



AGH

AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA
IM. STANISŁAWA STASZICA
W KRAKOWIE

**SPRAWOZDANIE
Z DZIAŁALNOŚCI WŁADZ
W ROKU AKADEMICKIM
2010/2011**

SPIS TREŚCI

Wstęp	3
Część I	
<i>AGH na drodze przemian</i>	4
Rekrutacja	5
Nowe kierunki i specjalności	5
Kształcenie w języku angielskim	6
Krajowe Ramy Kwalifikacji	7
Jakość kształcenia	7
Centrum Studentów Zagranicznych	8
Nowe jednostki organizacyjne	9
CC PolandPlus	10
Inwestycje	10
Ochrona własności intelektualnej	10
Analiza finansowa	11
Wydarzenia i osiągnięcia	14
Część II	
<i>AGH - Fakty i liczby</i>	18
Pion Kształcenia	19
Pion Nauki	46
Pion Współpracy i Rozwoju	72
Pion Ogólny	100
Pion Kanclerza	108
Sytuacja finansowa	160
Senat i Komisje Senackie	170
Pion Biura Rektora	176

WSTĘP

Zbliża się ku końcowi rok akademicki 2010/2011. Przyniósł on wiele ważnych i uroczystych momentów, jak nadanie tytułów Doktora Honoris Causa Przewodniczącemu Parlamentu Europejskiego prof. Jerzemu Buzkowi oraz Ministrowi Ropy i Zasobów Naturalnych Arabii Saudyjskiej Ibrahimowi Al.-Naimi.

Był to także okres zmian istotnych dla uczelni wyższych w naszym kraju. Zapisy znowelizowanej ustawy *Prawo o szkolnictwie wyższym* zobowiązują uczelnie do weryfikacji dokumentów fundamentalnych dla ich działania, jak statuty, regulaminy etc. W mijającym roku akademickim kontynuowaliśmy budowę „nowego AGH” kładąc nacisk na tworzenie nowych oraz modernizację istniejących laboratoriów, a także na nowe inwestycje. Zakończyliśmy m.in. budowę laboratorium bionanotechnologii na Wydziale Fizyki i Informatyki Stosowanej, zakończono modernizację laboratorium Międzynarodowego Centrum dla Mikroskopii Elektronowej. W fazie końcowej znajdują się największe inwestycje budowlane, wśród których znajdują się m.in. - roboczo nazywane - Centrum Informatyki, Centrum Ceramiki oraz Akademickie Centrum Materiałów i Nanotechnologii. Rozpoczęliśmy modernizację Biblioteki Głównej, a w planach na najbliższą przyszłość znajdują się m.in. budowa pawilonu dla Wydziału Zarządzania oraz budowa Centrum Energetyki. Kontynuujemy także prace związane z odnawianiem elewacji poszczególnych pawilonów, dzięki czemu AGH zyskuje nowe, bardziej estetyczne oblicze.

Dokładamy starań, by nasza oferta edukacyjna była bardziej atrakcyjna. Rozszerzenie oferty kształcenia związane było z uruchomieniem nowych kierunków kształcenia (makrokierunki: Ceramika, Wirtotechnologia oraz Inżynieria Obliczeniowa; kierunek międzywydziałowy Inżynieria Mechaniczna i Materiałowa; unikatowa Chemia Budowlana – wspólny projekt edukacyjny AGH, Politechniki Łódzkiej i Politechniki Gdańskiej), a także z utworzeniem szeregu nowych specjalności na istniejących kierunkach studiów (w tym wielu w języku angielskim).

Za nami rekrutacja na kolejny rok akademicki. Ponownie zakończyła się ona zwiększonym naborem na większość kierunków studiów. Do najpopularniejszych w bieżącej rekrutacji należały: Budownictwo, Geodezja i Kartografia, Inżynieria Biomedyczna, Socjologia. Dużym zainteresowaniem cieszyły się studia na kierunku Inżynieria Akustyczna, Inżynieria Naftowa i Gazownicza czy Energetyka. Wysoka liczba zainteresowanych kształceniem w Akademii świadczy o dużej popularności naszej uczelni wśród młodych ludzi, co jest niezmiernie ważne wobec nadchodzącego niżu demograficznego.

Uczelnia ponownie wypracowała dodatni wynik finansowy, co szczególnie cieszy w kontekście ogólnościwiatowego kryzysu. Terminowo realizujemy należności zarówno wobec pracowników, jak i podmiotów, z którymi współpracujemy. Skutecznie aplikujemy także o środki unijne, co pozwala na rozwijanie m.in. infrastruktury badawczej czy rozwój potencjału intelektualnego uczelni. Z satysfakcją zanotować należy, że AGH jest w tej dziedzinie liderem w kraju. Aktywnie współpracujemy z zakładami przemysłowymi. Wpływy do budżetu AGH z tego typu działalności rekompensują malejącą dotację z Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego na badania własne oraz statutowe.

Przed nami wiele nowych wyzwań we wszelkich obszarach aktywności naszej Uczelni. Rozwijanie badań naukowych, dostosowanie do Krajowych Ram Kwalifikacji, stałe uatrakcyjnianie oferty kształcenia - to zadania na najbliższą przyszłość. Dobra sytuacja Uczelni cieszy, ale musimy dołożyć wszelkich starań, by była ona coraz lepsza.

W tym miejscu chcemy podziękować wszystkim, których aktywność w mijającym roku akademickim przyczyniła się do rozwoju Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie.

CZĘŚĆ I

AGH na drodze przemian

REKRUTACJA

Rekrutację na studia przeprowadzono w oparciu o Uchwałę Senatu nr 66/2010 z dnia 26 maja 2010 r. w sprawie warunków i trybu rekrutacji na I rok studiów w roku akademickim 2011/2012 zgodnie z uchwalonym przez Senat AGH w dniu 20 kwietnia 2011 r. limitem przyjęć (Uchwała Senatu nr 75/2011).

Rejestracja poprzez internetowy System Obsługi Rekrutacji *eRekrutacja* osób, które zamierzały ubiegać się o przyjęcie na studia, rozpoczęła się 6.06.2011 r. Ranking zarejestrowanych i spełniających odpowiednie kryteria kandydatów przeprowadzono jednocześnie na wszystkie kierunki studiów stacjonarnych w dniu 12.07.2011 r. Na tym etapie rekrutacji zostało nieobsadzonych jedynie 90 miejsc na dwóch kierunkach studiów. Rekrutacja uzupełniająca rozpoczęła się w dniu 1.08.2011 r. W tym etapie rekrutacji mogli uczestniczyć (nieodpłatnie) wszyscy kandydaci z poprzedniego etapu, którzy nie zostali zakwalifikowani na studia oraz nowi kandydaci (np. osoby poprawiające egzamin maturalny w sierpniu br.).

Należy podkreślić, że wstępna ocena wyników przedstawionej powyżej rekrutacji wskazuje na kolejny rok, w którym stwierdzono wzrost zainteresowania ofertą edukacyjną AGH w porównaniu do tego samego okresu ubiegłego roku.

W konsekwencji na I-y rok studiów stacjonarnych przyjęliśmy blisko 7500 studentów. Uznać to należy za bardzo dobry wynik.

NOWE KIERUNKI STUDIÓW I SPECJALNOŚCI

Ubiegły rok akademicki był kolejnym rokiem wzbogacania oferty dydaktycznej naszej Uczelni. Uchwałą Senatu nr 39/2011 z dnia 2 marca 2011 r. utworzono makrokierunek Wirtotechnologia i powierzono jego prowadzenie Wydziałowi Odlewnictwa. W dniu 30 marca 2011 r. Senat podjął Uchwałę nr 59/2011 o utworzeniu makrokierunku Inżynieria Obliczeniowa i powierzeniu jego prowadzenia Wydziałom: Fizyki i Informatyki Stosowanej oraz Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej.

