenie platformy e-learningowej)
- Współpraca z Centrum Kształcenia Praktycznego w Mielcu
 - Wspólne złożenie i realizacja projektu "Przygotowanie kadry inżyniersko - technicznej do wykonywania zawodu nauczyciela" - studiów podyplomowych dla 60 inżynierów z woj. podkarpackiego realizowanych w ramach POKL
 - Inicjatywna podpisanie porozumienia pomiędzy Uczelnią i władzami Mielca
 - Uruchomienie Zamiejscowego Ośrodka Dydaktycznego Wydziału Inżynierii Mechanicznej i Robotyki w Mielcu
- Szkoły i uczelnie w Krakowie: nieodpłatne udostępnienie obszaru platformy Moodle dla celów dydaktycznych (Gimnazjum nr 16, SP nr 2, Uniwersytet Pedagogiczny) w ramach odrębnie podpisanych porozumień
- Współpraca ze szkołami woj. podkarpackiego w ramach projektu "Komputer dla ucznia": udostępnienie platformy e-learningowej
- ZSS przy Szpitalu im. Jana Pawła II w Prokocimiu oraz MittalSteel we współpracy z Centrum Transferu Technologii: podpisanie porozumień o współpracy, przekazanie laptopów dla dzieci przebywających na długotrwałym leczeniu, szkolenia dla nauczycieli celem wdrożenia e-learningu w warunkach szpitalnych
- Wydawnictwa Szkolnego i Pedagogicznego: upowszechnianie podręczników elektronicznych dla uczniów całej Polski oraz udostępnienie platformy e-learningowej

4. Współpraca i realizacja projektów zagranicznych

- Projekt iCoper: najlepsze praktyki i standardy w tworzeniu edukacyjnych zasobów cyfrowych;
- Projekt Mature@EU: lokalizacja i adaptacja materiałów dydaktycznych i kursu e-learningowego dla pracodawców;
- Projekt iCamp: stworzenie otwartej przestrzeni edukacyjnej przy pomocy otwartych narzędzi e-learningowych;
- Wniosek o przyznanie środków finansowych na realizację projektu międzynarodowego iCamp: dofinansowanie z MNiSW do ww. projektu

5. Zestawienie projektów złożonych (tabela 1)

Nazwa i tytuł projektu	Działanie, instytucja wdrażająca	Wartość projektu	Planowana rola jednostki w projekcie
"Zajęcia dodatkowe dla dzieci niewidomych i niedowidzących"	POKL 9.2, Wojewódzki Urząd Pracy w Krakowie	536 240 zł	koordynator
"Technologie informacyjne w nauczaniu przedmiotów zawodowych"	POKL 9.4, Wojewódzki Urząd Pracy w Krakowie	199 758.62 zł	koordynator
"Wirtualna Akademia Umiejętności"	POKL 3.3.4 Ministerstwo Edukacji Narodowej	5 088 228.75 zł	koordynator
Dedico: developing digital competencies through free and open source software	LLL - Grundvig, Krajowa Agencja Programu Uczenie się przez całe życie	25 000 EUR	partner

6. Zestawienie referatów i konferencji (tabela 2)

Nazwa	Termin	Cel	Publikacja
Ed-media International Conference, Wiedeń	31.6- 4.7.2008	Wygłoszenie referatu	Chrzęszcz A, Wild F, Sporer T. i in. "Distributed e-Portfolios to Recognise Informal Learning"
Seminarium dla trenerów i wolontariuszy zorganizowane w ramach projektu "Szkoła @ktywnego Seniora: Senior buszujący w Sieci", WBP Kraków	25.09.2008	Prowadzenie warsztatów	A. Chrzęszcz, Grodecka K., Przedstawienie zasad organizacji kursu e-learningowego dla seniorów oraz praktycznych sposobów wykorzystania komputera przez osoby starsze.
Fifth EDEN Research Workshop 'Researching and promoting access to education and training: the role of distance education and e-learning in technology-enhanced environments, Paryż	20-22.10.2008	Udział w warsztatach	-
ePortfolio International Conference, Maastricht	22-24.10.2008	Wygłoszenie referatu	A. Chrzęszcz "More self-esteem with my eportfolio"
Rozwój e-edukacji w ekonomicznym szkolnictwie wyższym, Poznań	13.11.2008	Wygłoszenie referatu	A. Chrzęszcz, L. Hojnacki Publikacja "Środowisko uczenia się w społecznym Internecie. Pedagogiczne wyzwania dla e-learningu"
Konferencja 'Tekst w sieci', Warszawa	2-5.12.2008	Udział w konferencji	-
Krajowa Konferencja Kolegiów Nauczycielskich, Bielsko-Biała	26-27.11.2008	Udział w panelu ekspertów	A. Chrzęszcz
On-line Educa Berlin	3-5.12.2008	Udział w konferencji i warsztatach "Developing Competences in digital world"	A. Chrzęszcz, J. Kusiak, J. MArković, P. Paduch, G. Ziółek
"eNauczyciel", CKP Rybnik	10.12.2008	Wygłoszenie referatu	Chrzęszcz A. "Co to jest e-learning"
Technologie informacyjne w warsztacie nauczyciela, Katedra Informatyki i Metod Komputerowych Uniwersytetu Pedagogicznego w Krakowie Kuratorium Oświaty w Krakowie, Kraków	23-24.6.2009	Wygłoszenie referatu oraz prowadzenie warsztatów ePortfolio	Grodecka K., Peszko P. "Każdy kogoś uczy czyli social software w edukacji"
Konferencja z okazji 90-lecia AGH „Społeczeństwo - kultura - technologia na początku XXI wieku” Kraków	21-22.05.2009	Wygłoszenie referatu	Grodecka K., Chrzęszcz A., Social Software w edukacji - odpowiedź na kulturowe zmiany czy moda?
EADTU International Conference Maastricht	8-10.06.2009	Udział w konferencji	A. Chrzęszcz, J. Kusiak
"Uniwersytet Wirtualny 09", Warszawa	17-19.06.2009	Wygłoszenie referatu	A. Chrzęszcz, J. Kusiak "Otwarte zasoby i otwarta edukacja w uczelni technicznej"
Techniczny Uniwersytet Otwarty, Kraków	09.11.2008	Wygłoszenie referatu	A. Chrzęszcz, "Nowe narzędzia w e-learningu"
Seminarium "Znawcy Nauki" Grupa Profuturo, Kraków	maj 2009	Wygłoszenie referatu	J. Kusiak "Doktorant 2.0"

Rada Wydziału Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska AGH	maj 2009	Wygłoszenie referatu	J. Kusiak "E-learning. Kilka podstawowych pytań".
Konferencja "E-Learning dla inżynierów", Mielec	luty 2009	Wygłoszenie referatu	J. Kusiak "Co to jest e-learning"
Wojewódzka Biblioteka Publiczna, Kraków	marzec 2009	Wygłoszenie referatu	J. Kusiak, "Współczesny e-learning"

7. Zestawienie publikacji (tabela 3)

Nawojczyk M; A, Chrzęszcz. Wirtualne nauczanie. Przekraczanie kulturowych i technologicznych barier. Przypadek ICAMP.	"Kultura i Edukacja", Wydawnictwo Adam Marszałek, 2008
Andrelczyk K., Rauch Ł., Kusiak J., Personalizacja kursów e-nauczania w oparciu o algorytmy agentowe.	Rozdział książki "Wybrane zagadnienia e-edukacji" pod red. L. Rudaka, Wydawnictwo Naukowo-Techniczne, Warszawa, 2009, 141-155.
Danielewska-Tułęcka A., Kusiak J., Wirtualna przestrzeń e-nauczania	Rozdział książki "Wybrane zagadnienia e-edukacji" pod red. L. Rudaka, Wydawnictwo Naukowo-Techniczne, Warszawa, 2009, 206-214.
ed. Grodecka K, Wild F., Kieslinger B. "Social Software in Education"	Podręcznik

UNI WERSYTET 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 okresie sprawozdawczym 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 (-vide załączony program wykładów, oraz syntetyczne opracowanie).

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 **Konferencje Jubileuszowa nt. 20-to letniej działalności Uniwersytetu Otwartego AGH dla społeczeństwa opartego na wiedzy** (-vide program).

PION NAUKI

BADANIA NAUKOWE

Badania naukowe i obsługa badań naukowych

Badania naukowe w latach 2008-2009 były nadal 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 nadal było utrudnione, na co wpływ miały między innymi następujące czynniki:

- niewystarczający poziom dotacji z MNiSzW; drastycznie bo aż o 56,4 % w stosunku do 2008 obniżyła się dotacja na badania własne;
- obowiązujące przepisy o podatku VAT dodatkowo uszczuplały środki finansowe, przeznaczone na prowadzenie badań naukowych;
- przepisy ustawy o zamówieniach publicznych, szczególnie zapisane tam procedury, nadal 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, w dalszym ciągu 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

Finansowanie i organizacja badań naukowych

Podobnie jak w poprzednim okresie jednym z najważniejszych źródeł finansowania były dotacje z Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego na badania statutowe i własne.

Dotacje na działalność statutowa otrzymują Wydziały, a jej wysokość zależy od przyznanej im przez MNiSzW kategorii. Aktualnie 8 Wydziałów oraz ACK „Cyfronet” posiada kategorię najwyższą – pierwszą, 6 Wydziałów kategorię drugą, jeden Wydział kategorię trzecią.

Wysokość dotacji na 2009 rok wynosi 33.437 tys. zł.

Dotacja na badania własne w 2009 roku drastycznie spadła (o 2.895 tys. zł) i wynosi 2.313 tys. zł. Władze Uczelni nadal stymulowały rozwój nowoczesnych badań, promując poprzez dofinansowanie nowe kierunki badawcze i rozwój kadry. Wspierano głównie prace n.b. 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 latach 2008-2009 kontynuowano sprawdzony system konkursów na Granty Uczelniane Zamawiane (GUZ), tj. prace mające istotne znaczenie dla Uczelni. W 2009 roku przeznaczają się na ten cel 10 % z dotacji na badania własne.

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

- projektów badawczych własnych, habilitacyjnych, promotorskich,
- projektów rozwojowych,
- projektów badawczych zamawianych,
- projektów celowych współfinansowanych w części wdrożeniowej oraz częściowo w obszarze B+R przez przedsiębiorstwa przemysłowe i inne instytucje krajowe.

Pracownicy AGH nadal wykazywali 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.

W 2008 roku nadal umacniał się trend zwiększenia udziału finansowania badań naukowych ze środków pozyskiwanych z Unii Europejskiej.

Zdobywanie pozabudżetowych środków w kraju jest trudne ze względu na nadal słabe zainteresowanie (mimo dalszej poprawy) polskiego przemysłu innowacjami, a zatem pozyskiwanie środków z programów ramowych Unii Europejskiej oraz funduszy strukturalnych jest szczególnie ważne. Szanse zmiany tej sytuacji stwarza ustawa o wspieraniu działalności innowacyjnej.

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 2009 roku podano wg stanu na 31.07.2009. Łącznie w 2008 r. prowadzono 1785 prac, a w 2009r. 1244 prace.

Tabela 1. Liczba prac realizowanych w latach 2008-2009 wg rodzajów.

Ip.	Rodzaj działalności	Liczba prac	
		2008	2009
1	prace statutowe	145	135
2	prace własne	216	162
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	645
4	projekty MNiSzW: badawcze (własne, promotorskie, habilitacyjne), zamawiane, rozwojowe i celowe	446	302

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

1. Złożono następującą liczbę wniosków na uzyskanie finansowania projektów badawczych własnych, habilitacyjnych i promotorskich („Grantów”) MNiSzW:
 - na XXXIV konkurs 161 wniosków, z których uzyskano finansowanie 50 projektów badawczych - wskaźnik sukcesu 31,0 %;
 - 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 (termin składania upłynął 31.01.2009r.) - 159 wniosków.
 - na XXXVIII konkurs (termin składania upłynął 31.07.2009r.) - 159 wniosków.
2. Na konkursy związane z projektami rozwojowymi MNiSzW złożono następujące ilości wniosków
 - na III konkurs 45 wniosków, z których uzyskano finansowanie 18 projektów - wskaźnik sukcesu 40,0 %;
 - na IV konkurs 37 wniosków, z których uzyskano finansowanie 14 projektów - wskaźnik sukcesu 37,8 %;
 - na VI konkurs 40 wniosków, z których uzyskano finansowanie 18 projektów - wskaźnik sukcesu 45,0 %;
 - Ponadto uzyskano finansowanie w ramach projektów rozwojowych MNiSzW z dziedziny obronności i bezpieczeństwa wewnętrznego państwa 4 projekty.
3. Uczelnia pełniła funkcje realizatora czyli wykonawcy prac badawczo-rozwojowych w następującej liczbie grantów celowych MNiSzW:
 - 2008 r. - 29 „grantów”
 - 2009 r. - 17 „grantów”

W przypadku szkół wyższych jest to w dalszym ciągu znacząca ilość w skali kraju.

4. W omawianym okresie przeprowadzono dwa kolejne konkursy na Granty Uczelniane Zamawiane, które obrazuje Tabela nr 2.

Tabela 2. Konkursy na Granty Uczelniane Zamawiane w latach 2008-2009.

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

Jak pokazuje Tabela nr 2 zdecydowanie zmniejszyła się kwota finansowania GUZ ze względu na drastyczny spadek wielkości dotacji na badania własne w 2009 roku, z której są finansowane GUZY.

Dochody działalności naukowo-badawczej.

Procentowy rozkład dochodów na poszczególne rodzaje prac naukowo-badawczych w 2008 roku przedstawia się następująco:

- prace statutowe 25,9 %
- badania własne 3,9 %
- projekty badawcze (własne, promotorskie, habilitacyjne), rozwojowe, zamawiane i celowe MNiSzW 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 34,9 %

Powyższe pokazuje, że nadal znaczny udział ma finansowanie badań z funduszy budżetowych, jednak w ostatnich latach notuje się wzrost poziomu finansowania ze źródeł pozabudżetowych. Nadal wzrasta liczba prac naukowo-badawczych realizowanych dla przemysłu (porównując rok 2007 do 2008).

Tabela nr 3 pokazuje, że w 2008 roku w stosunku do 2007 roku o 4 % wzrosły dochody dotyczące prac zamawianych przez przemysł, inne instytucje krajowe i zagraniczne.

Nakłady na projekty badawcze, rozwojowe i celowe MNiSzW wzrosły w stosunku do 2007 roku o 21,3 %, natomiast dotacja statutowa zmniejszyła się o 8,4 %.

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

lp.	Rodzaj działalności	Dochody w tys. zł		Procentowa zmiana 2007/2008	Planowane dochody na 2009 r. w tys. zł
		2007	2008		
1	Prace statutowe *	38 437,4**	35 204,0	-8,40%	33 437,0
2	Prace własne *	5 295,0	5 208,0	-1,70%	2 313,0
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	45 622,2	47 430,2	+4,0%	62 056,3
4	projekty MNiSzW: badawcze (własne, promotorskie, habilitacyjne), zamawiane, rozwojowe i celowe	39 536,6	47 956,6	+21,3%	63 971,7

* podano wysokość przyznanej przez MNiSzW dotacji rocznej.

** w 2007 roku MNiSzW dotację na zakup aparatury wliczyło do dotacji na działalność statutową.

Odbiory prac naukowo badawczych

Nadal bardzo ważnym elementem polityki naukowej Uczelni podobnie jak w poprzednich okresach były odbiory prac własnych i statutowych wg stałych zasad obowiązujących w latach 1999-2009 dokonało 5 niżej wymienionych Zespołów d/s Badań Naukowych powołanych przez Prorektora d/s 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, Metali Nieżelaznych, Paliw i Energii

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 prac własnych i statutowych 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 niezmienionych składach przez okres co najmniej kilku lat, pozwala właściwie ocenić prowadzone prace własne i statutowe.

Zespoły corocznie składają sprawozdania z odbiorów, w których zawierają swoje pozytywne i krytyczne uwagi przekazywane władzom wydziałów. Przy rozdziale środków na badania własne i statutowe wydziały uwzględniały oceny prac naukowo-badawczych dokonanych przez Zespoły ds. Badań Naukowych. Łącznie w 2008 roku odebrano 633 prace własne i statutowe. Pozytywny wynik odbioru był warunkiem finansowania pracy w następnym roku.

Efekty działalności naukowo-badawczej w 2008 roku to:

a. Publikacje:

- 214 książek (w tym 20 wydanych zagranicą),
- 630 rozdziałów w książkach (w tym 83 w książkach wydanych zagranicą),
- 2100 artykułów w czasopismach (w tym 545 w czasopismach zagranicznych),
- 2197 referatów (w tym 747 w materiałach konferencyjnych opublikowanych zagranicą),
- 96 innych publikacji (map, atlasów, patentów, norm).

b. Tytuły profesorskie, habilitacje i doktoraty:

- 5 tytułów profesorskich,
- 21 habilitacji (w tym osoby nie będące pracownikami AGH),
- 128 obronionych doktoratów (w tym osoby nie będące pracownikami AGH).

c. Wynalazczość:

- 49 przyznanych patentów,
- 55 zgłoszonych projektów wynalazczych,

d. Licencje - 24 umów licencyjnych

Kontynuowano prace związane z opracowaniem systemu-bazy danych o prowadzonych pracach badawczo-rozwojowych oraz laboratoriach na AGH. Dokonano uzupełnienia, agregacji oraz poprawiono spójność informacji w obszarach tematycznych oraz usystematyzowano informacje o laboratoriach. Prace były prowadzone we współpracy z kierownikami katedr, finalna postać była zatwierdzana przez dziekanów wydziałów

Studia Doktoranckie

Czteroletnie, stacjonarne studia doktoranckie w AGH prowadzone były na 11 wydziałach, w 4 dziedzinach oraz w 17 dyscyplinach naukowych. Dane informujące o dziedzinach nauki i dyscyplinach naukowych na studiach doktoranckich wyszczególnia tabeli nr 4.

Tabela 4. Dane o dziedzinach nauki i dyscyplinach naukowych na studiach doktoranckich

Ip.	Wydział	Dziedzina nauki	Dyscyplina nauki
1.	Górnictwa i Geoinżynierii	Nauki techniczne	górnictwo i geologia inżynierska
2.	Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	Nauki techniczne	metalurgia, inżynieria materiałowa
3.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	Nauki techniczne	informatyka, elektronika, elektrotechnika, automatyka i robotyka, telekomunikacja
4.	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	Nauki techniczne	mechanika, automatyka i robotyka, budowa i eksploatacja maszyn
5.	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	Nauki o Ziemi	geologia, geofizyka
6.	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	Nauki techniczne	geodezja i kartografia, inżynieria środowiska
7.	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	Nauki techniczne	inżynieria materiałowa, technologia chemiczna
8.	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	Nauki chemiczne	chemia
9.	Metali Nieżelaznych	Nauki techniczne	metalurgia, inżynieria materiałowa
10.	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	Nauki techniczne	górnictwo i geologia inżynierska
11.	Fizyki i Informatyki Stosowanej	Nauki fizyczne	fizyka

W roku akad.2007/2008 przyjęto na pierwszy rok studiów 162 osoby. Wśród liczby przyjętych osób 145 - to absolwenci AGH.

Ogólna liczba doktorantów wynosiła 549 w tym 9 obcokrajowców - obywateli Białorusi, Rosji, Ukrainy, Indii, Wietnamu i Libii. Niektórzy z nich studiują jako stypendyści Rządu RP, bądź stypendyści Rektora lub za odpłatnością.

Dane dotyczące liczby doktorantów w rozbiciu na dziedziny nauk ilustruje tabela nr 5.

Tabela 5. Dane dotyczące liczby doktorantów w rozbiciu na dziedziny nauk

Ip.	Dziedzina nauk	Liczba osób
1.	Nauki techniczne	385
2.	Nauki chemiczne	13
3.	Nauki fizyczne	74
4.	Nauki o Ziemi	77
Razem:		549

Szczegółowe dane dotyczące liczby doktorantów na wydziałach ilustruje tabela nr 6.

Tabela 6. Dane dotyczące liczby doktorantów na wydziałach

Ip.	Wydział	Doktoranci ogółem/stan na dzień 31.12.2008 r.
1.	Górnictwa i Geoinżynierii	10
2.	Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	33
3.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	112
4.	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	75
5.	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	77
6.	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	34

7.	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	52
8.	Odlewnictwa	30
9.	Metali Nieżelaznych	31
10.	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	21
11.	Fizyki i Informatyki Stosowanej	74
Razem:		549

Liczba otwartych przewodów doktorskich w roku akademickim 2008/2009 w AGH wynosi 108, w tym na studiach doktoranckich 71. Ilości otwartych przewodów z podziałem na poszczególne dziedziny nauk przedstawia tabela nr 7, oraz na poszczególne wydziały tabela nr 8.

Tabela 7. Ilości otwartych przewodów z podziałem na poszczególne dziedziny nauk

Ip.	Dziedzina nauk	Liczba otwartych przewodów na studiach doktoranckich w roku akad.2008/2009	Liczba otwartych przewodów w roku akad.2008/2009 w AGH
1.	Nauki techniczne	48	72
2.	Nauki chemiczne	4	4
3.	Nauki o Ziemi	11	16
4.	Nauki fizyczne	8	9
5.	Nauki ekonomiczne	0	4
6.	Nauki matematyczne	0	3
RAZEM		71	108

Tabela 8. Ilości otwartych przewodów z podziałem na poszczególne wydziały

Ip.	Wydział	Przewody na studiach doktoranckich w roku 2008/2009 w AGH	Przewody wszystkie w AGH
1.	Górnictwa i Geoinżynierii	1	1
2.	Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	4	4
3.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	11	23
4.	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	6	9
5.	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	11	16
6.	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	4	7
7.	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	10	11
8.	Odlewnictwa	4	4
9.	Metali Nieżelaznych	11	13
10.	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	1	1
11.	Energetyki i Paliw	0	3
12.	Zarządzania	0	4
13.	Fizyki i Informatyki Stosowanej	8	9
14.	Matematyki Stosowanej	0	3
RAZEM		71	108

Liczba nadanych stopni doktora w AGH w roku akademickim 2008/2009 wynosi 104. Dane przedstawiono w tabeli nr 9.

Tabela 9. Liczba nadanych stopni doktora w AGH w roku akademickim 2008/2009

lp.	Wydział	Stopnie doktora nadane w roku akad. 2008/09 r., w AGH
1.	Górnictwa i Geoinżynierii	6
2.	Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	4
3.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	19
4.	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	13
5.	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	11
6.	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	7
7.	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	6
8.	Odlewnictwa	4
9.	Metali Nieżelaznych	6
10.	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	3
11.	Zarządzania	2
12.	Energetyki i Paliw	5
13.	Fizyki i Informatyki Stosowanej	11
14.	Matematyki Stosowanej	7
RAZEM		104

Wszystkie dyplomy wydane przez Zespół Obsługi Studiów Doktoranckich i Podyplomowych zostały wręczone na uroczystych promocjach doktorskich 18 grudnia 2008 r. i 3 kwietnia 2009 r.

Zarządzeniem Rektora AGH nr 9/2009 z dn. 22 maja 2009 r. zostały utworzone Niestacjonarne Studia Doktoranckie na Wydziale Odlewnictwa oraz nr 10/2009 Interdyscyplinarne Studia Doktoranckie prowadzone przez Wydział Fizyki i Informatyki Stosowanej w całości finansowane z programu Operacyjnego Kapitał Ludzki w ramach umowy nr POKL.04.01.01-00-434/08-00, na których kształcić się będą doktoranci od roku akademickiego 2009/2010. W ślad za Rozporządzeniem MNiSW zmieniającym rozporządzenie w sprawie studiów doktoranckich prowadzonych przez jednostki organizacyjne uczelni oraz w związku z otwarciem niestacjonarnej formy studiów doktoranckich w AGH, został zmieniony Regulamin Stacjonarnych Studiów Doktoranckich. Senat AGH podjął w dniu 1 kwietnia uchwałę nr 48/2009 w sprawie przyjęcia Regulaminu Studiów Doktoranckich. W roku akad.2008/2009 został także zmieniony Regulamin przyznawania stypendiów doktoranckich, wprowadzony Zarządzeniem Rektora nr 13/2003 z dnia 23 czerwca 2009 r.

Na bieżąco przeprowadzana była aktualizacja strony internetowej o studiach doktoranckich.

W listopadzie opracowana została nowa ulotka reklamowa informująca nt. studiów doktoranckich w AGH. Studia doktoranckie były reklamowane na Inżynierskich Targach Pracy w listopadzie 2008 r. oraz w marcu 2009 r. zarówno poprzez obecność na stoisku Targów jak i w Informatorze Targów wydawanym na tą okazję. Ponadto nowa ulotka oraz informacje o rekrutacji na studia doktoranckie zostały zgłoszone do informatora „Studia Doktoranckie 2008/2009” wydawanego przez wydawnictwo Perspektywy. W czerwcu br. opracowano i wykonano nowy plakat reklamujący studia doktoranckie zarówno na terenie uczelni jak i na zewnątrz poprzez zamieszczenie go na telebimie przed pawilonem A-0.

W roku akademickim 2008/2009 doktoranci naszej uczelni obok stypendiów doktoranckich oraz pomocy materialnej mieli możliwość skorzystania z dofinansowania swoich prac naukowo-badawczych dzięki środkom z funduszy UE. Odbywało się to poprzez dwa projekty: InnoGrant oraz Małopolskie Stypendium Doktoranckie.

„InnoGrant – program wspierania innowacyjnej działalności doktorantów”

Projekt był współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego Unii Europejskiej i Budżetu Państwa w ramach Działania 2.6 „Regionalne Strategie Innowacyjne i transfer wiedzy” Zintegrowanego Programu Operacyjnego Rozwoju Regionalnego. W projekcie brały udział 3 krakowskie uczelnie wyższe: Uniwersytet Rolniczy (lider projektu), oraz Akademia Górniczo-Hutnicza i Politechnika Krakowska.

Realizacja projektu przypadła na okres od 10.2008 r. do 03.2009 r.

W ramach projektu doktorant mógł otrzymać w drodze przeprowadzonego konkursu jednorazowe stypendium w wysokości 10 000 zł, które można było przeznaczyć na:

- zakup aparatury, urządzeń i innych przedmiotów niezbędnych do realizacji pracy badawczej,
- zakup sprzętu komputerowego i oprogramowania,
- sfinansowanie czynnego udziału w konferencjach naukowych, sympozjach, szkoleniach itp. tematycznie związanych z dofinansowywanym projektem,
- zakup literatury naukowej,
- pokrycie kosztów prowadzenia niezbędnych badań i zakup materiałów do badań,
- koszty publikacji,
- koszty wyjazdów i delegacji związanych z realizacją badań.

Stypendia były przyznawane doktorantom odbywającym studia doktoranckie z zakresu nauk ścisłych, przyrodniczych, technicznych i innych przyczyniających się do rozwoju strategicznych obszarów regionu.

Stypendia otrzymało 40 doktorantów z Akademii Górniczo-Hutniczej, oraz po 30 doktorantów z Uniwersytetu Rolniczego i Politechniki Krakowskiej.

Małopolskie Stypendium Doktoranckie

Projekt realizowany był w ramach Działania 2.6 ZPORR „Regionalne Strategie Innowacyjne i transfer wiedzy”. Grupą docelową byli doktoranci, których prace naukowo-badawcze przyczyniały się do rozwoju strategicznych obszarów regionu określonych w Regionalnej Strategii Innowacji Województwa Małopolskiego 2008 – 2013. W projekcie brało udział 16 uczelni wyższych, oraz instytutów naukowych z regionu Małopolski. Celem projektu było wzmocnienie potencjału naukowego w regionie, w dziedzinach istotnych z punktu widzenia rozwoju innowacyjności Małopolski.

W ramach konkursu doktoranci mogli otrzymać jednorazowe stypendium w wysokości 10 000 zł na zakup m.in. aparatury, urządzeń i innych przedmiotów niezbędnych do realizacji pracy badawczej, sprzętu komputerowego i oprogramowania; sfinansowanie czynnego udziału w konferencjach naukowych, sympozjach, zakup literatury naukowej, zakup materiałów do badań itp.

O stypendium mógł ubiegać się uczestnik studiów doktoranckich, który nie korzystał z pomocy finansowej dla doktorantów przyznanej w ramach Działania 2.6 ZPORR, a w przypadku otrzymywania stypendium z innego programu finansowanego z Europejskiego Funduszu Społecznego (np. PO KL) otrzymane stypendium w ramach projektu „Małopolskie Stypendium Doktoranckie” nie pokrywało tych samych wydatków.

Realizacja projektu przypadła na okres od 04.2009 r. do 06.2009 r.

Środki finansowe przeznaczone były na 650 stypendiów, otrzymało 580 doktorantów, w tym 113 z Akademii Górniczo-Hutniczej.

Studia Podyplomowe

W roku akademickim 2008/2009 uruchomiono 71 specjalistycznych studiów podyplomowych, łącznie w na 14 Wydziałach oraz w Szkole Ochrony i Inżynierii Środowiska, w Międzywydziałowej Szkole Energetyki i w Centrum e-Learningu, z czego 5 studiów utworzono i uruchomiono po raz pierwszy, 8 z nich stanowiło studia dla nauczycieli.

Studia podyplomowe dla nauczycieli organizowane w Centrum e-Learningu w drodze konkursu otrzymały dofinansowanie ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach POKL.

Kształcenie podyplomowe odbywało się w następujących zakresach:

Wydział Górnictwa i Geoinżynierii:

Bezpieczeństwo i higiena pracy (2 edycje)
Górnictwo odkrywkowe
Klimatyzacja kopalń (2 edycje) (*nowe studia uruchomione po raz pierwszy*)

Wydział Metalurgii i Inżynierii Materiałowej:

Informatyka stosowana

Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki

Elektronika stosowana – projektowanie, programowanie, aplikacje
Informatyka i zarządzanie II sem.
Informatyka i zarządzanie III sem. (w tym moduł dla nauczycieli)
Inżynieria oprogramowania (I stopień)
Inżynieria oprogramowania (II stopień)
Jakość energii elektrycznej
Komputerowe systemy sterowania i sterowanie cyfrowe
Nowoczesna grafika komputerowa dla Nie-informatyków - 2 edycje
Nowoczesne sieci i usługi telekomunikacyjne
Projektowanie i eksploatacja współczesnych systemów informatycznych
Systemy baz danych

Wydział Inżynierii Mechanicznej i Robotyki

Auditing energetyczny (*nowe studia uruchomione po raz pierwszy*)
Energetyka cieplna
Przemysłowe systemy sterowania (2 edycje)
Transport linowy
Wysokowydajne górnicze kompleksy maszyn ścianowych

Wydział Geologii Geofizyki i Ochrony Środowiska

Geofizyka stosowana – naftowa

Wydział Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska

Instrumenty i techniki zarządzania środowiskiem
Ochrona terenów górniczych
Szacowanie nieruchomości
Systemy informacji geograficznej

Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki

Biomateriały - materiały dla medycyny
Chemia analityczna w przemyśle i ochronie środowiska

Wydział Odlewnictwa

Inżynieria procesów odlewniczych

Wydział Wiertnictwa, Nafty i Gazu

Górnictwo otworowe złóż węglowodorów
Technologie wiertnicze w udostępnianiu złóż i geoinżynierii
Transport gazu i energetyka gazowa
Wiertnictwo i inżynieria otworowa
Zarządzanie w przemyśle naftowym i gazowniczym

Wydział Zarządzania

Mediacje-alternatywne metody rozwiązywania sporów
Menadżer jakości
Pośrednictwo w obrocie nieruchomościami (4 edycje)
Rachunkowość (2 edycje)
Rachunkowość międzynarodowa (*nowe studia uruchomione po raz pierwszy*)
Rachunkowość zarządcza i controlling
Zamówienia publiczne
Zarządzanie nieruchomościami (4 edycje)
Zarządzanie personelem
Zarządzanie produkcją
Zarządzanie przedsiębiorstwem

Wydział Energetyki i Paliw

Nowoczesne metody zarządzania i technologie w koksownictwie

Wydział Fizyki i Informatyki Stosowanej

Studia pedagogiczne i zawodowe dla nauczycieli w zakresach:

Chemia z elementami ochrony środowiska
Fizyka
Informatyka
Matematyka z elementami informatyki
Wychowanie techniczne z elementami informatyki

Wydział Matematyki Stosowanej

Inżynieria finansowa w zarządzaniu ryzykiem
Grafika komputerowa

Wydział Nauk Społecznych Stosowanych

Praktyczna psychologia kierowania i zachowań biznesowych
Studia podyplomowe przygotowania pedagogicznego
Zarządzanie Funduszami Unii Europejskiej (2 edycje)

Szkoła Ochrony Środowiska im. W. Goetla

Ochrona i inżynieria środowiska
Odnawialne zasoby i źródła energii

Międzywydziałowa Szkoła Energetyki

Audyt energetyczny (*nowe studia uruchomione po raz pierwszy*)

Centrum e-Learningu

Przygotowanie kadry inżyniersko-technicznej do wykonywania zawodu
nauczyciela przedmiotów zawodowych (*nowe studia uruchomione po raz pierwszy
i realizowane w ramach projektu POKL*)

Ponadto kontynuowano 11 studiów trysemestralnych oraz 6 studiów dwusemestralnych, które zostały rozpoczęte w poprzednim roku akademickim.

Ogółem we wszystkich tych studiach uczestniczyło 2799 słuchaczy (dane GUS na 31 grudnia 2008r.).

W roku 2009 zostały opracowane i zatwierdzone Uchwałą Senatu AGH wytyczne dla rad podstawowych jednostek organizacyjnych, dotyczące uchwalania planów i programów studiów podyplomowych.

W okresie objętym sprawozdaniem kontynuowano i znacznie poszerzono kampanię reklamową rozpoczętą w poprzednim roku akademickim. W tym celu zaprojektowano i przygotowano informator o studiach podyplomowych. Ponadto reklamy studiów ukazywały się w dodatkach edukacyjnych Gazety Wyborczej i Rzeczypospolitej oraz w dodatku gazety Parkiet. Szczegółowe informacje o studiach wraz z reklamami zamieszczono w ogólnopolskich informatorach o studiach podyplomowych wydawnictw PERSPEKTYWY i TELBIT.

Informacje o oferowanych studiach ukazały się również na portalach internetowych: pracuj.pl, edu.pracuj.pl, studia-podyplomowe.pl Zaktualizowana została również strona internetowa studiów.

Studia podyplomowe reklamowane były również na wszystkich Targach Edukacyjnych, w których uczestniczy AGH, na Inżynierskich Targach Pracy w Krakowie oraz po raz pierwszy na Ogólnopolskich Targach Zarządzania Zasobami Ludzkimi w Warszawie.

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 MNiSzW na inwestycje aparaturowe,
- prac naukowo-badawczych krajowych i z UE.

W ujęciu liczbowym w 2008 r. ze środków FZ i FOMT (łącznie z Rezerwą Rektora) na aparaturę naukowo-badawczą i inne środki trwałe wydatkowano kwotę 6.788,8 tys. zł.

Z prac naukowo-badawczych i dotacji MNiSzW na aparaturę naukowo-badawczą wydatkowano kwotę 18.998,8 tys. zł. W 2009 r. planowane nakłady na zakupy aparatury i innych środków trwałych z FOMT Wydziałów i Jednostek Pozawydziałowych wynoszą 24.312,3 tys. zł.

Wykorzystanie Funduszu Zasadniczego i Funduszu na Odtworzenie Majątku Trwałego

W Tabeli nr 10 przedstawiono, w jaki sposób wykorzystany został FZ i FOMT. Od kilku lat zauważalna tendencja jest niewykorzystywanie w pełni Funduszu. W roku 2007 pozostało 69%, 2008 – 75% niewykorzystanych środków. Spowodowane jest to zachowywaniem przez Kierowników Jednostek rezerwy środków na większe inwestycje.

Tabela 10. Środki przydzielone i poniesione nakłady z Funduszu Zasadniczego i Funduszu na Odtworzenie Majątku Trwałego przez poszczególne jednostki organizacyjne Uczelni w latach 2008-2009 (w tys. zł)

Ip.	Wydział / jednostka organizacyjna	2008			2009
		Środki przydzielone (saldo 2007 + limit 2008)	Ogółem środki FZ i FOMT do dyspozycji jednostki stan na 31.12.08*	Poniesione nakłady	Środki przydzielone (saldo 2008 + limit 2009)
1.	Górnictwa i Geoinżynierii	1 010,8	947,9	388,5	852,7
2.	Inż. Metali i Informatyki Przemysłowej	845,2	457,3	457,3	625,4
3.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	3 049,6	2 872,7	1 394,0	2 658,5
4.	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	4 019,7	5 294,9	913,2	4 940,7
5.	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	1 218,3	1 274,3	417,7	1 361,5
6.	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	2 126,2	1 535,2	572,3	1 136,4
7.	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	745,1	1 076,4	371,9	1 256,4
8.	Odlewnictwa	525,2	947,6	103,0	878,2
9.	Metali Nieżelaznych	1 214,7	1 830,1	277,1	1 915,9
10.	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	720,0	835,1	37,4	865,7
11.	Zarządzania	304,7	209,8	74,3	291,7
12.	Energetyki i Paliw	548,4	149,3	8,5	250,7
13.	Fizyki i Informatyki Stosowanej	1 526,0	1 924,3	375,5	1 980,5
14.	Matematyki Stosowanej	597,8	86,8	0,0	121,3
15.	Humanistyczny	1 999,3	1 718,3	30,8	1 702,5
16.	Uczelniane Centrum Informatyki	513,6	304,2	223,4	233,0
17.	Inne bez Rezerwy Rektora i inwestycje centralne FRU	999,7	3 562,4	636,4	3 241,2
	RAZEM	21 964,3	25 026,6	6 281,3	24 312,3

* uwzględniono kolumnę 3 oraz środki z podziału dodatniego wyniku finansowego, przekazania środków pomiędzy jednostkami lub na zadania inwestycyjne i z Rezerwy Rektora.

Dotacje Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego na inwestycje aparaturowe
Wielkość dotacji z Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego na złożone przez AGH wnioski o przyznanie dotacji na inwestycje aparaturowe za lata 2008-2009 przedstawia Tabela nr 11.