Uruchomiono również dwa unikatowe kierunki studiów:

- Chemia Budowlana na Wydziale Inżynierii Materiałowej i Ceramiki (Uchwała Senatu nr 127/2010 z 27 października 2010 r.);
- Teleinformatyka na Wydziale Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki (Uchwała Senatu nr 38/2011 z 2 marca 2011 r.).

Utworzono także szereg nowych specjalności na studiach drugiego stopnia:

- „Smart Grids Technology Platform” na kierunku Elektrotechnika na Wydziale Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki;
- „Sustainable Fuels Economy” na kierunku Technologia Chemiczna na Wydziale Energetyki i Paliw;
- „Sustainable Energy Development” na kierunku Energetyka na Wydziale Energetyki i Paliw;
- „Mechatronic Design”, „Systemy inteligentne” na kierunku Mechatronika na Wydziale Inżynierii Mechanicznej i Robotyki;
- „Automatyzacja w systemach transportowych” na kierunku Automatyka i Robotyka na Wydziale Inżynierii Mechanicznej i Robotyki;
- „Financial Mathematics”, „Mathematics in Management”, „Mathematics in Computer Science” na kierunku Matematyka na Wydziale Matematyki Stosowanej;
- „Computer Methods in Science and Technology” na kierunku Informatyka Stosowana na Wydziałach: Fizyki i Informatyki Stosowanej, Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska oraz Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej;
- „Mining Engineering” na kierunku Górnictwo i Geologia na Wydziale Górnictwa i Geoinżynierii;
- „Inżynieria obliczeniowa w technice” na makrokierunku Inżynieria Obliczeniowa na Wydziale Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej;
- „Inżynieria obliczeniowa w nauce” na makrokierunku Inżynieria Obliczeniowa na Wydziale Fizyki i Informatyki Stosowanej;
- „Kartografia geologiczna” na kierunku Górnictwo i Geologia na Wydziale Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska;

- „Clean Coal Technologies” na kierunku Energetyka na Wydziale Energetyki i Paliw;
- „Applied Geophysics” na kierunku Geofizyka na Wydziale Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska.

Tym samym liczba oferowanych specjalności zwiększyła się do 200.

KSZTAŁCENIE W JĘZYKU ANGIELSKIM

W minionym roku akademickim podjęliśmy intensywne działania zmierzające do poszerzenia oferty edukacyjnej AGH dotyczącej możliwości kształcenia w języku angielskim. Liczba kierunków oferujących nauczanie w języku angielskim rośnie.

W roku akademickim 2011/2012 liczba ta znowu wzrosła i obecnie w ofercie istnieją programy 16 kierunków i specjalności w j.angielskim. Są to:

Górnictwo i Geologia

- Mining Engineering

Elektronika i Telekomunikacja

- Teleinformatics Systems and Equipments
- Sensors and Microsystems
- Network and Services

Elektrotechnika

- Computer Engineering in Electrical Systems (CEES)
- Smart Grids Technology Platform

Mechatronika

- Mechatronic Design

Inżynieria Materiałowa

- Functional Materiale

Zarządzanie i Inżynieria Produkcji

- Logistic Management

Technologia Chemiczna

- Sustainable Fuels Economy

Energetyka

- Sustainable Energy Development

Informatyka Stosowana

- Computer Methods in Science and Technology

Matematyka

- Financial Mathematics
- Mathematics in Management
- Mathematics in Computer Science

Inżynieria Biomedyczna

- Emerging Health Care Technologies

W roku akademickim 2010/2011 kontynuowaliśmy Program Uczelnianej Bazy Przedmiotów prowadzonych w języku angielskim. Dostępny jest on dla wszystkich studentów AGH, którzy z listy kilkunastu przedmiotów mogą wybrać jeden lub kilka przedmiotów i w uzgodnieniu z Dziekanami macierzystych wydziałów włączyć te przedmioty i punkty ECTS do swojego planu studiów. Program jest pomyślany również jako oferta edukacyjna dla wszystkich studentów przybywających do AGH w ramach różnych programów wymian międzynarodowych. W roku akademickim 2010/2011 w programie wzięło udział ok. 427 studentów z różnych wydziałów (181 osób w I sem. i 246 osób w II sem.). W bazie zapisanych jest aktualnie 788 osób (w tym 99 osób to studenci zagraniczni). W pierwszym semestrze zostało uruchomionych 17 przedmiotów, a w drugim wszystkie z ówczesnej oferty, tj. 24. Po ostatnim posiedzeniu RPSM oraz zwiększeniu oferty dydaktycznej bazy UBP (14 nowych propozycji) studenci mogą zapisywać się na 46 przedmiotów prowadzonych przez najlepszych wykładowców.

KRAJOWE RAMY KWALIFIKACJI

Zmiana ustawy „Prawo o szkolnictwie wyższym” przyjęta przez Sejm 18 marca 2011 r. zapowiada wprowadzenie Krajowych Ram Kwalifikacji – nowego narzędzia organizacji kształcenia. Uczelnie będą mogły samodzielnie budować programy kształcenia, jednakże z zachowaniem metody właściwej dla ram kwalifikacji. W szczególności zobowiązane będą do budowy programów bazujących na efektach kształcenia z wykorzystaniem opisu wymagań właściwych dla poziomów KRK oraz dla obszarów kształcenia.

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

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

Spotkanie składało się z dwóch sesji. Pierwsza sesja poświęcona była omówieniu Krajowych Ram Kwalifikacji dla polskiego szkolnictwa wyższego oraz projektowaniu programów studiów w oparciu o efekty kształcenia zdefiniowane dla obszarów kształcenia (wykład prof. Andrzeja Kraśniewskiego). Sesja druga składała się z trzech równoległych warsztatów na temat budowy programów studiów dla nauk technicznych (prof. Bohdan Macukow i prof. Andrzej Kraśniewski) oraz dla nauk przyrodniczych (prof. Mariusz Cichoń).

W dniu 17 czerwca 2011 r. ukazało się Zarządzenie Rektora AGH w sprawie powołania Uczelnianego Zespołu ds. Krajowych Ram Kwalifikacji, które zobowiązuje również Dziekanów do powołania Wydziałowych Zespołów ds. KRK. Zespoły te będą pracować nad dostosowaniem programów studiów do wymagań ram kwalifikacji tak, by zgodnie z ustawą wdrożyć je od roku akademickiego 2012/13.

JAKOŚĆ KSZTAŁCENIA

Jednym z elementów doskonalenia systemu jakości kształcenia było zakończenie wdrożenia w dziekanatach wszystkich wydziałów, ogólnouczelnianego systemu komputerowego **Uczelnia.XP** wspomagającego obsługę procesu dydaktycznego, obsługę studentów oraz pracę nauczycieli akademickich, pracowników dziekanatów i administracji Uczelni.

W roku akademickim 2010/2011 na 6 wydziałach odbyło się wdrożenie pilotażowego systemu **Wirtualna Uczelnia**, którego główną ideą jest stworzenie centralnej bazy danych dotyczących kształcenia oraz stworzenia możliwości raportowania procesów w oparciu o dane z całej uczelni. Obecnie trwają prace nad wdrażaniem narzędzi ogólnouczelnianych modułów oraz systemu *Wirtualnej Uczelni* na pozostałych wydziałach. W okresie sprawozdawczym Dział Nauczania podjął kolejną inicjatywę w ramach podnoszenia jakości procesu kształcenia w AGH poprzez **przygotowanie i prowadzenie cyklicznych spotkań z pracownikami administracyjnymi wydziałów zajmującymi się obsługą administracyjną**. W ramach comiesięcznych spotkań były analizowane bieżące problemy związane z tokiem studiów wyższych w AGH, podejmowano także próby ich wyjaśnienia. W roku akademickim 2010/2011 omawiano m.in. zmiany do ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym oraz do Regulaminu studiów, wchodzące w życie z dniem 1 października br. Przeprowadzono również szkolenia w zakresie procedury skreśleń z listy studentów oraz wydawania decyzji administracyjnych w indywidualnych sprawach studentów. Na jednym ze spotkań kierownik Działu Spraw Studenckich omawiał sprawy związane z przyznawaniem świadczeń pomocy materialnej dla studentów w związku z zimową rekrutacją na studia drugiego stopnia. W ramach spotkań

dyskutowano również nad organizacją procesu przejścia ze studiów pierwszego stopnia na studia drugiego stopnia (zakończenie studiów pierwszego stopnia, wcześniejsza sesja egzaminacyjna, egzaminy końcowe, przygotowanie do obrony, przekazywanie legitymacji studenckich i zakładanie teczek akt osobowych studenta na studiach drugiego stopnia).

Kolejnym działaniem w zakresie podnoszenia jakości kształcenia w naszej Uczelni było uruchomienie w październiku 2010 r. **Programu Adaptacyjnego ADAPTER**, którego głównym celem jest wsparcie studentów pierwszych lat studiów w aspekcie procesów adaptacyjnych oraz zmiany stylu życia w społeczności akademickiej. Celem programu jest pomoc w adaptowaniu i odnajdowaniu się w nowym środowisku bez poczucia wyobcowania i lęku.

W pierwszej edycji programu z pomocy skorzystało 472 studentów ze wszystkich lat studiów. 211 osób wzięło udział w warsztatach prowadzonych przez specjalistów psychoterapeutów oraz psychologów, których tematem były główne problemy dotyczące promocji zdrowych i aktywnych postaw w środowisku akademickim oraz budowanie dialogu współpracy między studentami i kadrami akademicką. W trakcie warsztatów promowano odpowiednie postawy studenckie i sposoby redukcji czynników ryzyka. Główny nacisk obejmował rozwiązanie problemów przystosowania do nowego trybu nauki (samodyscypliny), nowego trybu życia studenckiego (w tym mieszkania w domach studenckich) oraz prowadzenia własnego gospodarstwa związanego z „wyjściem” z domu rodzinnego.

Zaplanowanym działaniem było utworzenie poza siedzibą AGH punktu konsultacyjnego, w którym 261 osób odbyło indywidualną konsultację specjalistyczną z zachowaniem tak ważnej w tym zakresie anonimowości. Konsultacje ze specjalistami miały na celu postawienie precyzyjnej diagnozy z zakresu trudności adaptacyjnych studenta, udzielanie wsparcia psychologicznego oraz psychiatrycznego osobom doświadczającym trudności w adaptacji do warunków życia studenckiego.

Istotnym działaniem podjętym na rzecz podniesienia jakości kształcenia było powołanie na podstawie Zarządzenia Nr 33/2010 Rektora AGH **Studium Doskonalenia Dydaktycznego** na Wydziale Humanistycznym. Celem Studium jest przede wszystkim doskonalenie umiejętności dydaktycznych młodych adeptów nauki (doktorantów oraz asystentów rozpoczynających prace w AGH) oraz pracowników naukowo-dydaktycznych, dlatego w ramach zajęć uczestniczyli m.in. w warsztatach autoprezentacji i sztuki publicznego przemawiania, komunikacji interpersonalnej oraz emisji głosu. W pierwszym roku działania Studium, zgłoszonych zostało 220 osób z 13 wydziałów. Studium ma za zadanie wyjaśnić słuchaczom specyfikę zawodu nauczyciela, wyposażyć ich w podstawowe umiejętności planowania dydaktycznego i wzbogacić warsztat pracy o umiejętność konstruowania i oceniania zadań dostosowanych do poszczególnych poziomów wymagań.

CENTRUM STUDENTÓW ZAGRANICZNYCH

Wychodząc naprzeciw współczesnym oczekiwaniom stawianym uczelniom, związanym z umiędzynarodowieniem szkolnictwa wyższego, z inicjatywy Prorektora ds. Kształcenia prof. dr. hab. inż. Zbigniewa Kąkolea oraz Prorektora ds. Współpracy i Rozwoju prof. dr. hab. inż. Jerzego Lisa, AGH powołała scentralizowaną jednostkę ukierunkowaną przede wszystkim na pozyskiwanie i przyjmowanie kandydatów z zagranicy. Co prawda Centrum Studentów Zagranicznych (nazwa angielska: Centre for International Students) zostało utworzone w Pionie Współpracy i Rozwoju, jednakże nadzór nad nim sprawuje zarówno Prorektor ds. Współpracy i Rozwoju, jak i Prorektor ds. Kształcenia.

Działania jednostki koordynuje pracownik Działu Współpracy z Zagranicą przy wsparciu kierowników DWZ i DZN. Obecnie do zakresu zadań nowo utworzonej jednostki należy m.in. obsługa procesu kwalifikacji na studia pierwszego i drugiego stopnia.

Jednostka posiada własną stronę internetową www.international.agh.edu.pl, na której umieszczono w możliwie najbardziej przystępny sposób wszelkie informacje niezbędne dla każdego zagranicznego kandydata starającego się o przyjęcie na studia w AGH oraz inne istotne kwestie związane z pobytem w Polsce, Krakowie oraz naszej Alma Mater.

Zarządzeniem nr 12/2011 Rektora Akademii Górniczo-Hutniczej z dnia 6 czerwca 2011 r. zatwierdzono ujednoczone zasady podejmowania i odbywania studiów wyższych w AGH przez osoby niebędące obywatelami polskimi, które będą obowiązywać w nadchodzącym roku akademickim 2011/2012.

Generalnie zostały wyznaczone dwie główne ścieżki kwalifikacji cudzoziemców, a mianowicie:

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

Należy podkreślić, że Zarządzenie to jednocześnie podejmuje wiele spornych kwestii związanych z przebiegiem studiów cudzoziemców, np. odpłatności stypendystów strony wysyłającej za powtarzanie zajęć, semestru lub roku studiów, przeniesienia bądź też podjęcia kolejnego kierunku studiów.

Warto zwrócić też uwagę na fakt, że Dział Nauczania we współpracy z Działem Współpracy z Zagranicą opracował szereg dokumentów związanych z przyjęciem cudzoziemców na studia, od decyzji administracyjnych o przyjęciu na różnych podstawach, poprzez Acceptance Letter, podanie o przyjęcie na studia pierwszego i drugiego stopnia w formie listu motywacyjnego, wzór zaświadczenia lekarskiego, aż po wnioski o przyznanie miejsca w Domu Studenckim AGH; większość z tych dokumentów jest dostępna zarówno w polskiej, jak i angielskiej wersji językowej.

NOWE JEDNOSTKI ORGANIZACYJNE O CHARAKTERZE CENTRUM

Kontynuując działania zmierzające do konsolidacji obszarów badań rozproszonych w obrębie Uczelni oraz podjęcia skuteczniejszej współpracy w strategicznych obszarach polskiej gospodarki w roku akademickim 2010/2011 utworzono następujące jednostki:

- Centrum Pierwiastków Krytycznych
- Centrum Gazu Niekonwencjonalnego

Do zadań Centrum Pierwiastków Krytycznych należy m.in. analiza potencjalnych źródeł pozyskiwania pierwiastków krytycznych, opracowywanie projektów rozwiązań teoretycznych i praktycznych w zakresie oceny geologicznej, technologie wzbogacania i otrzymywania pierwiastków krytycznych i nowych materiałów. Zadania realizowane w ramach centrum to: zinventaryzowanie potencjału złożowego Polski, nawiązywanie współpracy krajowej i międzynarodowej związanej z gospodarką pierwiastkami krytycznymi.