Tabela 11. Wielkość dotacji z Min. Nauki i Szkolnictwa Wyższego w tys. zł

Rok	2008		2009	
	FNiTP	Inw.ap.	FNiTP	Inw.ap.
Kwota złożonych wniosków	5 301	29 915	17 081 (do VI 2009)	42 318
Przyznane środki	0	3 413 470 (w ramach badań statutowych)	2881 (do VI 2009)	600

Na 2008 rok AGH złożyła w MNiSzW 35 wniosków na finansowanie inwestycji aparaturowych na łączną kwotę 29 919 tys. zł. W odpowiedzi Ministerstwo przyznało dotację w wysokości 3 413 tys. zł na 4 wnioski w ramach „inwestycji aparaturowych” oraz dotację w wysokości 470 tys. zł na 2 wnioski z przeznaczeniem na finansowanie zakupu aparatury naukowo-badawczej w ramach podstawowej działalności statutowej.

W 2008 roku złożono w Ministerstwie 35 wniosków na łączną kwotę 42 318 tys. zł na finansowanie inwestycji aparaturowych w roku 2009. Finansowanie w wysokości 600 tys. zł otrzymał jeden wniosek.

W pierwszym półroczu 2009 roku przesłano do Ministerstwa 13 wniosków na finansowanie aparatury z FNiTP. Finansowanie w wysokości 2.881 tys. zł otrzymały dwa wnioski.

Zakupy aparatury z prac naukowo-badawczych

Zakupy aparatury z prac naukowo-badawczych finansowanych z budżetu państwa (prace własne, statutowe, projekty badawcze — „granty”) i prac umownych z przemysłu i innych instytucji przedstawiono w Tabeli nr 11.

Tabela 12. Nakłady na zakup aparatury i środków trwałych z prac naukowo-badawczych (w tys. zł)

Ip.	Wydział	2008	
		Ogółem	w tym: badania własne i prace statutowe
1.	Górnictwa i Geoinżynierii	562,4	355,0
2.	Inż.Metali i Informatyki Przemysłowej	2 534,1	1 190,6
3.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	1 728,9	419,0
4.	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	1 169,6	349,4
5.	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	1 268,5	517,2
6.	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	629,7	415,0
7.	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	2 543,8	45,0
8.	Odlewnictwa	361,4	0,0
9.	Metali Nieżelaznych	1 370,0	101,1
10.	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	289,0	0,0
11.	Zarządzania	103,9	46,3
12.	Energetyki i Paliw	146,2	16,7
13.	Fizyki i Informatyki Stosowanej	994,8	761,8
14.	Matematyki Stosowanej	33,0	17,7
15.	Humanistyczny	0,0	0,0
16.	Szkoła Ochrony i Inżynierii Środowiska	0,0	0,0
17.	Centrum e-Learningu	42,7	42,7
	RAZEM	13 778,0	4 277,5

Sumaryczna wartość nakładów poniesionych przez Uczelnie w roku 2008 na zakup aparatury i środków trwałych z badań własnych i prac statutowych wynosi 4.277,5 tys. zł.

Import

W roku 2008 zarejestrowano do realizacji 329 spraw, zrealizowano 310 kontraktów (w tym w ramach WNT /nabycia wewnątrzspółnotowego/ – 122, importu – 87, usług – 101) na zakup aparatury naukowo badawczej, materiałów, książek, innych towarów i usług.

W roku 2009 do końca czerwca zarejestrowano do realizacji 177 spraw, zrealizowano 97 (w tym w ramach WNT – 40, importu 20, a usług – 37).

BIBLIOTEKA GŁÓWNA

W okresie sprawozdawczym (1.06.2008 – 31.05.2009) do zbiorów ogółem wpłynęło 13.301 jednostek (książki, czasopisma, zbiory specjalne). Po dokonaniu selekcji stan zbiorów na 31.05.2009 r. wyniósł 1.267.333 jedn. obl. Z czytelników BG skorzystało 33.006 osób, którym udostępniono 134.992 wol. Na zewnątrz użytkownikom wypożyczono 111.971 wol., a innym bibliotekom – 1.597 pozycji. Z innych bibliotek dla pracowników i studentów AGH sprowadzono 1.000 pozycji. Z licencjonowanych zbiorów elektronicznych na miejscu w Bibliotece skorzystało 1.770 użytkowników, którzy przeprowadzili 4.397 sesji.

W ramach działalności dydaktycznej (wykłady, szkolenia, praktyki studenckie i zawodowe) zrealizowano 2.698 godz. zajęć. Wydano kolejne elektroniczne edycje: *Wykazu czasopism bieżących Biblioteki Głównej i sieci bibliotek Uczelni* oraz *Wykazu nabytków*; na bieżąco uzupełniana jest baza *Bibliografia Publikacji Pracowników AGH*.

Po przetestowaniu nowej wersji oprogramowania bibliotecznego w sierpniu 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 katalogu komputerowym – stan na 31.05.2009 r. – zarejestrowanych jest 83.108 tytułów książek, czasopism i innych materiałów bibliecznych. W roku sprawozdawczym komputerowo opracowano 6.594 tytuły, w tym część na rzecz bibliotek wydziałowych. Obecnie z systemem współpracują biblioteki 13 wydziałów AGH.

W 2008 r. rozpoczęto komputerowe katalogowanie zbiorów kartograficznych BG AGH (w systemie VTLS/VIRTUA).

Kontynuowano prace nad rozwojem ABC-KRAKÓW. 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 ogólnościatowych serwisach cyfrowych. Obecnie w bazie znajduje się 4.779 pełnych tekstów dokumentów elektronicznych BG AGH.

Rozbudowane zostały także bibliograficzne bazy danych tworzone przez Bibliotekę.

W okresie sprawozdawczym zorganizowano i opłacono prenumeratę czasopism drukowanych, dostęp do czasopism elektronicznych Elseviera, Springer, Wiley'a, IOPScience, EMERALD, JSTOR oraz zestawu czasopism Firmy ProQuest i kilku czasopism innych wydawnictw (łącznie dostęp do ok. 6.000 tytułów czasopism zagranicznych) oraz do światowych baz bibliograficznych i abstraktowych (m.in. *SCI*, *INSPEC*, *Chemical Abstracts*, *METADEx*) za kwotę ok. 3.000.000 zł. Dodatkowo w 2009 roku zakupiono bazę *ACM Digital Library*.

Pracownicy Biblioteki Głównej aktywnie uczestniczyli w przygotowaniach do Jubileuszu dziewięćdziesięciolecia Uczenia. Z tej okazji zorganizowano wystawę tematyczną "Oni też studiowali w AGH", seminarium oraz przygotowano publikacje: album „Skarby AGH. Zbiory historyczne Biblioteki Głównej”, monografię „Bibliotekarze w dziewięćdziesięcioleciu AGH”, „Śpiewnik górniczy. Dziewięćdziesiąt pieśni i piosenek na 90-lecie AGH”, „Bibliografię Publikacji Pracowników AGH za lata 1999-2008” [CD] (we współpracy z UCI), „Antologię tekstów o powstaniu AGH” (wersja online).

W okresie sprawozdawczym pracownicy Biblioteki Głównej brali udział 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 oraz zespołów ds. tworzenia i aktualizacji baz danych: *SYMPO.net* i *BazTech*).

Kontynuowano prace nad rozwojem bazy *Bibliografia Publikacji Pracowników AGH* (zmodyfikowano formularz i format wydruku, wprowadzono formularz dla opisów zgłoszeń patentowych, dla wspomagania wypełniania ankiety oceny jednostki utworzono mechanizm pozwalający na generowanie z bazy danych dotyczących poszczególnych jednostek).

Dorobek publikacyjny pracowników BG w 2008 r. to 20 publikacji (fragmenty książek – 6, referaty w materiałach konferencyjnych – 5, artykuły w czasopismach – 8, inne – 1).

Działalność wydawnicza

Dane liczbowe dotyczące działalności wydawniczej AGH w roku akademickim 2008/2009 przedstawiono w poniższej tabeli.

Tabela 13. Dane liczbowe dotyczące działalności wydawniczej AGH w roku akademickim 2008/2009

lp.	Rodzaj publikacji	Liczba tytułów	Objętość w ark. wyd.	Nakład w egz.
1.	Czasopisma naukowe	15	493,32	3750
2.	Skrypty	7	152,9	1450
3.	Podręczniki	21	349,35	7400
4.	Rozprawy i Monografie	52	912	12580
5.	Materiały konferencyjne	3	22,7	195
6.	Razem	98	1930,27	25375

W okresie sprawozdawczym zostało wydanych o 4% tytułów więcej, a objętość książek w arkuszach wydawniczych była większa o ponad 7% w porównaniu z poprzednim rokiem akademickim.

Publikowane przez nasze Wydawnictwa książki cechuje wysoki poziom edytorski.

Spośród wydanych książek w ostatnim roku akademickim na szczególną uwagę Czytelników zasługują:

- J. Beluch: *Ćwiczenia z geodezji II*, 2008,
- A. Czerw, B. Durlik, M. Hryniewicz: *Geo-English. Język angielski dla studentów geodezji i inżynierii Środowiska*, 2008.
- M. Handke, M. Rokita, A. Adamczyk: *Krystalografia i krystalochemia dla ceramików*, 2009,
- Z. Kłapyta, W. Żabiński (red.) *Sorbenty mineralne* Polski, 2008,
- J. Małolepszy (red.): *Materiały budowlane*, 2008,
- M. Wagner, I. Lipiarski, J. Misiak: *Atlas petrograficzny twardego węgla brunatnego i węgla kamiennego z obszaru Polski*, 2008,

W roku akademickim 2008/2009 wydana została wyjątkowa książka „Inżynieria biomedyczna” pod redakcją naukową R. Tadeusiewicza, napisana wspólnie przez naukowców zajmujących się inżynierią biomedyczną i studentów, którzy zdecydowali się studiować tę dziedzinę. Książka ta daje ogólną i pogładową orientację w problematyce dotyczącej inżynierii biomedycznej. Przeznaczona jest dla studentów bioinżynierii oraz maturzystów, by przekonać ich, że warto studiować na tym kierunku.

W związku z jubileuszem 90-lecia AGH Wydawnictwa AGH wydały:

- bogato ilustrowany przewodnik subiektywny o tradycjach górniczych i hutniczych w Akademii Górniczo-Hutniczej czyli „*Górnicza lampa się pali...*” Artura Bębna.
- *Bibliotekarze w dziewięćdziesięciolecie Akademii Górniczo-Hutniczej*, J. Krawczyka, B. Janczak, M. Dudziak-Kowalskiej. Jest to podsumowanie dziejów Biblioteki od

1922 r. do chwili obecnej. Monografia przypomina sylwetki bibliotekarzy pracujących w AGH w okresie dziewięćdziesięciu lat istnienia. W niej znajdują się również wspomnienia „na poważnie” i „na wesoło”.

- *Kronikę Wydziału Fizyki i Techniki Jądrowej Akademii Górniczo-Hutniczej 1991 – 2000* opracowaną przez profesorów: B. Dziunikowskiego, A. Krefta, A. Ziębę.
- *Skarby Akademii Górniczo-Hutniczej. Zbiory historyczne Biblioteki Głównej.*

W roku akademickim 2008/2009 ukazał się pierwszy zeszyt nowo powołanego czasopisma: „Total Logistic Mangement”.

Wydawnictwa AGH brały udział w następujących imprezach targowych:

- *XII Targi Książki w Krakowie (23–26.10.2008).*
- *XV Wrocławskie Targi Książki Naukowej (18–20.03.2009),*

Wydawane przez UWND AGH książki można nabyć w 10 księgarniach na terenie całego Kraju, między innymi w Krakowie, Warszawie, Gliwicach, Bytomiu, Gdańsku, Olsztynie i Białymstoku. Można je również zakupić w księgarni internetowej (www.WydawnictwoAGH.pl). Obserwuje się wzrost sprzedaży poprzez sklep internetowy (obecnie sprzedajemy w taki sposób książki za około 100 tys. zł rocznie, co stanowi prawie połowę naszej sprzedaży).

W ostatnim roku akademickim największym zainteresowaniem cieszyły się książki:

- *A. Manecki, M. Muszyński (red.) Przewodnik do petrografii (500 egz.),*
- *J. Gocał, Geodezja inżynieryjno-przemysłowa, cz. II (400 egz.),*
- *J. Małolepszy (red.) Materiały budowlane. Podstawy technologii i metody badań (400 egz.),*
- *J. Beluch (red.) Ćwiczenia z geodezji II (300 egz. w ciągu 3 miesięcy),*
- *A. Czerw, B. Durlik, M. Hryniewicz, Geo-English, Język angielski dla studentów geodezji i inżynierii środowiska (200 egz.).*

UCZELNIANE CENTRUM INFORMATYKI

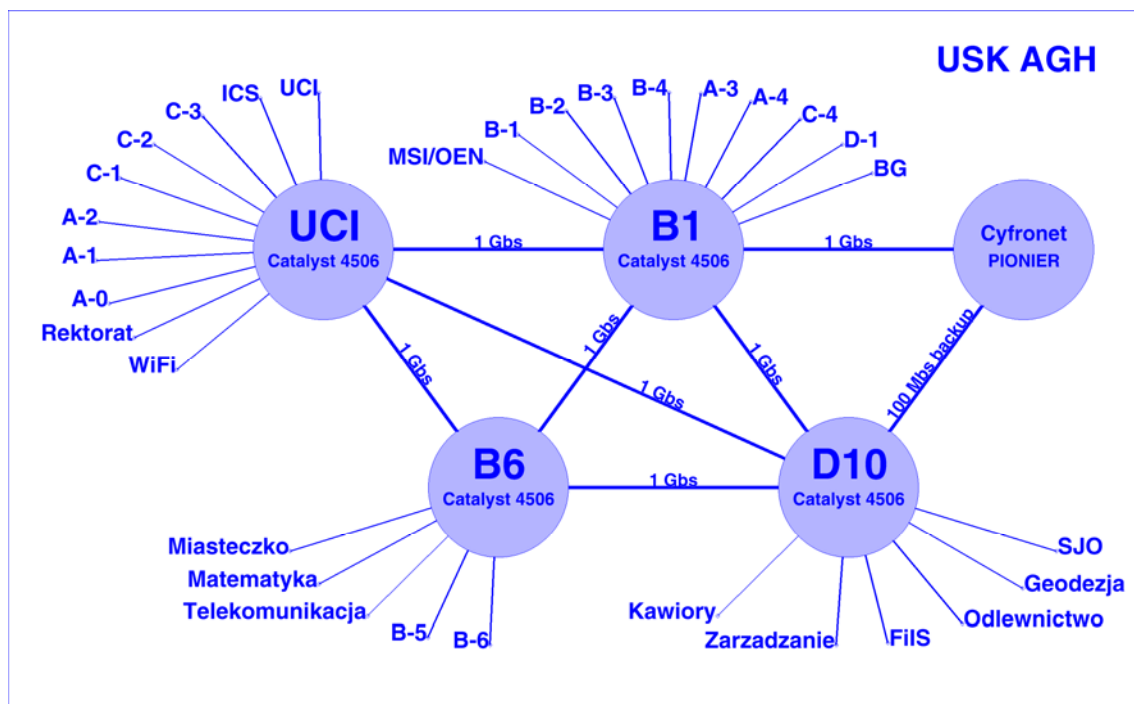
Działalność Uczelnianego Centrum Informatyki AGH odbywa się w kilku obszarach:

- UCI zarządza Uczelnianą Siecią Komputerową oraz głównymi serwerami tej sieci; przygotowuje, utrzymuje i koordynuje wybrane serwisy informacyjne AGH.
- Uczelniane Centrum Informatyki udostępnia pracownikom naukowym i studentom naszej Uczelni sprzęt komputerowy i oprogramowanie, przeznaczone do wspomagania badań naukowych (obliczeń numerycznych, aplikacji graficznych itp.) oraz dla potrzeb dydaktyki – zarówno do prowadzenia zajęć, jak i do pracy indywidualnej studentów.
- Podejmujemy również działania dla uczynienia naszej Uczelni miejscem przyjaznym osobom niepełnosprawnym – studentom i nie tylko.
- UCI uczestniczy w pracach nad komputerowym wspomaganie zarządzania Uczelnią.

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. 10000 komputerów (w tym ponad 150 serwerów) w 38 budynkach AGH oraz w 20 domach studenckich. USK daje możliwość dostępu do Internetu wszystkim pracownikom i studentom AGH. Schemat aktualnej topologii rdzenia USK przedstawia poniższy rysunek.



Struktura sieci jest czterostopniowa: lokalne sieci w poszczególnych katedrach/zakładach (poziom I) przyłączone są do switchów dystrybucyjnych (zazwyczaj Cisco Catalyst 2950SX) w obrębie budynku. Switchy te przyłączone są do rdzeniowych switchów/routerów Cisco 4506 przez łącza światłowodowe w standardzie Fast Ethernet lub Gigabit Ethernet (poziom II). Pomiędzy routerami łączność odbywa się przez światłowody pracujące w standardzie Gigabit Ethernet (poziom III). Wreszcie, dwa spośród czterech głównych routerów AGH są przyłączone w standardzie Gigabit Ethernet (poziom IV) do Krakowskiej Akademickiej Sieci Metropolitalnej.

Głównymi serwerami Uczelnianej Sieci Komputerowej są dwa komputery Sun Fire V40z w identycznej konfiguracji: 4 procesory AMD Opteron 875 (dwurdzeniowe, 2.2GHz), 8GB RAM, Gigabit Ethernet, Fiber Channel. Jeden z nich pełni funkcję głównego serwera Uczelnianej Sieci Komputerowej AGH (**galaxy.agh.edu.pl**). Drugi serwer V40z pełni funkcje głównego serwera studenckiego (**student.uci.agh.edu.pl**). Dla potrzeb studentów służy też dwuprocesorowy serwer SunFire X4200 (**mops.uci.agh.edu.pl**) pracujący pod systemem Linux, obsługujący laboratoria dydaktyczne.

Serwer **regent** (**regent.uci.agh.edu.pl**) jest przeznaczony dla szeroko rozumianych prac związanych z zarządzaniem Uczelnią, a jego podstawowymi użytkownikami jest administracja Uczelni (około 350 bezpośrednich użytkowników). Od roku 2007 tę funkcję spełnia dwuprocesorowy serwer SunFire X4200.

Przestrzeń dyskową dla wszystkich serwerów UCI udostępniają za pośrednictwem sieci SAN (Storage Area Network) w standardzie Fibre Channel dwie macierze Nexsan FC-to-SATA o łącznej pojemności 40TB.

Cała poczta przychodząca na AGH przechodzi przez skaner antywirusowy na dedykowanym dwuprocesorowym serwerze klasy PC/Xeon (**emix.uci.agh.edu.pl**).

Serwery UCI AGH przechowują strony WWW, zawierające różne informacje dotyczące Uczelni i sieci Internet. Poza stronami WWW serwery AGH utrzymują także ważne dla AGH serwisy sieciowe jak: serwer list dyskusyjnych, serwer USENET News, IRC, DNS, NTP, itp.

W roku 2008/2009 zastąpiono dotychczasowe punkty dostępowe bezprzewodowej sieci WiFi marki Linksys (standard 802.11b/g) nowymi urządzeniami **Cisco Aironet (standard 802.11b/g/n)**, co pozwoliło na zwiększenie zasięgu i przepustowości sieci. Obecnie sieć WiFi jest dostępna w 21 budynkach uczelni dzięki 60 punktom dostępowym, docelowo ma objąć zasięgiem cały teren uczelni. Korzystać z niej mogą wszyscy pracownicy i studenci AGH. Za obsługę sieci WiFi odpowiada dedykowany serwer klasy PC/Pentium4 (**wifi.agh.edu.pl**).

Przez cały okres 2008/2009 kontynuowano prace mające na celu zwiększenie niezawodności i bezpieczeństwa USK. Łącza Uczelnianej Sieci Komputerowej podlegają obecnie ciągłemu monitorowaniu, a o awariach serwerów i infrastruktury sieciowej bezzwłocznie powiadamiani są administratorzy. UCI współpracuje też z wydziałowymi administratorami sieci w nadzorowaniu rozbudowy i eksploatacji sieci lokalnych.

W chwili obecnej liczba użytkowników sieci Internet na AGH wynosi ponad **20 000**. Ponad **10 000** z nich dysponuje kontami na komputerach UCI, pozostali na lokalnych serwerach wydziałowych.

Komputerowe systemy informacyjne Uczelni

Ważnym elementem pracy UCI wspomagającym zarządzanie Uczelnią jest utrzymywanie sprawnych systemów informacyjnych ukierunkowanych z jednej strony na bezpośrednie wspomaganie zarządzania, z drugiej zaś na pełnienie przez nie roli związanej z udostępnianiem olbrzymiej ilości informacji z zakresu: organizacji Uczelni, obowiązujących przepisów, zdarzeń i informacji o aktywnościach różnych jednostek Uczelni, pracowników i studentów. Tę funkcję informacyjną uczelniane systemy informatyczne pełnią dla potrzeb własnego środowiska akademickiego, ale też czynią tą informację dostępną dla wszystkich „światowych” użytkowników sieci Internet.

Na serwisy informacyjne UCI AGH składają w pierwszej kolejności bardzo bogate zasoby informacyjne organizowane w postaci stron WWW. UCI z jednej strony aktywnie uczestniczy w tworzeniu takich systemów informacyjnych, ich utrzymaniu i administrowaniu ich danymi, a z drugiej strony utrzymuje infrastrukturę sprzętową, programową i organizacyjną umożliwiającą eksploatację tych systemów. Struktura i organizacja informacji na stronach WWW Uczelni podlega stałym zmianom. W bieżącym roku redakcję zawartości informacyjnej głównej strony www.agh.edu.pl przekazano nowo powstałej jednostce organizacyjnej zachowując w UCI bieżącą administrację danymi i rozwój specjalistycznych serwisów informacyjnych związanych z eksploatacją systemów baz danych dedykowanych tym celom.

Do tych specjalistycznych systemów należą szeroko wykorzystywane **SkOs AGH** (popularna „książka telefoniczna”, której funkcjonalność już dawno wykroczyła poza tradycyjne znaczenie tego pojęcia, bowiem zawiera możliwie kompletne informacje organizacyjno-adresowe jednostek organizacyjnych i ciał kolegialnych Uczelni, a także pełną informację osobową wszystkich pracowników AGH), **Dokument AGH** (elektroniczna dystrybucja najważniejszych dokumentów Uczelni wraz z ich archiwum, dostępnych w sieci Internet dla zdefiniowanych, uprawnionych grup użytkowników) oraz **BPP AGH** (aktualizowany przez pracowników Biblioteki Głównej AGH, szeroko wykorzystywany nie tylko na Uczelni system informacyjny zawierający pełną Bibliografię Publikacji Pracowników AGH). Funkcjonalność powyższych systemów została ostatnio znacznie rozbudowana, a ich realizacja w warstwie technicznej unowocześniona. Tym działaniom towarzyszyła także akcja informacyjna i szkoleniowa.

Eksploatacja powyższych systemów jest możliwa dzięki dedykowanemu tym procesom serwerowi Regent (regent.uci.agh.edu.pl). Pełni on dodatkowo dla potrzeb całej administracji Uczelni funkcje: serwera procesów (Linux), serwera plików MS (Linux/Samba), serwera WWW (Apache) i serwera pocztowego (SendMail). Całe oprogramowanie systemowe ma charakter freeware (licencje Open Source, GPL), dając znaczne oszczędności w zakresie kosztów użytkowania.

W latach 2007-2008 powstał bazodanowy **System Ewidencji Laboratoriów, Aparatury i Tematów Badawczych realizowanych w AGH**. System pozwala prezentować użytkownikom sieci Internet za pośrednictwem interfejsu WWW podstawowe informacje o laboratoriach w AGH, pokazuje najważniejszą aparaturę znajdującą się w tych laboratoriach i informuje jakie tematy badawcze są w nich realizowane. Powstała aplikacja daje wiele możliwości wyszukania informacji na temat aparatury specjalistycznej dostępnej na AGH, a także jej lokalizacji i dysponentów. Drugim zasadniczym zadaniem aplikacji jest informowanie i prezentowanie podstawowych informacji o tematach badawczych realizowanych na AGH. System umożliwia wyszukiwanie tematów zarówno na podstawie jednostki, w której temat jest realizowany,

Na przygotowanej platformie w układzie klastra niezawodnościowego (drugiego obok klastra Kwestury) został zainstalowany system relacyjnych baz danych Oracle w wersji 10.2.0.4.0. Dla potrzeb wdrożenia **systemu obsługi dydaktyki „Dziekanat”** pracują dwie instalacje tej bazy: testowa i produkcyjna. Aktualnie trwają prace wdrożeniowe na maszynie testowej – jej baza została już zasilona danymi pozyskanymi z wydziałów. Serwer z bazą produkcyjną pracuje i pozostaje w gotowości. Przełączenie będzie następować po zweryfikowaniu działania systemu w środowisku testowym. Dla zwiększenia bezpieczeństwa obu systemów korzystających ze wspólnej platformy sprzętowej zakupiono drugą bibliotekę taśmową do wykonywania backupów. Planowane jest zainstalowanie tej biblioteki w innej lokalizacji niż serwerownia, dla ochrony zarchiwizowanych danych przed zagrożeniami o charakterze katastrofy.

Zakończono pierwszy etap wdrożenia systemu „Dziekanat” – analizę przedwdrożeńiową. Pracownicy Działu Komputeryzacji Zarządzania Uczelnią współpracowali z Wykonawcą, udzielali informacji, organizowali i brali udział w spotkaniach przedstawicieli Wykonawcy w poszczególnych jednostkach Uczelni, mających na celu zgromadzenie materiałów do analizy.

Zainstalowano systemy operacyjne na dodatkowych serwerach dla systemu „Dziekanat” – serwery „Wirtualnej Uczelni” z Load Balancer’em i serwer plików.

Dział Komputeryzacji Zarządzania Uczelnią nadzoruje serwerownię i prowadzi bieżącą administrację serwerami systemów centralnych. W okresie ostatniego roku miały miejsce trzy poważne awarie sprzętowe i software’owe, które zostały usunięte bez zatrzymywania systemów w godzinach pracy. Ponadto w gestii tego działu pozostają serwery zarządzające siecią administracji centralnej (DHCP, DNS, NIS...) i serwer systemu informacji prawnej LEX, z którego zasobów mogą korzystać wszyscy pracownicy i studenci Akademii Górniczo-Hutniczej.

Dla zespołu wdrożeniowego dyrekcja UCI przygotowała pomieszczenie do pracy z infrastrukturą biurową i siecią (dostęp bezpośredni do sieci „Management”). Ponadto z jednej z pracowni wydzielono dodatkowy pokój dla użytkowników z komputerami przenośnymi, korzystających z sieci Wi-Fi.

Pracownie komputerowe i udostępnianie oprogramowania

Równoległe z funkcjami obsługi sieci komputerowej Uczelni, UCI prowadzi szeroko zakrojoną działalność związaną z utrzymywaniem, bieżącym administrowaniem i udostępnianiem stosunkowo dużej bazy dydaktycznej. Składają się na nią z jednej strony liczne serwery usług dydaktycznych, a z drugiej 5 laboratoriów komputerowych.

UCI koordynuje centralne zakupy licencji na oprogramowanie i zajmuje się redystrybucją tych licencji i oprogramowania dla innych jednostek. Zakupiono i dystrybuowano ogólnouczelniane licencje na oprogramowanie MATLABa ze wszystkimi toolboxami, LabView, Statgraphics, Statistica, SPSS – Clementine, Autocad oraz programy antywirusowe:

- ESET NOD32 - licencja ta przeznaczona jest do ochrony komputerów AGH, używanych przez pracowników AGH.
- ArcaVir - licencje przeznaczone do zabezpieczenia domowych komputerów pracowników i studentów AGH.

Licencje dostępne zarówno dla pracowników jak i studentów z możliwością instalacji na prywatnych komputerach:

- STATISTICA
- SPSS

Licencje dostępne wyłącznie dla pracowników z możliwością instalacji tylko na komputerach Uczelni.

- MATLAB
- STATGRAPHICS
- LabVIEW
- Origin

W 2008 r. UCI zakupiło 500 licencji oprogramowania AutoCAD dla 12 różnych jednostek Uczelni. Z udostępnianiem oprogramowania MATLAB i programów antywirusowych wiąże

się organizowanie w UCI specjalistycznych serwerów licencji. W ramach współpracy z licencjodawcami organizowane były w 2008 r. warsztaty specjalistyczne, zarówno dla kadry dydaktycznej, jak i dla studentów (Statistica oraz SPSS – Clementine).

Działania na rzecz osób niepełnosprawnych

W ciągu ostatniego roku Uczelniane Centrum Informatyki kontynuowało wspieranie osób niepełnosprawnych w dostępie do nowoczesnych technologii komputerowych.

Rok akademicki 2008-2009 upłynął pod znakiem wspierania bieżącego procesu dydaktycznego studentów niewidomych. Odbywało się to przez przygotowanie materiałów dydaktycznych w odpowiedniej, dostępnej dla niewidomych formie tj. tekstu elektronicznego, brajla oraz grafiki wypukłej. Na szczególną uwagę zasługuje tu translacja wzorów matematycznych do postaci liniowej. Pozwala to osobie niewidomej na przyswajanie treści przedmiotów ścisłych, co jest kluczowym aspektem studiów na uczelni technicznej.

Trwają zaawansowane prace nad wdrożeniem projektu „Koncepcja technicznego wsparcia procesu kształcenia osób z dysfunkcją wzroku” przygotowanego dla Biura Pełnomocnika Rektora ds. Osób Niepełnosprawnych. W ramach projektu wybrano i udostępniono słabo widzącym studentom powiększalniki z funkcją „patrzenia w dal”. Umożliwia to tym osobom normalne uczestnictwo w zajęciach dydaktycznych. Udostępnia się także udźwiękowione dyktafony cyfrowe. Celem udostępnienia materiałów drukowanych przygotowano 3 specjalne stanowiska komputerowe do wykonywania OCR dostępne w UCI, BG i BON. Trwają także prace nad udostępnieniem na całej uczelni oprogramowania czytającego i powiększającego ekran i brajlowskiego.

We współpracy z BG i BON przygotowwany jest projekt biblioteki cyfrowej materiałów przystosowanych dla osób niewidomych.

Inna działalność na rzecz Uczelni

Prowadzimy serwis komputerowy o charakterze „pogotowia” dla wielu jednostek administracji centralnej w tym dla jednostek i podsięci obsługującej rektorat.

Akademickie Centrum Komputerowe CYFRONET AGH

Akademickie Centrum Komputerowe CYFRONET AGH od 1999 roku jest wyodrębnioną organizacyjnie i finansowo jednostką Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie. Od utworzenia w 1973 roku najistotniejszym zadaniem Cyfronetu jest udostępnianie usług teleinformatycznych i obliczeniowych dla całego środowiska naukowego Krakowa i województwa małopolskiego. Centrum pełni także rolę administratora Miejskiej Sieci Komputerowej w Krakowie i jest ważnym węzłem akademickiej sieci komputerowej PIONIER. W roku akademickim 2008/09 Cyfronet obchodził jubileusz 35-lecia. 26 października 2008 roku odbyło się uroczyste spotkanie jubileuszowe z udziałem Rektorów krakowskich uczelni, przedstawicieli MNiSzW oraz władz lokalnych, zaproszonych gości i pracowników Cyfronetu. Z tej okazji zorganizowano także już po raz piąty Dzień Otwarty Cyfronetu, prezentujący dorobek Cyfronetu oraz najnowsze rozwiązania techniczne i technologiczne w informatyce.

Podstawowymi celami i obszarami działania ACK Cyfronet AGH są:

- udostępnianie mocy obliczeniowych oraz innych usług informatycznych dla środowiska naukowego Krakowa i województwa małopolskiego,
- budowa, utrzymanie i rozwój infrastruktury teleinformatycznej dla potrzeb uczelni i jednostek naukowych w krakowskim środowisku,
- realizacja prac naukowo-badawczych w zakresie informatyki,
- udostępnianie – w miarę możliwości – usług teleinformatycznych innym podmiotom niż jednostki naukowe,

- działalność na rzecz upowszechniania i promocji nowych technik i technologii w zakresie informatyki.

Najważniejszym zadaniem stawianym przed Cyfronetem jest zapewnienie całodobowego, bezawaryjnego funkcjonowania sieci komputerowej, oferowania usług teleinformatycznych i obliczeniowych, dlatego też Cyfronet pracuje w ruchu ciągłym 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu. ACK Cyfronet AGH jako administrator Miejskiej Sieci Komputerowej MSK w Krakowie stale rozbudowuje i modernizuje sieć dostosowując ją do potrzeb i oczekiwań użytkowników. Krakowska MSK umożliwia również połączenia międzymiastowe i międzynarodowe z bezpośrednim dostępem do europejskiej sieci komputerowej GEANT. MSK eksploatuje własną infrastrukturę światłowodową o łącznej długości blisko 90 km. Obecnie modernizacja obejmuje dostosowanie do standardu Internetu szerokopasmowego o przepustowości 1/10 Gb/s.

Cyfronet stale stara się powiększać udostępniane środowisku naukowemu zasoby. W 2008 roku zainstalowano klaster HP Cluster Platform 3000 BL 2x220 o mocy obliczeniowej ok. 20 Teraflopów. Dzięki temu w 2008 roku Cyfronet po raz drugi znalazł się na liście TOP 500 (najszybszych komputerów na świecie). Warto dodać, że ciągu trzech lat nastąpił 20-krotny wzrost mocy obliczeniowej ACK Cyfronet AGH.

Do dyspozycji użytkowników nadal udostępniane są komputery: SGI Altix 3700 (z punktu widzenia użytkowników umożliwia realizację unikatowych obliczeń dzięki architekturze SMP - *Symmetrical MultiProcessing* i zainstalowanej w tym komputerze pamięci wspólnej), SGI Altix 4700 (gwarantuje przyspieszenie obliczeń do kilkudziesięciu razy dzięki zainstalowanemu urządzeniu RASC - *Reconfigurable Application Specific Computing* do akceleracji obliczeń metodami sprzętowymi), a także klastry IBM BladeCenter HS21 i IBM BladeCenter HS21XM. W 2008 roku zwiększono także zasoby składowania danych, poprzez instalację m.in. 6 szt. serwerów SUN x4540 Thor o łącznej pojemności 288 TB.

Na serwerach obliczeniowych zainstalowano nowe wersje oprogramowania aplikacyjnego dla środowiska naukowego:

- modelowanie systemów inżynierskich – ABAQUS, PATRAN, NASTRAN, FATIGUE, FLUENT, FIDAP, ANSYS, OPERA
- obliczenia naukowo-techniczne –MATLAB, MATHEMATICA, MAPLE
- symulacje molekularne i aplikacje chemiczne – GAUSSIAN, ACCELRYN, SYBYL, TURBOMOLE
- systemy przetwarzania danych - ORACLE, SAS
- systemy informacji geograficznej – ARC/INFO
- platforma e-nauczania – BLACKBOARD

W oparciu o zasoby ACK Cyfronet AGH rozpoczęto realizację projektu Krakowskiego Kampusu Wirtualnego, która ma na celu utworzenie jednolitej platformy do e-nauczania dla krakowskich i małopolskich wyższych uczelni. W celu rozszerzenia oferty dla krakowskich i małopolskich szkół wyższych trzy lata temu w Cyfronecie zainstalowano platformę do e-nauczania firmy Blackboard, która udostępniana jest w polskiej wersji językowej, opracowanej przez pracowników Centrum. Na potrzeby użytkowników platformy Blackboard, aby zapewnić ciągły, bezawaryjny dostęp, pracują cztery serwery w systemie ciągłym (dwa z nich pracują dla licencji Blackboard, a dwa dla bazy Oracle).

Aby sprostać stawianym zadaniom Cyfronet stale inwestuje w infrastrukturę towarzyszącą umożliwiającą działanie klastrów, superkomputerów, macierzy oraz urządzeń sieciowych. Jesienią 2008 roku zakończono modernizację stacji transformatorowej zlokalizowanej w budynku Cyfronetu. W celu zapewnienia niezawodnego zasilania Centrum posiada własne dwa transformatory o łącznej mocy 1 MW, a także agregat prądowórczy (także o mocy 1 MW). Zapewnieniu maksymalnego bezpieczeństwa urządzeniom sieci komputerowej służy drugi, wydzielony agregat prądowórczy.

Także w 2008 roku zakupiono nowoczesną klimatyzację dużej gęstości. Na system ten składa się jednostka centralna oraz szesnaście modułów chłodzących usytuowanych nad szafami komputerowymi. Jest to system wydajny, umożliwiający skuteczne schłodzenie powietrza w stosunkowo niewielkiej, gęsto upakowanej sprzętem hali komputerowej.

Niezwykle ważną dziedziną działalności ACK Cyfronet AGH jest działalność naukowo-badawcza realizowana poprzez uczestnictwo w projektach krajowych i europejskich, a także poprzez realizację prac statutowych. W obszarze projektów europejskich należy podkreślić udział Cyfronetu w wielu projektach 6 i 7. Programu Ramowego UE, w tym w prestiżowych i największych Europejskich projektach gridowych – EGEE II i EGEE III.

ACK Cyfronet AGH jest koordynatorem finansowanego z funduszy UE w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka projektu „Polska Infrastruktura Informatycznego Wspomagania Nauki w Europejskiej Przestrzeni Badawczej – PL-Grid”. Celem projektu jest dostarczanie polskiej społeczności naukowej usług informatycznych opartych na gridowych klastrach komputerowych, służących e-Science w różnych dziedzinach; infrastruktura musi być kompatybilna i interoperabilna z gridem europejskim i światowym. System będzie skalowalny i pozwoli na dołączenie lokalnych klastrów komputerowych uczelni, instytutów badawczych czy „platform technologicznych”; będzie mógł być wykorzystany przez administrację państwową, zespoły zarządzania kryzysowego czy jednostki przemysłowe. Projekt ten jest realizowany przez 5 centrów Komputerów Dużej Mocy KDM: ACK Cyfronet AGH, PCSS w Poznaniu, WCSS we Wrocławiu, TASK w Gdańsku oraz ICM w Warszawie.

Cyfronet uczestniczy także w innych projektach finansowanych w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, których koordynatorami są PCSS („Platforma Obsługi Nauki PLATON - Etap I: Kontener usług wspólnych” i „Rozbudowa 21 środowisk sieci teleinformatycznych nauki – NewMAN”) oraz ICM („POWIEW - Program Wielkich Wyzwań nauki i techniki”).