Podobne zadania realizować będzie Centrum Gazu Niekonwencjonalnego, które utworzone zostało z myślą o badaniach związanych z pozyskiwaniem gazu łupkowego.

W mijającym roku akademickim bardzo dużą aktywnością wykazało się Międzynarodowe Centrum dla Mikroskopii Elektronowej, które pozyskało najnowocześniejszy w Polsce analityczny transmisyjny mikroskop elektronowy z unikalnym oprzyrządowaniem do badań mikro- i nanostruktury materiałów. Podkreślić należy, że znajduje się on w grupie 10-u najnowocześniejszych na całym świecie.

Na uwagę zasługuje także nowa jednostka, która formalizuje wieloletnią współpracę z UNESCO. W mijającym roku akademickim utworzyliśmy w AGH jednostkę pod nazwą „Centrum Międzynarodowej Promocji Technologii i Edukacji AGH-UNESCO” (ang. „UNESCO Chair for Science, Technology and Engineering Education at the AGH University of Science and Technology Cracow, Poland”). Powołanie tej jednostki jest znamienne przede wszystkim ze względu na fakt, że jako jedyna uczelnia techniczna w Europie prowadzimy kształcenie techniczne stypendystów z krajów rozwijających się głównie Azji oraz Afryki.

CC POLANDPLUS

W roku akademickim 2010/2011 kontynuowaliśmy działania związane z koordynowaniem przez działów Węzła Wiedzy i Innowacji InnoEnergy. Na mocy uchwały nr 56/2011 Senatu AGH z 30 marca 2011 r. AGH przystąpiło do spółki CCPolandPlus, która założona została przez wszystkich partnerów krajowych działających w węźle. W wyniku tych działań w AGH uruchomionych zostało 8 projektów, a kolejne 6 znajduje się w przygotowaniu.

Warto odnotować także, że w związku z udziałem AGH w węźle uruchomione zostały specjalności na studiach II-o stopnia m.ni. na Wydziale Energetyki i Paliw.

INWESTYCJE

Akademia na przestrzeni ostatnich lat zmieniła swoje oblicze. Przede wszystkim za sprawą licznych inwestycji budowlanych, w ramach których budujemy nowe budynki oraz modernizujemy istniejącą infrastrukturę. Zakończono prace przy budowie laboratorium bionanotechnologii na Wydziale Fizyki i Informatyki Stosowanej oraz modernizację laboratorium Międzynarodowego Centrum dla Mikroskopii Elektronowej, które wyposażone zostało w najnowocześniejszy mikroskop skaningowy w Polsce. Ku końcowi zbliżają się trzy największe budowy ostatnich lat. Mowa tu o projektach roboczo nazywanych Centrum Informatyki, Centrum Ceramiki oraz Akademickim Centrum Materiałów i Nanotechnologii. W planach na najbliższą przyszłość znajduje się budowa Centrum Energetyki – kompleksu, który dedykowany będzie przede wszystkim badaniom realizowanym w ramach węzła wiedzy, którego AGH jest koordynatorem. Zakończyliśmy w chwili obecnej uzgodnienia projektowe, a pierwsze prace związane z tą inwestycją powinny rozpocząć się pod koniec bieżącego roku kalendarzowego. W najbliższych planach znajduje się także budowa budynku pięciokondygnacyjnego Wydziału Zarządzania. Trwa modernizacja Biblioteki Głównej.

Łączna kwota przeznaczona na inwestycje to blisko 200 mln zł.

Obok nowych budynków modernizujemy istniejące pawilony oraz ich bezpośrednie otoczenie. Ogółem zrealizowaliśmy bądź prowadzimy blisko 130 remontów na łączną kwotę 25 mln zł.

OCHRONA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ

Od lat czynimy starania, których celem jest skuteczniejsze pozyskiwanie środków finansowych z komercjalizacji wyników badań prowadzonych w naszej uczelni. W celu uporządkowania i usystematyzowania tej sfery aktywności AGH w 2011 roku opracowano *Regulamin ochrony i komercjalizacji własności intelektualnej*, który wejdzie w życie z dniem 1 października 2011 r.

Ponadto w roku sprawozdawczym zanotowano znaczny wzrost zgłoszonych do ochrony wynalazków. Uzyskaliśmy 58 patentów oraz zgłosiliśmy 130 wynalazków. Zwiększona liczba zgłoszeń patentowych wynika m.in. z dodatkowych środków przeznaczonych na potrzeby przygotowania niezbędnej do zgłoszenia dokumentacji i obsługę procesu zgłoszenia patentowego. W roku 2010 było to łącznie ponad 500 tys. zł

Działania AGH na polu naukowo-badawczym, jak i promującym innowacyjność wśród studentów i doktorantów została doceniona przez Kapitułę Rankingu „Rzeczpospolitej” i Fundacji „Perspektywy” – Akademia po raz pierwszy w historii rankingu otrzymała tytuł „**Lidera Innowacyjności**”. Aktywność AGH w tym zakresie uznano za „poziom światowy”. W uzasadnieniu tej decyzji czytamy: „W roku 2011 laureatem nagrody w nowej formule, promującej kluczową dla rozwoju polskich uczelni funkcję innowacyjności została znakomita Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie. Wielkie słowa uznania!”.

ANALIZA FINANSOWA

Sprawozdanie finansowe jest podstawowym źródłem informacji ekonomicznej o działalności podmiotu gospodarczego zarówno dla odbiorcy zewnętrznego jak i kierownictwa firmy. Stanowi podstawę do podejmowania decyzji o charakterze operacyjnym i strategicznym we wszystkich obszarach prowadzonej działalności. Analiza sytuacji finansowej firmy umożliwia ocenę wielkości i struktury posiadanego majątku, źródeł jego finansowania, zyskowności, stopnia płynności finansowej, zdolności do obsługi zadłużenia.

Jedną z najbardziej popularnych metod (technik) analizy jest metoda analizy wskaźnikowej. Standardowe wskaźniki charakteryzują, w szczególności zyskowność (rentowność), płynność finansową, obrót należnościami, spłatę zobowiązań.

Wskaźniki rentowności pozwalają na ocenę zdolności jednostki do tworzenia zysku, m. innymi na podstawie:

- osiąganych przychodów ze sprzedaży,
- zaangażowanego majątku (aktywów).

W naszej Uczelni wskaźniki rentowności w latach 2008-2010 (wg danych na koniec danego roku kalendarzowego) przedstawia poniższe zestawienie.

L.p.	Rodzaj wskaźnika %	Wyliczenie	2008	2009 r.	2010 r.
1.	Rentowność majątku (ROA)	$\frac{\text{wynik finansowy netto}}{\text{suma aktywów}}$	4,61	3,09	5,09
2.	Rentowność sprzedaży netto (NPM)	$\frac{\text{wynik finansowy netto}}{\text{przychody ze sprzedaży}}$	6,02	3,86	6,79
3.	Rentowność kapitału własnego (ROE)	$\frac{\text{wynik finansowy netto}}{\text{kapitał własny}}$	9,25	5,70	10,44

ROA - wskaźnik rentowności majątku (aktywów) informuje o zdolności podmiotu do wypracowywania zysku i efektywności gospodarowania jego majątkiem. Im wyższy wskaźnik tym lepsza kondycja finansowa firmy. W AGH wykazuje tendencję wzrostową co oznacza, że zwiększył się wypracowany zysk przypadający na jednostkę wartości majątku.

ROE - wskaźnik rentowności kapitału własnego pozwala ocenić efektywność podmiotu w zakresie zarządzania jej źródłami finansowania. Oznacza jak wiele zysku udało się wygospodarować firmie z zaangażowanego kapitału własnego. Im wartość wskaźnika wyższa tym korzystniejsza jest sytuacja podmiotu.

NPM - wskaźnik rentowności sprzedaży netto określa predyspozycje firmy do osiągnięcia zysku na bazie sprzedaży. Informuje o udziale zysku w wartości sprzedaży.

Wskaźniki rentowności kapitału własnego i rentowności sprzedaży w naszej Uczelni należy ocenić pozytywnie.

Zdolność podmiotu do terminowego i pełnego regulowania krótkoterminowych zobowiązań czyli płynność finansowa stanowi jeden z elementów oceny finansowej podmiotu. Charakteryzują ją wskaźniki płynności finansowej.

Wskaźniki płynności finansowej AGH w latach 2008-2010 (wg danych na koniec roku kalendarzowego) zostały podane w poniższym zestawieniu.

L.p.	Rodzaj wskaźnika %	Wyliczenie	2008	2009	2010
1.	Wskaźnik płynności gotówkowej (CshR)	<u>inwestycje krótkoterminowe</u> zobowiązania krótkoterminowe	2,30	2,52	2,16
2.	Wskaźnik bieżącej płynności (CR)	<u>aktywa obrotowe</u> zobowiązania krótkoterminowe	2,80	3,20	2,50
3.	Wskaźnik szybkiej płynności (HCR)	aktywa obrotowe-zapasy- <u>rozliczenia m.czynne</u> kapitał własny	2,68	2,97	10,44

W analizie finansowej stosuje się najczęściej trzy wskaźniki płynności finansowej.

CshR- wskaźnik gotówkowej płynności zwany również wskaźnikiem wypłacalności środkami pieniężnymi oznacza zdolność podmiotu do regulacji bieżących zobowiązań czyli, środkami pieniężnymi (gotówką). Przyjmuje się, że Cash Ratio powinno zawierać się w przedziale 1-3.

CR- wskaźnik bieżącej płynności finansowej to zdolność podmiotu do regulowania bieżących zobowiązań za pomocą krótkoterminowych aktywów. Pozwala ocenić, czy firma byłaby w stanie spłacić zaciągnięte zobowiązania w przypadku ich natychmiastowej wymagalności, zamieniając posiadane aktywa obrotowe na gotówkę bez ponoszenia straty. Im wyższa od jedności wartość Current Ratio, tym zdolność firmy do szybkiego wywiązania się ze zobowiązań krótkoterminowych jest większa.

HCR – wskaźnik szybkiej płynności jest uzupełnieniem wskaźnika CR. Oznacza zdolność firmy do zapłaty zobowiązań aktywami obrotowymi, czyli środkami obrotowymi pomniejszonymi o wykazujące najpowolniejszą zamienialność na gotówkę zapasy i rozliczenia międzyokresowe czynne. Przyjmuje się, że wzorcowa wartość High Current Ratio wynosi 1.

Poziom wskaźnika poniżej 0,8 świadczyć może o trudnościach płatniczych firmy, natomiast powyżej wartości 1,5 o nadmiernym kredytowaniu kontrahentów.

Zaprezentowane wyżej wskaźniki płynności finansowej AGH świadczą o pewnej i mocnej wypłacalności naszej Uczelni. Jedynie HCR powyżej wartości 1,5 świadczy o udzielanym przez jednostki organizacyjne AGH innym podmiotom gospodarczym tzw. kredytu kupieckiego, czyli wydłużonych terminów płatności przysługujących Uczelni należności za wykonane usługi.

Charakterystykę płynności finansowej przedsiębiorstwa można pogłębić wykorzystując dodatkowo wskaźniki rotacji należności, w których finansowaniu zamrożona jest część aktywów obrotowych.

Wskaźniki rotacji należności AGH w latach 2008-2010 (wg danych na koniec danego roku kalendarzowego) przedstawiono w zestawieniu poniżej.

L.p.	Rodzaj wskaźnika %	Wyliczenie	2008	2009	2010
1.	Wskaźnik obrotu należnościami (ON)	$\frac{\text{sprzedaż netto}}{\text{należności}}$	13,45	13,95	15,25
2.	Wskaźnik cyklu należności (CN)	$\frac{\text{należności} \times 365 \text{ dni}}{\text{sprzedaż netto}}$	27,13	26,17	23,94

Wskaźnik obrotu należnościami (ON) informuje, ile razy przeciętnie podmiot inkasuje należności od kontrahentów.

Wskaźnik cyklu należności w dniach (CN) informuje, co ile dni podmiot otrzymuje swoje należności, czyli jak długi był okres oczekiwania na należności wynikające ze sprzedaży (na kredyt).

W AGH w latach 2008-2010 średnio 27, 26 i 24 dni upływały od momentu sprzedaży wykonanych prac (usług) do chwili wpływu należności (środków) na rachunek bankowy AGH za tę sprzedaż. Pomimo nieznacznej poprawy istnieją dalsze możliwości skrócenia cyklu inkasa należności, jeżeli ograniczeniu ulegnie udzielanie naszym kontrahentom kredytu kupieckiego.

Przedstawione niektóre tylko, wskaźniki analizy finansowej pozwalają dokonać oceny efektywności finansowej danego podmiotu, służą również kadrze kierowniczej podmiotu w zarządzaniu bieżącym i strategicznym. Nie mają one jednak charakteru uniwersalnego. Analiza wskaźnikowa zjawisk ekonomicznych powinna być dostosowana i interpretowana w zależności od specyfiki prowadzonej działalności danego podmiotu gospodarczego, co ma szczególne znaczenie w przypadku jej stosowania do oceny funkcjonowania publicznej szkoły wyższej, podmiotu z definicji odmiennego od przedsiębiorstwa.

W przypadku Uczelni instytucji o szczególnej społecznej misji wyrażającej się w jej statutowej działalności odmiennej od działalności przedsiębiorstwa powinna być zachowana przyczynowa współzależność pomiędzy realizacją wytyczonych celów działania a interpretacją zjawisk ekonomicznych wynikających z określonych uwarunkowań wykonywania statutowych zadań szkoły wyższej.