Ponadto do najistotniejszych projektów realizowanych w latach 2008-2009 należą:

Projekty krajowe:

- „System udostępniania sygnału audiowizualnego w Polskim Internecie Optycznym w sposób zapewniający realizację Telewizji Interaktywnej” - projekt celowy KBN
- „Implementacja w układach reprogramowalnych zintegrowanego systemu bezpieczeństwa transmisji danych o dużych przepływnościach dla potrzeb Gigabit Ethernetu” – projekt badawczo-rozwojowy MNiSzW
- „Sprzętowa akceleracja obliczeń kwantowo-chemicznych w środowisku komputerów dużej mocy przy użyciu rekonfigurowalnych układów cyfrowych” - projekt badawczo-rozwojowy MNiSzW

Projekty 6. Programu Ramowego UE:

- CoreGRID („European Research Network on Foundation, Software Infrastructures and Applications for Large Scale Distributed, Grid and Peer-to-Peer Technologies” – „Europejska sieć badawcza w zakresie rozwoju podstaw teoretycznych infrastruktury oprogramowania oraz aplikacji dla wielkoskalowych obliczeń rozproszonych, systemów gridowych oraz peer-to-peer”)
- ViroLab („The Virtual Laboratory for decision support in viral diseases treatment” – „Wirtualne laboratorium bazujące na technologii gridowej” wspierające pracę wirusologów, epidemiologów i lekarzy nad pokonaniem wirusa HIV)
- int.eu.grid („Interactive European Grid” – „Interaktywny grid europejski” mający na celu wspieranie interaktywnych aplikacji w biomedycynie, astronomii, ochronie środowiska i fizyce)
- GREDIA („Grid enabled access to rich media content” – „Opracowanie platformy gridowej do tworzenia i wykonywania aplikacji multimedialnych i bankowych”)
- Ambient Networks („Creating the network solutions for mobile and wireless systems beyond 3G” – „Tworzenie wszechotaczającej sieci, dostarczającej i integrującej usługi multimedialne w heterogenicznych środowiskach mobilnych”)

Projekty 7. Programu Ramowego UE:

- EGEE III – Intencją programu EGEE, który opiera się na narodowych i tematycznych gridach oraz na paneuropejskiej sieci GEANT2, jest udostępnienie technologii gridowych naukowcom z różnych dyscyplin naukowych i użytkownikom z całego świata. Technologie obliczeń gridowych rozwijały się intensywnie w ostatniej dekadzie w celu utworzenia i rozwinięcia infrastruktury, umożliwiającej obliczenia wielkiej skali, niezbędne dla multi-dyscyplinarnych badań naukowych. Pierwsza wielka produkcyjna infrastruktura gridowa została utworzona w II fazie projektu EGEE. Od rozpoczęcia projektu EGEE-II obserwuje się znaczący wzrost w stosowaniu infrastruktury gridowej przez naukowców z całego świata. Infrastruktura ta oferuje szeroki zakres usług dla grup naukowców stowarzyszonych w tzw. Wirtualnych Organizacjach (VO).

Co roku Cyfronet organizuje międzynarodowe konferencje, seminaria i wystawy o tematyce informatycznej. W roku akademickim 2008/09 zostały zorganizowane konferencje:

- *Cracow Grid Workshop* – CGW'08 (13-5 październik 2008),
- *Druga Konferencja Użytkowników Komputerów Dużej Mocy* 2009 (Zakopane 12-13 marca 2009),
- Trwają przygotowania do kolejnej konferencji poświęconej problematyce gridów – konferencja *Cracow Grid Workshop* – CGW'09 (12–14 październik 2009).

W ramach działalności szkoleniowej w Cyfronecie kontynuowano cykliczne kursy dla użytkowników z zakresu eksploatowanych systemów komputerowych, dostępnych usług sieciowych i oprogramowania, a także wykorzystania platformy Blackboard do e-nauczania. 16 listopada 2009 roku Cyfronet planuje cykl spotkań ze społecznością Krakowa w ramach Dnia Otwartego Cyfronetu. Goście Dnia Otwartego będą mogli uczestniczyć w wykładach oraz zaznajomią się z działalnością naukowo-badawczą oraz usługami świadczonymi przez Cyfronet. Również podczas Dnia Otwartego zostanie ogłoszony wynik konkursu na najlepszą pracę doktorską, zrealizowaną w oparciu o zasoby obliczeniowe ACK Cyfronet AGH, a obronioną w okresie od 1 czerwca 2008 do 31 maja 2009 roku.

W ramach realizacji swojej misji Cyfronet zapewniał dostęp do światowej sieci komputerowej na płycie krakowskiego Rynku w dniach 13-16 maja 2009 roku dla potrzeb odbywającego się Festiwalu Nauki. W dniu 12 czerwca 2009 roku Cyfronet kolejny raz transmitował na żywo relację z Nocy Teatrów w Krakowie, przygotowywaną przez Urząd Miasta Krakowa i Telewizję Polską, Oddział Kraków.

Dzięki wsparciu JM Rektora AGH prof. dr. hab. inż. Antoniego Tajdusia możliwe było rozpoczęcie w 2009 roku modernizacji budynku ACK Cyfronet AGH przy ulicy Nawojki 11. Obecnie wykonywane są prace termomodernizacyjne. Planowana jest także modernizacja i remont wnętrza budynku.

PION WSPÓŁPRACY I ROZWOJU

DZIAŁ PROGRAMÓW MIĘDZYNARODOWYCH

Okres sprawozdawczy 2008-2009 upłynął pod znakiem bardzo intensywnej pracy. Nowy okres programowania 2007-2013 dla wielu funduszy i programów wyszedł z fazy początkowej i dało się zauważyć zintensyfikowanie aktywności uczelni zwłaszcza w obszarze Funduszy Strukturalnych. Dział Programów Międzynarodowych, który dotąd zajmował się przede wszystkim kwestiami związanymi z aplikowaniem i nadzorowaniem realizacji projektów międzynarodowych w Uczelni, zainicjował działania mające na celu pozyskanie środków z Funduszy Europejskich na realizację projektów z Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki. Działania te koncentrowały się na:

- uczestnictwie w szkoleniach i dniach informacyjnych dotyczących zasad funkcjonowania Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki
- prowadzeniu akcji informacyjnych (rozpowszechnianie informacji drogą emaliową, zamieszczanie informacji w gazetce, na tablicy DPM, organizację spotkań)
- prowadzeniu doradztwa
- przygotowywaniu aplikacji na ogłaszane konkursy we współpracy z zainteresowanymi jednostkami AGH

W omawianym okresie AGH złożyła do Instytucji Pośredniczących ogłaszających konkursy 28 wniosków na łączną kwotę 185.978.500,00 PLN. Większość aplikacji dotyczyła priorytetów realizowanych na szczeblu centralnym. Najwięcej wniosków (22) przygotowano na konkursy z priorytetu IV. Szkolnictwo Wyższe i Nauka. Pozostałe złożone zostały do Priorytetu II. Rozwój zasobów ludzkich i potencjału adaptacyjnego przedsiębiorstw oraz poprawa stanu zdrowia osób pracujących i Priorytetu III. Wysoka jakość systemu oświaty. Dwie aplikacje zgłoszone zostały na konkursy na poziomie regionalnym a dotyczyły priorytetu IX. Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach.

Wg danych na dzień 10 sierpnia 2009 roku AGH realizuje 9 projektów w ramach PO Kapitał Ludzki (tabela nr 1), 3 kolejne przyjęte przez MNiSW i PARP do finansowania oczekują na etap negocjacji. Wziąwszy pod uwagę fakt, że od momentu uruchomienia środków z Funduszy Strukturalnych na lata 2007-2013 uczelnia złożyła w tym obszarze łącznie 38 wniosków skuteczność wynosi 32%. Możemy więc chyba mówić o sporym sukcesie. Niezwykle ważne jest to, że do aplikowania przystąpiły wszystkie wydziały AGH jak również inne jednostki: Centrum eLearningu, MSiB, MSE, Szkoła Ochrony i Inżynierii Środowiska, Centrum Karier, Inkubator Przedsiębiorczości - co świadczy o dużym zainteresowaniu i potrzebie pozyskiwania środków na wzmocnienie potencjału dydaktycznego uczelni, szkolenie kadr na poziomie szkolnictwa wyższego, średniego jak również na potrzeby gospodarki. Pośród przedstawionych w tabeli projektów 2 mają charakter projektów ogólnouczelnianych. Projekty te zostały sporządzone przez Dział Programów Międzynarodowych na bazie materiałów dostarczonych przez poszczególne jednostki AGH i przy ściślejsz z nimi współpracy. Pierwszy z nich, który zainicjował istnienie projektów z POKL w AGH to oferta pt. „Zamawianie kształcenia na kierunkach technicznych, matematycznych i przyrodniczych-pilotaż.” realizowana w ramach tzw. projektu systemowego, którego beneficjentem jest MNiSW. AGH jest podwykonawcą w tym projekcie.

Oferta dotyczy 3 zadań:

- podnoszenia atrakcyjności kształcenia
- wypłaty stypendiów dla 30 studentów kierunków zamawianych
- przeprowadzenia kursów wyrównawczych

Oferta realizowana jest na 6 kierunkach: mechatronika, mechanika i budowa maszyn, (WIMiR), energetyka (MSE), elektrotechnika (WEAlIE), inżynieria biomedyczna (MSiB) oraz matematyka (WMS) przez okres 3 lat (2008-2011) i obejmuje 1 cykl kształcenia studentów studiów I stopnia. Ogółem, w ofercie działaniami objętych jest maksymalnie

60 studentów (po 10 z każdego kierunku) ale nie oznacza to, że muszą to być zawsze ci sami studenci. Im więcej studentów skorzysta z różnych form uatrakcyjniania kształcenia tym lepszy będzie efekt końcowy projektu. DPM pełni rolę koordynatora i nadzoruje merytoryczne wykonanie oferty jak również odpowiada za rozliczenie finansowe i raportowanie.

Drugi ogólnouczelniany projekt pt. „Fabryka inżynierów” łączy w sobie 9 działań, w które zaangażowanych jest 8 wydziałów: Górnictwa i Geoinżynierii, IMiIP, EAIIE, IMiR, IMiC, Fizyki i Informatyki Stosowanej, Matematyki Stosowanej i Humanistyczny. Głównym celem projektu jest podniesienie jakości usług edukacyjnych między innymi poprzez dostosowanie oferty edukacyjnej do potrzeb rynku pracy, wzmocnienie współpracy uczelni z przedsiębiorstwami oraz organizację kursów wyrównawczych dla studentów I roku. Projekt zakłada uczestnictwo blisko 6 tys. beneficjentów (przede wszystkim studenci, częściowo kadra dydaktyczna) i realizowany jest od maja 2009 do 30 kwietnia 2013 roku. Projekt zarządzany jest centralnie.

Niestety z sukcesem w parze egzystują różnorakie problemy, które pojawiają się na kolejnych etapach „życia projektu”. Jeśli już uda się otrzymać pozytywną ocenę wniosku i uzyskać dofinansowanie projektu rozpoczyna się etap negocjacji, który zwykle przeciąga się poza datę planowanego rozpoczęcia realizacji, potem następuje proces podpisywania umowy i oczekiwania na wpłatę pierwszej transzy środków. Istnieje więc ryzyko, że nie będziemy w stanie wykorzystać 100% dotacji zwłaszcza, że do wcześniej wymienionych trudności dochodzą np. kwestie zamówień publicznych (długotrwały okres przygotowywania i przeprowadzania procedur przetargowych), wydłużające się terminy oceny Wniosków o Płatność. O ile na trudności pojawiające się na szczeblu centralnym mamy niewielki wpływ o tyle na poziomie Uczelni cały czas trwają prace mające na celu usprawnienie a przede wszystkim uporządkowanie i dostosowanie do wymogów POKL funkcjonujących dokumentów i wewnętrznych zarządzeń. Wzrost liczby projektów z Funduszy Strukturalnych wymaga na pewno stworzenia bardziej sprawnego systemu obsługi tych projektów na szczeblu centralnym, obecnie funkcjonujące rozwiązania są niewystarczające.

W minionym okresie sprawozdawczym zdecydowanie najwięcej aplikacji przygotowano na konkursy z PO Kapitał Ludzki. Jednakże obecnie istnieje olbrzymia różnorodność innych programów i funduszy, z których mogą być finansowane zarówno projekty o charakterze badawczym jak i edukacyjnym. Tabela nr 2 przedstawia zestawienie tych możliwości jak również prezentuje typy projektów będących w trakcie realizacji.

Jak wynika z danych w tabeli nr 2 (kolumna 2) w omawianym okresie Uczelnia złożyła prawie dwukrotnie więcej wniosków niż w roku akademickim 2007-2008 (46). Podobnie jak w latach ubiegłych statystyka złożonych aplikacji nie jest zapewne kompletna ponieważ nie wszystkie jednostki informują o podjętych działaniach zmierzających do złożenia wniosku ale daje się zauważyć poprawę. Wcześniejsze powiadamianie o przystąpieniu do pisania wniosku jest istotne co najmniej z dwóch powodów. W przypadku konkursów w ramach POKL czasami zdarzają się ograniczenia w ilości wniosków składanych przez jedną instytucję – wówczas w przypadku większej ilości zainteresowanych jednostek to władze Uczelni muszą podjąć stosowne decyzje. Drugi bardzo istotny powód to konieczność oceny i kontroli budżetu projektu na etapie, który pozwoli na korektę niekorzystnych lub niezgodnych z przepisami propozycji.

Dalsza analiza danych statystycznych z tabeli nr 2 (kolumna 3) w porównaniu z rokiem ubiegłym wskazuje na niewielki spadek ilości realizowanych w uczelni projektów (ze 121 do 116). Spadek ten spowodowany jest w dużej mierze zakończeniem realizacji aż 20 projektów z 6.PR podczas gdy w 7.PR tych projektów realizujemy na razie tylko 15 tj. o 7 więcej niż w minionym roku akademickim. Pozytywnym zjawiskiem jednak jest fakt, że budżety AGH w projektach są wyższe od tych z 6.PR. Tak więc Uczelnia ma słabszą pozycję ilościową ale znacznie lepszą finansową. Sumarycznie budżety 28 projektów

z 6.PR wynoszą 4.404.610,00 EUR a 15 projektów z 7.PR 9.769.982,00 EUR. Można stąd wywnioskować, że zespoły uczestniczące w projektach są coraz bardziej doceniane i powierza im się poważniejsze zadania w projektach. Teza ta podparta jest również faktem, że aktualnie AGH a konkretnie Katedra Telekomunikacji koordynuje projekt o akronimie INDECT z udziałem 18 partnerów a w fazie negocjacji jest projekt SUPERSONIC, który będzie koordynowany przez zespół naukowców z Wydziału Inżynierii Materiałowej i Informatyki Przemysłowej. Większość projektów realizowanych w ramach 7.PR jest dofinansowana przez Komisję Europejską w 75% (tylko projekty typu Marie Curie w 100%). Pozostałe brakujące środki przyznaje MNiSW na podstawie wniosków składanych po przystąpieniu uczelni do projektu. Ze względu na bardzo duże różnice kursowe jakie miały miejsce w przeciągu minionego roku mogą się pojawić problemy z uzupełnieniem brakujących 25% środków do budżetu projektu gdyż obowiązujące przepisy nie przewidują korekt finansowych wynikających z faktu zmian. Pozytywnym zjawiskiem natomiast jest fakt wprowadzenia nowego rozporządzenia, które zobowiązuje Ministerstwo do wydania decyzji o dofinansowaniu projektów realizowanych z funduszy europejskich w terminie nie przekraczającym 3-ch miesięcy. Do tej pory czas oczekiwania na otrzymanie decyzji niejednokrotnie przekraczał 6 m-cy co powodowało trudności w realizacji projektu – przede wszystkim zachowanie płynności finansowej.

Całkowity budżet projektów realizowanych aktualnie w AGH (Tabela 2, kolumna 3) wynosi ponad 120.000.000,00 złotych.

Analizując miniony okres sprawozdawczy należy zwrócić uwagę na fakt pewnych zmian w funkcjonowaniu Działu Programów Międzynarodowych. Przede wszystkim z powodu powierzenia Działowi roli jednostki koordynującej POKL zwiększył się znacznie zakres obowiązków poszczególnych pracowników. Największa intensyfikacja prac przypada zawsze w okresach pomiędzy ogłoszeniem i zamknięciem konkursów i dotyczy analizy dokumentacji konkursowej, sporządzania wniosków, konsultacji przygotowywanych aplikacji.

Ponadto konieczność zapewnienia zgodnego z przepisami unijnymi i krajowymi realizowania projektów wymaga od pracowników DPM wnikliwej analizy budżetów projektów, sporządzanych kalkulacji, zgodności realizowanych zamówień i zakupów z harmonogramem i budżetem projektu. Coraz większe jest zapotrzebowanie na udzielanie indywidualnych konsultacji zainteresowanym pracownikom Uczelni. Konsultacje te dotyczą między innymi:

- ogólnych zasad funkcjonowania programów czy funduszy
- udzielania wskazówek dotyczących przygotowania wniosków aplikacyjnych do instytucji zagranicznych i krajowych
- poszukiwania możliwości aplikowania w konkretnych obszarach tematycznych
- konsultacji sporządzonych wniosków

Tabela nr 1. Zestawienie projektów realizowanych w AGH w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki – stan na dzień 10.08.2009

Lp.	PRIORYTE T	JEDNOSTKI REALIZUJĄCE PROJEKT	TYTUŁ PROJEKTU	BUDŻET
1	4.1.1	WGiG, WIMIIP, WEAiE, WIMiR, WIMiC, WFiIS, WMS	Fabryka Inżynierów	11 415 142,00
2	4.1.1	WMS	Studia Podyplomowe na odległość z matematyki finansowej	1.712.046,72
3	4.1.1	WWNiG	Inżynieria naftowa i gazownicza- odpowiedzią na nowe wyzwania gospodarki opartej na wiedzy	3 089 470,00

4	4.1.1	WFiIS	Interdyscyplinarne Studia Doktoranckie - Zaawansowane Materiały dla Nowoczesnych Technologii i Energetyki Przyszłości	12 420 900,00
5	4.1.1	WEAIE	Doskonalenie i rozwój potencjału dydaktycznego kierunku Informatyka w AGH	4.286.048,00
6	4.1.1	MSiB	Przygotowanie i realizacja kierunku <i>Inżynieria biomedyczna</i> – studia międzywydziałowe. partnerstwo w projekcie z Politechniką Gdańską	56.382,00
7	4.1.1	WMS, WIMiR, MSE, MSiB, WEAIE	Zamawianie kształcenia na kierunkach technicznych, matematycznych i przyrodniczych-pilotaż	1.672.510,00
8	3.3.4	Centrum eLearningu	Przygotowanie kadry inżyniersko-technicznej do wykonywania zawodu nauczyciela przedmiotów zawodowych	487.724,24
9	6.2	Akademicki Inkubator Przedsiębiorczości	„Start w biznesie: nowe szanse-nowe możliwości”	partnerstwo Lider: P.Krakowska
RAZEM:				35.140.222,96
PROJEKTY PRZYJĘTE DO FINANSOWANIA – OCZEKIWANIE NA ETAP NEGOCJACJI				
1	2.1.1.	WEAiIE	Studia podyplomowe z zakresu wytwarzania oprogramowania oraz zarządzania projektami w firmach informatycznych	2.623.850,00
2	2.1.1	Szkoła Ochrony i Inżynierii Środowiska	Studia podyplomowe z zakresu inżynierii środowiska	1.862.352,18
3	4.1.2	WGGIOŚ, WGGiIŚ, WGIG	Inżynieria i Ochrona Środowiska na AGH- kierunki zamawiane	19.991.057,00
RAZEM:				24.477.259,18

Tabela nr 2. Zestawienie ilościowe złożonych aplikacji i realizowanych projektów.

Rodzaj PROGRAMU/WSPOŁPRACY	Aplikowane	Realizowane
1	2	3
PROJEKTY BADAWCZE		
6.PR	-	28
7.PR	13	15 (w tym 2 w fazie negocjacji)
INTERREG (IVB,IVC)	7	2
Fundusz Węgla i Stali	1	1
CULTURE 2008-2013	1	-
PECS-ESA	2	2
ENIAC	1	-
Joint Investment Program on Force Protection	1	-
Szwajcarsko-Polski Program Współpracy	1	-
Norweski Mechanizm Finansowy i Mechanizm Finansowy EOG	0	4
IEE	-	1
eContentplus	-	3

FAIR	1	-
ERA-NET	2	3
COST	1	11
Mobilność naukowców	3	2
Współpraca z CERN i DESY	2	7
Projekty współpracy bilateralnej	4	13
Inne	-	1
RAZEM:	40	95
PROJEKTY EDUKACYJNE		
PO KL	28	9 w tym: 2 partnerstwo AGH)
LLP(ERASMUS, Leonardo da Vinci, GRUNDTVIG, INNE)	4	8
TEMPUS IV	2	-
Fundusz Wyszehradzki	1	1
Fundusze Norweskie-Fundusz Stypendialny i Szkoleniowy	2	2
Asia Link	-	1
RAZEM:	35	21
OGÓŁEM:	75	116

DZIAŁ WSPÓŁPRACY Z ZAGRANICĄ

Miniony rok akademicki to czas wielu nowych wyzwań i sukcesów AGH na arenie międzynarodowej. Naszą Uczelnię odwiedziło wielu zagranicznych gości prowadzących wykłady i nawiązujących nowe kontakty oraz uczestniczących w wielkich wydarzeniach między innymi w 90 – leciu AGH, Światowym Kongresie Górniczym oraz Kongresie Inżynierów Polonijnych. W roku akademickim 2008/2009 AGH podpisała 16 nowych umów o współpracy z zagranicznymi uczelniami, blisko 200 studentów wyjechało na stypendia i praktyki w ramach programu LLP Erasmus, 5 naszych studentów na 8 z Polski otrzymało stypendium Vulcanusa na roczne praktyki w Japonii, zostało założone Koło Wychowanków AGH w Hanoi.

Za nami rok pełen międzynarodowych wydarzeń, kontaktów, sukcesów i planów na przyszłość.

1. Współpraca międzynarodowa AGH - Fakty i liczby

Promocja międzynarodowa AGH

W minionym roku akademickim AGH była obecna na największych światowych wydarzeniach promujących edukację. We wrześniu 2008r. braliśmy udział w europejskich targach edukacyjnych EAiE w Antwerpii natomiast w czerwcu br. byliśmy obecni na największych targach na świecie - NAFSA odbywających się w tym roku w Los Angeles. Dzięki przynależności AGH do programu Study In Poland, katalogi z naszą ofertą znalazły się na targach edukacyjnych m.in. w: Chinach, Kazachstanie, Ukrainie, Indonezji.

W minionym roku akademickim została uruchomiona strona Konsorcjum Uczelni Krakowskich www.studyinkrakow.edu.pl – gdzie oferta kształcenia w języku angielskim w AGH jest umieszczona i na bieżąco aktualizowana.

W lutym 2009 w DWZ została zaprojektowana i wydrukowana ulotka z ofertą kształcenia w języku angielskim w AGH. Ulotka ta została rozesłana do naszych partnerów jak również rozpowszechniona na targach i imprezach promocyjnych, w których uczestniczy AGH.

3. Współpraca z zagranicznymi ośrodkami naukowymi

Umowy Generalne

Na koniec lipca 2009 Dział Współpracy z Zagranicą odnotował w swoim rejestrze 141 Umów Generalnych zawartych z uczelniami na całym świecie, na chwilę obecną współpracujemy z 35-ma krajami. Najwięcej umów AGH posiada z Ukrainą- aż 26; na drugim miejscu pod względem ilości podpisanych umów znajduje się Francja-24; kolejne miejsce przypada USA-11; następnie Meksyk, Niemcy- po 9 umów; Rosja –8; Chiny, Rumunia, Włochy-po 4 umowy; Chile, Finlandia, Hiszpania, Japonia, Norwegia - po 3 umowy; Bułgaria, Czechy, Słowacja, Singapur, Wietnam, Wielka Brytania-po 2 umowy; Algieria, Armenia, Boliwia, Białoruś, Egipt, Ekwador, Grecja, Holandia, Kanada, Indie, Islandia, Korea, Kazachstan., Szwajcaria, Wenezuela- wszystkie te kraje zawarły po 1-dnej umowie z AGH.

Od września 2008 do lipca 2009 DWZ zarejestrował 16 nowych Umów Generalnych tzw. „ogólnych międzyuczelnianych”:

1. **Algieria**- Boumerdes- Universite M'Hamed Bougara Boumerdes; WIMiC.
2. **Armenia** -Yerewan- Yerewan State University; WIMiC.
3. **Bułgaria** -Sofia – University of Chemical Technology and Metallurgy; WIMiIP.
4. **Czechy**- Ostrawa- VŠB Technical University of Ostrava; WEiP.
5. **Finlandia**-Espoo- Helsinki University of Technology; WEAIiE.
6. **Francja**-Paryż- Paris Tech -Institut des Sciences et Technologies Paris Institute of Technology,
7. **Grecja**- Thessaloniki- Aristotle University of Tessaloniki; WGGiOŚ.
8. **Holandia**- Eindhoven- Technische Universiteit Eindhoven the Netherlands; WEAIiE.
9. **Islandia**- Akureyri- RES the Scho I for Renewable Energy Science; WEAIiE.
10. **Korea**- Pocheon -Daejin University; WIMiIP.
11. **Meksyk**- Mexico- Instituto Politécnico Nacional; WIMiR.
12. **Niemcy**- Berlin- Federal Institute for Material Research and Testing; WIMiIP.
13. **Norwegia**- Grimstad- University of Agder; WIMiR.
14. **Ukraina** -Ivano-Frankowsk -The Ivano-Franko State Pedagogical University; WMS.
15. **Ukraina**- Zaporozże- Zaporoski Narodowy Uniwersytet Techniczny -ZNTU; WO.
16. **USA**- Milwaukee- University of Wisconsin; WO oraz WMiIM.

Podwójne Dyplomy

Nasza Uczelnia posiada 79 umów, które dają możliwość naszym studentom przystąpienia do „wspólnego systemu kształcenia i dyplomowania zgodnie z merytorycznymi uzgodnieniami pomiędzy współpracującymi wydziałami i w zgodzie z obowiązującymi regulacjami prawnymi”.

Aktualnie aktywnych umów o podwójnym dyplomowaniu posiadamy 4, a wśród nich:

- z Wydziału Górnictwa i Geoinżynierii na uniwersytecie TU Bergakademie Freiberg w Niemczech do czerwca tego roku przebywał jeden student- p. Daniel Milka, obronił pracę dyplomowa w czerwcu.
Ponadto warto dodać, że w AGH na WGiG obecnie studiuje trzech studentów z Ukrainy; obrony ich prac dyplomowych są przewidziane na lipiec oraz wrzesień br.
- z Wydziału Inżynierii Mechanicznej i Robotyki obecnie przebywa na Technische Universitaet Clausthal dwóch studentów - p. Przemysław Pypłacz oraz Tomasz Semerak; obrony prac dyplomowych są przewidziane na 2010r. Ponadto na tym Uniwersytecie w listopadzie 2008 obroniła się – p. Anna Żmurko, a w maju tego roku p. Angelika Kamińska.
- dwóch studentów z Wydziału Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki obecnie studiuje w ramach systemu podwójnego dyplomowania w Ecole Nationale Supérieure des Telecommunications w Paryżu we Francji –Instytut Eurecom; są to: p. Paweł Sztur oraz Jacek Zańko. Natomiast na następny rok akademicki zakwalifikowali się na tą samą uczelnię z tego samego Wydziału p. Jakub Sendor oraz p. Bartosz Małocka.

- z Wydziału Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej obecnie na uniwersytecie TU Bergakademie Freiberg w Niemczech przebywa jeden student: p. Mariusz Jawień- obrona jest przewidziana na wrzesień 2009r.

Absolwenci WIMiIP, którzy obronili się w tym roku akademickim to:

- p. Grzegorz Korpała - obronił pracę dyplomową w lutym 2009r.,
- p. Paweł Krajewski - obronił pracę dyplomową w styczniu 2009r.,

Ponadto obrona pracy dyplomowej p. Dariusza Kryty jest przewidziana na początek 2010r.

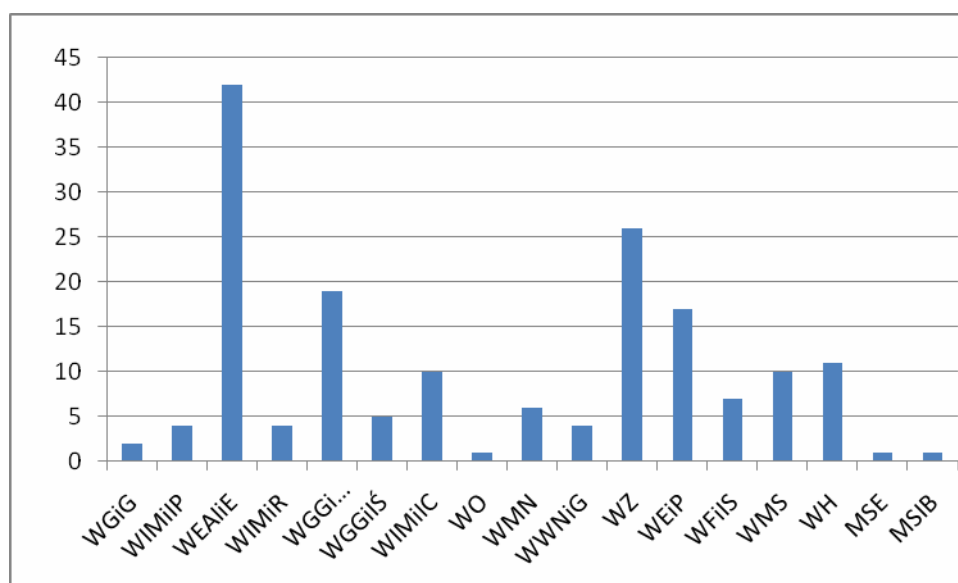
Podsumowując, w roku akademickim 2008/2009 pięciu studenci z AGH zdobyło podwójne dyplomy.

3. Wyjazdy zagraniczne

Studenci AGH podróżują do zagranicznych uczelni

▪ LLP ERASMUS – 10 lecie programu w AGH

W ramach programu LLP Erasmus w roku akademickim 2008/2009 wyjechało 170 studentów w tym 152 na studia, natomiast 18 w celu odbycia praktyki zawodowej. Najwięcej studentów podobnie jak w roku poprzednim wyjechało z WEAIIE – 42 osoby (34 wyjazdy na studia, 8 na praktykę), na drugim miejscu uplasował się WZ (26 mobilności). Najmniej, bo tylko po jednym studentzie wyjechało z WO, MSE, MSIB. Krajem, do którego najchętniej jeździli studenci była Francja (35 wyjazdów) oraz Niemcy (30 wyjazdów). Największy spadek zanotował mimo wszystko WEAIIE wysyłając o 17 studentów mniej niż w zeszłym roku. Wzrost zanotowało natomiast aż 9 wydziałów zwiększając liczbę wyjazdów minimalnie o 1 maksymalnie o 8 (WH).



Wykres nr. 1 Wyjazdy studentów AGH – wg.wydziałów.

W ubiegłym roku Studium Języków Obcych na zlecenie DWZ prowadziło kursy językowe dla studentów korzystających z programu Erasmus. Studenci mogli bezpłatnie uczęszczać na zajęcia z języka hiszpańskiego, francuskiego i niemieckiego na dwóch różnych poziomach zaawansowania.

Podczas roku akademickiego dwukrotnie zorganizowane zostało ogólnouczelniane spotkanie informacyjne na temat LLP Erasmus. Pierwsze z nich miało miejsce w budynku U2 w dniu 06.11.2008. Drugie spotkanie miało miejsce 20 maja podczas International Day. Studenci mogli zapoznać się z szczegółowo z zasadami programu, spotkać z byłymi stypendystami oraz otrzymać materiały promocyjne i informujące. Oprócz spotkań ogólnouczelnianych, prezentacje programu miały miejsce również na WIMiC oraz WIMiR.

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

- Informator
- Ulotki
- Plakaty
- Gadżety z logiem programu (długopisy, torby itp.)

▪ **International Day**

Dnia 20 maja br. DWZ już po raz drugi zorganizował International Day - wydarzenie mające na celu promocję programów stypendialnych oraz zachęcenie studentów AGH do wyjazdów na studia i staże zagraniczne. W bieżącym roku dodatkowo świętowaliśmy podczas International Day 10 lecie działania Programu LLP Erasmus w AGH.

Podczas całonocnej imprezy, która odbywała się w Klubie Studio studenci AGH mieli możliwość zdobywania informacji związanych z programami stypendialnymi na stoiskach Programu LLP Erasmus i Programu Vulcanus, DAAD, Fullbright oraz organizacji studenckich EESTEC AGH Kraków, IAESTE AGH Kraków, Erasmus Student Network jak również Studium Języków Obcych i Koła Naukowego „Babel”, oprawą International Day były występy artystyczne na scenie oraz prezentacje klubów studenckich.

Po tym wydarzeniu zaobserwowaliśmy wzrost liczby studentów wyjeżdżających na studia i praktyki w ramach Programu LLP Erasmus na rok akademicki 2009/2010, do 205 (w roku ubiegłym wyjechało 170 studentów). Wzrosło również zainteresowanie programem Vulcanus, znaczna liczba studentów przygotowuje się do złożenia aplikacji w styczniu 2010r.

▪ **Kolejny sukces studentów AGH w Programie AGH VULCANUS**

Po raz kolejny w tym roku akademickim DWZ koordynował proces aplikacji studentów AGH o stypendia „Vulcanus” - to inicjatywa japońsko – europejska, której celem jest przybliżenie studentom Unii Europejskiej kultury Japonii. W ramach Programu studenci uczestniczą w jednodniowym seminarium kulturowym w Tokio, następnie przez 4 miesiące uczęszczają na intensywny kurs języka japońskiego. Ostatecznym etapem Programu jest odbycie 8 miesięcznej praktyki w japońskiej firmie.

Dzięki intensywnej akcji promocyjnej wśród studentów AGH w mijającym roku akademickim wysłaliśmy do Brukseli 20 aplikacji studentów AGH. Wyniki konkursu zaskoczyły nas bardzo pozytywnie:

- wyniki I etapu rekrutacji (marzec); na 156 studentów z całej Europy na liście głównej znalazło się 7 studentów AGH oraz 3 studentów na liście rezerwowej spośród 56
- wyniki II etapu rekrutacji (maj); 5 studentów AGH (2-WGiG, 1-WIMIIP, 1-EAIE, 1-WMS) na 8 z Polski oraz na ok. 46 z Europy zostaje zakwalifikowanych przez EU-Japan Centre na wyjazd do Japonii w ramach programu Vulcanus, w ubiegłym roku 3 studentów AGH dostało się na praktyki w Japonii.

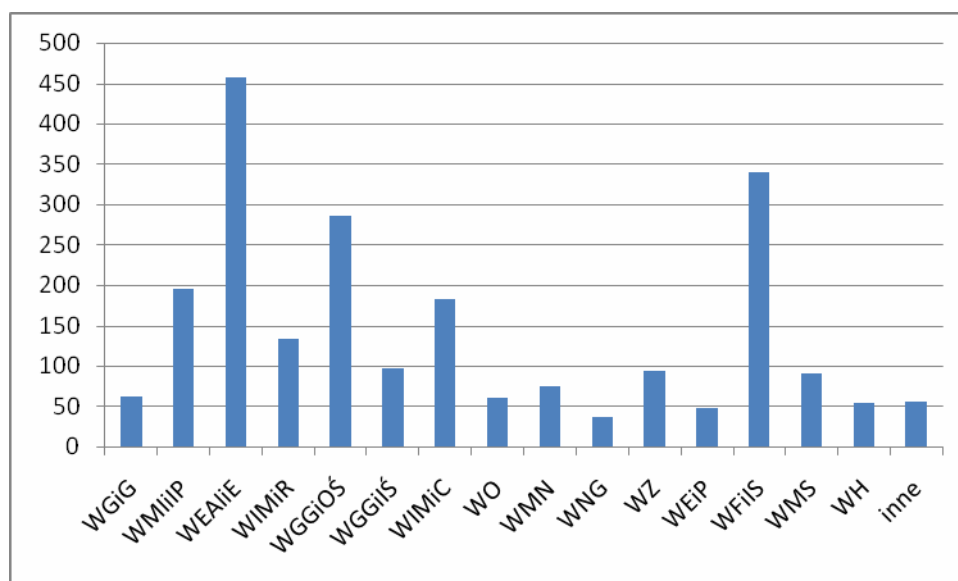
▪ **Grant na wyjazdy do Norwegii - Fundusz Stypendialny i Szkoleniowy**

W tym roku złożyliśmy wniosek o dofinansowanie w ramach nowopowstałego Funduszu Stypendialnego i Szkoleniowego z Funduszy Norweskich. Aplikowaliśmy o Działanie I, funduszu – „Mobilność Studentów i Pracowników”. Wniosek został zaakceptowany przez Narodową Agencję. Łączna kwota otrzymanego dofinansowania to 392287,68 PLN. Dzięki otrzymanym funduszom będzie możliwa w roku 2009/2010 realizacja 31 wymian studentów i pracowników z partnerskimi uczelniami w Norwegii.

▪ **Wyjazdy pracowników**

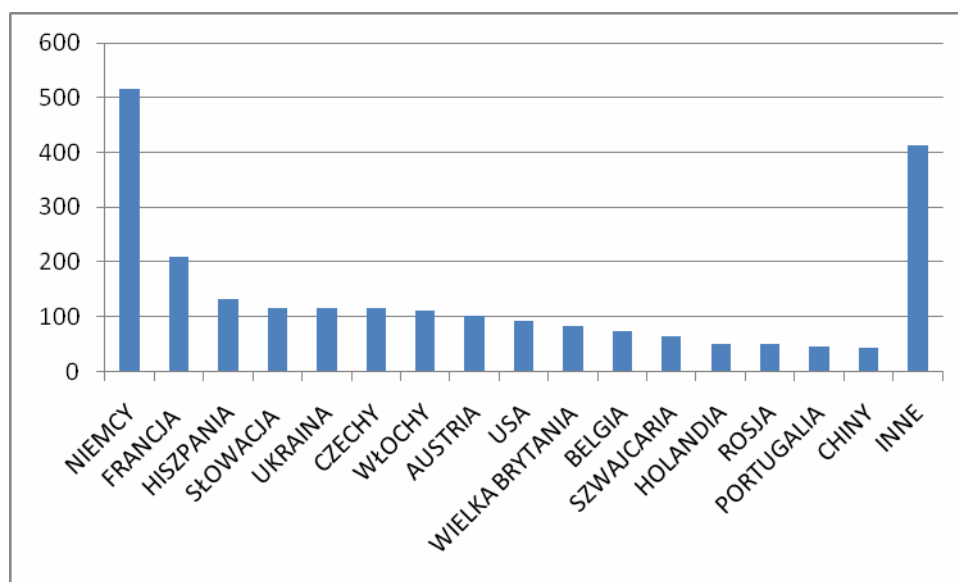
Z roku na rok ilość wyjazdów zagranicznych pracowników i studentów wzrasta. W bieżącym roku do końca lipca zrealizowano 2268 wyjazdów. Tradycyjnie blisko 1/3 wszystkich wyjazdów stanowi udział w konferencjach, sympozjach i kongresach, na których prezentowane są w postaci referatów czy posterów wyniki prac naukowo-badawczych lub doświadczenia w kształceniu studentów. Inne wyjazdy – jest ich z roku na rok więcej – związane są z aplikowaniem 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.