Ważniejsze wydarzenia w roku akademickim 2010/11

- Debata z Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego prof. Barbarą Kudrycką. W debacie 17 listopada 2010 roku wzięli udział członkowie Kolegium Rektorów Szkół Wyższych Krakowa oraz przedstawiciele krakowskiego środowiska akademickiego.
- 8 grudnia 2010 r. odbyło się Uroczyste posiedzenie Senatu AGH poświęcone odnowieniu po 50 latach doktoratu prof. Henryka Filcka.
- Podczas grudniowego walnego zgromadzenia członków krakowskiego oddziału PAN dokonano wyboru nowych władz na kadencję 2011-2014. w składzie nowego Prezydium Oddziału, na stanowiskach Prezesa oraz Wiceprezesa Polskiej Akademii Nauk, znaleźli się: prof. dr hab. inż. Ryszard Tadeusiewicz oraz prof. dr hab. inż. Jakub Siemek.
- 30 grudnia 2010 roku Akademia Górniczo-Hutnicza przystąpiła do Koalicji Otwartej Edukacji (KOED). Celem Koalicji jest budowanie, promocja i wszelka działalność na rzecz otwartych zasobów edukacyjnych oraz wolności redystrybucji.
- 24 stycznia 2011 r. AGH podpisała umowę o współpracy z Polskim LNG. Zadaniem Europejskiego Centrum Szkolenia LNG, współtworzonego przez Polskie LNG, AGH i Akademię Morską w Szczecinie, jest kształcenie kadr dla terminalu w Świnoujściu oraz przyszłych pracowników podobnych obiektów na całym świecie. Będzie to zaledwie trzeci - a zarazem najnowocześniejszy - taki ośrodek w Europie.
- 29 stycznia 2011 r. w ramach wykładów Uniwersytetu Otwartego przybył do AGH Andrzej Wajda. Spotkanie z reżyserem odbyło się w Auli Głównej AGH.
- 17 lutego 2011 r. Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie podpisała umowę o współpracy z firmą Orlen Oil Sp. z o.o.
- 24 lutego 2011 r. Akademia Górniczo-Hutnicza oraz Telekomunikacja Polska S.A. podpisały porozumienie dotyczące długoterminowej współpracy.
- 1 marca 2011 r. na terenie Miasteczka Studenckiego Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie odbyło się uroczyste otwarcie Domu Studenckiego „Olimp”.
- W dniach 3-4 marca 2011 r. w Akademii Górniczo-Hutniczej się polsko-japońska konferencja dotycząca współpracy w zakresie zaawansowanych technologii produkcji energii elektrycznej.
- 9 marca 2011 r. ruszył nowy projekt, który został zrealizowany dzięki wsparciu firmy ArcelorMittal Poland - „Wirtualny spacer po AGH”.
- 23 lutego 2011 r. w murach Akademii Górniczo-Hutniczej odbyło się II posiedzenie Komitetu Sterującego Konsorcjum Naukowo-Przemysłowego „Zgazowanie węgla”.
- 21 marca 2011 na terenie Akademii Górniczo-Hutniczej odbyło się uroczyste podpisanie „Umowy o współpracy” z firmą SFW Energia sp. z o.o.
- Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego, prof. Barbara Kudrycka, wręczyła 31 marca 2011 r. nominacje nowym członkom Rady Młodych Naukowców II kadencji. Rada, jako organ doradczy resortu, opiniuje rozstrzygnięcia prawne dotyczące sektora polskiej nauki oraz uczelni. W składzie piętnastoosobowej Rady znalazła się dr inż. Joanna Chwiej z Wydziału Fizyki i Informatyki Stosowanej AGH.
- 24 marca 2011 r. w Akademii Górniczo-Hutniczej odbyła się uroczystość zawarcia umowy o współpracy pomiędzy AGH oraz firmą Zitron S.A.
- 11 kwietnia 2011 r. podczas otwarcia Międzynarodowego Kongresu Węgla Brunatnego w Bełchatowie miało miejsce podpisanie porozumienia o współpracy naukowo - technicznej między Akademią Górniczo-Hutniczą im. Stanisława Staszica w Krakowie, a PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S.A.
- 20 kwietnia 2011 roku w Akademii Górniczo-Hutniczej odbyło się uroczyste wmurowanie Kamienia Węgielnego pod budowę Akademickiego Centrum Materiałów i Nanotechnologii.
- Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie zawarła na przełomie kwietnia i maja 2011 r. trzy porozumienia z liderami branży ceramicznej: Zakładami Porcelany "Ćmielów" Sp. z o. o.; Polską Ceramiką Ogniotrwałą „Żarów” S.A.; Sanitec KOŁO Sp. z o.o.

- 12 maja 2011 r. w auli Wydziału Inżynierii Środowiska Politechniki Lubelskiej odbyła się uroczystość nadania tytułu Honorowego Profesora Politechniki Lubelskiej prof. zw. dr hab. inż. Jakubowi Kazimierzowi Siemkowi.
- W dniach 20-22 maja 2011 r. odbył się ogólnopolski Zjazd byłych Stypendystów Niemieckiej Centrali Wymiany Akademickiej (DAAD).
- Podczas X Zjazdu delegatów Polskiego Towarzystwa Informatycznego, który odbył się 28 maja 2011 r. dokonano wyboru nowych władz. Prezesem PTI XI kadencji został prof. dr hab. inż. Marian Noga.
- 31 maja 2011 r. na terenie Zakładu Produkcji i Szkoleń Novmar Balice odbyło się uroczyste podpisanie porozumienia o współpracy pomiędzy Akademią Górniczo-Hutniczą im. Stanisława Staszica w Krakowie, a firmą Novmar Sp. z o. o.
- W dniach 10 - 11 czerwca 2011 r. odbyły się Obchody Jubileuszu 60-lecia Wydziału Odlewnictwa.
- 1 czerwca 2011 r. Akademia Górniczo- Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie podpisała porozumienie o współpracy ze spółką PBG S.A.
- 1 czerwca 2011 r. minęło dziesięć lat od momentu powołania przez Senat AGH Wydziału Nauk Społecznych Stosowanych (obecnie Wydział Humanistyczny).
- 13 czerwca 2011 roku Akademia Górniczo-Hutnicza zawarła porozumienie o współpracy z Państwowym Muzeum Archeologicznym w Warszawie.
- 16 czerwca 2011 r. Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie podpisała porozumienie o współpracy z International Paper Kwidzyn Sp. z o.o.
- 8 lipca 2011 r. w Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie odbyła się uroczystość podpisania aktu notarialnego formalnie powołującego Spółkę CC Poland Plus Sp. z o.o.
- Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie będzie kształcić kadry specjalizujące się w obszarze poszukiwań i wydobywania gazu łupkowego dla ORLEN Upstream. Uczelnia zyska specjalistycznego partnera w zakresie wykładów, praktyk i staży zawodowych. W tej sprawie AGH i ORLEN Upstream podpisały 19 lipca 2011 r. list intencyjny.
- 27 lipca 2011 roku na terenie Akademii Górniczo-Hutniczej odbyło się uroczyste podpisanie porozumienia o współpracy ze Stowarzyszeniem Limanowskiego Uniwersytetu Trzeciego Wieku.
- 5 września 2011 r. Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie podpisała porozumienie o współpracy z firmą GE Hitachi Nuclear Energy - jednym z największych globalnych dostawców technologii jądrowych dla elektrowni.

Ważniejsze osiągnięcia uczelni w roku akademickim 2010/2011

Akademia Górniczo-Hutnicza otrzymuje wiele wyróżnień, które są związane z nie tylko kształceniem, ale też z prowadzonymi badaniami oraz współpracą z przemysłem i wieloma jednostkami naukowymi. Studenci oraz pracownicy Akademii biorą udział w prestiżowych konkursach otrzymując liczne wyróżnienia i zajmując w nich wysokie miejsca. Dzięki tej wielokierunkowej aktywności i utrzymywaniu wysokiego poziomu kształcenia AGH od lat zajmuje wysokie miejsca w rankingach uczelni wyższych w kraju i za granicą z powodzeniem rywalizując z najlepszymi uniwersytetami. Uznaniem, jakim cieszy się Akademia pozwala nawiązywać współpracę z polskimi i zagranicznymi uczelniami, ośrodkami badawczymi, czy zakładami przemysłowymi.

Pisząc o osiągnięciach AGH nie można zapominać o jej pracownikach. Osiągają oni sukcesy na wielu polach aktywności zawodowej i nie tylko. W gronie pracowników uczelni znajdują się osoby, które otrzymały wiele odznaczeń i wyróżnień:

- Zasłużony dla Kultury Polskiej,
- Pro Labore Securo,
- Joseph LoCicero Award for Exemplary Service for Publications.

Akademia odnosi sukcesy nie tylko na polu nauki - szcycimy się również sportowymi osiągnięciami naszych studentów. Powiedzenie „w zdrowym ciele, zdrowy duch” potwierdzają studenci Akademii realizujący swoje sportowe pasje w sekcjach AZS AGH. Indywidualnie oraz grupowo osiągają znakomite wyniki zarówno w rywalizacji krajowej, jak i międzynarodowej. AGH szcyci się nie tylko kształceniem świetnych inżynierów.