Wykres nr. 2 Wyjazdy pracowników AGH wg. wydziałów.

Już od kilku lat Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki zdecydowanie dominuje w wyjazdach zagranicznych, wyjazdy z WEAiE w tym roku to ponad 20% ogólnej liczby wyjazdów pracowników AGH. Ponadto, w całym okresie sprawozdawczym zdecydowanie najwięcej wyjazdów zrealizowano do Niemiec, Francji i Hiszpanii.



Wykres nr. 3 Wyjazdy pracowników AGH za granice wg. krajów.

Nasi Pracownicy dotarli w tym roku również do bardziej egzotycznych zakątków świata np. do Armenii, Korei Południowa, Peru, Zjednoczonych Emiratów Arabskich. Pracownicy i doktoranci AGH wyjeżdżający za granicę ubezpieczeni są od następstw nieszczęśliwych wypadków i kosztów leczenia za granicą w Polskim Towarzystwie Ubezpieczeń PTU S.A.

Tak jak w latach poprzednich pracownicy podróżujący w ramach delegacji samolotem, pociągiem czy autobusem mają możliwość osobistej lub telefonicznej rezerwacji biletów w Biurach Podróży, z którymi AGH podpisała umowy (FLY AWAY, MCI, AIR TOURS CRACOW sp. z o.o.). Ze względu na to, że Biuro Podróży „Fregata” przestało istnieć od dnia 1 lipca br. z AGH współpracuje dodatkowo z Biurem Podróży „Albatros”.

▪ **Wyjazdy pracowników AGH w ramach programu LLP Erasmus**

Rok akademicki 2008/2009 to pierwszy rok wyjazdów na szkolenia pracowników AGH, oprócz corocznie realizowanych wyjazdów pracowników naukowych AGH na wykłady w zagranicznych uczelniach, w tym roku zrealizowano 13 wyjazdów na szkolenia w zagranicznych instytucjach. Szkolenia te dotyczyły głównie praktycznych aspektów zarządzania i działania uczelni wyższych. Na wykłady wyjechało 31 pracowników AGH.

4. Studenci i goście zagraniczni w AGH

Studenci zagraniczni - studenci z Chin na Wydziale Inżynierii Mechanicznej i Robotyki

W minionym roku akademickim AGH rozpoczęła pionierski projekt rekrutacji studentów z Chin. Efektem pierwszej rekrutacji było przyjęcie na rok zerowy 13 studentów, którzy już od października 2009 po roku przygotowawczym rozpoczną studia na Wydziale IMiR na kierunku Mechatronika.

Studenci przyjeżdżający w ramach programu LLP Erasmus

W minionym roku akademickim odnotowaliśmy duży wzrost zainteresowania wśród zagranicznych kandydatów semestralnymi studiami w AGH w ramach programu LLP Erasmus. W pierwszym semestrze roku 2008/2009 przyjechało 13 osób, w drugim semestrze 20 osób. Na rok akademicki 2009/2010 na semestr zimowy mamy już zgłoszonych 30 studentów.

Kursy letnie

Latem 2009 w AGH odbyły się aż trzy edycje Kursów Letnich.

Summer Semester in Krakow - w czerwcu przyjechała do AGH grupa studentów z USA. To już piąta edycja „amerykańskich” kursów letnich – DWZ zajął się organizacją i koordynacją kursów dla San Diego State University, Kalifornia oraz Miami University, Oxford, Ohio. W bieżącym roku akademickim w kursach wzięło udział 12 studentów z SDSU, 5 studentów z Miami, 2 profesorów z USA i 1 z Polski, Uniwersytet Jagielloński. Kurs trwał od 01.06.-12.07.2009.

10 –LECIE Kursów Letnich dla studentów z Meksyku

W lipcu br. odbyła się już 10 edycja Kursów Letnich dla meksykanów w AGH. W latach 2000-2009 w Kursach Letnich wzięło udział 426 studentów oraz 40 profesorów i osób towarzyszących - razem 466 osób. Koordynatorem kursów jest dr Czesław Grzbiela.

Kursy Letnie na Wydziale Górniczym czyli Summer School of Mining Engineering

W dniach 6-17.07.2009 Wydział Górniczy był organizatorem Kursów Letnich dla studentów zagranicznych - głównie z Azji. Dziedziny które były omawiane w trakcie kursów to:

- Underground hard coal mining
- Metal ore mining
- Open cast mining
- Salt mining
- Economics in mining
- Occupational risks in mining
- Mining and the environment
- Ventilation in underground coal mines
- Geomechanics in mining

UNESCO

Dzięki staraniom uczelnianego Koordynatora Sieci UNESCO w minionym roku akademickim w AGH przebywało 8 stypendystów z: Wietnamu, Szwajcarii, Laosu, Kamerunu, Kazachstanu, Tanzanii, Etiopii i Malawi. Studenci na sześciomiesięcznych stażach naukowych. Na rok akademicki 2009/2010 zostało zrekrutowanych 10-u kandydatów- rozpoczynają staż w październiku 2009.

Orientation Week

W październiku 2008 po raz pierwszy DWZ wraz ze studentami z Erasmus Student Network zorganizował tygodniowy program adaptacyjny dla nowoprzybyłych studentów zagranicznych w AGH.

Kandydaci na studia w AGH

W roku akademickim 2008/2009 DWZ otrzymał ok. 230 zapytań drogą e-mailową lub telefoniczną w sprawie studiów w języku angielskim (w roku 2007/2008 było ich 142). Wszyscy kandydaci zostali poinformowani o naszej aktualnej ofercie edukacyjnej i skierowani na Wydziały, którymi są zainteresowani. Wszyscy zostali również poinformowani o wymogach odnośnie dokumentacji niezbędnej w procesie rekrutacji. Oprócz Mechatronics i Electronics and Telecommunication, jest duże zainteresowanie studiami na Wydziale Zarządzania, jak również na WWNiG (zwłaszcza Petroleum Engineering).

Uczelniany Blok Przedmiotów w języku angielskim

Rada Programowa Studiów Międzynarodowych AGH stworzyła Uczelniany Blok Przedmiotów dla studentów zagranicznych chcących studiować w języku angielskim w AGH. Blok powinien ruszyć już w nadchodzącym roku akademickim.

Udział AGH w projekcie CIRIUS

DWZ koordynował udział AGH w projekcie badawczym przeprowadzonym przez organizację CIRIUS oraz Ministerstwo Nauki, Technologii i Innowacji z Danii we współpracy z UE. Celem projektu „ENATIS - Services for International Students in Higher Education” jest a) zbadanie potrzeb studentów międzynarodowych zarówno na poziomie studiów licencjackich jak i magisterskich, zwłaszcza tych pochodzących z zupełnie odmiennych kręgów kulturowych oraz religijnych, b) opracowanie zaleceń w jaki sposób można sprostać tym potrzebom na poziomie instytucjonalnym oraz innych płaszczyznach w strategii uczelni c) opracować przewodnik tzw. dobrych praktyk dla studentów międzynarodowych na poziomie europejskim. AGH jest jedną z czterech uczelni wyższych w Polsce, a jedyną z kręgu uczelni technicznych biorących udział w projekcie. W przyszłym roku akademickim mają ukazać się wyniki badań.

Goście w AGH

W roku akademickim 2008/2009 zarejestrowano 398 gości zagranicznych w roku poprzednim 310. Najwięcej gości przebywało na Wydziałach EAIiE (60), IMiR (53) oraz Zarządzania (49), najmniej zaś zostało zarejestrowanych na Wydziale Odlewnictwa (2). Najwięcej gości przyjechało do nas z Meksyku (72), aczkolwiek niemal wszyscy byli uczestnikami kursów letnich organizowanych na Uczelni. Liczną współpracę prowadzimy również z Ukrainą (44), Niemcami i USA (33), Francją (27) i Japonią (20). Do DWZ zostało zgłoszonych w niniejszym roku ok. 29 profesorów przebywających w AGH na wykładach –tzw. visiting professors.

Z roku na rok pojawia się coraz większa liczba zorganizowanych grup studenckich goszczących na AGH w ramach praktyk, kursów letnich lub – jak to miało miejsce w tym roku – rozgrywek sportowych.

Dużym problemem ciągle jest nie zgłaszanie przez zainteresowane strony faktu pobytu cudzoziemca w danej jednostce – stąd zestawienie powinno być traktowane orientacyjnie. Mimo to daje się zauważyć stała tendencja wzrostowa (około 20 % rocznie w skali ostatnich trzech lat) jeśli chodzi o liczbę obcokrajowców goszczących w naszej Uczelni.

CENTRUM TRANSFERU TECHNOLOGII AGH

1. Współpraca z gospodarką

1.1 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 wizytę przedstawicieli AGH oraz seminarium z firmą Siemens (luty 2008, Freiburg) dotyczące gazyfikacji i upłynniania węgla oraz wykorzystania do tego celu energetyki jądrowej.
- Zorganizowano 'Dzień otwarty Doliny Lotniczej' (AGH, 10 marca 2008)
- Współorganizowano konferencje i seminaria:
 - Możliwości rozwoju działalności w obszarze badań kosmicznych w Małopolsce – sfera badawcza i przemysłowa (AGH, 11 lutego 2008)
 - I Sympozjum 'Polski Inżynier w kraju i na świecie' w ramach II Kongresu Towarzystw Naukowych na Obczyźnie, AGH, 5 września 2008)
 - Seminarium firmy Teneco dla studentów Wydziału Metalurgii (maj 2008)
- We współpracy z Krakowskim Parkiem Technologicznym przygotowano aplikacje do wspólnych projektów (realizacja w 2009):
 - tworzenia i znaczącego dofinansowania przedsiębiorstw innowacyjnych na bazie technologii powstających na Uczelni ('Twój Innowacyjny Biznes')
 - serii seminariów o wykorzystaniu cudzej własności intelektualnej w badaniach, publikacjach i edukacji oraz transferze własności intelektualnej z Uczelni do praktyki gospodarczej ('Własność intelektualna w badaniach naukowych i innowacyjnej przedsiębiorczości').
- 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.
- Reprezentowano AGH na zgromadzeniach wspólników spółek z udziałem AGH (ZDANIA Sp. z o.o., KPT Sp. z o.o.).
- Prowadzono obsługę strony internetowej Działu.

1.2 I-VI 2009

- Przygotowano i koordynowano podpisanie 2 umów konsorcjów, 6 porozumień o współpracy i 5 listów intencyjnych z przedsiębiorstwami
- Opracowano i złożono aplikacje do projektów własnych:
 - „Opracowanie i wdrożenie procedur ochrony i transferu własności intelektualnej powstającej na Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie”, wniosek złożony 29 czerwca 2009r., przewidywany czas trwania projektu: 01 października 2009r. – 31 października 2010r. Projekt dofinansowany w 90% z Programu Kreator Innowacyjności, w 10% z wkładu własnego. Rozwiązanie przyjmie postać procedur opracowanych przez specjalistyczną firmę lub osobę fizyczną – specjalistę, wyłonioną w drodze przetargu publicznego, zgodnie z Ustawą z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych. Realizacja całości projektu obejmuje przeprowadzenie kampanii promocyjno – informacyjnej informującej o stworzeniu procedur zarządzania własnością intelektualną oraz o korzyściach z istnienia takich procedur. Wykonawca przeprowadzi seminarium doszkalające dla pracowników naukowych Uczelni odnośnie procedur ochrony i transferu oraz ich wdrażania na Uczelni, z zaakcentowaniem praktycznej strony zastosowania procedur.
 - „Własność intelektualna w badaniach naukowych i innowacyjnej przedsiębiorczości - seminaria szkoleniowe dla środowisk naukowych”
Wniosek przygotowywany przy udziale Krakowskiego Parku Technologicznego, czekamy na ogłoszenie konkursu przez MNiSW. Przewidywany czas trwania

projektu: 12 miesięcy, Dofinansowanie 100% z Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki, Działanie 4.2. Rozwój kwalifikacji kadr systemu B+R i wzrost świadomości roli nauki w rozwoju gospodarczym. Główne założenia projektu:

- Prowadzono prace przygotowawcze do wyania pierwszego numeru internetowego newslettera (kwartalnik) który będzie przesyłany do współpracujących i innych przedsiębiorców. Newsletter będzie zawierał komplet informacji o ofercie technologicznej AGH.

2. Ochrona własności intelektualnej

2.1 2008

- Opracowano 55 dokumentacji zgłoszeniowych wynalazków, 1 dokumentację zgłoszeniową wzoru użytkowego, 11 dokumentacji zgłoszeniowych znaków towarowych oraz 6 obron zgłoszeń wynalazków.
- Dokonano 1 międzynarodowego zgłoszenia patentu do Biura Międzynarodowego Światowej Organizacji Własności Intelektualnej (finansowanie z programu Ministra Nauki Patent+), współpracowano w zgłoszeniu 1 patentu do Europejskiego Urzędu Patentowego (finansowanie z Funduszy Norweskich).
- Urząd Patentowy RP udzielił na rzecz AGH 49 patentów na wynalazki oraz 1 prawo ochronne na wzór użytkowy.
- Wobec nieuchronnej konieczności patentowania wynalazków zagranicą zakupiono roczną licencję dostępu do profesjonalnej bazy informacji patentowej QUESTEL.Orbit. oraz nawiązano współpracę z kancelarią patentową Andrzej Kacperski Kancelaria Prawno Patentowa LICENCJA, specjalizującą się w ochronie własności intelektualnej za granicą.
- Prowadzono obsługę strony internetowej Działu, uruchomiono i obsługiwano forum internetowe ochrony własności intelektualnej.
- Opublikowano 2 artykuły w Magazynie informacyjnym AGH : 'Jak chronić własność intelektualną na terenie Polski' oraz ' czy i jak chronić wynalazek zagranicą'.
- Skierowano 1 pracownika CTT na 3 letnią aplikację rzeczniowską w Polskiej Izbie Rzeczników Patentowych, oraz sfinansowano koszt aplikacji.

2.2 I-VI 2009

- Urząd Patentowy RP, po rozpatrzeniu zgłoszeń wynalazków i wzorów użytkowych, udzielił na rzecz AGH 28 patentów na wynalazki.
- Opracowano 35 dokumentacji zgłoszeniowych wynalazków (zawierające: opis wynalazku, zastrzeżenia patentowe, skrót opisu, rysunki oraz wykaz oznaczeń na rysunku wraz z przeprowadzeniem poszukiwań w zbiorach literatury i bazach), które zostały wysłane do Urzędu Patentowego RP z wnioskami o udzielenie patentów.
- Opracowano 1 dokumentację zgłoszeniową wzoru użytkowego (zawierającą: opis wzoru użytkowego, zastrzeżenia ochronne, skrót opisu, rysunki oraz wykaz oznaczeń na rysunku wraz z przeprowadzeniem poszukiwań w zbiorach literatury i bazach), który został wysłany do Urzędu Patentowego RP z wnioskiem o udzielenie prawa ochronnego.
- Opracowano obrony 11 zgłoszeń wynalazków wraz z przeredagowaniem ich opisów i zastrzeżeń patentowych w związku z zarzutami Urzędu Patentowego RP o przeszkodach do uzyskania patentu.
- Prowadzono dozоровanie i obsługę opłat okresowych związanych z ochroną wynalazków.
- Prowadzono doradztwo i udzielano informacji w sprawach związanych z działalnością Działu.
- Konsultowano zawierane umowy licencyjne oraz umowy o przeniesienie praw z/do patentu.
- Współpracowano przy zgłaszaniu wynalazku pt. "Method of production of a slag-forming compound for secondary steel refining in a ladle or ladle furnace" do Europejskiego Urzędu Patentowego (finansowanie z Funduszy Norweskich - zgłoszenie

zostało zarejestrowane z dniem 14 marca 2009 r. pod nr EP 09155189.5 z pierwszeństwem ze zgłoszenia PL387171.

- Współpracowano przy dokonaniu międzynarodowego zgłoszenia w trybie PCT wspólnego wynalazku pt "Multi-resonance power supply with an integral quality factor limiter" - zgłoszenie zostało zarejestrowane z dniem 3 czerwca 2009 r. pod nr PCT/PL2009/000061 z pierwszeństwem ze zgłoszenia PL385472.
- Administrowano pod względem merytorycznym i finansowym projektem "Sposób i układ do przetwarzania sygnałów analogowych na sygnały cyfrowe z asynchroniczną modulacją Sigma-Delta" w ramach Programu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego „Patent Plus. Wsparcie patentowania wynalazków powstających w jednostkach naukowych”.
- Współpracowano przy przygotowaniu i wysłano 2 wnioski o dofinansowanie kosztów zgłoszenia w trybie międzynarodowym PCT dwóch wynalazków ze środków finansowych w ramach Programu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego „Patent Plus. Wsparcie patentowania wynalazków powstających w jednostkach naukowych”
- Opublikowano następujące artykuły w Magazynie Informacyjnym Akademii Górniczo-Hutniczej:
 - "Jak chronić własność intelektualną na terenie Polski" - Biuletyn nr 10, oraz "Czy i jak chronić wynalazek za granicą?" - Biuletyn nr 12.
- Przeksięgowano środki przyznane w wyniku rozstrzygnięcia Konkursu o refundację kosztów uczestnictwa w międzynarodowych konferencjach, seminariach lub wystawach naukowych w 2008 r.

3. Transfer technologii

3.1 2008

- Zawarto 24 umowy licencyjne, w tym 13 na wynalazki, 10 na know how, 3 na programy komputerowe oraz 2 umowy przeniesienia praw z patentu.
- Zarejestrowano 3 nowe rozwiązania know-how, prowadzono bieżącą obsługę formalno-prawną i rozliczeniową w zakresie 30 umów wdrożeniowych oraz 130 umów licencyjnych.
- Łączne przychody AGH z tytułu zawartych umów wdrożeniowych wyniosły 143 301 zł, z czego do dyspozycji AGH pozostało 6 735 zł. Łączne przychody z tytułu zawartych umów licencyjnych wyniosły 851 407 zł, z czego do dyspozycji AGH pozostało 195 540 zł.
- Na podstawie Zarządzenia 21/2008 Rektora AGH począwszy od 1 października 2009 wpływy z transferu technologii pozostałe po wypłacie środków należnych twórcom są zarządzane przez CTT AGH. W okresie 1 października – 31 grudnia 2008 środki te wyniosły 14 456 zł.
- Ze środków uzyskanych przez AGH z transferu do 30.09.2008 :
 - sfinansowano uczestnictwo pracowników AGH w krajowych i międzynarodowych konferencjach, seminariach i wystawach (35 924 zł)
 - sfinansowano koszty zgłoszeń patentowych oraz opłat ochrony za I okres (55 699 zł)
- We współpracy z MARR w ramach konkursu Ministra Nauki Patent+ pozyskano finansowanie w wysokości 36 000 zł oraz przeprowadzono w dniu 29 lutego 2008 konferencję 'Wycena własności intelektualnej', w której uczestniczyło ponad 160 osób.
- Prowadzono obsługę strony internetowej Działu, uruchomiono i obsługiwano forum internetowe transferu technologii.

3.2 I-VI 2009

W ramach obsługi bieżącej AGH w zakresie transferu technologii:

- Prowadzono negocjacje dotyczące udzielenia licencji na wynalazki i wyniki badań naukowych będące własnością uczelni.
- Sporządzono dokumentację i zawarto 13 nowych umów licencyjnych w tym 7 na wynalazki będące własnością AGH, 2 na know-how 3 na programy komputerowe i 1 przeniesienia prawa z patentu.

- Zarejestrowano 20 umów sprzedaży wyników badań naukowych i ekspertyz za granicę.
- Zarejestrowano 2 nowe rozwiązania know-how
- Prowadzono bieżącą obsługę formalno-prawną i rozliczeniową w zakresie umów wdrożeniowych (wdrożenia wyników prac naukowo-badawczych AGH), aktualnie ponad 30 umów o wdrożenie wyników prac naukowo-badawczych,
- Prowadzono bieżącą obsługę formalno-prawną i rozliczeniową w zakresie umów licencyjnych (udzielenie licencji na patenty i projekty wynalazcze zgłoszone w UP RP będące własnością AGH) i licencyjnych know-how (udzielenie zezwolenia na stosowanie rozwiązań będących wynikami prac naukowo-badawczych będących własnością AGH, nie zgłaszanych do ochrony patentowej), aktualnie ok. 150 umów licencyjnych i licencyjnych know-how,
- Prowadzono doradztwo i informację w sprawach będących przedmiotem pracy Działu

4. Obsługa Funduszy Strukturalnych

4.1 2008

- Prowadzono kompleksową obsługę 50 aplikacji do funduszy strukturalnych, w tym do programu POIG (40 aplikacji), POIiŚ (2 aplikacje), MRPO (8 aplikacji), o łącznej wartości wnioskowanego dofinansowania dla AGH w wysokości 404 513 155 zł. W ramach powyższych działań:
 - prowadzono kompleksową obsługę na różnych etapach (doradztwo, przygotowanie aplikacji, umowy konsorcyjne, podpisanie umów wstępnych, raportowanie do instytucji finansujących, udział w zespołach sterujących oraz realizacyjnych 3 projektów kluczowych infrastrukturalnych oraz 2 kluczowych projektów badawczych,
 - prowadzono kompleksową obsługę na różnych etapach (doradztwo, umowy konsorcyjne, przygotowanie aplikacji) 40 pozostałych projektów, w których AGH jest wyłącznym wnioskodawcą lub liderem konsorcjum
 - prowadzono obsługę (doradztwo, umowy konsorcyjne, załączniki) 5 projektów z udziałem AGH jako partnera konsorcjum aplikującego o finansowanie
- Zrealizowano w partnerstwie z Uniwersytetem Rolniczym oraz Politechniką Krakowską projekt 'InnoGrant – program wspierania innowacyjnej działalności doktorantów' finansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach programu ZPORR. Ze środków projektu doktoranci AGH otrzymali 40 jednorazowych stypendiów w wysokości 10 000 zł każde (łącznie 400 000 zł).
- We współpracy z Ośrodkiem Przetwarzania Informacji w Warszawie zorganizowano seminarium 'Projekty rozwojowe, foresight i patenty w ramach działania 1.1.1 oraz działania 1.3 POIG' (AGH, 3 grudnia 2008).
- Prowadzono bieżące doradztwo dla pracowników AGH w zakresie źródeł, możliwości i sposobów pozyskania finansowania z funduszy strukturalnych.
- Prowadzono stronę internetową Działu.
- Przedstawiciele CTT aktywnie uczestniczyli w pracach Zespołu Redakcyjnego periodyku „Innowacyjny Start” wydawanego przez Urząd Marszałkowski Województwa Małopolskiego.
- Prowadzono obsługę systemu rejestracji w Zintegrowanym Systemie Zarządzania ASIMS+ dla umów zawieranych w ramach funduszy strukturalnych.

4.2 I-VI 2009

- Koordynacja projektów AGH znajdujących się na listach projektów kluczowych (4 - AGH koordynator; 2 - AGH partner)
- Współpraca z MNiSW oraz UMWM w sprawie podpisania umów o dofinansowanie, wykonywanie okresowych sprawozdań
- prace związane z aplikacją (opracowanie wniosków o dofinansowanie, przygotowanie kompletu dokumentacji do aplikacji; ocena formalna, merytoryczna i podpisanie umowy o dofinansowanie)
- uczestnictwo w komitetach realizujących (realizacja projektów)

- współpraca z jednostkami wewnętrznymi AGH w zakresie prac związanych z koordynacją i aplikacją projektów kluczowych (DZP, DPM, ZRP, Kwestura, DIR)
- Przygotowanie dla Ministerstwa Rozwoju Regionalnego sprawozdania z wykorzystania środków z funduszy strukturalnych na AGH (monitoring Instytucji Zarządzającej).
- Przygotowanie dla Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego informacji nt. przebiegu realizacji projektów planowanych do realizacji w latach 2009 - 2013 ze środków UE.
- Inicjatywa technologiczna I: obsługa administracyjna 5 projektów realizowanych przez pracowników AGH (raporty, bieżąca informacja nt. kwalifikowalności wydatków, wnioski o zaliczki, zamówienia).
- Inicjatywa technologiczna II – doradztwo i pomoc w aplikacji:
 - Konsultacja umów przedwstępnych oraz umów konsorcjów naukowo – przemysłowych z Zespołem Radców Prawnych AGH.
 - Sprawdzenie formalne wniosków
 - Koordynacja podpisania dokumentów przez osoby upoważnione do reprezentowania AGH
- Aktualizacja strony internetowej CTT. Umieszczenie informacji dot. realizowanych projektów w ramach FS
- Obsługa bieżąca AGH:
 - informowanie pracowników naukowych i administracyjnych, doktorantów i studentów AGH na temat aktualnych naborów wniosków w ramach funduszy strukturalnych - szczegółowe informacje na temat konkursów i przygotowania niezbędnej dokumentacji (kwalifikowalność kosztów, zgodność z wytycznymi konkursowymi), informacje nt. możliwości finansowania projektów z innych programów pomocowych niż fundusze strukturalne.
 - potwierdzanie kwalifikowalności kosztów na zamówieniach i wnioskach o zamówienia publiczne w ramach realizowanych projektów
 - koordynacja prac prowadzących do złożenia aplikacji w ramach ogłaszanych konkursów w ramach funduszy strukturalnych: - przygotowanie załączników (pełnomocnictwa, potwierdzenia notarialne, dokumenty księgowe, dokumenty poświadczające kwalifikowalność wnioskodawcy i inne wymagane w danym działaniu) do aplikacji w ramach ogłoszonych konkursów oraz umów dla projektów, które uzyskały dofinansowanie
 - przygotowanie we współpracy z Radcami Prawnymi AGH wzoru umowy konsorcjum wg. wymaganych wytycznych do działania 1.3.1 PO IG
 - koordynacja podpisania dokumentów przez osoby upoważnione do reprezentowania AGH
 - kontrola zgodności dokumentacji aplikacyjnej z wymogami wytycznych konkursowych
 - pomoc w kontaktach z jednostkami wdrażającymi programy dofinansowane z FS
 - obsługa systemu rejestracji wniosków realizowanych z EFRR - nadawanie numerów w Zintegrowanym Systemie Zarządzania ASIMS+ (program komputerowy kwestury AGH) dla umów zawieranych w ramach funduszy strukturalnych. Nadanie wewnętrznego numeru księgowego na AGH następującym projektom, które uzyskały dofinansowanie
 - współpraca w zakresie tworzenia reguł dot. obiegu dokumentów związanych z realizacją projektów finansowanych z funduszy strukturalnych Unii Europejskiej oraz z innych środków europejskich i międzynarodowych – projekt zarządzenia Rektora.
- Promocja Uczelni na łamach periodyku „Innowacyjny Start” wydawanego przez Urząd Marszałkowski Województwa Małopolskiego (pracownicy Działu Obsługi Funduszy Strukturalnych współtworzą Zespół Redakcyjny). Udział w pracach nad trzema kolejnymi numerami o tematyce: INNOWACJE SPOŁECZNE, RYNEK EDUKACYJNY, NOC NAUKOWCÓW
- Kontynuacja i zamknięcie realizacji, w partnerstwie z UMWM (Koordynator) oraz 15 jednostkami naukowymi w Krakowie projektu „Małopolskie Stypendium Doktoranckie” w ramach Działania 2.6 „Regionalne Strategie Innowacyjne i transfer wiedzy” Zintegrowanego Programu Operacyjnego Rozwoju Regionalnego (ZPORR), w tym

udział w przygotowaniu i przeprowadzeniu konferencji podsumowującej projekt przez Koordynatora

- Przygotowanie aplikacji w ramach Programu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego PATENT PLUS - Wsparcie patentowania wynalazków.

5. Pozostała działalność

5.1 2008

W ramach współpracy z innymi jednostkami AGH zrealizowano kilka ważnych przedsięwzięć, nie wchodzących w zakres statutowej działalności centrum:

- prowadzono negocjacje i koordynowano podpisanie umowy ze szwajcarską fundacją firmy ABB w sprawie ufundowania trzech stypendiów dla studentów AGH
- opracowano zasady przyjęcia na studia oraz umowę zawieraną przez AGH ze studentami z Chińskiej Republiki Ludowej
- wynegocjowano i podpisano umowę z firmą ArcelorMittal w sprawie sfinansowania (40 000 zł) zakupu wyposażenia dla projektu wykorzystania e-learningu w nauczaniu dzieci przewlekle chorych, przebywających w Szpitalu Dziecięcym w Krakowie Prokocimiu.

5.2 I-VI 2009

- Wynegocjowano aneks do wieloletniej umowy wdrożeniowej z KGHM oraz sfinalizowano realizację umowy.
- We współpracy Centrum e-Learning AGH sfinalizowano montaż i uruchomienie systemu wykorzystania e-learning w nauczaniu dzieci przewlekle chorych przebywających w Szpitalu Dziecięcym w Krakowie Prokocimiu.
- opracowano list intencyjny dotyczący projektu Węzła Wiedzy w ramach Europejskiego Instytutu Technologicznego

AKADEMICKI INKUBATOR PRZEDSIĘBIORCZOŚCI AGH

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 księgową
 - zewnętrzna obsługa prawną

Inna działalność

Od początku istnienia AIP AGH jest organizatorem lub uczestnikiem wielu wydarzeń związanych z szeroko rozumianą przedsiębiorczością akademicką. Wśród najważniejszych działań inkubatora w bieżącym roku można wymienić:

- 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 Korfańskiego 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 AIP AGH na prośbę Akademickiego Biura Karier Akademii Sztuk Pięknych w Krakowie zorganizował spotkanie dotyczące podstaw przedsiębiorczości i oferty inkubatora dla studentów Wydziału Formy Przemysłowe tej Uczelni.
- 21 – 22 marca 2008 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 2008 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 2008 r.
- AIP AGH w dniach 20 – 21 kwietnia 2008 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 Górnictwa i Geoinżynierii AGH spotkanie dotyczące podstaw przedsiębiorczości i oferty inkubatora dla studentów II i V roku tego wydziału.

Statystyki

Od sierpnia 2008 r. do lipca 2009 r. do AIP AGH wpłynęły 22 wnioski o przyjęcie do inkubatora.

Tabela nr 1 - Lista złożonych wniosków o przyjęcie do AIP AGH

miesiąc	2008	2009
Styczeń		2
Luty		1
Marzec		2
Kwiecień		3
Maj		1
Czerwiec		0
Lipiec		0
Sierpień	4	
Wrzesień	3	
Październik	1	
Listopad	4	
Grudzień	1	

Spośród złożonych wniosków do realizacji przyjęto 18 firm.

Tabela nr 2 - Lista firm założonych w AIP AGH

miesiąc	2008	2009
Styczeń		3
Luty		3
Marzec		1
Kwiecień		2
Maj		0
Czerwiec		2
Lipiec		0
Sierpień	0	
Wrzesień	3	
Październik	2	
Listopad	1	
Grudzień	1	

Porównując liczbę firm na dzień 1 sierpnia 2008 (17 firm) i 1 sierpnia 2009 (25 firm) odnotowuje się 47% wzrost liczby beneficjentów korzystających z usług AIP AGH.

Ogółem w AIP AGH założonych było 39 firm. W tej chwili (lipiec 2009 r.) z pomocy inkubatora korzysta 25 firm, w następujących formach działalności gospodarczej:

Tabela nr 3 (załącznik 3) – Formy działalności

Formy działalności	
Jednoosobowa działalność gospodarcza	16
Spółka cywilna	5
Spółka jawna	2
Spółka z o.o.	2

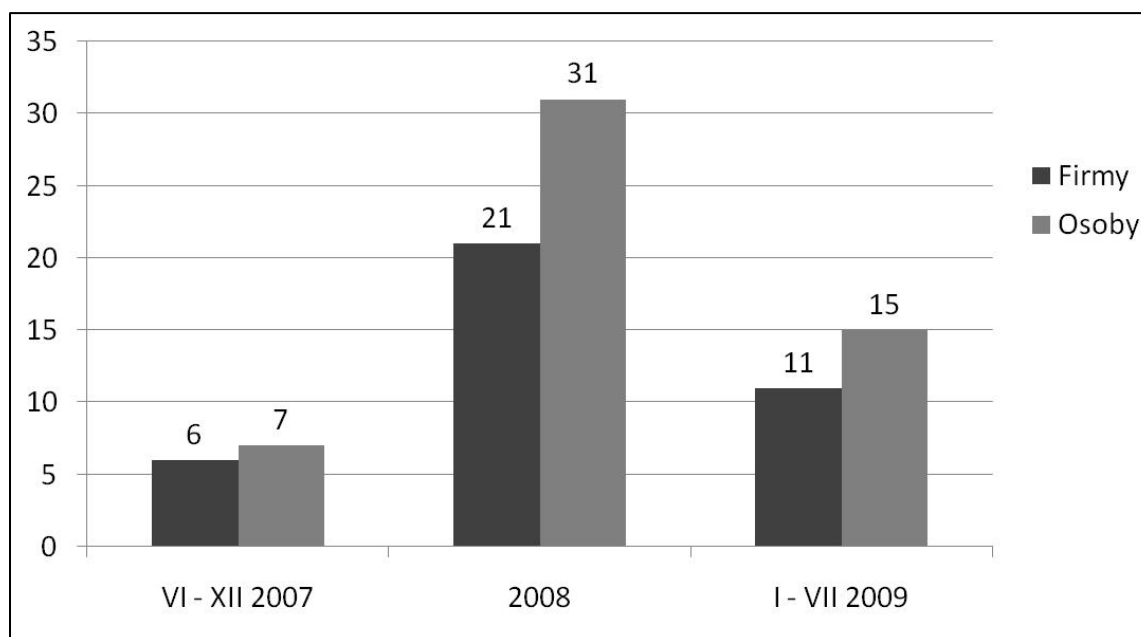
Tabela nr 4 (załącznik 4) - Podział ze względu na rodzaj pomocy inkubatora:

Formy wsparcia	
Inkubacja	5
Adres siedziby	20

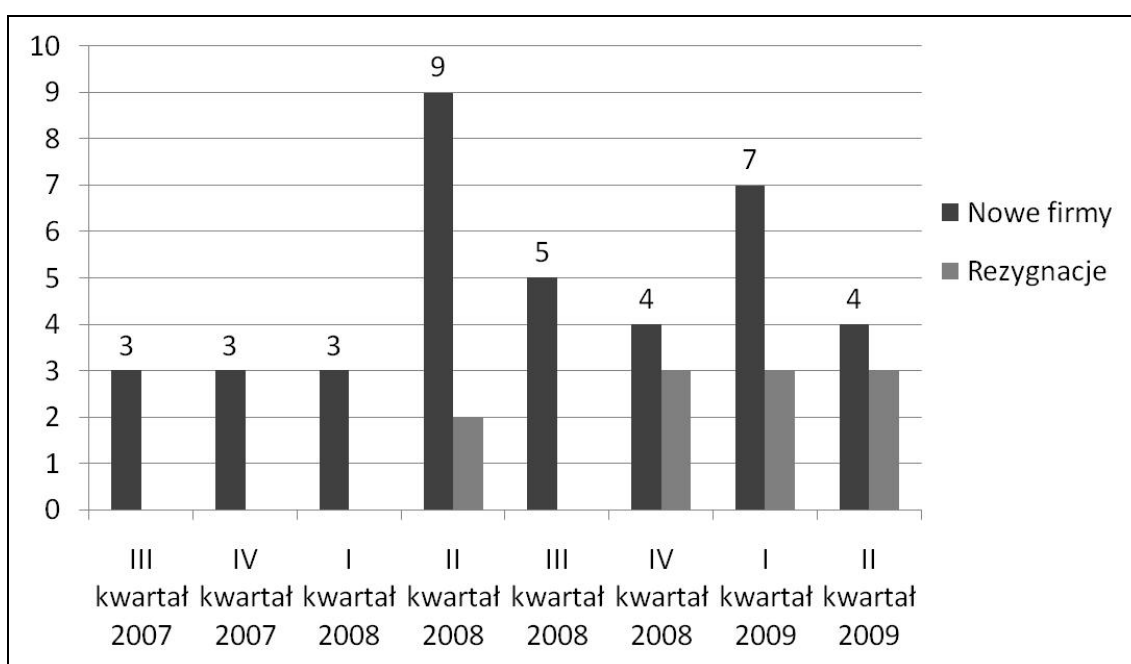
Tabela nr 5 (załącznik 5) - Podział beneficjentów wg płci:

Kobiety	9
Mężczyźni	23

Wykres nr 1 (załącznik 6) - Liczba beneficjentów oraz firm zakładanych w inkubatorze w poszczególnych latach:



Wykres nr 2 (załącznik 7) - Kwartalna fluktuacja firm:



Wykres nr 3 (załącznik 8) -Podział obecnych beneficjentów ze względu na uczelnie (studenci, absolwenci, pracownicy i doktoranci)

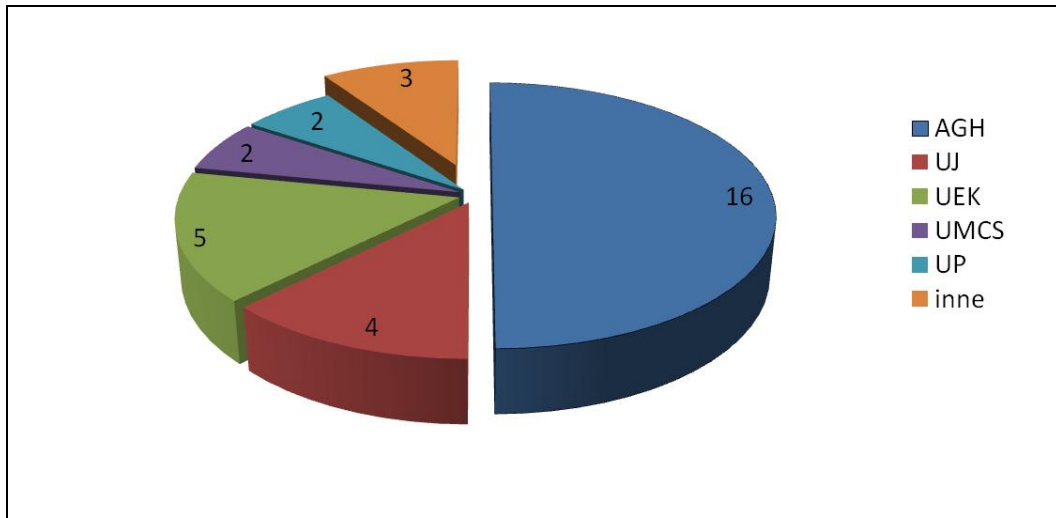


Tabela nr 6 (załącznik 9) podział firm ze względu na przedmiot działalności:

Branża	Liczba firm
IT	9
Usługi bankowe	2
Projektowanie i wykonawstwo	2
Szkolenia	2
PR	1
Telekomunikacja	1
Analiza danych	1
Usługi różne	7

Poza bieżącą obsługą firm działających w inkubatorze w ubiegłym roku akademickim pomoc AIP AGH uzyskało około 400 osób zainteresowanych prowadzeniem własnej działalności gospodarczej.