Władze Uczelni potrafią patrzeć daleko w przyszłość. Chcemy uczestniczyć w rozwoju przemysłu i gospodarki, dlatego tak rozwijamy AGH i kierujemy pracami naukowymi, aby przyszłość ta przyniosła nam i następnym pokoleniom dobrobyt i spokój. Zdając sobie sprawę np. z konieczności znalezienia nowych źródeł energii, jako wielki sukces Akademii Górniczo-Hutniczej w ostatnich latach traktujemy włączenie jej, jako jedynej polskiej uczelni, do Węzła Wiedzy i Innowacji „InnoEnergy” Europejskiego Instytutu Technologicznego. Akademia Górniczo-Hutnicza kieruje pracami polskiego konsorcjum naukowo-badawczego w ramach KIC InnoEnergy. Ten długoterminowy projekt badawczy o wartości 120-150 milionów euro rocznie dotyczy badań nad najnowocześniejszymi technologiami i jest największym naukowym projektem Unii Europejskiej. Konsorcjum CC PolandPlus, którego pracami kieruje AGH, ma za zadanie opracowanie nowych rozwiązań w zakresie tzw. czystych technologii węglowych.

Jednym z dowodów na to, jak bardzo ceniona jest na świecie Akademia Górniczo-Hutnicza stało się przyjęcie AGH jako Członka Stowarzyszonego do stowarzyszenia T.I.M.E. – Top Industrial Managers for Europe. T.I.M.E. jest programem dwukulturowego kształcenia zakończony podwójnym dyplomem. Aktualnie członkami Stowarzyszenia jest 51 najlepszych europejskich uczelni inżynierskich z 19 krajów oraz cztery uczelnie pozaeuropejskie - dwie z Japonii oraz po jednej z Chin i Brazylii.

W opublikowanym 19 maja 2011 roku rankingu szkół wyższych „Perspektyw” i „Rzeczpospolitej” Akademia Górniczo-Hutnicza ponownie znalazła się w ścisłej czołówce polskich uczelni. Ranking „Perspektyw” i „Rzeczpospolitej” uznawany jest za najważniejszypolskie zestawienie uczelni. Szkoły wyższe oceniane są przez Kapitułę Rankingu w następujących kategoriach: prestiż, innowacyjność, warunki studiowania, umiędzynarodowienie, siła naukowa jednostki. Oprócz 6. miejsca w ogólnym zestawieniu i 3. wśród najlepszych uczelni technicznych, nasza Akademia otrzymała specjalne wyróżnienie Kapituły: tytuł „Lidera Innowacyjności”. Działania AGH na tym szerokim polu – zarówno badawczo-naukowym, jak i promującym innowacyjność wśród studentów i doktorantów – określono jako „poziom światowy”.

W uzasadnieniu tej decyzji czytamy: „W roku 2011 laureatem nagrody w nowej formule, promującej kluczową dla rozwoju polskich uczelni funkcję innowacyjności została znakomita Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie. Wielkie słowa uznania!”.

AGH jest jedną z kilku uczelni w Polsce najwyżej ocenionych w raporcie zatytułowanym „Czy polskie uczelnie są przyjazne niedoświadczonym?”. Badanie przeprowadzono przez portal Słuchowisko.net oraz firmę Oticon Polska - producenta aparatów słuchowych. Akademię oceniono najwyżej we wszystkich trzech kategoriach uwzględnionych w rankingu: obecności pętli indukcyjnych, obecności przenośnych urządzeń FM w infrastrukturze uczelni oraz dostępności osób posługujących się językiem migowym w strukturze kadrowej szkół wyższych. Doceniona została również infrastruktura domów studenckich, przystosowana do potrzeb osób z problemami słuchu. Dowodem na dążenie Akademii do doskonałości na każdym polu jest nasz kolejny sukces, tym razem w branży budowlanej.

Zajęliśmy drugie miejsce w ogólnopolskim konkursie „Orły Polskiego Budownictwa 2010” w kategorii Inwestor. W konkursie tym nagradzane są te podmioty, które poprzez nowoczesne produkty, usługi, technologie, procesy oraz metody organizacji i zarządzania tworzą budownictwo nowoczesne, bezpieczne i konkurencyjne.

Ponadto Akademia otrzymała Ogólnopolski Certyfikat „Rzetelna Instytucja” edycja 2011, który poświadcza rzetelność i wiarygodność AGH, jako jednostki oferującej usługi o najwyższej jakości. Certyfikat ten przyznawany jest instytucjom oraz jednostkom, które w swoim działaniu mają istotny wpływ na rozwój społeczny, gospodarczy i kulturalny otoczenia, w jakim funkcjonują.

Akademia Górniczo-Hutnicza chwali się sukcesami naukowymi i edukacyjnymi swoich pracowników. Ostatnie lata szczególnie obfitowały w różnego rodzaju wyróżnienia dla naszych naukowców, m.in.:

- Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego prof. Barbara Kudrycka wyróżniła Rektora Akademii Górniczo-Hutniczej prof. Antoniego Tajdusia statuetką naukowego „Oskara”

w uznaniu dla jego działalności naukowej i organizacyjno-menadżerskiej w kierowaniu uczelnią.

- We wrześniu 2010 roku, podczas XX Forum Ekonomicznego w Krynicy, Rektor AGH prof. Antoni Tajduś otrzymał prestiżowe wyróżnienie – Małopolską Nagrodę Gospodarczą.
- Pracownicy Wydziału Inżynierii Materiałowej i Ceramiki AGH zostali uhonorowani złotym medalem podczas IV Międzynarodowej Wystawy Innowacji 2010 oraz srebrnym medalem w trakcie International Trade Fair for Technical Innovation za przyznany patent „Mieszanka do wytwarzania betonu komórkowego”.
- Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki AGH został wyróżniony prestiżową nagrodą „Kryształowej Brukselki 2010”. WEAIIE znalazł się wśród jednostek nagrodzonych w kategorii „Instytucja badawcza”.
- Profesor Zbigniew Fajkiewicz z Wydziału Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska w październiku 2010 roku został wyróżniony nagrodą naukową im. Mikołaja Kopernika za pracę „Grawimetria stosowana”.
- Naukowiec z AGH dr Teresa Gumuła z Katedry Biomateriałów Wydziału Inżynierii Materiałowej i Ceramiki, została jednym z laureatów kampanii „Zostańcie z nami!”. To coroczna akcja tygodnika „Polityka” przyznająca stypendia dla wybitnych młodych naukowców.
- Profesor Ryszard Tadeusiewicz z Wydziału Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki otrzymał statuetkę „INFOSTAT”. Nagrodę przyznaje Polskie Towarzystwo Informatyczne. Profesor otrzymał ją za „ogromny wkład i zaangażowanie w budowę i rozwój społeczeństwa informacyjnego w Polsce”.
- Piątka młodych naukowców z AGH znalazła się w gronie badaczy, którzy w ramach programu „Top 500 Innovators - Science, Management, Commercialization” wyjadą na staże do najlepszych amerykańskich uczelni m.in. Harvard University, University of California - Berkeley, Stanford University czy Massachusetts Institute of Technology.
- Dziekan Wydziału Odlewnictwa AGH - Prof. Józef Szczepan Suchy został laureatem nagrody „Innowacyjna Osobowość” przyznawanej przez Prezesa Krajowej Izby Gospodarczej.
- Czwórka pracowników naukowych z Akademii Górniczo-Hutniczej: dr Beata Paczosa-Bator z Wydziału Inżynierii Materiałowej i Ceramiki, dr Jerzy Domżał z Wydziału Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki, dr Krzysztof Zygmunt Dragan z Wydziału Inżynierii Mechanicznej i Robotyki oraz dr Krzysztof Winczyca z Wydziału Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki zostali laureatami II edycji konkursu „LIDER” organizowanego przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju.