Finansowanie

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 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
- Kancelaria Podatkowa Lucrum s.c.
- LORICA IURIS Kancelaria Adwokatów i Radców

CENTRUM KARIER

Misją CK jako jednostki Uczelni jest ustawiczne wzmacnianie wzajemnych, pozytywnych relacji pomiędzy sektorem edukacji i sektorem zatrudnienia. Funkcja ta stanowi dopełnienie wizerunku uczelni, której jakość kształcenia przekłada się bezpośrednio na wysoki wskaźnik zatrudnienia Jej absolwentów i ich konkurencyjności na rynku pracy.

Promocja

Promocja była prowadzona w sposób ciągły m.in. poprzez:

- kolportaż ulotki informacyjnej adresowanej do studentów AGH wraz z ofertą proponowanych usług podczas akcji ubezpieczeń prowadzonej przez URSS (rozdano 10 tys. ulotek),
- plakatowanie terenu AGH, w tym Miasteczka Studenckiego
- stałą współpracę z mediami (spoty informacyjne, wywiady, artykuły, programy reklama; - Radio Akademickie Eska Rock, Radio Kraków, Radio Alfa, Radio Plus, RMF FM, Dziennik Polski, Gazeta Wyborcza, Metro, Gazeta Krakowska, Eurostudent, Dlaczego, BiS, SMS, Manko, Rzeczpospolita, Wprost, Polityka, Newsweek, TVP 3, TVN oraz portale internetowe: wrota małopolski, magiczny kraków, onet, interia, pracuj, kulturatka, kariera, portal Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej, portale urzędów pracy w całej Polsce, portale akademickie i inne),
- promocję na terenie krakowskich uczelni (UJ, PK, AE, AR, AP) – plakaty, ulotki, bilbordy, banery,
- promocję na terenie miasta Krakowa (banery, bilbordy, plakaty),
- promocję na ponad 70. uczelniach wyższych na terenie całej Polski (banery na stronach akademickich biur karier),
- prezentację AGH i biura (CK AGH) na 14 konferencjach, seminariach, sesjach na organizowanych na terenie uczelni i poza uczelnią.

Współpraca z sektorem przemysłowym i innymi instytucjami rynku pracy

W celu nawiązania kontaktu z kolejnymi firmami, CK w sposób ciągły zajmuje się wyszukiwaniem na rynku lokalnym, ogólnopolskim oraz międzynarodowym przedsiębiorstw

o branżach adekwatnych do profilu kształcenia w AGH, a następnie nawiązywaniem współpracy drogą korespondencyjną lub poprzez bezpośrednie spotkania.

W roku ak. 2008/09 pocztą tradycyjną oraz elektroniczną rozesłano ponad 140 pakietów promujących AGH, w tym list intencyjny zachęcający do podjęcia współpracy. Efektem było 41 spotkań z przedstawicielami takich firm jak: 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 Kraków.

Ponadto w ramach kontynuacji współpracy odbyło się:

- 27 spotkań z firmami pozostającymi w ciągłym kontakcie z biurem,
- 34 spotkania w ramach organizacji poszczególnych edycji targów pracy,
- 19 spotkań podczas prezentacji firm na terenie AGH.

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.

W wielu przypadkach spotkania na poziomie CK stanowią wstęp do szeroko pojętej współpracy z uczelnią.

Istotna dla działalności CK była współpraca z regionalnymi jednostkami zatrudnienia i innymi instytucjami wspomagającymi rynek pracy. Partnerami tej współpracy były:

- Ministerstwo Pracy i Polityki Społecznej: wymiana informacji i danych na temat rynku pracy,
- Wojewódzki Urząd Pracy - współpraca w ramach:
- partnerstwa w „Małopolskim Obserwatorium Rynku Pracy i Edukacji”,
- partnerstwa na rzecz świadczenia usług dla inwestorów oraz usług outplacementowych
- akcesu w projekcie „Małopolskie partnerstwo na rzecz promocji – rozwoju kształcenia i poradnictwa ustawicznego – model wymiany informacji”,
- małopolskiego partnerstwa na rzecz kształcenia ustawicznego,
- partnerstwa w ramach programu Leonardo ds Vinci " AQOR – wzmocnienie jakości orientacji zawodowej”,
- czynnej pracy w Komisji ds. Inicjatyw na Rynku Małopolskim.
- Fundacje, stowarzyszenia i inne: wymiana informacji o programach, konkursach, stypendiach, wymiana doświadczeń.

Liczba pozyskanych ofert pracy, praktyk i staży oraz ich rozpowszechnienie

Do biura docierają oferty zarówno z małych firm jak i z międzynarodowych korporacji. Wiele z ofert jest adresowana wyłącznie do studentów i absolwentów AGH.

W roku akademickim 2008/09 do CK dotarło:

- 1821 ofert pracy stałej (liczba miejsc pracy na jedną ofertę od 1 do 6)
- 298 ofert praktyk, w tym odpłatnych 47 (liczba miejsc na jedną ofertę od 1 do 12)
- 52 oferty staży studenckich (liczba miejsc 109)
- 237 ofert pracy tymczasowej (liczba stanowisk na jedną ofertę od 1 do ponad 20)

Baza ofert jest codziennie aktualizowana zarówno w wersji tradycyjnej jak i elektronicznej (strona www).

Ponadto CK prowadzi bazę CV osób poszukujących pracy lub mających w planach zmianę pracy oraz bazę firm i instytucji współpracujących z CK.

Indywidualne doradztwo zawodowe

Indywidualne doradztwo zawodowe stanowi jeden z kluczowych elementów działalności Centrum Karier. Informacje i pomoc jaką można uzyskać w biurze jest dostosowana do indywidualnych potrzeb. W ciągu ostatnich lat do grupy osób korzystających z indywidualnego doradztwa dołączyli także kandydaci na wyższe uczelnie. Z każdą z osób korzystających z usług jest przeprowadzana jedna lub kilka indywidualnych rozmów doradczych.

W minionym roku akademickim z indywidualnych porad w CK skorzystało 1472 studentów

i absolwentów oraz 94 kandydatów na studia pod kątem pomocy przy wyborze uczelni i kierunku studiów.

CK nie prowadzi statystyk z doradztwa udzielanego telefonicznie oraz pocztą elektroniczną.

Wykłady, szkolenia

Istotnym elementem pracy biura jest programowanie działań studentów wzmocniających konkurencyjność na rynku pracy poprzez prowadzone przez CK szkolenia i wykłady, z których korzystają indywidualni studenci lub zorganizowane grupy danego wydziału/ kierunku/ organizacji studenckich.

W roku akademickim 2008/09 przeprowadzono szkolenia:

- Dokumenty aplikacyjne – zasady, przygotowanie i ich rola w kontaktach z pracodawcą – 13 szkoleń (39 godzin)
- Wizerunek autoprezentacyjny w relacjach zawodowych i pozazawodowych. Symulacja rozmów kwalifikacyjnych – 9 szkoleń (54 godziny)
- Wizerunek autoprezentacyjny w relacjach zawodowych i pozazawodowych. Symulacja rozmów kwalifikacyjnych – moduł w języku angielskim 2 szkolenia (12 godzin)
- Techniki i strategie negocjacyjne. Psychologiczny aspekt negocjacji. Rozmowy o portfelu – 4 szkolenia (20 godzin)
- Asertywność i jej wpływ na wzajemne interakcje – 9 szkoleń (35 godzin)
- Komunikacja interpersonalna, wymiana i skuteczność komunikatów, rola słuchania – 17 szkoleń (85 godzin)
- Postawy i zmiany postaw w kontekście przystosowania do wymagań organizacji/rynku i stawianych przez sobą celów – 2 szkolenia (10 godzin)
- Techniki i strategie antystresowe. Sytuacje konfliktowe. Analiza. Rozwiązywanie – 7 szkoleń (42 godziny)
- Zarządzanie zespołem. Sztuka podejmowania właściwych decyzji i ryzyka – 2 szkolenia (10 godzin)

W sumie w 64 szkoleniach (307 godzin) wzięło udział 822 studentów i absolwentów AGH. W minionym roku przeprowadzono 7 wykładów z tematu: „Charakterystyka obecnego rynku pracy. Sposoby poszukiwania pracy. Charakterystyka branż”.

Targi Pracy

W roku akademickim 2008/09 CK było organizatorem:

- Targów Pracy AGH przy zaangażowaniu organizacji studenckich: IAESTE i NZS
- Inżynierskich Targów Pracy przy zaangażowaniu IAESTE i NZS

W wymienionych wydarzeniach wzięło udział 114 wystawców. W ramach każdej edycji został wydany katalog targowy w nakładzie 5 tys. egzemplarzy.

Ponadto:

- Pomoc w organizacji „Dni Kariery Francuskiej Izby Przemysłowo-Handlowej” pod patronatem Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego
- Reprezentacja uczelni i biura na czterech edycjach targów pracy organizowanych przez instytucje zewnętrzne.

Prezentacje firm

CK skupia się wyłącznie na tych prezentacjach, które są bezpośrednio związane z naborem kandydatów do pracy lub programami skierowanymi do studentów.

W roku akademickim 2008/09 Centrum Karier zorganizowało 19 prezentacji i spotkań z pracodawcami połączonych z procesem rekrutacji.

Badania ankietowe. Powołanie Ośrodka Monitorowania kadry Zawodowej.

W roku akademickim 2008/09 przy Centrum Karier został powołany Ośrodek Monitorowania Kadry Zawodowej, którego celem jest m.in. śledzenie rozwoju zawodowego absolwentów AGH. W ramach podjętych działań została przygotowana ankieta pod kątem badania losów zawodowych absolwentów. Podczas uroczystego rozdania dyplomów ankietę wypełnili absolwenci 12 wydziałów. W czerwcu został opracowany raport dla Wydziału Wiertnictwa, Nafty i Gazu. Pozostałe w trakcie przygotowywania.

Ponadto opracowano kolejny raport z wyników ankiety przeprowadzonej wśród studentów I roku pod kątem analizy efektów promocji uczelni.

Pozyskiwanie środków

Koszty organizacji takich wydarzeń jak targi pracy oraz związane z tym koszty promocji Uczelni były w całości pokryte przez instytucje zewnętrzne. W roku ak. 2008/09 pracownicy biura pozyskali 15 sponsorów. Z wypracowanych przez CK środków była również w części finansowana działalność bieżąca biura oraz materiały promocyjne CK.

PION OGÓLNY

ZATRUDNIENIE I POLITYKA KADROWO-PŁACOWA

Zasady realizacja polityki kadrowej w roku akademickim 2008/2009 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 2008/2009 ogólny stan zatrudnienia kształtował się następująco:

- zwiększyła się liczba pracowników ogółem z 3812 w 2008 r. do 3891 etatów w 2009 r., tj. o 79 etatów (2,07%);
- zwiększyła się liczba nauczycieli akademickich z 2042 w 2008 r. do 2087 etatów w 2009 r., tj. o 45 etatów (2,20%);
- liczba pracowników niebędących nauczycielami akademickimi zwiększyła się z 1770 w 2008 r. do 1804 w 2009 r., tj. o 34 etaty (1,92%).

Struktura zatrudnienia i jej zmiany w okresie sprawozdawczym przedstawiają się następująco:

- wzrosła liczba profesorów zwyczajnych ze 169,00 w 2008 r. do 178,25 etatów w 2009 r. (o 5,47%);
- liczba profesorów nadzwyczajnych posiadających tytuł naukowy wyniosła w 2008 r. 70,75 etatu i zmniejszyła się do 65,75 w 2009 r. (o 7,07%);
- liczba profesorów nadzwyczajnych posiadających stopień naukowy doktora habilitowanego w 2008 r. wynosiła 201,50 etatów i wzrosła do 206,25 etatów w 2009 r. (o 2,36%);
- wzrosła liczba adiunktów z 1075,08 w 2008 r. do 1106,58 etatów (o 2,93%) w 2009 r.; w tym zmniejszyła się liczba adiunktów posiadających stopień naukowy doktora habilitowanego z 47,00 w 2008 r. do 45,00 etatów w 2009 r. (o 4,26%);
- zmniejszyła się liczba asystentów z 316,33 etatów w 2008 r. do 315,68 W 2009 r. (o 0,39%); w tym liczba asystentów posiadających stopień naukowy doktora wynosi 46,50 etatu w 2009 r.;
- liczba starszych wykładowców zmalała ze 115,50 etatów w 2008 r. do 111,77 w 2009 r. (o 3,23%);
- liczba wykładowców zwiększyła się z 63,00 etatów w 2008 r. do 68,41 etatów w 2009 r. (O 8,59 %);
- liczba instruktorów WF to 5 etatów w 2009 r.;
- liczba lektorów zwiększyła się z 17 etatów w 2008 r. do 20,00 etatów w 2009 r. (o 17,65%);
- nie zmieniona została liczba kustoszy dyplomowanych i w 2009 r. wynosi 6 etatów.

Struktura zatrudnienia pracowników niebędących nauczycielami akademickimi przedstawia się w poszczególnych grupach następująco:

- zmieniła się liczba kustoszy i służby bibliotecznej ze 105,50 w 2008 r. do 104,50 etatu w 2009 r. (o 0,95%);
- liczba pracowników administracyjnych wzrosła z 675,83 w 2008 r. do 698,93 etatów w 2009 r. (o 3,42%);
- zmniejszyła się liczba pracowników naukowo-technicznych ze 113,83 w 2008 r. do 109,33 etatów (o 4,04%) w 2009 r.;
- liczba pracowników zatrudnionych na stanowiskach inżynierjno-technicznych wzrosła z 446,61 w 2008 r. do 465,93 etatów (o 4,33%) W 2009 r.;
- spadła liczba pracowników obsługi z 359,92 w 2008 r. do 357,93 etatów (o 0,55%) w 2009 r.;

- zmniejszyła się liczba pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotników z 68,50 w 2008 r. do 67,50 etatów (o 1,46%) w 2009 r.

Istotne znaczenie w strukturze zatrudnienia odgrywają pracownicy Miasteczka Studenckiego. Ich stan zatrudnienia wynosi 234,00 etaty, a udział w łącznej liczbie pracowników administracji ogólnouczelnianej (727,33 etaty) równy jest 32,17% (40,47% w 1999 r., 37,92% w 2000 r., 39,28% w 2001 r., 37,79% 2002 r., 32,69% 2005 r., 35,50% 2006, 36,06% 2007 r., 32,92% pracowników w 2008 r.).

Liczba pracowników AGH przebywających na urloпах bezpłatnych i wychowawczych zmniejszyła się ze 112 osób do 107, tj. spadek o 4,46%.

Relacja między liczbą pracowników niebędących nauczycielami akademickimi a liczbą nauczycieli akademickich zmniejszyła się z 0,87 do 0,86 (w 1999 r. wynosiła 1,17, w 2000 r. 1,11, w 2001 r. 1,05, w 2002 r. 1,02, w 2004 r. 0,94, w 2005 r. 0,89, w 2006 r. 0,88, w 2007 r. 0,85). W wyniku konsekwentnej polityki kadrowej Władz Uczelni, od wielu już lat utrzymuje się stała tendencja spadkowa tego współczynnika.

Wyjątkowo w 2008 r. zanotowano wzrost ze względu na zatrudnienie pracowników w nowo wybudowanym Basenie (41 etatów).

Zwiększyła się liczba profesorów tytularnych z 239,70 do 244,00 etatów. Wzrosła liczba pracowników posiadających stopień naukowy doktora habilitowanego, zatrudnionych na stanowisku profesora nadzwyczajnego i jednocześnie zmniejszyła się o 2 osoby liczba 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 1997 - 2009 wynosił odpowiednio 1 : 0,86; 1 : 0,89; 1 : 0,93; 1 : 0,88; 1 : 0,98; 1 : 0,96; 1 : 0,97; 1 : 0,78; 1 : 0,75; 1 : 0,82; 1 : 0,84; 1 : 0,85.

Strukturę zatrudnienia w Akademii Górniczo-Hutniczej (stan na dzień 30 czerwca 2009 r.) zestawiono w tab. 1.

W roku akademickim 2008/2009 tytuł naukowy profesora otrzymało 11 pracowników, przeprowadzono 22 przewody habilitacyjne, w tym dla 16 pracowników AGH.

Współpracowano z Przewodniczącymi Jury Nagród Imienia, przygotowywano dyplomy, organizowano wypłatę nagród, jak też ich wręczenie:

- 3 nagrody Imienia Prof. Władysława Taklińskiego.

Zapewniono obsługę administracyjną dla Senackiej Komisji ds. Nagród i Odznaczeń oraz dla Senackiej Komisji ds. Pracowniczych.

Przygotowano i wysłano 67 wniosków o przyznanie Medalu Komisji Narodowej, 1 wniosek o order, 7 wniosków o odznaczenia państwowe i 70 wniosków o medale za Długoletnią Służbę.

Przygotowano i wypłacono Nagrody Rektora za osiągnięcia naukowe, dydaktyczne i organizacyjne (164 nagrody indywidualne i 70 zespołowych dla 397 nauczycieli akademickich).

Prorektor ds. Ogólnych koordynował przygotowanie i wysyłanie wniosków o Nagrody Prezesa Rady Ministrów (4 zgłoszone wnioski), Ministra Środowiska (4 zgłoszone wnioski), 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 oraz opracowaniem recenzji do wniosków dhc innych uczelni., Konsula Honorowego AGH i Profesora Honorowego. Senat w okresie sprawozdawczym podjął uchwałę o wszczęciu postępowania o nadanie tytułu DHC prof.

Jurgenowi M. Honigowi z Uniwersytetu Pudrze w USA, zaopiniował 4 recenzje do wniosków dhc opracowane dla innych uczelni.

W okresie sprawozdawczym Senat wszczął 8 postępowań o nadanie tytułu Profesora Honorowego AGH – z czego 5 zostało zakończonych. Ponadto zaopiniowano pozytywnie 4 wnioski o przyznanie tytułu Konsula Honorowego.

Podobnie jak w 2006 i 2007 nasza Uczelnia włączyła się w inicjatywę Kolegium Rektorów Szkół Wyższych Krakowa zorganizowania Dni Jana Pawła II. W ramach tych Dni w 2008 r. w AGH ufundowano tablicę upamiętniającą 30. rocznicę wyboru kardynała Karola Wojtyły na Stolicę Piotrową. W roku 2009 AGH także uczestniczy w organizowaniu kolejnej edycji Dni JP II zaplanowanej na listopad. Tematem przewodnim tegorocznej edycji jest: „Wiara i nauka”.

Prorektor ds. Ogólnych kontynuując współpracę z Akademią Sztuk Pięknych w Krakowie zorganizował na terenie AGH kolejny już plener rzeźbiarski. Studenci ASP z bloków skalnych pozyskanych przez AGH wykonali następne 6 rzeźb, które zdobią obecnie teren Uczelni.

OŚRODEK HISTORII TECHNIKI Z MUZEUM

Działalność dydaktyczna

W roku akademickim 2008/2009 zrealizowaliśmy 856 godzin dydaktycznych. Prowadzimy zajęcia ze studentami czterech wydziałów AGH studiów dziennych i zaocznych, pracujemy jako promotorzy prac magisterskich.

W br. akademickim kontynuowaliśmy zajęcia z kursu plastycznego w stopniu podstawowym oraz średnim w semestrze zimowym i letnim. W ramach kursu zostało przepracowanych 230 godzin dydaktycznych. Kurs ten spełnia dwie funkcje: jest uzupełnieniem dochodów oraz znakomitą formą reklamy uczelni i Muzeum. Informacja o kursie w AGH trafia do prasy, na ulotki do szkół, jest rozpowszechniana w różnych miejscach Krakowa, a kandydaci zainteresowani kursem, przybywając do nas, mają okazję zwiedzić Muzeum i zapoznać się z historią uczelni, jej renomą i ofertą dydaktyczną.

W ramach działalności dydaktycznej prowadziliśmy również nieodpłatne konsultacje związane z doradztwem w zakresie uruchomienia i prowadzenia małej firmy przeznaczone dla studentów i absolwentów AGH.

Działające przy Ośrodku Międzywydziałowe Koło Naukowe Przedsiębiorców „Firma” pod naszą opieką i przy naszym znacznym wsparciu zrealizowało 2 projekty: „Wesołe święta dzieciom” oraz „AGH lokomotywą postępu”.

Organizacja wykładów ogólnodostępnych

W roku akademickim 2008/2009 w ramach współpracy ze szkołami zorganizowaliśmy wykłady dla młodzieży szkół średnich i innych zainteresowanych:

- 28.11.2008 r. „ Wybrane obiekty geoturystyczne świata”
Prof. dr hab. inż. Tadeusz Słomka
- 2009r. „ O efekcie cieplarnianym inaczej”
Prof. dr hab. inż. Bronisław Barciański
- 24.03.2009 r. „ Metale nieżelazne i ich stopy w nowoczesnej elektronice, elektroenergetyce napowietrznej oraz w trakcjach dla kolei dużych prędkości”
Dr inż. Andrzej Mamala, Dr inż. Beata Smyrek
- 8.06.2009 r. „ Jakim językiem rozmawiamy z przyrodą”
Prof. dr hab. inż. Andrzej Kozłowski

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.

Wystawiennictwo

Ważną działalnością Muzeum jest wystawiennictwo.

W br. akademickim przygotowaliśmy wystawy udostępniane dla zwiedzających po uroczystym otwarciu:

18.12.2008 r. - „ Godne Świąta u Karlika – z wizytą na Dolnym Śląsku”

28.05. 2009 r. - „ AGH PRO ARTE – jubileusz 90-lecia 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 itp.

Nowe eksponaty w Muzeum

Nasze Muzeum wzbogaciło się w tym roku akademickim 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 .

Zwiedzający Muzeum

Mimo remontu trwającego do końca września 2008 r. nasze Muzeum odwiedziło ponad 3000osób w grupach zorganizowanych krajowych i zagranicznych.

Znaczną część zwiedzających obcokrajowców stanowiła młodzież i profesorowie z zaprzyjaźnionych z AGH uczelni z całego świata a także grupy zorganizowane turystów zagranicznych z różnych krajów np. Wlk. Brytanii, Finlandii, Austrii. 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 (ok. 50 grup), młodzież akademicka AGH (ponad 20 grup) i innych polskich uczelni a także delegacje pracowników związanych z przemysłem.

W tym roku akademickim zwiększyła się liczba zorganizowanych grup turystów krajowych z różnych środowisk, np. przybyła do nas grupa pracowników z Urzędu Miejskiego w Mielcu, pracownicy firmy „Naprzód”, członkowie Związku Kombatantów 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.

Informacje historyczne

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. Opracowujemy i przekazujemy materiały historyczne dla czasopism studenckich (np. BIS), dla Muzeów w Krakowie i spoza Krakowa(np. Muzeum w Katowicach) , do czasopism technicznych itp.

Współpraca

W br. akademickim 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, Żup Solnych

w Wieliczce a także innymi muzeami w Polsce np. Muzeum Śląskim w Katowicach, Muzeum Kowalstwa w Wojciechowie, Muzeum Starożytnego Hutnictwa Mazowieckiego w Pruszkowie itp.

Archiwum fotograficzne

W ramach działalności Ośrodka gromadzimy i archiwizujemy 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 np. do Albumu 90 lecia Uczelni, zdjęcia archiwalne do albumu związanego z 35-leciem Wydziału Zarządzania, fotografie dla Wydziału Ceramiki a także do biografii zmarłych pracowników AGH. Na bieżąco gromadzimy zdjęcia wszystkich doktorów honoris causa nadane przez AGH.

Zamiejscowy Ośrodek - Osada prehistoryczna w Woli Radziszowskiej

Po włączeniu Osady do Ośrodka sprawujemy nad nią pieczę, zatrudniając dozorców zapewniamy jej bezpieczeństwo i zachowanie stanu technicznego. W 2008 r. roku został przeprowadzony remont chaty, wspólnie ze Stowarzyszeniem Dziejba zorganizowaliśmy festyn w Woli Radziszowskiej, w którym licznie uczestniczyła młodzież gimnazjalna i ze szkół średnich. W grudniu 2008 r.. odbyło się spotkanie w Klubie Pod Jaszczurami, promujące Osadę i AGH.

Tabela nr 1. Stan zatrudnienia pracowników Akademii Górniczo-Hutniczej na dzień 30 czerwca 2009 roku

(liczba pracowników zatrudnionych w pełnym wymiarze czasu pracy)

Jednostka organizacyjna	Nauczyciele akademicy												Pracownicy nie będący nauczycielami akadem.							Urlopy bezpl. i wychowaw.						
	Profesor zwyczaj.	Profesor nadzw.		Profesor wizytujący	Adiunkt		Asystent		St. wykładowca		Wykładowca		Lektor	Instruktor W.F.	Bibl. 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. Górń. i Geoinżynierii	16	22	5		80	2	32	5	4	2	2	1				156	3	6	33	26	5	7	80	236	5	4
Wydz. Inż. Metali i Inf. Przem.	13	21	3		87	3	24	5	6	6	5	1				156	3	8	18	21		12	62	218	5	2
Wydz. Elektrycz., Aut., Inf. i E.	30	36	6		215	8	77	2	7	2	8					373		23	47	56		13	139	512	10	9
Wydz. Inż. Mech. i Robotyki	11	31	12		128	7	22	1	11	11	4			1		208	2	8	34	29		9	82	290	6	4
Wydz. Geologii, Geof. i Ochr. Środ.	14	33	11		106	3	11	3	5	1	8	1				177	3	8	41	17	1	14	84	261	17	6
Wydz. Geod. Górń. i Inż. Środ.	9	18	4		69	2	7		1	1	3					107	1	5	28	11	1	6	52	159	2	2
Wydz. Inż. Mat. Ceramiki	15	19	6		90	9	8	4	4	3						136	1	13	29	20	4	4	71	207	3	2
Wydz. Odlewnictwa	9	9	3		31	3	12	3								61	1	8	6	8	3		26	87		
Wydz. Metali Nieżelaznych	6	13	1		29	1	10	1	3	2	1	1				62		4	13	10		3	30	92	1	1
Wydz. Wiertn., Nafty i Gazu	5	8	2		27	1	6	1	6	2						52		5	6	12		6	29	81		
Wydz. Zarządzania	10	15	2		73		33		4							135	2	4	10	20		4	40	175	5	4
Wydz. Energ. i Paliw	10	9	2	3	39		11	3	1							73	1	6	11	9		1	28	101	1	
Wydz. Fizyki i Inf. Stos.	19	16	7		60	5	13	5	2	2	4	3				114	2	2	35	12		5	56	170	15	14
Wydz. Matematyki Stos.	7	10			40		33	10	16	16	8					114	2	1	4	6		3	16	130	7	7
Wydz. Humanistyczny	2	10	1		27	1	9	3	3	3						51	2			9		2	13	64		
St. Języków Obcych									28	4	18	1	20			66			1	2		1	4	70	4	4
Studium W. F. i S.									10	1	6			5		21				4		2	6	27		
Biblioteka Główna															5	5	73		3	4		6	86	91	5	
Uczeln. Cent. Inf.																0			26	1			27	27	1	
Ośr. Hist. Techn...					1						1					2			2	1			3	5	1	

Uczeln.Wydawn. Nauk.-Dyd.																0				5			5	5		
Centrum e-Learningu																0			3	5			8	8		
Szkoła Ochr. i Inż. Środ.																0				1			1	1	1	
Międzywydz. Szkoła Energet.																0				2			2	2		
Międzywydz. Szk. Inż Biomed.																0				2			2	2		
Akad.Centr.Komp.CYFRONET																0		2	55	16		3	76	76		
Razem	176	270	65	3	1102	45	308	46	111	56	68	8	20	5	6	2069	96	103	405	309	14	101	1028	3097	89	59
Biuro Rektora																0				37	2		39	39	1	
Pion Kształcenia																0				24			24	24		
Pion Nauki																0			1	15			16	16		
Pion Ogólny																0				39			39	39	2	
Pion Współpracy i Rozwoju																0		3		34			37	37	3	
Pion Kanclerza																0	1	0	28	169	51	246	495	495	8	0
Biuro Kanclerza																0				10			10	10		
Dział Zamówień Publ.																0				13			13	13	2	
Dział Ekonomiczny																0				7			7	7		
Dział Gospodarki Nieruchom.																0				12		1	13	13	1	
Dział Obsługi Uczelni																0				24	1	25	50	50		
Straż AGH																0				3		48	51	51		
Dział Gospod. Majątk.																0				13			13	13	1	
Dz. Remontów																0				9			9	9		
Dział Techniczny																0			3	5	29		37	37	1	
Dz. Inwestycyjny																0				5			5	5		
Dział Socjalno-Bytowy																0	1			16		1	18	18		
Miast. Studenckie																0			1	39	20	168	228	228	3	
Basen AGH																0			24	13	1	3	41	41		
Kwestura																0			3	61			64	64	3	
Razem															0	0	1	3	32	379	53	246	714	714	17	0
Ogółem	176	270	65	3	1102	45	308	46	111	56	68	8	20	5	6	2069	102	106	437	688	67	347	1747	3816	106	59

PION KANCLERZA

INWESTYCJE

Inwestycje w przygotowaniu

- Budowa Centrum Komputerowego (Centrum Informatyki) przy ul. Kawioro - kompletna wielobranżowa dokumentacja projektowa wraz z decyzją pozwolenia na budowę;
- Budowa Akademickiego Centrum Materiałów i Nanotechnologii w Krakowie przy ul. Kawioro - kompletna wielobranżowa dokumentacja projektowa wraz z decyzją pozwolenia na budowę;
- Budowa pawilonu dydaktycznego Wydziału Inżynierii Materiałowej i Ceramiki AGH w Krakowie przy ul. Akademickiej - kompletna wielobranżowa dokumentacja projektowa wraz z decyzją pozwolenia na budowę;
- Dobudowa budynku pięciokondygnacyjnego do północnego skrzydła budynku Wydziału Zarządzania AGH w Krakowie - kompletna wielobranżowa dokumentacja projektowa wraz z decyzją pozwolenia na budowę;
- Przebudowa budynku przy ul. Nawojki 11 dla potrzeb ACK Cyfronet AGH - kompletna wielobranżowa dokumentacja projektowa wraz z decyzją pozwolenia na budowę na II etap;
- Przebudowa dziedzińca w pawilonie A-0 - kompletna wielobranżowa dokumentacja projektowa wraz z decyzjami pozwolenia na budowę na dwa etapy realizacji (winda i estrada);
- Przebudowa Hotelu Pracowniczego nr II przy ul. Lea 7c w Krakowie na mieszkania dla pracowników AGH - kompletna wielobranżowa dokumentacja projektowa wraz z decyzją pozwolenia na budowę;
- Wykonanie zadaszania dziedzińca pomiędzy halami południową a północną w pawilonie B-6 - kompletna wielobranżowa dokumentacja projektowa wraz z decyzją pozwolenia na budowę;
- Przebudowa pawilonu D-4 na sale dydaktyczne i laboratoria dla Międzywydziałowej Szkoły Energetyki AGH - kompletna wielobranżowa dokumentacja projektowa wraz z decyzją pozwolenia na budowę;
- Rozbudowa Biblioteki Głównej AGH - kompletna dokumentacja projektowa na termomodernizację budynku wraz ze zgłoszeniem;
- Budowa budynku mieszkalno-usługowego dla pracowników AGH przy ul. Kawioro - trwa proces uzyskiwania decyzji WZiZT;
- Budowa Laboratorium Edukacyjno-Badawczego i Laboratorium Odnawialnych Źródeł i Poszanowania Energii dla Zrównoważonego Rozwoju na bazie ośrodka dydaktycznego WGGiOŚ w Miękinii - trwa opracowywanie dokumentacji projektowej i uzyskiwanie decyzji pozwolenia na budowę;
- Modernizacja sali nr 103 i 104 w pawilonie D-1 - trwa opracowywanie dokumentacji projektowej i uzyskiwanie decyzji pozwolenia na budowę;
- Przebudowa budynku Z-41 przy ul. Reymonta 21a - trwa opracowywanie dokumentacji projektowej i uzyskiwanie decyzji pozwolenia na budowę;
- Budowa parkingu wraz z infrastrukturą techniczną zlokalizowanego na terenie MS - trwa opracowywanie dokumentacji projektowej i uzyskiwanie decyzji pozwolenia na budowę;
- Przebudowa budynku technicznego Z-11 - przeprowadzono postępowanie przetargowe i podpisano umowę na wykonanie prac projektowych;
- Termomodernizacja pawilonów B-5, D-8 i D-15 (Cyfronet) - opracowano koncepcję i uzyskano decyzje środowiskowe;
- Budowa domu studenckiego wraz z zapleczem handlowo-usługowym w rejonie ulic Reymonta – Piastowska - opracowano koncepcję i uzyskano decyzje środowiskowe;
- Multimedialne Centrum Językowe dla studentów kierunków technicznych - opracowano dokumentację projektową i uzyskano decyzje środowiskowe;

- Budowa budynku naukowo-dydaktycznego na bazie istniejącej hali technicznej HD-8 - opracowano koncepcję.

Inwestycje w trakcie realizacji prac budowlanych

- Certyfikowane laboratorium badawcze z zakresu oceny efektywności energetycznej nowoczesnych instalacji elektrycznych i systemów automatyki - przeprowadzono postępowanie przetargowe i rozpoczęto realizację prac budynków;
- Przebudowa budynku przy ul. Nawojki 11 dla potrzeb ACK Cyfronet - trwają prace związane z termomodernizacją obiektu;
- Adaptacja pomieszczeń warsztatowych i laboratoryjnych w pawilonie B-3 na bibliotekę WIMiR - zadanie w trakcie realizacji;
- Modernizacja głównego holu wejściowego do Dziekanatu w pawilonie B-1 oraz przebudowa pomieszczeń biurowych - zadanie w trakcie realizacji;
- Wykonanie wydzielenia klatek schodowych, wyposażenie budynku w DSO oraz SSP z monitoringiem pożarowym w paw. B-5 - zadanie zrealizowano za wyjątkiem instalacji wentylacji i monitoringu pożarowego

Inwestycje zakończone

- Budowa sal wykładowych oraz modernizacja pomieszczeń laboratoryjnych hali technologicznej za paw. B-1, B-2 dla WEAIIE i WIMiR
- Modernizacja laboratorium obudowy kotwiowej WGiG w przyziemiu paw. A-4
- Przebudowa sali dydaktycznej nr 301 w paw. C-4 dla WGGiŚ
- Przebudowa pomieszczeń w Gmachu Głównym na sale wykładowe
- Przebudowa sali wykładowej nr 320w paw. B-3 dla WPIE
- Przebudowa laboratoriów chemicznych i metalurgicznych WMN w paw. A-2 w ramach zadania pn. Modernizacja laboratoriów chemicznego i metalurgicznego w Zakładzie Fizykochemii i Metalurgii Metali Nieżelaznych - II etap
- Przebudowa dwóch pracowni komputerowych serwerowni w paw. WFiIS D-10 na IIp.
- Stanowisko badań do oceny parametrów migracji zanieczyszczeń w strefie aeracji
- Adaptacja części parteru DS. Alfa blok 4 na pomieszczenia dla Biura ds. Osób Niepełnosprawnych AGH

Przygotowywanie i opracowywanie materiałów do wniosków i SW o dofinansowanie inwestycji ze środków unijnych

- Projekty z list indykatoryjnych – ocenione pozytywnie:
 - Budowa Centrum Komputerowego (Centrum Informatyki) przy ul. Kawiorzy;
 - Budowa Akademickiego Centrum Materiałów i Nanotechnologii w Krakowie przy ul. Kawiorzy – podpisano umowę o dofinansowanie;
 - Budowa pawilonu dydaktycznego Wydziału Inżynierii Materiałowej i Ceramiki AGH w Krakowie przy ul. Akademickiej - podpisano umowę o dofinansowanie.
- Projekty ubiegające się o dofinansowanie ze środków unijnych w konkursach, które uzyskały pozytywne oceny merytoryczne:
 - Dobudowa budynku pięciokondygnacyjnego do północnego skrzydła budynku Wydziału Zarządzania AGH w Krakowie;
 - Przebudowa pawilonu D-4 na sale dydaktyczne i laboratoria dla Międzywydziałowej Szkoły Energetyki AGH;
 - Certyfikowane laboratorium badawcze z zakresu oceny efektywności energetycznej nowoczesnych instalacji elektrycznych i systemów automatyki budynków – podpisano umowę o dofinansowanie;
 - Multimedialne Centrum Językowe dla studentów kierunków technicznych;
 - Przebudowa budynku Z-41 przy ul. Reymonta 21a.

Projekty ubiegające się o dofinansowanie ze środków unijnych w konkursach, które uzyskały pozytywne oceny formalne:

- Termomodernizacja pawilonów B-5, D-8 i D-15 (Cyfronet).

Uwaga: Część zadań inwestycyjnych planowanych na rok akademicki 2008/2009 nie ujętych w niniejszym opracowaniu nadzorowane jest przez Dział Remontów

REMONTY

Remonty z centralnego planu remontowego oraz remonty z planu remontowego Miasteczka Studenckiego

- W 2008 roku kontynuowano remonty instalacji elektrycznej w pawilonach: A - 4 III etap, B-6 piętro I i II,
- Wykonano 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,
- Wykonano 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,
- Wykonano remont traktu pieszego wraz z poszerzeniem drogi wewnętrznej między przewiązkami A-4/C-4 i A-1/C-1,
- Przeprowadzono remont instalacji centralnego ogrzewania połowy pawilonu C-2,
- Wykonano remonty instalacji kanalizacyjnej na poziomie piwnic-kolektory główne w pawilonach C-2 i A-4,
- Wykonano remonty elewacji od strony wschodniej pawilonów C-1 i łącznika A-1/C-1, od strony północnej pawilonu C-2, remont elewacji północnej, części wschodniej pawilonu A-2, elewacji północnej i łącznika pawilonu A-2/A-1, części elewacji zachodniej i północnej pawilonu A-1, elewacji zachodniej łącznika pawilonu A-1/C-1 i części południowej C-1, remont elewacji pawilonu A-2 od strony zachodniej oraz elewacji hali A-2 od strony północnej, remont elewacji północnej przewiązki A-3/A-4 oraz elewacji wschodniej przewiązki A-4/C-4, remont elewacji północnej, wschodniej i południowej pawilonu A-3 oraz elewacji wschodniej przewiązki A-3/U-2,
- Wykonano remont podcienia przewiązki C-4/A-4,
- Przeprowadzono naprawy bieżące i konserwacyjne na wielu dachach pawilonów: Wydziału Odlewnictwa, Biblioteki Głównej, A-3, A-0, hali sportowej, B-6, D-7, Łącznika C-1/C-2,
- Wykonano remonty stolarki okiennej w pawilonie Zębiec przy ul. Kawiory 40 oraz w pawilonach C-3, B-7, D-11 i Telekomunikacji AGH,
- Wykonano remont kapitalny wraz z ociepleniem DS-17,
- Wykonano remont kapitalny wraz z ociepleniem DS-16 oraz remont dachu DS-15,
- Przeprowadzono remonty dachów z ogrzewaniem koryt dachowych, wpustów i rur spustowych w domach studenckich DS-10, DS-11, DS-12,
- Wykonano remonty sieci internetowych w DS-5 i DS-7,
- Wykonano malowanie wszystkich pomieszczeń, korytarzy i klatek schodowych w DS-11, DS-18, DS-19, DS Alfa blok nr 4 wraz z przewiązką,
- Przeprowadzono remont 2 szt. dźwigów w DS-1,
- Wymieniono oprawy oświetleniowe na energooszczędne, wyłączniki i gniazda w DS-4, DS-7, DS-11, DS-15,
- Wykonano izolację przeciwwodną ścian piwnicznych w pawilonach DS-5, DS-6,
- Wykonano remont złączy kablowych wraz z wyniesieniem ich na zewnątrz budynku w DS-18, DS-19 i DS-3,
- Wykonano remont klatek awaryjnych w DS-2, DS-14,
- Wykonano malowanie elewacji DS-2.

Remonty współfinansowane przez Wydziały

- Wykonano remonty sal dydaktycznych, laboratoriów i pomieszczeń w pawilonach: A-1, A-4, A-3/A-4 dla Wydziału Górniczego i Geoinżynierii, w pawilonach A-2 i B-5 dla Wydziału Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej w pawilonach C-1, C-2, C-3, B-1, B-5, D-6, D-13, Kawiory dla Wydziału Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki, w pawilonach B-2, B-3, B-4, D-1, B-2/B-3 dla Wydziału

Inżynierii i Mechanicznej i Robotyki, w pawilonach A-0, A-3 i HB-6 dla Wydziału Inżynierii Materiałowej i Ceramiki, w pawilonie A-4 dla Wydziału Wiertnictwa Nafty i Gazu,

- Wykonano remonty pomieszczeń dydaktycznych, korytarzy, sanitariatów, wentylacji i instalacji elektrycznych w pawilonach D-13 dla Wydziału Humanistycznego, w pawilonie B-4, B-5 dla Wydziału Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej, w pawilonie C-4 dla Wydziału Geodezji, Górniczej i Inżynierii Środowiska, w pawilonie D-8 dla Wydziału Odlewnictwa, w pawilonie D-14 dla Wydziału Zarządzania, w pawilonach A-3 i HB-6 dla Inżynierii Materiałowej i Ceramiki, w pawilonie D-10 dla Wydziału Fizyki i Informatyki Stosowanej, w pawilonie B-3 dla Wydziału Paliw i Energii, w pawilonie A-2 dla Wydziału Metali Nieżelaznych, w pawilonach A-3/A-4 i B-7 dla Wydziału Matematyki Stosowanej, w pawilonie A-0, Zębice dla Wydziału Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska i dla UCI w pawilonie C-1.

We wszystkich powyższych pracach remontowych uczestniczyli wszyscy pracownicy Działu Remontów przygotowując niezbędne materiały: projekty, kosztorysy ślepe i inwestorskie, specyfikacje dla przeprowadzanych procedur przetargowych, uczestnicząc w pracach komisji przetargowych, a po rozstrzygnięciu przetargów, poprzez wystawianie zleceń, zawieranie umów, nadzór inwestorski nad prowadzonymi inwestycjami i remontami, odbiory i pełne rozliczenie rzeczowo – finansowe wykonanych prac z pełną miesięczną sprawozdawczością.

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.

Ze względu na różną specyfikę i obowiązujące przepisy, zadania te realizują następujące sekcje:

ENERGETYKA

Służby Działu Technicznego, dozoruja i eksploatują system sieci elektrycznej, utrzymują ją w stałej sprawności technicznej. Konserwują stacje ŚN, transformatory i rozdzielnie główne NN wraz z tablicami rozdzielczymi.

Dokonyują niezbędnych napraw linii kablowych niskiego i średniego napięcia oraz naprawy 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,
- 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 wykonanych w rozpatrywanym okresie przez służby zajmujące się eksploatacją sieci elektrycznej należały:

- Modernizacja oświetlenia terenu - rejon Biblioteka Główna, pawilon C-1,
- Instalacje podświetlenia rzeźb na terenie AGH,
- Stworzenie cyfrowego stanowiska pomiarowego dla grupy pomiarowej Warsztatu Elektrycznego,
- Rozbudowa cyfrowego systemu monitoringu energii elektrycznej na terenie AGH,
- Usunięcie awarii kabla SN w pawilonie B-3 wraz z przygotowaniem tras pod nowe kable w rejonie ul. Tkacka, pawilony B-3 i B-4,
- Uczestniczenie we wszystkich prowadzonych inwestycjach i remontach w zakresie elektrycznym i energetycznym na terenie AGH,
- Prowadzenie prac ruchowych i konserwacyjnych na sieci SN w RS AGH we współpracy z ENION SA w Krakowie,
- Prowadzenie prac konserwacyjnych i pomiarowych związanych z obiektami Uczelni według harmonogramu na rok 2008/2009,
- Wyposażenie kolejnych rozdzielni sieciowych nn w przyrządy monitoringu pracy.

W roku akademickim 2008/2009 Sekcja Energetyczna Działu Technicznego zrealizowała 576 zleceń z Jednostek Uczelni oraz usunęła 1161 awarii/usterek zgłoszonych na telefon.

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.

SYSTEMU MONITORINGU GŁÓWNEGO WĘZŁA C.O

System monitoringu głównego węzła ciepłego, stale zapewnia minimalną różnicę między aktualnym zapotrzebowaniem na energię ciepłą, a jej dostawą, co skutkuje znacznymi oszczędnościami w opłatach za zużytą energię ciepłą.

Dzięki systemowi monitoringu węzłów ciepłych, kontrolujemy na bieżąco i sterujemy zużyciem energii ciepłej. Obecnie systemem monitoringu objęto zakresem 7 obiektów zasilanych z Węzła Głównego oraz dodatkowo 10 pozostałych pawilonów (B-1, B-2, B-3, B-4, B-5, B-6, B-7, D-5, D-7, D-10).

Tabela 1. Porównania zużycia energii cieplnej

Okres czasu	Zużycie energii cieplnej w GJ
Rok akademicki 2006/2007	27 250*
Rok akademicki 2007/2008	32 914
Rok akademicki 2008/2009	30 641

* od października 2006r. odłączono z zasilania Głównego Węzła AGH budynki B-1 do B-4

System sieci cieplnej poddawano bieżącej konserwacji, zapewniając utrzymanie w dobrej sprawności technicznej wszystkich urządzeń.

SIEĆ C.O. – C.W.U.

- Sprawowano 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.
- Nadzorowano nad pracą 29 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.
- Przeniesiono z budynków na zewnątrz 2 gazomierze
- Przeprowadzono wymagane coroczne próby szczelności instalacji gazowych w obiektach Uczelni.

Ponadto przedstawiciele sekcji w rozpatrywanym okresie uczestniczyli w spotkaniach i naradach dotyczących przygotowania nowych inwestycji oraz przebudowy już istniejących obiektów (m.in. Akademickie Centrum Materiałów i Nanotechnologii, Pawilon Dydaktyczny WIMiC, Cyfronet, Pawilon Technologiczny D-4, Przebudowa budynku Z-41, Budynek techniczny RS AGH Kawiory i inne).

W roku akademickim 2008/2009 sekcja zrealizowała 192 zleceń z Jednostek Uczelni oraz przyjęła i usunęła 1259 awarii/usterek zgłoszonych na telefon.

TELEKOMUNIKACJA

Do podstawowego zadania służb łączności, należy utrzymanie na wysokim poziomie technicznym sieci telefonicznej Uczelni. Realizowane jest to poprzez okresowe przeglądy głowic telefonicznych oraz studzienek kablowych. Na bieżąco dokonywane są przeglądy i ocena stanu technicznego sieci teletechnicznej łączącej obiekty dydaktyczne Uczelni z centralą telefoniczną.

Sukcesywnie wymieniane są też mocno wysłużone kable telekomunikacyjne do najstarszych pawilonów, modernizowana jest sieć wewnątrz poszczególnych budynków oraz rozbudowywana jest również przepiętna kanalizacja teletechniczna. Ponadto

w ramach bieżących remontów poszczególnych obiektów dydaktycznych Uczelni sukcesywnie wymieniana jest infrastruktura teletechniczna.

Obecnie już ok. 40% sieci telefonicznej wewnątrz budynków wykonane jest skrętka czteroparową z wykorzystaniem okablowania strukturalnego.

W roku akademickim 2008/2009 do Działu Technicznego wpłynęło 235 zleceń z Jednostek Uczelni oraz zgłoszono 351 awarii/usterek na telefon, które zostały zrealizowane.

TRANSPORT

Sekcja wykonuje usługi w oparciu o własnych pracowników oraz posiadane zaplecze techniczne i sprzęt. Do najważniejszych, bieżących zadań sekcji transportu należą:

- Zabezpieczenie potrzeb transportowych Jednostek Organizacyjnych Uczelni,
- Pomoc w wynajmowaniu autokarów na wyjazdy: dla potrzeb dydaktyki, na konferencje, na wyjazdy okolicznościowe, itp.

Aktualnie sekcja wykorzystuje następujące środki transportowe:

- Honda KR 777KA - obsługa Biura Rektora,
- Honda KR 1111R - obsługa Biura Kanclerza,
- Honda KR 777AS - obsługa Biura Rektora,
- Honda KR 8383H - codzienna jazda do banku,
 - obsługa sekretariatów Kwestury i Biura Kanclerza,
 - realizacja zleceń dla Jednostek Organizacyjnych Uczelni,
 - zabezpieczenie potrzeb DT,
- Ford KVK 4379 - realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych + zaopatrzenie DT,
- Ford KVG 7605 - realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych + zaopatrzenie DT,
- Ford KR 9800A - realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych + zaopatrzenie DT,
- Lublin KVC 5306 - w dyspozycji Działu Obsługi Uczelni + realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych Uczelni,
- Citroen KR 3303R - w dyspozycji „OW Łukęcin” + realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych Uczelni,
- Star KKR 5790 - realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych + zaopatrzenie DT,
- Rak II C - podnośnik widłowy – załadunek i rozładunek materiałów do 2t. oraz realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych Uczelni.

USŁUGI RÓŻNE

Sekcja Usług Różnych wykonywała na bieżąco:

- prace ślusarskie (awaryjna naprawa zamków, klamek, dorabianie kluczy),
- prace stolarskie (naprawa drzwi i okien),
- inne zlecenia Jednostek Organizacyjnych Uczelni.

W roku akademickim 2008/09 Sekcja Usług Różnych zrealizowała 362 zleceń z Jednostek Uczelni oraz usunęła 430 awarii/usterek zgłoszonych na telefon.

Do najważniejszych zadań wykonanych w rozpatrywanym okresie przez sekcję usług różnych należały:

- wykonanie barier ochronnych ze stali nierdzewnej 30 szt. – parking przy Basenie na ul. Buszka 4;
- remont 50 szt. okien w budynku Studium Języków Obcych przy ul. Kawiory 40;
- wykonanie ogrodzenia i balustrady na dachu budynku C-4;
- wykonanie i montaż 14-sto stanowiskowego stojaka na rowery z zadaszaniem;
- renowacja podestu Auli w pawilonie A-0;
- wykonanie 17 szt. stojaków na rowery;
- przerobienie ogrodzenia i 2 bram przy ul. Czarnowiejskiej (teren obok Lokomotywy);
- remont ogrodzenia i bramy wjazdowej 2-skrzydłowej przy ul. Lea 7;
- zabezpieczenie okien i drzwi w budynku przy ul. Lea 7 a-d;
- wykonanie i montaż 11 szt. 4-stanowiskowych stojaków na rowery ze stali nierdzewnej do Ośrodka Wczasowego w Łukęcinie.

FINANSE

Dział Techniczny utrzymuje się 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:
 - wind i alarmów,
 - centralnego systemu monitoringu wjazdów **(MW)** obejmującego system kontroli wjazdów/wyjazdów,
 - centralnego systemu parkingowego **(CSP)**,
 - systemu monitoringu energii i mocy sieci elektrycznej – pozwalającego określić wielkość zamówienia mocy, na podstawie analizy zużycia energii elektrycznej oraz bieżącej obserwacji poboru mocy.

SZKOLENIA

W ramach podnoszenia kwalifikacji pracowników przeprowadzono w okresie sprawozdawczym szkolenia z zakresu:

- Prawia Zamówień Publicznych – (2 osoby)
- podnoszenia kwalifikacji zawodowych (studia zawodowe magisterskie) – (1 osoba).

OBSŁUGA UCZELNI

Struktura Działu oraz stan osobowy

W chwili obecnej w Dziale Obsługi Uczelni jest zatrudnionych 49 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	– 20 osób
4. Sekcja Obsługi Terenu	– 3 osoby
5. Sekcja Obsługi Auli	– 5 osób
6. Sekcja Magazynów	– 6 osób
7. Specjalista ds. ubezpieczeń i gospodarki majątkiem Uczelni	– 1 osoba
8. Centrum Dydaktyki	– 4 osoby

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.
- Legalizację dyplomów.
- Prenumeratę czasopism i aktów normatywnych.
- Wydawanie znaczków opłaty skarbowej dla komórek organizacyjnych Uczelni.

W okresie sprawozdawczym koszty korespondencji wynosiły

1. Wydziały	389357,08 zł
2. Administracja	97399,68 zł

Razem:	486756,76 zł

Liczba faxów:

1. Przyjętych	ok.	900
2. Wysłanych	ok.	650

Liczba legalizacji:

1. Dyplomy magisterskie i inżynierskie	4721 szt.
2. Dyplomy habilitacyjne i doktoranckie	143 szt.
3. Świadectwa ukończenia Studiów Podyplomowych	285 szt.
4. Wypisy z indeksu	80 szt.
5. Opieczątowano druki, zaproszenia i dyplomy dla byłych wychowanków AGH , ponadto legalizowano	290 szt.
6. Legalizowano różne dokumenty nie objęte prowadzeniem ewidencji (faktury, świadectwa, dokumenty przetargowe)	4300 szt.
7. Opieczątowano suchą pieczęcią indeksy dla studentów I roku	10304 szt.

W okresie sprawozdawczym koszty prenumerowanych czasopism oraz aktów normatywnych przez 60 jednostek organizacyjnych Uczelni wyniosły:

1. Wydziały	37162,57 zł.
2. Administracja	62022,44 zł.

Razem:	99185,01 zł.

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).
- Utrzymanie porządku i czystości w Rektoracie oraz Auli.

Sekcja Obsługi Budynków

Do zakresu działalności Sekcji Obsługi Budynków należy:

- utrzymanie w czystości pomieszczeń (biurowych, laboratoryjnych, pracowni, warsztatów, sal komputerowych, sal wykładowych ,sal gimnastycznych 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, ustalanie dyżurów)
- zamawianie materiałów i środków zabezpieczających prace podległym pracownikom(dobór środków, magazynowanie , rozchód)
- analiza kosztów Sekcji,
- nadzór nad wykonaniem zadań objętych specyfikacją przetargową-utrzymanie czystości w paw. C-1 i C-2.

- prowadzenie dokumentacji działu – listy obecności, karty zdrowia, obsługa korespondencji działu,
- 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 (z wyłączeniem pomieszczeń użytkowanych przez UCI),
- Pomieszczenia działów administracji ogólnouczelnianej znajdujące się poza paw. C-1 i C-2,
1.03.08 - Sp. Inwalidów „NAPRZÓD”
- Wydział Odlewnictwa,
- U-3 IIp.
- OEN,
- DT,
- CTT od 03.2008r.

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 Zakładami Usługowymi „Południe” w zakresie całorocznego utrzymania porządku i czystości 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.
- Obsługa pleneru rzeźbiarskiego w 2008/2009, oraz montaż wykonanych rzeźb.
- Regularna zbiórka makulatury z terenu Uczelni.
- Produkcja ławek parkowych i rozmieszczanie ich na terenie AGH.
- Wszelkie prace związane z przygotowaniem uroczystości obchodów 90-lecia AGH.
- Zakładanie nowych zieleńców:
2009 - teren wokół lokomotywy

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 szkoleniach 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

W okresie od lipca 2008r. do czerwca 2009r. zrealizowano **821** zakupów (przelewy, gotówki, karta płatnicza) w tym zakupów z zaliczki gotówkowej na kwotę **55 653** zł oraz

kartą płatniczą AGH na kwotę **62 531** zł. Łącznie zrealizowano **1850** zakupów za wyżej wymieniony okres.

Magazyn Druków

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.

Od maja 2009 magazyn Druków został połączony z Legalizacją Dokumentów. Obydwie komórki zostały przeniesione do pomieszczenia w łączniku A-1/A-2 niski parter. Tym samym Legalizacja Dokumentów została włączona w strukturę Sekcji Magazynów.

Tabela 1. Statystyka wydanych druków za 2008-2009

Lp.	Nazwa druku	Wydano z magazynu [szt]
1.	Dyplom jednolity mgr	2500
2.	Odpis jednolity mgr	5300
3.	Egzemplarz jednolity mgr	2550
4.	Dyplom studiów wyższych zawodowych	800
5.	Odpis studiów wyższych zawodowych	1800
6.	Egzemplarz studiów wyższych zawodowych	950
7.	Dyplom uzupełniających studiów mgr	650
8.	Odpis uzupełniających studiów mgr	1450
9.	Egzemplarz uzupełniających studiów mgr	650
10.	Papier na suplement	50000
11.	Teczki	5000
12.	Odpis w j. angielskim	4000
13.	Odpis w j. niemieckim	50
14.	Indeks	10304
15.	Legitymacja studencka	200
16.	Książeczka zdrowia	7000
17.	Indeks doktoranta	200
18.	Świadectwo ukończenia studiów doktoranckich	50
19.	Legitymacja doktoranta	200
20.	Świadectwo ukończenia studiów podyplomowych	2550
21.	Odpis świadectwa ukończenia studiów podyplomowych	2550
22.	Odpis do akt świadectwa ukończenia studiów podyplomowych	2550
23.	Dyplom doktorancki (oryginał)	200
24.	Odpis do dyplomu doktoranckiego	200
25.	Odpis do akt do dyplomu doktoranckiego	200
26.	Odpis w j. angielskim do dyplomu doktoranckiego	200
27.	Hologramy	40000
28.	Blankiety ELS	16000

Komplety dyplomów, legitymacje studenckie, książeczki zdrowia, indeksy przed wydaniem z Magazynu Druków zostają ponumerowane.

Od 2008r. Magazyn wydaje również: druki inwentaryzacyjne, papier firmowy z nadrukiem logo AGH, oraz koperty z nadrukiem logo AGH.

Magazyn Chemiczny

Zakresu działania Magazynu obejmuje współpracę z Wydziałami w zakresie gospodarki odczynnikami chemicznymi:

- Przeprowadzenie utylizacji odczynników;
- Przeprowadzenie utylizacji odpisanego sprzętu elektronicznego, aparatury, komputerów, mierników itp.;
- Przeprowadzanie procedury zakupu alkoholu etylowego bez akcyzy 2008-589I;
- Specjalistyczny transport na zlecenie jednostek Uczelni (materiały nietypowe, niebezpieczne).

Tabela 2. Zestawienie kosztów utylizacji

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

kursywa – przychód, znak (-)
pozostałe wartości - rozchód

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, 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.

Ilość szkód [szt]	Składka [PLN]	Procent wypłaty z polis [%]
44		
<i>w tym:</i>		
<i>Ogień - 10 szt</i>	328 928	10
<i>OC - 33 szt</i>		
<i>Kradzież - 1 szt</i>		

Archiwum

Wszyscy pracownicy Archiwum posiadają ukończony kurs archiwalny uprawniający do pracy w archiwum organizowany przez Archiwum Państwowe.

Podstawy prawne działalności Archiwum;

- 1) Ustawa z dnia 14 lipca 1983 roku o narodowym zasobie archiwalnym, archiwach (Dziennik Ustaw 1983 rnr38)
- 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.

Lokalizacja Archiwum AGH

1. Pomieszczenie biurowe usytuowane w akademiku przy ulicy Reymonta 17 o powierzchni 16,80m.
2. Magazyny:
 - 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.

W minionym roku komórki organizacyjne przekazały **8264** tomów akt.

Pracownicy Archiwum zakonserwowali i zabezpieczyli **320** tomy akt. Inicjowali systematyczne sprzątnięcie pomieszczeń magazynowych. W sierpniu 2008 roku pomieszczenia magazynowe zostały wyposażone w termometry i higrometry oraz uzupełniono brakujące atesty na gaśnicach.

W okresie lipiec 2008 – czerwiec 2009 pracownicy Archiwum udostępnili **722** tomy akt do komórek organizacyjnych uczelni oraz zainteresowanym osobom prowadzącym badania naukowe. Wydali 334 dokumenty należące do byłych studentów lub pracowników.

Na bieżąco pracownicy Archiwum włączali wypożyczone z Archiwum dokumenty - **650** tomy oraz dokumenty przekazywane z komórek uczelni jako uzupełniające do istniejącego zasobu.

Centrum Dydaktyki

Centrum Dydaktyki AGH posiada 5 sal wykładowych:

- 1 salę audytoryjną na 558 osób,
- 1 salę 30-osobową,
- 2 salki 16-osobowe,
- 1 salkę 14 osobową.

Funkcjonowanie Centrum Dydaktyki rozpoczęło się od października 2008r. Do zadań CD należy między innymi:

- 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 pomieszczeniach Centrum Dydaktyki zrealizowano:

- 43 Konferencje,
- 4 koncerty,
- 8 Jubileusze Wydziałów,
- 7 Inauguracji Wydziałowych,
- zajęcia dydaktyczne:
 - semestr zimowy 2008/2009 Wydział GGiOŚ -sala audytoryjna,
 - semestr zimowy, semestr letni – Wydział GGiOŚ – sala 40-osobowa,
 - semestr zimowy , semestr letni - Wydział IMiR – sala 40-osobowa,
 - pozostałe wolne terminy : , Wydział IMiR, Wydz. MS - sala audytoryjna.

ZAMÓWIENIA PUBLICZNE

Dział Zamówień Publicznych funkcjonował w okresie od czerwca 2008 r. do czerwca 2009 r. w oparciu o Zarządzenie nr 6/2008 JM Rektora z dnia 31 marca 2008 roku w sprawie stosowania w AGH ustawy prawo zamówień publicznych oraz ustawę prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 roku (Dz. U. nr 223, poz. 1655 z późn. zm.).

W dniu 24 października 2008 roku weszła w życie kolejna już nowelizacja ustawy prawo zamówień publicznych, której celem było dostosowanie przepisów ustawy prawo zamówień publicznych do przepisów Unii Europejskiej, jak również usprawnienie prowadzonych postępowań o udzielenie zamówienia. W szczególności należy odnotować następujące zmiany wprowadzone nowelizacją:

- rozszerzenie możliwości dokonywania zmian w treści ogłoszenia o zamówieniu publicznym oraz w specyfikacji istotnych warunków zamówienia SIWZ w zakresie kryteriów oceny ofert, jak i warunków udziału w postępowaniu;
- ograniczenie negatywnego wpływu środków ochrony prawnej na możliwości szybszego zawierania umów po wyborze oferty najkorzystniejszej;
- wprowadzenie jednoznacznej regulacji dopuszczającej uzupełnienie pełnomocnictwa;
- wprowadzenie jednoznacznej zasady dopuszczalności podwykonawstwa przy wykonywaniu zamówień publicznych;
- szersze możliwości poprawiania omyłek w ofertach.

Obecnie w trwają prace nad kolejną nowelizacją ustawy prawo zamówień publicznych. Celem nowelizacji jest odbiurokratyzowanie procedur przetargowych oraz ich pełne dostosowanie do przepisów Unii Europejskiej.

W projekcie nowelizacji wprowadza się min:

- ograniczenie w pytaniach- wykonawcy mogliby składać wnioski o wyjaśnienia do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert;
- zwrot wadium wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza;
- odpuszczalne zmiany umowy-, zakaz zmiany umowy o zamówienie publiczne dotyczyłyby wyłącznie istotnych postanowień umowy.,
- wprowadza się możliwość udzielania zaliczek na poczet wynagrodzenia wykonawcy zamówienia publicznego.
- zlikwidowany zostanie protest

Dostosowywanie przepisów prawa zamówień publicznych do przepisów unijnych oraz do zamieniających się uwarunkowań gospodarczych w kraju spowodowało konieczność uczestniczenia pracowników Działu w szkoleniach z tematyki zamówień publicznych. W roku 2008 i 2009 pracownicy Działu brali udział w tematycznych szkoleniach organizowanych w Krakowie.

Ponadto Dział Zamówień prowadził stronę internetową, na której zamieszczane były m.in. ogłoszenia o toczących się procedurach przetargowych jak również wszelkie nowości i interesujące informacje z tej dziedziny. Dział Zamówień wydawał także kwartalnie Serwis Informacyjny Zamówień Publicznych w AGH, gdzie zamieszczane były interpretacje i opinie dotyczące przepisów ustawy prawo zamówień publicznych.

Statystykę prowadzonych postępowań o zamówienia publiczne przedstawia poniższa tabela 1.

Tabela 1 Liczba zarejestrowanych postępowań w DZP w okresie od VI 2008 r. do VI 2009r.

Tryb postępowania	Postępowania publikowane w BZP	Postępowania publikowane na stronach UE	Razem
Przetarg nieograniczony	403	133	536

Zapytanie o cenę	73	-	73
Dialog konkurencyjny	1	-	1
Wolna ręka	104	-	104

Łącznie w rozpatrywanym okresie przeprowadzono 714 postępowania o zamówienie publiczne. W organizowanych przez DZP przetargach wzięła udział duża liczba oferentów, których nazwy gromadzone są w bazie prowadzonej przez Dział Zamówień Publicznych.

Wzrost świadomości wśród oferentów odnośnie praw do składania protestów i odwołań w prowadzonych przez dział postępowaniach widoczny jest w zwiększonej liczbie składanych protestów. Godnym podkreślenia jest fakt polubownego ich rozstrzygnięcia. W rozpatrywanym okresie złożono 69 protestów oraz 30 przyłączeń, z czego 3 miały swój finał w postępowaniu odwoławczym w postępowaniu odwoławczym przed Krajową Izbą Odwoławczą w Warszawie.

Praca Działu wspomagana jest przez komputerowy system obsługi zamówień publicznych – ProPublico (licencja na 12 stanowisk roboczych).

GOSPODARKA MAJĄTKIEM

Inwentaryzacja

Zespoły Spisowe przeprowadziły na terenie całej Uczelni spisy z natury w/g planu inwentaryzacji ciągłej. W ramach funkcjonujących 220 pól spisowych wykonano następujące inwentaryzacje:

Rodzaj inwentaryzacji	Ilość przeprowadzonych inwentaryzacji
4-letnia	24
2-letnia	25
roczna	6
zdawczo-odbiorcza	25
kontrolna	108
Ogółem:	188

Ogółem w okresie sprawozdawczym wykonano 188 inwentaryzacji wszystkich rodzajów składników majątkowych znajdujących się w Uczelni objętych w/w inwentaryzacjami.

Weryfikacja różnic

Wynikiem rozliczonych inwentaryzacji było udokumentowanie różnic pomiędzy stanem faktycznym a stanem księgowym, wyrażonych w formie wykazu uwzględniającego niedobory i nadwyżki. W okresie sprawozdawczym do Działu wpłynęło 66 arkuszy różnic z pól spisowych, w których wykazano:

- niedobory na wartość: 6.258.718,52 zł oraz 6 kpl b/wyc i 0,69 g;
- nadwyżki na wartość: 14.092,62 zł;
- nadwyżki bez wart. ewid.: 5.583 szt., 230 kpl b/wyc, 10,35 g.

Na wykazane w zestawieniu niedobory i nadwyżki składa się majątek podlegający ewidencji w środkach trwałych, pozostałych środkach trwałych i materiałach.

Po opracowaniu dokumentów przez pracowników Działu odbyło się 5 posiedzeń Komisji Inwentaryzacyjnej, z których sporządzono 153 protokoły weryfikacyjne zawierające wnioski, które w swej wymowie kwalifikują różnice za zawinione, niezawinione i wyjaśnione.

Komisja Inwentaryzacyjna rozpatrzyła również odwołania dotyczące 7 kont osobowych.

Gospodarka sprzętem

Na wniosek osób materialnie odpowiedzialnych zagospodarowano ogółem składników majątkowych na kwotę 6.522.415,16 zł wg wartości ewidencyjnej (13.249 szt., 715 kpl), z tego:

- zlikwidowano na kwotę: 6.163.464,85 zł (12.236 szt., 685 kpl);
- odsprzedano na kwotę: 143.248,19 zł (98 szt., 2 kpl);
- przekazano nieodpłatnie na kwotę: 215.702,12 zł (915 szt., 28 kpl).

Z odsprzedaży składników majątkowych uzyskano zł 14.923,20 (wartości ustalane są doraźnie przez Komisję d/s wyceny).

ZARZĄDZANIE NIERUCHOMOŚCIAMI

Organizacja Działu

DGN jest jednostką prowadzącą gospodarkę nieruchomościami 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.

DGN prowadzi lub nadzoruje gospodarkę nieruchomościami z zasobu Uczelni w granicach określonych przez obowiązujące w Polsce prawo, Statut Uczelni oraz pisma okólne i zarządzenia Rektora Uczelni. Gospodarka nieruchomościami 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 chwili obecnej w Dziale zatrudnionych jest trzynastu pracowników w 4 sekcjach i 1 zespole:

- Sekcja Umów i Ewidencji Powierzchni
- Sekcja Rozliczeń Kosztów Eksploatacji
- Zespół Dokumentacji Geodezyjno-Prawnej i Ubezpieczeń
- Administracja Budynków Zakładowych
- Dom Gościnny AGH „Sienkiewiczówka”

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.				stan na 31.05.2009 r.			
6.578 pomieszczeń o pow. 181.317 m ² , w tym:				6.694 pomieszczeń o pow. 183.720 m ² , w tym:			
- powierzchnia dydaktyczno-naukowa ¹		60.655 m ²		- powierzchnia dydaktyczno-naukowa ¹		63.211 m ²	
- powierzchnia pomocnicza ²		70.104 m ²		- powierzchnia pomocnicza ²		68.388 m ²	
- powierzchnia ogólnodostępna ³		50.558 m ²		- powierzchnia ogólnodostępna ³		52.121 m ²	
Powierzchnie z podziałem na grupy taryfowe (liczba pomieszczeń i sumaryczna powierzchnia)							
A	B	C	D	A	B	C	D
1.462	27	1.623	3.466	1.488	23	1.635	3.548
49.876 m ²	491 m ²	68.338 m ²	62.612 m ²	51.457 m ²	413 m ²	69.396 m ²	62.454 m ²

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

Miesięczny wewnętrzny czynsz (opłata użytkowa) – maj 2009	
suma obciążeń Jednostek AGH	suma zwolnień Jednostek AGH
1.307.211,41 PLN	115.877,79 PLN

Działalności w zakresie umów zobowiązaniowych

Poniżej w postaci tabelarycznej zestawione zostały najważniejsze informacje o zawartych umowach:

Umowy zobowiązaniowe prowadzone przez DGN	
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 31.05.2009 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%)

Zużycie mediów i jego koszty

Poniżej w postaci tabelarycznej zestawione zostały najważniejsze informacje dotyczące okresu objętego sprawozdaniem:

grupa kosztów	zużycie	koszt PLN	koszt jednostkowy
centralne ogrzewanie	78.015 GJ	3.186.702	40,85 PLN/GJ
energia elektryczna	10.534.800 kWh	3.751.789	0,36 PLN/kWh
gaz ziemny	8.422 m ³	18.037	2,14 PLN/m ³
woda i kanalizacja	100.426 m ³	556.608	5,54 PLN/m ³
odpady stałe	6.260 m ³	203.894	32,57 PLN/m ³

Działalność Administracji Budynków Zakładowych

ABZ obecnie zarządza 9 budynkami zakładowymi z 324 lokalami mieszkalnymi, w tym 6 Wspólnotami Mieszkaniowymi, w których AGH ma udział większościowy.

W roku 2008/2009 wykonano w budynkach szereg prac remontowych usuwając zasadnicze zagrożenia degradacji substancji budynków i lokali:

ul. Skarbińskiego 2

- częściowe ocieplenie ściany budynku
- konserwacja dachu
- remont lokali mieszkalnych nr 1, 3, 12, 93
- przegląd przewodów kominowych i wentylacyjnych
- kontrola szczelności i doszczelnienie instalacji gazowej

ul. Czarnowiejska 103

- częściowy remont dachu
- malowanie parteru
- remont lokalu nr 5

- przegląd przewodów kominowych i wentylacyjnych
 - kontrola szczelności i doszczelnienie instalacji gazowej
- ul. Staszczyka 3
- wykonanie izolacji pionowej
 - prace konserwacyjne połaci dachowej
 - przegląd przewodów kominowych i wentylacyjnych
 - kontrola szczelności i doszczelnianie instalacji gazowej
- ul. Dunin-Wąsowicza 24
- wymiana osprzętu elektrycznego na klatkach schodowych i korytarzach
 - uzupełnienie tynków na balkonach
 - prace konserwacyjne połaci dachowej
 - przegląd przewodów kominowych i wentylacyjnych
 - kontrola szczelności i doszczelnianie instalacji gazowej
- ul. Dunin-Wąsowicza 26
- remont dachu
 - remont lokalu mieszkalnego nr 18
 - przegląd przewodów kominowych i wentylacyjnych
 - kontrola szczelności i doszczelnianie instalacji gazowej
- ul. Gramatyka 7
- wymiana instalacji c.o. w węźle ciepłym i remont węzła
 - prace konserwacyjne połaci dachowej
 - remont lokalu mieszkalnego nr 1
 - przegląd przewodów kominowych i wentylacyjnych
 - kontrola szczelności i doszczelnianie instalacji gazowej
- ul. Gramatyka 7a
- wymiana instalacji domofonowej
 - remont węzła ciepłego
 - przegląd przewodów kominowych i wentylacyjnych
 - kontrola szczelności i doszczelnianie instalacji gazowej
- ul. Miechowska 17
- wymiana skrzynek pocztowych
 - remont lokalu nr 1

Działalność Domu Gościnnego „Sienkiewiczówka”

W okresie sprawozdawczym, z części hotelowej DG „Sienkiewiczówka”, tj. z 18 pokoi hotelowych z 29 łóżkami, skorzystały 543 osoby z różnych stron świata, głównie uczestników konferencji organizowanych przez Wydziały AGH oraz instytucje stale współpracujące z Uczelnią.

Poniżej w postaci tabelarycznej zestawione zostały najważniejsze informacje dotyczące zakwaterowania gości w okresie objętym sprawozdaniem:

pokojo-dni			osobo-dni		
potencjalnie	efektywnie	wykorzystanie	potencjalnie	efektywnie	wykorzystanie
sumarycznie w okresie sprawozdawczym					
6.570	1.222	19%	10.585	1.468	14%
przeciętnie w okresie sprawozdawczym					
548	102	19%	882	122	14%
najlepszy miesiąc – wrzesień 2008 r.					
540	218	40%	810	263	30%
najgorszy miesiąc – sierpień 2008 r.					
558	22	4%	899	30	3%

MIASTECZKO STUDENCKIE

W roku akademickim 2008/2009 Miasteczko Studenckie AGH dysponowało 8539 miejscami limitowymi zlokalizowanymi w 18 domach studenckich oraz dodatkowo 298 miejscami w Domu Studenckim nr 9 w okresie do 31.01.2009 roku (do czasu rozpoczęcia remontu kapitalnego budynku). Z powodu remontu kapitalnego nie kwaterowano studentów w Domu Studenckim nr 16.

Dla poszczególnych uczelni krakowskich przyznano następujące liczby miejsc:

- Akademia Górniczo-Hutnicza - 7109 miejsc,
- Uniwersytet Pedagogiczny – 600 miejsc,
- Uniwersytet Jagielloński – 340 miejsc,
- Uniwersytet Ekonomiczny – 240 miejsc,
- Uniwersytet Rolniczy – 192 miejsca,
- Akademia Muzyczna – 42 miejsca,
- pozostałe – 16 miejsc.

Odpłatność miesięczna dla studentów AGH od 01.10.2008 r. wynosiła :

- 300,00 zł - DS-17,
- 275,00 zł - DS ALFA,,
- 230,00 zł - DS-1,
- 180,00 zł – ZDS 'A',
- 240,00 zł - w pozostałych domach studenckich MS.

Wysokość stawek opłat miesięcznych za miejsce w domach studenckich uległa zmianie z dniem 01.01.2009 roku i wynosiła:

- 300,00 zł - DS-17,
- 290,00 zł - DS ALFA,
- 245,00 zł - DS-1,
- 180,00 zł – ZDS 'A',
- 255,00 zł - w pozostałych domach studenckich MS.

Stan zatrudnienia Miasteczka Studenckiego AGH na dzień 31.12.2008 r. wynosił 239 etatów. W wyniku zmian organizacyjnych w strukturze Działu Domów Studenckich MS AGH z dniem 01.05.2009 roku został powołany Zespół Domów Studenckich 'B' obejmujący Domy Studenckie nr 15, 16 i 17 zlokalizowane przy ul. Tokarskiego.

Budżet MS na rok 2009 wzrósł w porównaniu z rokiem 2008 o 2,6 % i wynosi 28 315 049 zł (bez uwzględnienia dotacji na remonty). W roku 2008 budżet wynosił 27 584 867 zł.

Na zadania remontowe dotyczące domów studenckich w 2009 roku przeznaczono kwotę 18 789 871 zł. Składają się na nią:

- 9 192 274 zł - dotacja z MNiSW,
- 9 597 597 zł – środki przechodzące z 2008 r.

W roku 2008 przeznaczono na remonty: 21 957 144 zł

Na zadania inwestycyjne MS AGH przeznaczono w roku 2009 kwotę 4 405 109 zł.

Z ważniejszych prac remontowych zrealizowanych na terenie Miasteczka Studenckiego należy wymienić:

- remont kapitalny i modernizacja DS-16 z przebudową układu pokoi i węzłów sanitarnych na pokoje dwuosobowe z łazienkami,
- ocieplenie budynku i remont dachu w DS-15,
- wykonanie instalacji DSO oraz malowanie wszystkich pomieszczeń w DS-11,
- wykonanie instalacji DSO z wydzieleniem stref pożarowych w DS-15,
- wymiana okładzin korytarzy oraz malowanie korytarzy i klatek schodowych w DS-18 i DS-19,
- remont 2 dźwigów osobowych w DS-1,
- wymiana opraw oświetleniowych na energooszczędne oraz osprzętu elektrycznego (wyłączniki, gniazda) w DS-4, DS-7, DS-11 i DS-15,
- wykonanie instalacji dedykowanej do gniazd komputerowych w DS-4,

- wykonanie izolacji przeciwwodnej ścian piwnicznych w DS-5 i DS-6,
- wykonanie instalacji zasilania kuchni oraz likwidacja instalacji gazowych w DS-3,
- remont złącz kablowych z wyniesieniem na zewnątrz DS-3, DS-18 i DS-19,
- remont klatek awaryjnych w DS-2 i DS-14,
- wykonanie remontu sieci komputerowej w DS-5 i DS-7,
- wykonanie urządzenia do transportu odpadów stałych z pomieszczenia zsykowego w DS-3.

W celu poprawy bezpieczeństwa na całym terenie Miasteczka Studenckiego AGH rozbudowano istniejący system monitoringu MS o instalacje 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.

Dział Gospodarczo- Zaopatrzeniowy MS w celu poprawy funkcjonalności i estetyki terenu MS wykonał 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 DS-16 i DS-17. Posadzono w szpalerze drzewa wysokie tj brzozy, klony kuliste. Dalsze prace w tym zakresie zaplanowano na jesień tego roku.

Wyremontowano ławki, kosze, odmalowano pasy na przejściach dla pieszych, oznakowano drogi pożarowe, uzupełniono słupki i łańcuchy wygradzające zieleńce, chroniąc je przez nieprawidłowym parkowaniem pojazdów.

Odmalowano zapory wygradzające dojazd do wieżowców, w celu zapewnienia dogodnego ruchu dla pojazdów służb ratowniczych.

W okresie wakacyjnym Miasteczko Studenckie, poza kwaterowaniem studentów, świadczyło usługi hostelowe dla grup zorganizowanych oraz gości indywidualnych. Przychody z tego tytułu w roku 2008 wyniosły 2 280 479 zł, co stanowi wzrost o 8,1% w porównaniu do roku 2007.

W roku akademickim 2008/2009 MS AGH zorganizowało 2 semestralny kurs języka angielskiego dla pracowników, który ukończyło 18 osób.

BASEN AGH

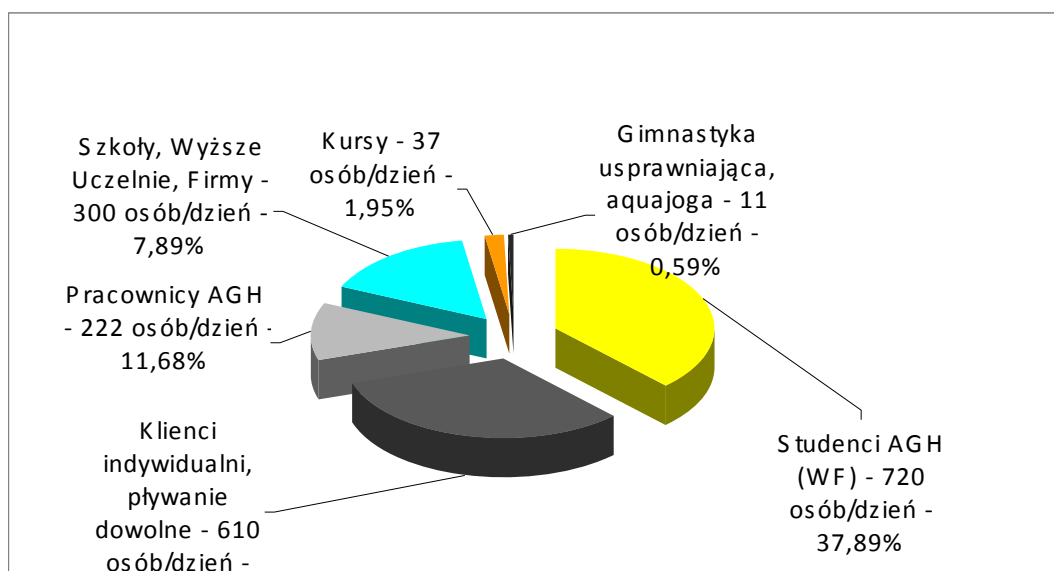
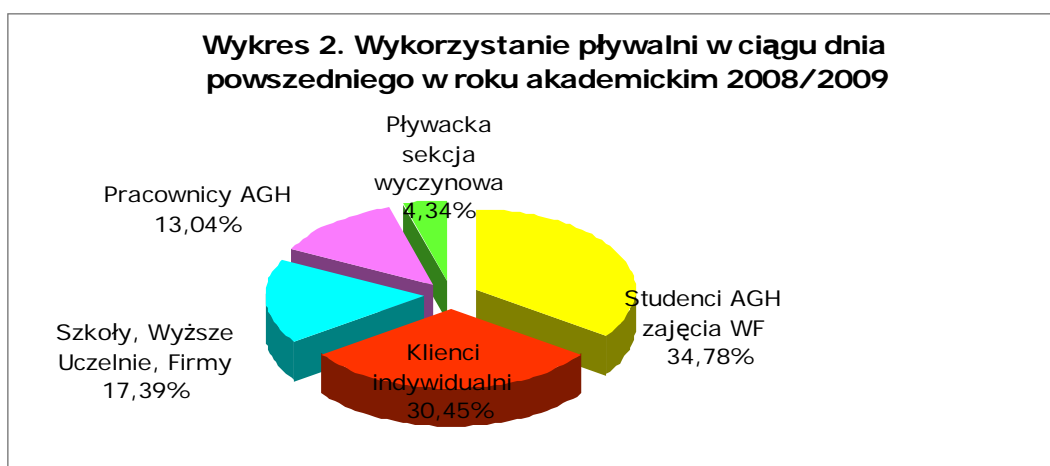
Basen AGH jest jednostką Uczelni prowadzącą działalność rekreacyjną, szkoleniową, sportową i leczniczą. Oferta Basenu AGH jest skierowana głównie do studentów i pracowników naszej Uczelni, ale także do klientów indywidualnych i instytucji. Dziennie z oferty basenu korzysta około 2040 osób. [wykres 1.]



W roku akademickim 2008/2009 uruchomiono siłownię wyposażoną w wysokiej klasy sprzęt przeznaczony do treningu wytrzymałościowego (bieżnie, trenerzy, ergonometr) i siłowego. Uruchomiono również saunę suchą i moką, która wzbogaciła ofertę basenu. Dla najmłodszych powstał kącik zabaw z licznymi atrakcjami. Zakupiono najwyższej klasy sprzęt i akcesoria do nauki i doskonalenia pływania oraz do prowadzenia zajęć z aquafitnessu (deski, łapki, płetwy, rękawki wypornościowe, pasy asekuracyjne, aquastepy, power stick, piłki, zabawki do nurkowania itp).

HALA BASENOWA

Przeciętnie każdego dnia z pływalni korzysta około 1900 osób. Procentowy udział poszczególnych grup klientów pływalni oraz podział na rodzaj zajęć przedstawiają wykresy 2 i 3.



Zajęcia dla studentów AGH

- Obowiązkowe zajęcia z wychowania fizycznego dla studentów AGH, w których uczestniczyło ponad 7 tysięcy studentów. Każdy student ma 1 semestr zajęć na pływalni.
- Zajęcia dla studentów niepełnosprawnych AGH o charakterze szkoleniowym i rekreacyjnym, w których systematycznie uczestniczyło ok. 300 osób.
- Treningi wyczynowej sekcji pływackiej w wymiarze 3 godzin na trzech torach basenu sportowego codziennie przez cały rok akademicki.

Pracownicy AGH i ich rodziny

16 godzin tygodniowo przeznaczono na wyłączny dostęp do basenów dla pracowników AGH. Z tej oferty w ciągu roku skorzystało 2240 osób (suma z dwóch semestrów). W ciągu roku przeprowadzono 78 kursów nauki i doskonalenia pływania oraz 4 kursy aquaerobicu przeznaczone wyłącznie dla pracowników AGH i ich rodzin.

Szkoły, Wyższe Uczelnie, Firmy

W roku szkolnym 2008/2009 na pływalni przeprowadzono zajęcia nauki pływania w ramach godzin WF dla dzieci i młodzieży ze Szkoły Podstawowej nr 12 i Gimnazjum nr 15 w Krakowie dla Szkoły Podstawowej w Michałowicach oraz dla Gimnazjum ze Świątnik Górnych. W zajęciach uczestniczyło łącznie ponad 670 uczniów. W godzinach nieatrakcyjnych dla klienta indywidualnego udostępniono tory basenów na zajęcia dla studentów UJ z których skorzystało ok. 1200 osób. Jeden raz w tygodniu z basenu rekreacyjnego korzystała grupa dzieci autystycznych ze Stowarzyszenia KTA. Udostępniano również tory dla instytucji i firm zewnętrznych takich jak IBM, IFS oraz Glosator.

Klienci indywidualni

W rozpatrywanym okresie dla klientów indywidualnych „od niemowlaka do seniora” przeprowadzono:

- 152 kursy nauki pływania, w tym dla niemowląt i małych dzieci (do 5 lat) 24 kursy (każdy trwający ½ semestru);
- zajęcia z aquaerobicu w wymiarze 2 grupy w tygodniu;
- zajęcia z aquajogi dla kobiet w ciąży, w 8 grupach ćwiczeniowych;
- zajęcia z gimnastyki usprawniająco - leczniczej w wodzie w 4 grupach ćwiczeniowych na każdy tydzień.

SIŁOWNIA

Siłownia została uruchomiona od stycznia 2009 roku. Z jej usług korzystało codziennie ok. 60 osób. Wejścia na siłownię odbywa się na podstawie biletów jednorazowych lub karnetów miesięcznych.

SAUNA

W rozpatrywanym okresie z sauny suchej skorzystało średnio ok. 20 osób dziennie.

KRĘGIELNIA

W pomieszczeniu kręgielni znajduje się dwutorowa kręgielnia, 2 stoły bilardowe, piłkarzyki, cymbergaj. Z usług kręgielni skorzystało każdego dnia ok. 30 osób.

SALA WIELOFUNKCYJNA

Na sali wielofunkcyjnej przeprowadzono następujące zajęcia:

- Tajji dla początkujących i zaawansowanych, z których tygodniowo korzystało ok.40 osób;
- Kickboxing – 1 grupa ok. 20 osób tygodniowo;
- Joga dla dzieci – 2 grupy w tygodniu ok. 20 dzieci.

Udostępniono również salę wielofunkcyjną w celu przeprowadzenia kursów tańca towarzyskiego w wymiarze 3 godzin tygodniowo.

IMPREZY OKOLICZNOŚCIOWE I AKCJE JEDNORAZOWE

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.

Basen szkoleniowy został jednorazowo udostępniony w celu przeprowadzenia ceremonii Chrztu Babtystów.

W lipcu 2009 roku zorganizowano 4 turnusy półkolonii dla dzieci i młodzieży szkolnej pod hasłem „**Wakacje z AGH**”. Zajęcia odbywały się w oparciu o hale basenowe, salę

wielofunkcyjną, kręgielnię oraz tereny zielone UJ. W akcji „Wakacje z AGH” uczestniczyło 220 dzieci.

W czerwcu 2009 roku 72 osobowa grupa dzieci z Palestyny skorzystała z atrakcji naszego obiektu.

Od lutego do kwietnia 2009 roku na terenie Basenu za zgodą klientów była prowadzona akcja pomiaru tkanki tłuszczowej.

Basen AGH był również organizatorem imprez okolicznościowych dla dzieci, młodzieży i dorosłych. W rozpatrywanym okresie na naszym obiekcie odbyło się ok. 60 imprez.

Wykorzystując walory obiektu (homologacja Polskiego Związku Pływackiego) byliśmy współorganizatorami Gand Prix Polski w pływaniu i Eliminacji Akademickich Mistrzostw Polski w pływaniu oraz Mistrzostw AGH w pływaniu.

Nasz jednostka wspierała liczne akcje umożliwiając nieodpłatne wejścia na basen i kręgielnię dzieciom z najuboższych rodzin (Krakowskie Stowarzyszenie Oświatowe Pro edukacyjne, Specjalny Ośrodek Szkolno – Wychowawczy nr 1 w Krakowie).

OCHRONA I PILNOWANIE

Stan zatrudnienia na dzień 30.06.2009r.

- Strażnicy - 48 etatów
- Biuro - 3 etaty

Zadania zrealizowane:

- z początkiem sierpnia 2008 r. przeniesiono główną portiernię z ul. Reymonta 11 obok D-1 na nowo wyremontowaną portiernię przy ul. Reymonta 7, przy pawilonie U-2,
- początkiem września 2008r. przeniesiono biuro Straży AGH z byłego budynku MSI do budynku U-2,
- w październiku 2008r. do biura Straży AGH zostały przekazane 2 zestawy komputerowe z oprogramowaniem,
- 02.02.2009r. została podpisana umowa na dozór terenu AGH w systemie objazdowo-obchodowym od godz.19.00 – 7.00 z Firmą Ochroniarską „Micros” na okres od 01.03.2009r. do 31.12.2010r.
- 03.02.2009r. podpisana została umowa na obsługę portierni AGH oraz zastępstwa za urlopy pracowników Straży AGH od 01.03.2009r. do 31.12.2010r.
- 09.02.2009r. została podpisana umowa z Firmą „Ares” na dostawę odzieży ochronnej dla pracowników Straży.

Zadania bieżące Straży:

- nadzór nad prawidłową ochroną pawilonów w AGH przez portierów i pracowników firm ochroniarskich,
- nadzór nad prawidłową ochroną terenu AGH w dzień i w porze nocnej,
- organizacja i nadzór nad systemem kontroli wjazdów, prawidłowym parkowaniem na parkingach w AGH, nad monitoringiem obiektów i terenu Uczelni,
- zabezpieczenie i zapewnienie miejsc na parkingach podczas: konferencji, posiedzeń Senatu, zjazdów absolwentów, sympozjów, wystaw i innych uroczystości,
- zabezpieczenie Uczelni w okresie wakacyjnym, w miesiącu sierpniu podczas zamknięcia Uczelni i podczas wykonywanych remontów w poszczególnych budynkach,
- zapewnienie prawidłowego funkcjonowania szatni w pawilonach AGH w okresie zimowym,
- dbanie o bezpieczeństwo pracowników i studentów przebywających na Uczelni.

Plany na 2009 – 2010r:

- zamontowanie szlabanu wjazdowego za pawilonem B-4,
- zainstalowanie kamery za pawilonem B-4 i podłączenie go do monitoringu w pawilonie B-5,

- przejęcie szatni w pawilonie B-5 ,
- zakup nowych radiotelefonów dla pracowników Straży AGH celem poprawienia bezpieczeństwa na terenie Uczelni,
- zabezpieczenia miejsca na przetrzymywanie motorowerów dla pracowników Straży i patrolu nocnego w okresie zimowym.

W/w posunięcia pozwolą na oszczędności w Dziale Straży oraz lepszą organizację pracy.

DZIAŁALNOŚĆ SOCJALNO-BYTOWA

Dział Socjalno-Bytowy prowadzi działalność zgodnie z "ustawą o Funduszu" z dnia 4 marca 1994 r. z późn. zm. Finansowanie tej działalności odbywa się z Zakładowego Funduszu Świadczeń Socjalnych na podstawie preliminarza wydatków. Środki Funduszu są gromadzone na odrębnym rachunku bankowym. Wykonawcą podjętych ustaleń jest Dział Socjalno-Bytowy nadzorowany przez Dyrektora ds. Pracowniczych.

Działalnością socjalną na Uczelni objętych jest ok. 4000 pracowników, ok. 2300 emerytów i rencistów oraz ok. 2000 dzieci. Dla tych uprawnionych osób Dział organizował i świadczył szereg różnorodnych usług w okresie sprawozdawczym:

- z dofinansowania do wypoczynku letniego tzw. „wczasy pod gruszą” – skorzystało 3 605 pracowników i 1 817 emerytów i rencistów,
- z dofinansowania do wypoczynku zimowego – skorzystało 3872 pracowników i 1984 emerytów i rencistów,
- z dofinansowania do wypoczynku zorganizowanego – skorzystało 986 dzieci,
- z zapomogi opiekuńczej dla dzieci do lat 7 – skorzystało 714 dzieci,
- dla dzieci w wieku od 2 do 15 lat wydano 1 265 paczek mikołajowych,
- z bezzwrotnych zapomóg – skorzystało 545 pracowników i 769 emerytów i rencistów,
- z obiadów – skorzystało 51 emerytów i rencistów znajdujących się w bardzo trudnej sytuacji materialnej bądź życiowej.
- z pożyczek mieszkaniowych – na podstawie rachunków skorzystało 85, z remontowych i na modernizację mieszkania lub domu skorzystało 299 osób, z inwestycyjnych 55 osób, nadzwyczajnych 4 osoby i innych 2 osoby.

Wypoczynek, rekreacja i kultura

- W ramach współpracy z SWFiS AGH został zorganizowany jubileuszowy spływ kajakowy Czarną Hańczą i Kanałem Augustowskim dla pracowników i członków ich rodzin.
- Ośrodek Wczasowo-Kolonijny w Łukęcinie - wczasy i kolonie w Łukęcinie, w sezonie letnim 2008 cieszyły się dużym powodzeniem. Wypoczywało 1193 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. Baza noclegowa została powiększona o pięć domków dwurodzinnych.
- „Nad Zalewem” w Kryspinowie - dla spędzających lato w mieście umożliwiono nabycie karnetów sezonowych.
- Oferta zagraniczna - dział umożliwił rezerwację miejsc noclegowych w domach studenckich w Pradze (skorzystało 48 osób) oraz w Ośrodku Wczasowym w Jachymowie (skorzystało 10 osób).
- Oferta dla młodzieży - młodzież skorzystała z obozu narciarskiego w Krynicy (DW „Baśka”) i obozu żeglarskiego, zorganizowanego w ramach współpracy z SWFiS AGH.
- Wycieczki dla pracowników - zorganizowano atrakcyjne wycieczki narciarskie, turystyczne i krajoznawcze w których uczestniczyło 339 osób. Zwiedzano najstarsze zabytki w dużych miastach tj. Wrocław, Zielona Góra, podziwiano

ogrody botaniczne i zapierające dech widoki z Gór Opawskich czy Beskidu Niskiego.

- dla emerytów i rencistów - w okresie sprawozdawczym odbyło się osiem wycieczek w których udział wzięło 325 emerytów i rencistów AGH.
- Basen - 2 716 pracowników AGH korzystało z zajęć zorganizowanych na Basenie AGH. Do wyłącznej dyspozycji pracownicy mieli dwa baseny (sportowy i szkoleniowy) oraz wiele atrakcji (basen rekreacyjny, hydromasaże w jacuzzi, zjeżdżalnia, sauna mokra) w cenie karnetu. Oferta zawierała naukę i doskonalenie pływania dla dzieci i dorosłych, w formie kursów prowadzonych przez wykwalifikowanych instruktorów i trenerów oraz pływanie indywidualne. Kontynuowany jest „Aerobik w wodzie”, zajęcia odbywają się w Klubie Sportowym „BRONOWIANKA”, na basenie Akademii Pedagogicznej i TS „Wisła”, w zajęciach w sumie uczestniczyło 100 pań.
- Hala Sportowa SWFiS AGH - pracownicy korzystali z boisk do siatkówki i koszykówki, sali do ćwiczeń ruchowych, sali do gry w tenisa stołowego i siłowni. Zajęcia na siłowni i sali do ćwiczeń ruchowych przy muzyce, prowadzone były przez pracowników SWFiS, a program dostosowany był do potrzeb i możliwości uczestników.
- Lodowisko - 110 osoby wykupiło karnety na lodowisko.
- Oferta Kulturalna - 3793 osób skorzystało z biletów abonamentowych do Teatru Starego, Słowackiego, Bagateli, Stu, Ludowego i Groteski oraz Filharmonii, Opery i Operetki i biletów zakupionych na dodatkowe wydarzenia kulturalne tj. „Baron Cygański”, Andrzej Sikorowski, Affabre Concinui, Alfonso Moreno, Leopold Kozłowski, Wielka Gala Operetkowa, Odyseja Muzyczna, „Koncert Anny Treter”, „Koncert Noworoczny”, „Występ ZPT Krakus”. Odbyły się spotkania okolicznościowe połączone z programem artystycznym dla emerytów i rencistów.
- Biblioteka Pracownicza - w okresie sprawozdawczym bibliotekę odwiedziło 4000 czytelników, zostało wypożyczonych 16 000 książek, zakupiono 204 książki. Ogółem zarejestrowanych czytelników jest 1066 w tym nowo zapisanych 38.
- Kasa Zapomogowo-Pożyczkowa - Pracownicza Kasa Zapomogowo-Pożyczkowa działa w AGH od 1956 roku. Zasady działania PKZP określone są **w Rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 grudnia 1992 r. w sprawie pracowniczych kas zapomogowo-pożyczkowych oraz spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych w zakładach pracy (Dz.U. Nr 100, poz. 502 z późniejszymi zmianami)**, w Statucie Pracowniczej Kasy Zapomogowo-Pożyczkowej przy AGH i **Regulaminie Udzielania Pożyczek, Zapomóg PKZP przy AGH**. Zgodnie z **§ 17 ust. 2 wyżej wymienionego rozporządzenia organizowane jest PRZEZ ZARZĄD RAZ W ROKU ZWYCZAJNE WALNE ZEBRANIE DELEGATÓW**. W okresie sprawozdawczym odbyło się 11 zebrań poświęconych przyznawaniu pożyczek i zapomóg bezzwrotnych oraz zatwierdzenie bilansu finansowego PKZP za rok 2008. Ww. okresie przyznano 995 pożyczek i przyznano 113 bezzwrotnych zapomóg, wypłacono również 511 zwrotów wkładów. Został utworzony serwis internetowy dla PKZP.
- Klub Profesora - w okresie sprawozdawczym w Klubie Profesora AGH odbyło się wiele spotkań zawodowych oraz towarzyskich osób uprawnionych i ich gości związanych z regulaminową działalnością Klubu. Organizowane były także wystawy i wernisaże, odczyty oraz dyskusje. W sumie w okresie sprawozdawczym odbyło się 91 zarezerwowanych spotkań. Były to głównie spotkania służbowe-zawodowe między innymi seminaria, posiedzenia Kół Naukowych, Międzynarodowych Komitetów Naukowych, spotkania Konwentu AGH, konferencje, spotkania SITG, Konferencja Rektorów Polskich Uczelni Technicznych. W Klubie Profesora AGH odbywały się następujące wystawy i wernisaże:
 - wystawa akwareli Lucjana Ostrowskiego,
 - druga wystawa Lucjana Ostrowskiego pt. „ Od grafiki (znaku) do pejzażu”,

- wystawa malarstwa Zofii Garbaczewskiej-Pawlikowskiej, wernisaż wystawy pt. „Kościołki, Kapliczki, Ikony”, poezja Zofii Garbaczewskiej-Pawlikowskiej w interpretacji Alicji Kondraciuk,
- wystawa rękodzieła meksykańskiego ze zbiorów Doroty i Jacka Leśkow, prezentacja wystawy dr hab. Jacek Leśkow, prof. AGH,
- wystawa fotogramów Andrzeja Stefaniuka pt. „ Piękno niejedno ma imię”, spotkanie z autorem,
- wystawa pastelów dr hab. Marii Kamieńskiej-Żyły, prof. AGH, spotkanie z autorką,
- wystawa obrazów dr med. Anny Stochmal, prezentacja obrazów malowanych ręką kardiologa,

Ponadto w okresie od 05.2008 do 05.2009. organizowane były także prelekcje i wykłady:

- prof. dr hab. inż. R. Tadeusiewicz, prelekcja pt. „Jak połączyć wychowywanie z nauczaniem przy kształceniu elektronicznym (e-learning)”,
- prof. dr hab. inż. Stanisław Pytko, wykład pt. „Największe osiągnięcie profesorów AGH po II wojnie światowej (ustalenie granicy zachodniej w Poczdamie)”,
- prof. dr hab. inż. Stanisław Pytko, wykład pt. „900 lat Pacanowa”,
- cykliczne czwartkowe spotkania Krakowskiego Klubu Dyskusyjnego „Amicus”.
- Działalność Klubu Profesora AGH została opisana w artykule Anny Górskiej w Polskiej Gazecie Krakowskiej (28.11.2008 r.).

Został utworzony serwis internetowy dla Działu Socjalno-Bytowego.

CENTRUM KART ELEKTRONICZNYCH

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 bazy 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. Solskiego 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 elektronicznych

Centrum Kart Elektronicznych w roku 2007 zostało wyposażone w 2 nowoczesne drukarki umożliwiające druk kart plastikowych metodą druku termosublimacyjnego oraz termosublimacyjnego – retransferowego w rozdzielczości 300 dpi. 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 system pracy. Posiadany park maszynowy pozwala zabezpieczyć zapotrzebowanie na personalizację ELS dla studentów AGH, a także umożliwić wykonywanie druku innych kart dla jednostek AGH oraz podmiotów zewnętrznych, w tym uczelni. Od początku powstania CKE wykonano ponad 31 tysięcy kart elektronicznych legitymacji studenckich oraz ponad 10 tysięcy innych kart dla różnych jednostek. Tabela 1 przedstawia szczegółowy wykaz drukowanych kart w latach 2008-2009:

Tabela 1. Produkcja kart elektronicznych w latach 2008 -2009

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
	Razem	16 233
I półrocze 2009	ELS AGH	628
	Karty wstępu do Klubu Profesora AGH	56
	Karty identyfikatora wjazdu - Straż AGH	-
	Karnety wstępu - Basen AGH	1 493
	Karty do systemu głosowania dla Senatu AGH	-
	Karty do systemu głosowania dla WEAIIE	139
	ELS- PWST Kraków	13
	ELS - PPWSZ Nowy Targ	-
	Razem	2 329
Ogółem kart		18562

Przedłużenia ważności kart ELS

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 prolongatą ELS i aktywacją KKM, przedłużono czas pracy CKE w wyniku, czego Centrum pełni dyżur 7 dni w tygodniu. Tabela 2 przedstawia ilości wykonanych operacji prolongaty ELS w latach w roku akad. 2008/2009.

Tabela 2. Prolongata ELS studentów AGH roku akad. 2008/2009

Data ważności	Ilość przedłużonych ELS
31-03-2009	21 345
31-10-2009	18 087
Razem	39 432

Aktywacja Krakowskiej Karty Miejskiej na ELS

Na mocy zawartego porozumienia z Miejskim Przedsiębiorstwem Komunikacyjnym S.A. w Krakowie, od dnia 1 lutego 2007 studenci AGH posiadający ELS po wyrażeniu stosownej 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 – do chwili obecnej aktywowano około 20 tysięcy KKM na elektronicznych legitymacjach studenckich, co stanowi 76,4% wszystkich wydrukowanych w CKE elektronicznych legitymacji studenckich. Tabela 3 przedstawia ilości aktywowanych KKM na elektronicznych legitymacjach studenckich w latach 2008-2009.

Tabela 3. Ilości aktywowanych KKM na ELS w CKE w latach 2008-2009

Rok	Ilość aktywowanych KKM
2008	10 183
2009 – I półrocze	587
Razem	10770

Zamierzenia na najbliższą przyszłość

Od 2008 roku Centrum Kart Elektronicznych prowadzi zaawansowane przygotowania do wdrożenia Systemu Elektronicznej Legitymacji Pracowniczej (SELP). Założono, że do końca 2009 roku wszyscy pracownicy AGH będą posiadali ELP. Karta ELP 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, integrację wielu usług (i kart) na jednej karcie oraz wprowadzanie kolejnych rozwiązań w trakcie „życia” karty w ramach powstających potrzeb oraz możliwości. Do chwili obecnej zakupiono 5 tysięcy kart hybrydowych GemXpresso E36 MIFARE oraz zabezpieczono odpowiednią ilość materiałów eksploatacyjnych niezbędnych do produkcji ELP. Dodatkowo podjęto pracę nad wprowadzeniem nowej technologii druku UV. Nadruk ten, niewidoczny gołym okiem dopiero po oświetleniu specjalną lampą ultrafioletową stanowi

technikę zabezpieczającą każdy rodzaj karty plastikowej. Jest to technika pionierska, dotąd nie stosowana przez żadną uczelnię państwową w Polsce. W chwili obecnej trwają prace zmierzające do sfinalizowania projektu ELP.

Ciągły i dynamiczny rozwój technologii oraz możliwości ich wykorzystania umożliwiają wprowadzanie nowych rozwiązań w systemach kartowych. Oprócz przygotowań do wprowadzenia na terenie Uczelni SELP, Centrum Kart Elektronicznych w najbliższych miesiącach planuje:

- personalizację i autoryzację około 10 tysięcy sztuk blankietów ELS dla nowych studentów przyjętych w rekrutacji na rok akademicki 2009/10,
- 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,
- personalizacją kart dla jednostek AGH,
- stworzenie nowych stanowisk do prolongaty ELS, również aktywacji KKM,
- przedłużenie ważności kart ELS będących w obiegu (data ważności do 31-03-2010 oraz 31-10-2010),

Dział Ekonomiczny

Dział Ekonomiczny jest nowo powstałą jednostką działającą w strukturze Pionu Kanclerza, utworzoną Zarządzeniem nr 20/2008 w sprawie aktualizacji Regulaminu Organizacyjnego AGH. Podstawową rolą działu jest obsługa jednostek Pionu w zakresie gromadzenia oraz wydatkowania środków finansowych. Dział pełni rolę usługową wobec innych jednostek Pionu. Powstanie działu umożliwiło:

- odciążenie poszczególnych jednostek od zapewnienia obsługi ekonomiczno-finansowej i pełne zaangażowanie pracowników na 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.

Jednostka zatrudnia 7 pracowników, którzy przed utworzeniem Działu Ekonomicznego zajmowali się sprawami finansowymi i ekonomicznymi w poszczególnych jednostkach Pionu Kanclerza. Zakres działania Działu Ekonomicznego 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.
- 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.

W okresie sprawozdawczym Dział Ekonomiczny sporządził 132 umowy o udzielenie zamówienia publicznego, których łączna wartość wyniosła 36 578 483 PLN.

Tabela 1. Umowy z kontrahentami przygotowane i zawierane przez DE

ROK	umowy zawarte po przetargu	wartość umów [PLN]	umowy zawarte na podstawie art. 4.8. pzp	wartość umów [PLN]	OGÓŁEM [PLN]
rok 2008 (od 01.10.2008)	17	13 799 293	22	764 842 zł	14 564 135
rok 2009	50	20 564 651	43	1 449 696 zł	22 014 347
RAZEM:	67	34 363 944	65	2 214 538 zł	36 578 483

Ze względu na zmieniające się uwarunkowania prawne pracownicy działu uczestniczą w specjalistycznych szkoleniach umożliwiających im dostęp do aktualnych informacji w zakresie przepisów prawa oraz podwyższanie kwalifikacji zawodowych.

SYTUACJA FINANSOWA



Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie realizując zadania w obszarach działalności statutowej zakończyła rok budżetowy 2008 dodatnim wynikiem finansowym netto w wysokości **36.700,2 tys. zł** (z AGH Cyfronet) .

Wykonane przychody Uczelni w stosunku do planu po korekcie były niższe niż planowano, jednak konsekwentnie prowadzona od wielu lat przez wszystkie jednostki Uczelni, polityka w zakresie gospodarowania i oszczędnego wydatkowania środków publicznych pozwoliła, kolejny z rządu rok, na znaczne oszczędności w zrealizowanych kosztach w stosunku do kwot zaplanowanych na 2008 rok. Uczelnia terminowo regulując wszystkie swoje płatności, przy zachowaniu ciągłości płynności finansowej Uczelni, poprzez aktywne działania pozyskała dodatkowe przychody w formie odsetek znacznie przewyższające kwoty przewidywane w planie.


Aktywność nauczycieli akademickich w zakresie pozyskania środków na badania, szczególnie w obszarze współpracy międzynarodowej pozwoliła na przyrost projektów międzynarodowych zarówno w aspekcie ich ilości jak i wartości realizowanych prac.

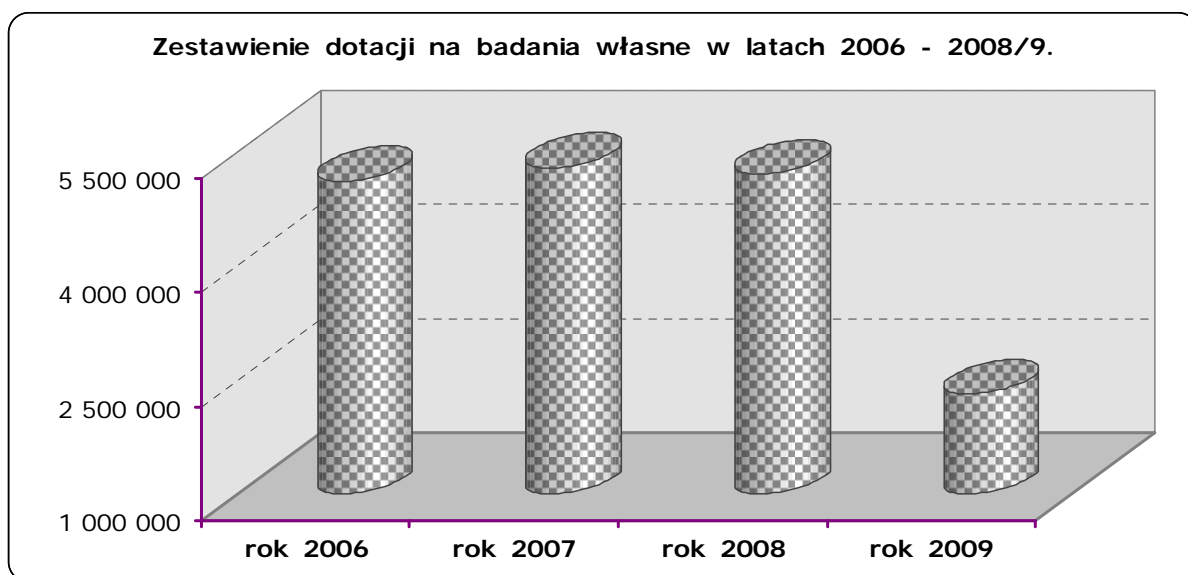
Na pozytywny wynik działalności Akademii Górniczo-Hutniczej w 2008 roku wpłynęła praca wszystkich pracowników, zarówno kadry akademickiej jak również pracowników administracji i obsługi Uczelni.

Zestawienie dotacji na badania własne w latach 2006 - 2008/9



ROK	 DOTACJA na badania własne (<u>bazowa</u>)	% wskaźnik wzrostu w stosunku do roku poprzedniego	% wskaźnik wzrostu dotacji na dz_statutową w stosunku do roku 2006	LICZBA ETATÓW naukowo- - dydaktycznych	% wskaźnik wzrostu etatów naukowo- - dydaktycznych w stosunku do roku 2006
1	2	3	4	5	6
1 2006	5 120 000			1 837,53	
2 2007	5 295 000	103,42%	103,42%	1 866,00	101,55%
3 2008	5 208 000	98,36%	101,72%	1 899,00	103,35%
4 2009	2 313 000	44,41%	45,18%	 1 890,00	102,86%


 Dotacja na badania własne bez salda przechodzącego z roku poprzedniego.


 Stan na 30.06. 2009 r. Lata 2006 - 2008 - stan na 31.12 każdego roku.



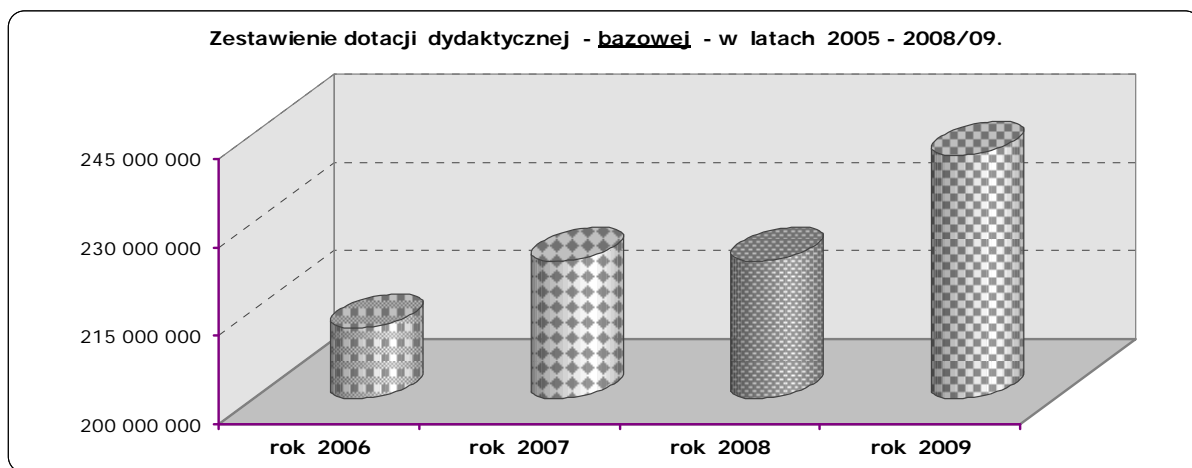
Zestawienie dotacji dydaktycznej (bazowej) w latach 2006 - 2008/2009

ROK	 DOTACJA DYDAKTYCZNA <u>bazowa</u>		%	%	 ILOŚĆ STUDENTÓW	
	1	2	wskaźnik wzrostu w stosunku do roku poprzedniego	wskaźnik wzrostu w stosunku do roku 2006	5	% wskaźnik wzrostu ilości studentów w stosunku do roku 2006
1 2006	211 993 800				29 792	
2 2007	¹ 223 379 200		105,37%	105,37%	30 693	103,02%
3 2008	² 223 335 600		99,98%	105,35%	31 589	106,03%
4 2009	³ 241 357 200		108,07%	113,85%		

 **Bez:** dotacji dla ACK "Cyfronet".

 Stan na 30.11. każdego roku - według statystyki GUS.

- 1 **W tym:** 739.500 zł dotacji na zadania związane z kształceniem i rehabilitacją leczniczą studentów niepełnosprawnych.
- 2 **W tym:** 719.200 zł dotacji na zadania związane z kształceniem i rehabilitacją leczniczą studentów niepełnosprawnych.
- 3 **W tym:** 864.700 zł dotacji na zadania związane z kształceniem i rehabilitacją leczniczą studentów niepełnosprawnych.

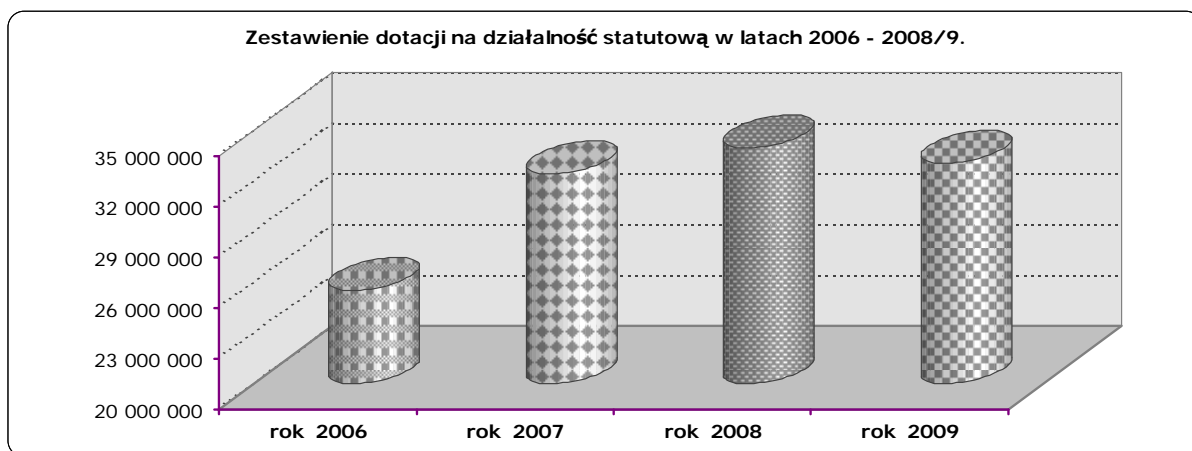


Zestawienie dotacji na działalność statutową w latach 2006 - 2008/2009

ROK	DOTACJA na działalność statutową (<u>bazowa</u>)	% wskaźnik wzrostu w stosunku do roku poprzedniego	% wskaźnik wzrostu dotacji na dz_statutową w stosunku do roku 2006	LICZBA ETATÓW naukowo-dydaktycznych	% wskaźnik wzrostu etatów naukowo-dydaktycznych w stosunku do roku 2006
1	2	3	4	5	6
1 2006	25 562 230			1 837,53	
2 2007	32 495 000	127,12%	127,12%	1 866,00	101,55%
3 2008	34 024 000	104,71%	133,10%	1 899,00	103,35%
4 2009	33 078 000	97,22%	129,40%	● 1 890,00	102,86%

□ Dotacja (bazowa) na działalność statutową bez salda przechodzącego z roku poprzedniego oraz dotacji dla ACK "Cyfronet".

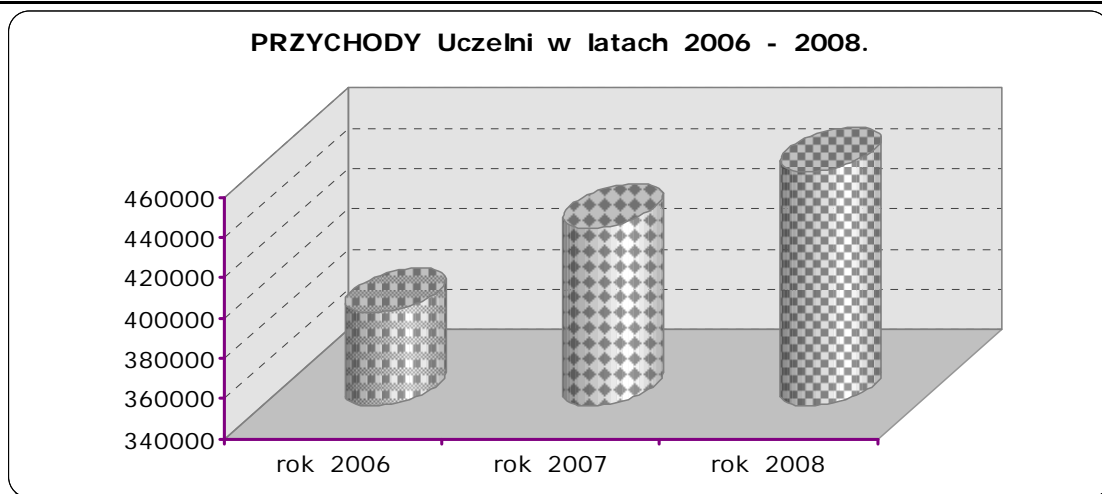
● Stan na 30.06. 2009 r. Lata 2006 - 2008 - stan na 31.12 każdego roku.



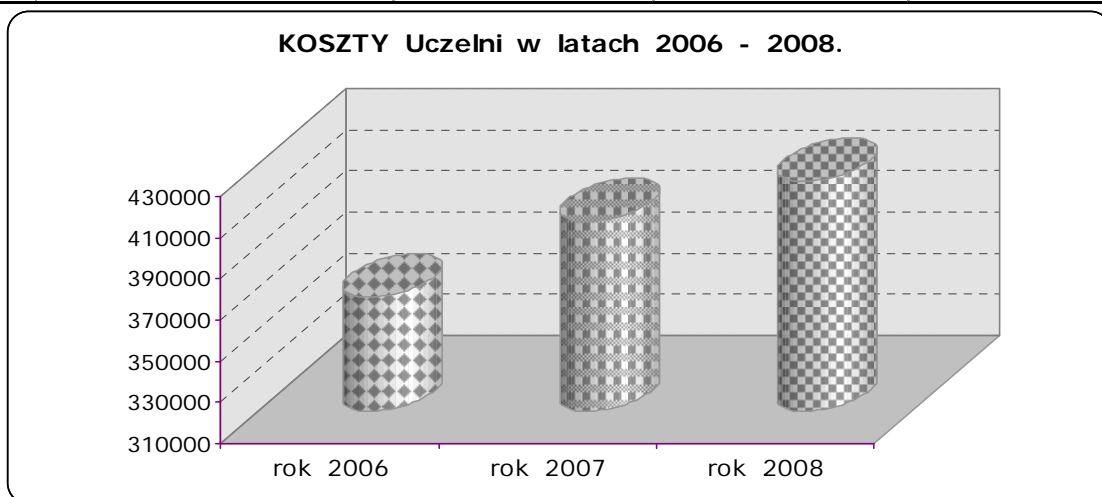
Działalność eksploatacyjna Uczelni w latach 2006 - 2008.

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	rok 2006	rok 2007	rok 2008
-----	------------------	----------	----------	----------

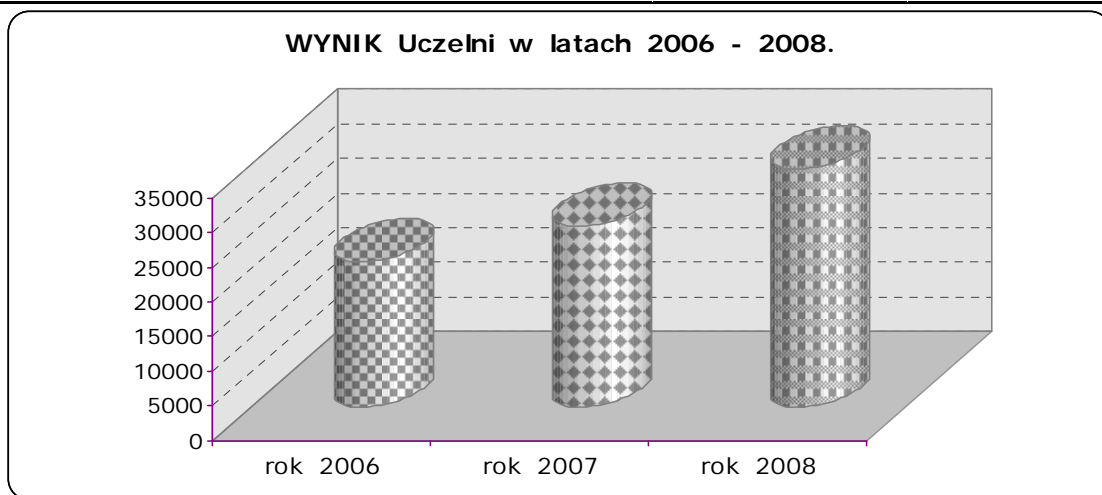
1.	Przychody	386 569	428 599	456 634
----	-----------	---------	---------	---------



2.	Koszty	365 442	402 457	422 102
----	--------	---------	---------	---------



3	WYNIK UCZELNI	21 127	26 142	34 532
---	---------------	--------	--------	--------



Wielkości podane w tys. zł.

PION BIURA REKTORA

ZESPÓŁ RADCÓW PRAWNYCH

Zespół Radców prawnych w ramach kompleksowej obsługi prawnej jednostek organizacyjnych Uczelni w roku akademickim 2008/2009 wydawał opinie prawne z zakresu szkolnictwa wyższego, spraw pracowniczych, studenckich, naukowo-badawczych, prawno-autorskich, licencyjnych, wydawniczych, lokalowych, ochrony danych osobowych oraz innych, związanych z funkcjonowaniem Uczelni. W okresie sprawozdawczym wydano prawie 140 pisemnych opinii prawnych (z wyłączeniem opinii dotyczących umów); opinii dotyczących umów (kontraktów, porozumień, listów intencyjnych) było znacznie więcej, bo ponad 660. Odnotować należy, iż wraz ze wzrostem ilości umów trafiających do ZRP znacząco zwiększyła się ich objętość oraz stopień skomplikowania. Ma to związek z coraz szerszym uczestnictwem Uczelni w programach międzynarodowych oraz inwestycjach współfinansowanych przez Unię Europejską. Wiele umów trafiało do ZRP kilkakrotnie, zatem ilość opinii dotyczących szeroko rozumianych umów była znacznie większa. Nadto radcy prawni opiniowali od strony formalnoprawnej wszystkie projekty uchwał Senatu AGH oraz wszystkie zarządzenia i pisma okólne Rektora AGH, a także udzielone pełnomocnictwa. Obok pisemnej formy załatwiania spraw pomoc prawna realizowana jest przez pracowników ZRP w formie nieewidencjonowanych konsultacji i porad ustnych, obejmujących wszelkie zagadnienia wymagające zajęcia stanowiska przez prawnika. Ponadto w okresie sprawozdawczym pracownicy Zespołu Radców Prawnych uczestniczyli w pracach Komisji Inwentaryzacyjnej oraz Uczelnianej Komisji Wyborczej.

Radcy prawni prowadzą również obsługę zewnętrzną Uczelni, reprezentując AGH 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 Działu Rozrachunków Kwestury, Działu Rozliczeń Miasteczka Studenckiego oraz Działu Ekonomiczno-Finansowego Akademickiego Centrum Komputerowego CYFRONET i obejmują windykację należności przypadających na rzecz Uczelni od Jej dłużników. Podkreślenia wymaga, iż duża część spraw skierowanych do Zespołu Radców Prawnych celem ich wniesienia na drogę sądową została przez dłużników dobrowolnie uregulowana na skutek interwencji pracowników ZRP, zarówno pisemnych, jak i telefonicznych, bez konieczności wszczynania postępowań sądowych i egzekucyjnych. W sytuacji kiedy dłużnicy nie dokonują zapłaty pomimo prawomocnych orzeczeń sądowych z wniosku radców prawnych AGH są prowadzone przez Komorników Sądowych postępowania egzekucyjne. Nadto w Sądach toczą się postępowania upadłościowe, w których radcy prawni reprezentują Uczelnię jako wierzyciela upadłych podmiotów. Osobną kategorię spraw stanowią postępowania sądowe 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 AGH. Radcy prawni w niniejszym roku akademickim zastępowali też Uczelnię przed Sądami Pracy w charakterze obrońców w sprawach wszczętych z powództwa pracowników AGH oraz w sprawach o zwrot nieruchomości wywłaszczonych w przeszłości na cele związane z rozbudową Uczelni. W okresie sprawozdawczym na biegu było kilkadziesiąt spraw sądowych prowadzonych przez pracowników Zespołu Radców Prawnych oraz tyle samo postępowań egzekucyjnych.

Zespół Radców Prawnych przy współpracy z Samodzielną Sekcją Eksploatacji Komputerów Kwestury aktualizuje stronę internetową, na której są zamieszczane informacje sygnałowe o zmianach w przepisach prawa dotyczących funkcjonowania Uczelni. Większość tekstów aktów prawnych jest bezpośrednio dostępna poprzez linki do odpowiednich numerów Dziennika Ustaw i Monitora Polskiego, dostępnych na stronach sejmowych. Aktualizacja strony odbywa się na bieżąco; dostęp poprzez oficjalną stronę internetową AGH (www.agh.edu.pl), bądź stronę internetową Kwestury (www.kwestura.agh.edu.pl).

ZESPÓŁ OCHRONY INFORMACJI NIEJAWNYCH

Do zadań Zespołu Ochrony Informacji Niejawnych należy:

- zorganizowanie 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 służbowej;
- prowadzenie szkoleń pracowników Uczelni, którzy uzyskali poświadczenie bezpieczeństwa w zakresie ochrony informacji niejawnych.

W roku akademickim 2008/2009 przeprowadzono 36 postępowań sprawdzających wobec osób ubiegających się o dostęp do informacji niejawnych, a w trakcie są 2 postępowania.

W związku z uzyskaną akredytacją (kwiecień 2008) w roku akademickim 2008/2009 upoważnione osoby prowadziły prace w Systemie Teleinformatycznym AGH.

AUDYT

W terminie do 31 października 2008 r. w porozumieniu z JM Rektorem AGH opracowany został plan audytu wewnętrznego na rok 2009 oraz plan strategiczny oparty na analizie ryzyka. Plan audytu na rok 2009 r. przekazano Ministrowi Finansów.

Do końca marca 2009 r. opracowano i przesłano do Ministra Finansów sprawozdanie z realizacji planu audytu wewnętrznego za rok 2008.

Zgodnie z planem audytu wewnętrznego w roku 2009 ma miejsce niezależne badanie systemu kontroli wewnętrznej w jednostce, w tym procedur kontroli finansowej w następujących obszarach :

- robót budowlanych, zleczanych samodzielnie przez jednostki Uczelni,
- wykorzystania dotacji na działalność statutową,
- gospodarki zbędnymi składnikami środków trwałych,
- realizacji pensum dydaktycznego oraz ustalania płatnych godzin ponadwymiarowych dla nauczycieli akademickich.

SEKCJA KONTROLI WEWNĘTRZNEJ

W roku akademickim 2008/2009 Sekcja Kontroli Wewnętrznej przeprowadziła i prowadzi (kontrola w trakcie) sześć kontroli, w tym:

3 kontrole kompleksowe wydziałów,

1 kontrolę problemową jednostki pozawydziałowej,

2 kontrole problemowe odnoszące się do rozwiązań ogólnouczelnianych: pomoc materialna dla studentów oraz gospodarowanie drukami ściślego zarachowania;

Poniżej przedstawiono krótki opis prowadzonych kontroli wewnętrznych w ujęciu chronologicznym.

I. Kontrola problemowa - Prawdliwość wykorzystania i przyznawania pomocy materialnej dla studentów

Zakres kontroli obejmował zagadnienia:

- Środki Funduszu Pomocy Materialnej i ich podział,
- Zasady i sposób wykorzystania środków FPM na pomoc materialną dla studentów,
- Prawdliwość przyznawania i wypłacania pomocy materialnej.

Okres objęty kontrolą:

lata akademickie 2007/2008,

rok budżetowy 2007;

Kontrola trwała od 4 lipca 2008r. do 25 października 2008r., protokół kontroli zakończono 28 października 2008r.

II. Kontrola problemowa jednostki pozawydziałowej – Biblioteka Główna AGH

Zakres kontroli obejmował zagadnienia:

- Gospodarka finansowa,
- Zakupy, gromadzenie, udostępnianie i likwidacja zbiorów,
- Współpraca z bibliotekami wydziałowymi;

Okres objęty kontrolą:

lata akademickie 2006/2007, 2007/2008,
lata budżetowe 2006 i 2007;

Kontrola trwała od 8 lipca 2008r. do 30 września 2008r., protokół kontroli zakończono 17 października 2008r.

III. Kontrola kompleksowa Wydziału Wiertnictwa, Nafty i Gazu

Zakres kontroli obejmował zagadnienia:

- Działalność dydaktyczna,
- Badania naukowe,
- Administrowanie i gospodarka majątkiem,
- Polityka kadrowa i płacowa,
- Gospodarka finansowa;

Okres objęty kontrolą:

lata akademickie 2006/2007, 2007/2008,
lata budżetowe 2006 i 2007;

Kontrola trwała od 29 października 2008r. do 19 grudnia 2008r., protokół kontroli zakończono 7 stycznia 2009r.

IV. Kontrola kompleksowa Wydziału Matematyki Stosowanej

Zakres kontroli obejmował zagadnienia:

- Działalność dydaktyczna,
- Badania naukowe,
- Administrowanie i gospodarka majątkiem,
- Polityka kadrowa i płacowa,
- Gospodarka finansowa;

Okres objęty kontrolą:

lata akademickie 2006/2007, 2007/2008,
lata budżetowe 2006 i 2007;

Kontrola trwała od 16 grudnia 2008r. do 28 lutego 2009r., protokół kontroli zakończono 11 marca 2009r.

V. Kontrola problemowa – Gospodarka drukami ścisłego zarachowania w AGH

Zakres kontroli obejmował zagadnienia:

- Zasady gospodarowania drukami ścisłego zarachowania
- Sposób gospodarowania drukami ścisłego zarachowania przez poszczególne jednostki organizacyjne;

Okres objęty kontrolą:

lata 2007-2008;

Kontrola trwała od 9 marca 2009r. do 30 kwietnia 2009r., protokół kontroli zakończono 5 czerwca 2009r.

VI. Kontrola kompleksowa Wydziału Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki

Zakres kontroli obejmuje zagadnienia:

- Działalność dydaktyczna,
- Badania naukowe,
- Administrowanie i gospodarka majątkiem,
- Polityka kadrowa i płacowa,
- Gospodarka finansowa;

Okres objęty kontrolą:

lata akademickie 2006/2007, 2007/2008,

lata budżetowe 2006 i 2007;

Kontrolę rozpoczęto 28 maja 2009r., planowana data zakończenia to 30 września 2009r.;

Przeprowadzane kontrole, poza kontrolą Biblioteki Głównej, były kontrolami planowymi. Na podstawie ustaleń i wniosków z przeprowadzonych kontroli przygotowywane są projekty zaleceń pokontrolnych i przekazywane JM Rektorowi AGH.

INSPEKTORAT SPRAW OBRONNYCH

Zgodnie z Planem Działalności Obronnej na 2009 r. zatwierdzonym przez J.M. Rektora AGH realizowano n/w zadania wynikające z :

- ustawowych aktów prawnych (ustawa o powszechnym obowiązku obrony RP – Dz. U. Nr 21 poz. 205 z póź.zm.)
- Rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie kontroli wykonywania zadań obronnych (Dz.U. Nr 16, poz. 151 z 2004 r.)
- Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej i Sportu w sprawie sposobu przeprowadzania przysposobienia obronnego przez studentów (Dz.U. Nr 174, poz. 1686 z 2003 r.)
- zarządzeń i wytycznych:
- Wojewody Małopolskiego w sprawie realizacji zadań zarządzania, reagowania kryzysowego, obrony cywilnej i obronnych z dnia 19.11.2003 r.
- Prezydenta m. Krakowa do planowania przedsięwzięć w zakresie obrony cywilnej (ochrony ludności) i powszechnej samoobrony w 2009 r. z dnia 27.01.2009 r.

Opracowano pozostałe załączniki do zatwierdzonego przez Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego Planu Operacyjnego Funkcjonowania AGH wymagane do szczegółowej realizacji zadań obronnych w okresie osiągania gotowości obronnej państwa, a w szczególności karty realizacji zadań operacyjnych określające szczegółową procedurę postępowania osób bezpośrednio realizujących zadania operacyjne i niezbędne do tego dokumenty.

Przeprowadzono zajęcia szkolenia obronnego kadry kierowniczej AGH realizującej wykonywanie zadań obronnych podczas podwyższania gotowości obronnej państwa.

Szkolenie w zakresie powszechnej samoobrony pracowników realizowane jest zgodnie z opracowanym przez Inspektorat Spraw Obronnych Zarządzeniem Nr 2/2008 Rektora AGH z dnia 7 lutego 2008 r., w sprawie spełniania obowiązków obywateli w zakresie obrony cywilnej w AGH. W zajęciach podstawowych stosuje się formę samokształcenia przy wykorzystaniu materiałów opracowanych przez ISO zatytułowanych „Materiały szkoleniowe z zakresu powszechnej samoobrony ludności”, dostępnych w USK pod adresem: <http://www.agh.edu.pl/pl/pracownicy/obrona-cywilna.html>. Stopień opanowania zagadnień zawartych w/w materiałach jest sprawdzany przez pracownika ISO (przeszkolono 103 przyjętych pracowników), a także przez włączenie tematyki powszechnej samoobrony do programów szkoleń BHP, p.poż. Zgodnie z Rozporządzeniem MSWiA z 21.04.2006 r. w sprawie ochrony p.poż. budynków i innych obiektów (Dz. U. Nr 80, poz. 563 § 13), właściciele (zarządcy) obiektów AGH dla ponad 50 osób powinni co najmniej raz na 2 lata przeprowadzać praktyczne sprawdzanie organizacji oraz warunków ewakuacji.

Ustawa z dnia 29.07.2005 r. o zmianie ustawy o powszechnym obowiązku obrony RP (Dz.U. Nr 180, poz. 1486 z 2005 r.) oraz rozporządzenie MENiS zobowiązała szkoły wyższe do zapewnienia studentom warunków do odbycia przysposobienia obronnego w pierwszym semestrze drugiego roku studiów pierwszego stopnia lub w drugim semestrze drugiego roku jednolitych studiów magisterskich. Przepis ten dotyczy

studentów, którzy rozpoczęli studia w roku akademickim 2002/2003 lub w latach następujących.

Zgodnie z decyzją Rektora AGH w/w obowiązek Uczelnia zrealizowała w bieżącym roku akademickim podpisując w dniu 17.12.2008 r. porozumienie z Uniwersytetem Pedagogicznym w Krakowie w sprawie realizacji nieobowiązkowego przysposobienia obronnego, objętego planem studiów, prowadzonym w systemie samoksztalcenia i konsultacji oraz przeprowadzenia egzaminów testowych z tego przedmiotu.

W nakazanych terminach do Działu Nauczania złożono 32 wnioski studentów do odbycia PO w czasie drugiego roku studiów. Do egzaminu przystąpiło 16 osób.

Zgodnie z ustaleniami MNiSW oraz Urzędu Miasta Krakowa opracowano i przesłano sprawozdania z realizacji zadań obronnych oraz obrony cywilnej i powszechnej samoobrony ludności w AGH.

W czerwcu 2009 r. Inspektorat Spraw Obronnych zmienił lokalizację na paw. U-3 (ul. Akademicka 5), II p. pok. 201, jednocześnie przekazano dwa pomieszczenia w paw. A-0.

SEKCJA BHP

W okresie sprawozdawczym odnotowano poprawę stanu bezpieczeństwa i higieny pracy w stosunku do okresu poprzedniego. Realizując obowiązki Sekcja BHP skoncentrowała się na działaniach profilaktycznych.

W szczególności:

- opiniowano projekty remontów i modernizacji pracowni, warsztatów, pomieszczeń dydaktycznych, a także nowych inwestycji w zakresie zgodności z wymaganiami bhp,
- uczestnictwo w przekazywaniu do użytkowania przebudowywanych laboratoriów dydaktycznych,
- przeprowadzono szkolenia i instruktaże dotyczące zasad wykonywania oceny ryzyka zawodowego oraz podwyższania umiejętności sporządzania tej oceny,
- opracowywano i opiniowano instrukcje BHP oraz instrukcje udzielania pierwszej pomocy,
- uczestniczono w ustalaniu okoliczności i przyczyn wypadków przy pracy pracowników i studentów oraz opracowywano i wdrażano środki profilaktyki powypadkowej,
- uczestniczono w ustalaniu okoliczności zachorowań na choroby zawodowe,
- dokumentowano okoliczności i przyczyn wypadków, chorób zawodowych
- opiniowano wnioski o dodatki specjalne (pieniężne) ze względu na warunki wykonywania pracy,
- zorganizowano i nadzorowano przeprowadzenie szczepień ochronnych,
- prowadzono doradztwo dotyczące problematyki BHP w Uczelni,
- w zakresie kontroli warunków pracy oraz przestrzegania przepisów BHP zrealizowano:
 - kontrole na stanowiskach pracy, na których wykorzystywane są urządzenia zawierające źródła promieniowania jonizującego,
 - kontrole na stanowiskach wyposażonych w butle z gazami technicznymi,
 - kontrole pracowni i laboratoriów użytkujących substancje chemiczne, w tym substancje rakotwórcze,
 - kontrole na stanowiskach, na których zatrudnione są osoby niepełnosprawne,
 - kontrole realizacji zaleceń lekarza wydanych w ramach badań profilaktycznych,
 - kontrole na stanowiskach administracyjnych, w tym przestrzeganie zasad ergonomii na stanowiskach wyposażonych w monitory,

W ramach prowadzonej działalności szkoleniowej Sekcji BHP przeszkolono:

- pracowników rozpoczynających pracę

- 127 doktorantów rozpoczynających naukę oraz uczestniczących w szkoleniach w dziedzinie BHP studentów rozpoczynających naukę.

W okresie sprawozdawczym Państwowa Inspekcja Sanitarna wydała 3 decyzje o stwierdzeniu choroby zawodowej u byłych pracowników AGH, w tym:

- narządu głosu – dwie decyzje,
- pylica krzemowa płuc (u pracownika zatrudnionego w AGH w latach 1969 do 1989) – jedna decyzja.

Z analizy chorób zawodowych zaistniałych w okresie sprawozdawczym wynika, iż w Uczelni zmniejszyła się o 57% ilość rozpoznanych chorób zawodowych w stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego.

W okresie sprawozdawczym wydarzyło się:

- 7 wypadków przy pracy pracowników,
- 6 wypadków w drodze do pracy lub z pracy,
- 12 wypadków studentów.

Wydano 14 zaleceń i wniosków powypadkowych.

Z analizy wypadków zaistniałych w okresie sprawozdawczym wynika, iż w Uczelni zmniejszyła się o 13% ilość wypadków przy pracy, o 37% ilość wypadków studentów w stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego. Natomiast nastąpił wzrost o 50% wypadków w drodze do pracy lub z pracy, na zaistnienie, których Uczelnia nie miała wpływu. Zmniejszeniu uległy ilości dni niezdolności do pracy, ciężkość oraz częstotliwość wypadków.

Pozytywne dane statystyczne wskazują, iż działania profilaktyczne skoncentrowane na redukowaniu zagrożeń w środowisku pracy oraz na redukcji zawodności i błędów pracowników poprzez szkolenia, aktywną ocenę ryzyka zawodowego stają się coraz bardziej skuteczne.

ZESPOŁ DS. INFORMACJI I PROMOCJI

INFORMACJA I PROMOCJA

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.

Ważnym elementem działalności ZIiP w roku akademickim 2008/2009 była także współorganizacja uroczystości ogólnouczelnianych oraz udział w wielu akcjach mających na celu promowanie oferty kształcenia oraz dorobku naukowego Uczelni.

Ponadto organizowano i prowadzono konferencje prasowe, a także obsługę prasową ważnych wydarzeń akademickich.

W okresie sprawozdawczym zorganizowano dwa spotkania Konwentu AGH oraz jedno spotkanie Rasy Społecznej AGH.

Działania podjęte przez Zespół ds. Informacji i Promocji:

▪ **Systemem Identyfikacji Wizualnej**

Obecnie 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.

Ponadto działania zespołu związane z wprowadzaniem Systemu Identyfikacji Wizualnej obejmowały:

- przygotowanie materiałów do przetargu wyłaniającego dostawcę druków firmowych, koper i wizytówek
- udzielanie informacji telefonicznej i mailowej w sprawie SIW: właściwego zastosowania znaku graficznego, zasad zamawiania papierów firmowych i zasad ich stosowania, itp.
- ujednoclenie oznaczeń w całej Uczelni (tabliczki informacyjne w budynkach)
- opracowanie i wdrożenie nowych layout'ów dyplomów dla osób otrzymujących tytuły honorowe nadawane przez Senat AGH (DHC, Profesor Honorowy, Konsul Honorowy)

▪ **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 materiałów informacyjnych** (w języku polskim oraz m. in. angielskim) - foldery, informatory:

- Informator o AGH (wrzesień 2008 wersja polska i angielska) – wydawanie raz w roku informatora o AGH na dany rok akademicki – w języku polskim i angielskim
- Wstępne prace nad Informatorem dla przemysłu (opis kierunków badawczych prowadzonych w AGH)
- 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.

▪ 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)

- Prace nad przygotowaniem i wdrożeniem galerii zdjęć
- Wstępne prace nad przygotowaniem strony dedykowanej kandydatom na studia

▪ **„Władze na czacie”** - Cykliczne spotkania z władzami Rektorskimi oraz kierownikami jednostek organizacyjnych AGH na czacie.

- Redagowanie i wysyłka newslettera AGH do pracowników i studentów
- **Gadżety** – od długopisów, smyczy, kubków, notesów, koszulek, itp. ... po inne okolicznościowe, np. ceramika, obrazy, galanteria skórzana, kufle, itp.
 - Zamawianie materiałów reklamowych
 - Prowadzenie magazynu materiałów informacyjno-promocyjnych
- **Przepracowanie akcji „Dziewczyny na politechniki”** – w ramach akcji m.in. 23 kwietnia 2009 zorganizowano dzień otwarty dla dziewczyn w AGH.
- Przeprowadzenie dwóch intensywnych akcji promocyjnych dla kandydatów na studia w miesiącach: wrzesień – październik 2008 oraz luty-marzec 2009 (m.in. poprzez reklamę w mediach, uczestnictwo w targach)
- **Koordinacja działań związanych z działalnością Uniwersytetu Dzieci** (wykłady dla dzieci prowadzone przez naszych pracowników naukowych, zajęcia w laboratoriach AGH).
- **Regularna (całoroczna) reklamy w prasie (najczęściej w dodatkach edukacyjnych o zasięgu ogólnopolskim lub lokalnym):** Magazyn Edukacyjny Perspektywy; Cogito – dwutygodnik ogólnopolski dla Maturzystów, Uczniów szkół średnich; Newsweek Polska; Magazyn PLUS; Gazeta Wyborcza; Rzeczpospolita; Wiedza i życie; Świat nauki; Gazeta Finansowa; Miesiąc w Krakowie; Dziennik Wschodni; Dziennik Super Nowości; Dziennik Zachodni; Gazeta Codzienna „NOWINY”; Gazeta Beskidzka; Studiować – magazyn dla licealistów; SMS; cztery lokalne wydania na terenie powiatów: starachowickiego, skarżyskiego, koneckiego oraz szydłowskiego).
- **Reklama w informatorach, przewodnikach:**
 - „Informator Maturzysty. Szkoły wyższe 2007/2008” oraz 2008/2009
 - „PRZEWODNIK MATURZYSTY” Kuratorium Oświaty w Katowicach
 - „Informator Edukacja” (na Katowice i woj. Śląskie oraz na Poznań i Wrocław) – wydawnictwo Promotor Media
 - „Informator Edukacja” (zasięg – cała Polska) – wydawca Centrum Edukacji i Rozwoju EFAKTY
 - Przewodnik „Kraków i jego klejnoty”
 - Album – „Polskie Regiony w Europie”
- **Reklama w Internecie, m. in.:**
 - prezentacja AGH w portalach edukacyjnych (w tym: wpisy podstawowe /rozszerzone o uczelnie, artykuły sponsorowane, banery, billboardy), m.in.: www.uczelnie.pl, www.kierunkistudiow.pl, www.edulandia.pl, www.cogito.com.pl, Edukacja w Pracuj, Edulandia, Perspektywy, Młody Technik, Akademe Centrum Informacyjne, www.emta.pl, Edukacja dla Każdego – www.edukacja.pl, Blutf, Edukacja w Polsce, Eurostudent – www.etu.pl, Business Nawigator – www.buna.pl, www.baza-firm.com.pl
 - krakowski internetowy Portal Tematyczny www.krakow-info.com – portal dla cudzoziemców w języku angielskim
- **Ogólnopolska reklama Dnia Otwartego AGH** – 27.03.2008 oraz przekazanie materiałów informacyjnych i gadżetów dla odwiedzających Uczelnie w tym dniu (m.in. reklama w gazetach ogólnopolskich i lokalnych, w radio, internecie)
- Wysyłka materiałów informacyjnych (informator, ulotki) oraz informacji o Dniu Otwartym do szkół ponadgimnazjalnych

- Przygotowanie materiałów informacyjnych (ulotek) oraz gadżetów promocyjnych na międzynarodowe targi edukacyjne m in. w Madrycie, Kazachstanie, Chinach
- **Rankingi, ankiety** – zbieranie informacji i wypełnianie ankiet (m. in. ankieta w rankingu Perspektyw i Rzeczypospolitej, czy też Akademickiego Centrum Informacyjnego)
- **Przygotowywanie i redagowanie Biuletynu AGH**
- Przygotowanie specjalnych wydań Biuletynu AGH
- **Przygotowywanie periodyku Vivat Akademia** – w 2008 powstał nowy periodyk dla Absolwentów Akademii
- Uczestnictwo w strukturach ogólnopolskich - **Stowarzyszenie PR i Promocji Uczelni Polskich "PRom"**.
- **Organizacja Konferencji Rektorów Polskich Uczelni Technicznych** - styczeń 2009.
- Zespół ds. Informacji i Promocji AGH był organizatorem 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 Świątnik Górnych.
- Współorganizacja uroczystości ogólnouczelnianych oraz imprez promujących AGH (Uroczyste Posiedzenia Senatów, Dzień Górnika, Dzień Hutnika, etc.)
- **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 spotkań otwartych dla studentów przedstawiających ofertę firm, np. Dzień JOY'A (2 kwietnia 2009)
- Prowadzenie oficjalnych spotkań oraz konferencji prasowych.
- Przygotowanie **materiałów informacyjnych o AGH do publikacji w prasie** oraz prace nad uporządkowaniem informacji przekazywanych do prasy.
- **Budowanie i rozwijanie relacji z mediami - dział prasowy:**
 - Współpraca z prasą, radiem, telewizją oraz portalami
 - Przygotowanie i prowadzenie konferencji prasowych
 - Udzielanie wywiadów, pośrednictwo w wywiadach
 - Wystąpienia przed mediami – prasą, radiem i telewizją
 - Radzenie sobie z sytuacją kryzysową
 - Efektywna współpraca z mediami podczas sytuacji kryzysowej

- Wydawanie codziennego serwisu prasowego, analiza zawartości prasy, informacja wewnętrzna.
- 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.

Zespół ds. Informacji i Promocji utrzymuje stały kontakt z wieloma redakcjami (prasa, radio, telewizja), przesyłając informacje dotyczące życia naukowego i kulturalnego na AGH oraz zawiadomienia o uroczystościach uniwersyteckich.

W okresie sprawozdawczym najwięcej informacji promujących naukę oraz ważniejsze wydarzenia mające miejsce w AGH zamieściły redakcje Dziennika Polskiego, Gazety Krakowskiej oraz Gazety Wyborczej Kraków. Informacje dotyczące działalności Uczelni pojawiały się również w tytułach ogólnopolskich, takich jak Rzeczpospolita, Puls Biznesu czy Metro.

Informacje o AGH oraz wywiady z pracownikami AGH znalazły się również w: Polityce, Warsaw Voice, Perspektywach, Gazecie Prawnej, Dzienniku, Nowym Przemysle czy Echu Miasta.

Ponadto pojedyncze artykuły o AGH ukazały się na licznych portalach internetowych i w prasie studenckiej - zarówno lokalnej, jak i ogólnopolskiej. Prowadzono również stałą współpracę informacyjną z Polską Agencją Prasową.

W akcji informacyjnej korzystano również z dobrych kontaktów z rozgłośniami radiowymi i telewizyjnymi, regularnie współpracując m.in. z Radiem Kraków, TVP Kraków, Radiem Akademickim, Radiem VOX FM, Antyradiem i Radiem Złote Przeboje.

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

KRAKÓW, wrzesień 2009