Wspominając o uczelnianych sukcesach nie można pominąć osiągnięć naszych studentów. Wśród ponad 36 tys. uczących się w AGH są osoby, które zdobywają wyróżnienia i nagrody tak w dziedzinie naukowej, jak i sportowej, m.in.:

- Studenci IV roku Automatyki i Robotyki na Wydziale Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki AGH Marcin Okarma i Mariusz Kaczmarek zostali podwójnymi złotymi medalistami największych zawodów robotów mobilnych w Europie - RobotChallenge w Wiedniu.
- W lipcu 2010 roku Mirosław Zajdel, doktorant Informatyki w AGH, a także student III roku Zarządzania i Inżynierii Produkcji zdobył Nagrodę dla najlepszego studenta w konkursie Studencki Nobel. Celem organizowanego przez Niezależne Zrzeszenie Studentów konkursu jest wypromowanie oraz nagrodzenie najzdolniejszych studentów z całej Polski.
- Tomasz Pięciak, student V roku Informatyki Stosowanej na Wydziale Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki, podczas I Ogólnopolskiej Konferencji Studentów Biofizyki, otrzymał pierwszą nagrodę Polskiego Towarzystwa Biofizycznego.
- W 2010 r. studenci AGH zdobyli dwa pierwsze miejsca w prestiżowym konkursie informatycznym - Cisco University Prize. Najlepszym w całej stawce okazał się Wojciech Gertz. Na drugim miejscu uplasował się kolejny z naszych studentów

Grzegorz Świstowski. Finałiści są studentami kierunku Elektronika i Telekomunikacja Wydziału Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki AGH.

- Studentka Wydziału Humanistycznego AGH Marta Adamek została wyróżniona w konkursie na najlepszą pracę magisterską dotyczącą promocji naszego kraju – „Teraz Polska Promocja”. Podczas gali finałowej studentka otrzymała Nagrodę Specjalną Ministra Rozwoju Regionalnego za pracę „Społeczeństwo informacyjne a kapitał społeczny. Na przykładzie województwa podkarpackiego.”
- Studenci Akademii Górniczo-Hutniczej uplasowali się w ścisłej czołówce I Otwartych Akademickich Mistrzostwach Polski Inwestorów (OAMPI 2010/2011), zajmując w klasyfikacji drużynowej 3. miejsce, jednocześnie pierwsze wśród politechnik.
- Dominik Drag - student Geodezji i Kartografii otrzymał honorowe wyróżnienie w międzynarodowym konkursie Bentley Student Design Competition 2011 w kategorii „Innovation in Engineering Design” (Innowacyjne projekty inżynierskie) organizowanym przez firmę Bentley Systems.
- Student AGH Marcin Ryszka odniósł spektakularny sukces na Mistrzostwach Świata IBSA Osób Niewidomych i Słabowidzących zdobywając trzy złote medale, jeden srebrny i dwa brązowe. Mistrzostwa odbyły się w tureckiej Antalyi w dniach od 6 do 10 kwietnia 2011 roku. Marcin Ryszka jest studentem I roku na Wydziale Zarządzania AGH.
- Aż 26 krążków wywalczyli nasi pływacy na Akademickich Mistrzostwach Polski w Pływaniu, rozegranych 24 kwietnia 2010 r. w Centrum Sportowo-Rekreacyjnym Uniwersytetu Warszawskiego. Zawodnicy AGH zdobyli 17 złotych, 8 srebrnych i 1 brązowy medal, wygrywając równocześnie klasyfikację drużynową wśród uczelni technicznych.

CZĘŚĆ II

AGH – Fakty i liczby

PION KSZTAŁCENIA

PROCES KSZTAŁCENIA

Rok akademicki 2010/2011 był kolejnym, czwartym rokiem wdrażania nowych, dwustopniowych planów studiów i programów nauczania na wszystkich kierunkach studiów prowadzonych w AGH, a jednocześnie ostatnim rokiem prowadzenia studiów jednolitych magisterskich. Był to również okres intensywnych działań skierowanych na dalsze wdrażanie innych założeń Procesu Bolońskiego, w szczególności w zakresie jakości kształcenia.

Nowelizacja ustawy *Prawo o szkolnictwie wyższym* wprowadza już od października 2011 roku kolejne zmiany w uczelniach, mijający rok akademicki był więc także okresem przygotowań do zmiany wewnętrznych przepisów AGH dotyczących kształcenia tak, by dostosować je do nowych uregulowań szczególnie w zakresie regulaminu studiów, tworzenia programów kształcenia w oparciu o Krajowe Ramy Kwalifikacji (KRK), minimum kadrowego, zamiejscowych jednostek organizacyjnych uczelni.

Zakończono prace nad wdrożeniem systemu informatycznego do obsługi procesu dydaktycznego *Uczelnia.XP*. Dodatkowo na 6 Wydziałach wdrażano pilotażowy system *Wirtualna Uczelnia*.

Od października 2010 roku rozpoczęła się realizacja programu adaptacyjnego dla studentów pierwszych lat studiów ADAPTER, pomagającego odnaleźć się w nowym otoczeniu oraz propagującego zdrowe i aktywne postawy w środowisku akademickim. Program, w całości finansowany przez AGH, bezpłatny dla studentów, realizowany jest przy współpracy Ośrodka Terapii Poznawczo-Behawioralnej MENSANA Sp. z o.o. i koordynowany przez Dział Nauczania AGH.

W minionym roku akademickim wiele uwagi poświęcono także pozyskiwaniu jak największej liczby dobrych kandydatów na studia. Oferta dydaktyczna AGH była szeroko prezentowana w ramach wielu akcji i imprez promocyjnych (Salony Maturzystów, targi edukacyjne, Dzień Otwarty AGH). Temu celowi służyła również organizowana przez AGH od 2008 roku Ogólnopolska Olimpiada „O Diamentowy Indeks AGH”, XXXIV. edycja Ogólnopolskiej Olimpiady Wiedzy Elektrycznej i Elektronicznej, a także kursy przygotowawcze dla kandydatów na studia, m.in. w ramach prowadzonej od roku akademickiego 2005/2006 akcji Rok Zerowy.

Mając na celu konieczność ujednolicenia zasad dotyczących podejmowania studiów wyższych w AGH przez osoby niebędące obywatelami polskimi, dążąc do internacjonalizacji procesu kształcenia, Rektor AGH wprowadził również nowe zasady rekrutacji cudzoziemców na studia wyższe w AGH.

Władze Uczelni powołały do życia Centrum Studentów Zagranicznych zajmujące się przede wszystkim pozyskiwaniem i rekrutacją cudzoziemców na studia w AGH.

Z dniem 6 czerwca 2011 r. ukazało się Zarządzenie Nr 12/2011 Rektora AGH w sprawie zasad podejmowania i odbywania studiów wyższych w Akademii Górniczo-Hutniczej przez osoby niebędące obywatelami polskimi w roku akademickim 2011/2012, które reguluje m.in. tryb rekrutacji cudzoziemców. Z każdym rokiem wzrasta zainteresowanie naszą Uczelnią wśród kandydatów z zagranicy, stąd potrzeba dokładnego określenia warunków formalnych, w tym dotyczących posiadanego wykształcenia, procedur rekrutacji, a także warunków odpłatności za studia.

Tę ostatnią kwestię reguluje również Zarządzenie Rektora Nr 13/2011 w sprawie wysokości opłat za świadczenie usług edukacyjnych w roku akademickim 2011/2012. Załącznik nr 2 do ww. Zarządzenia określa wysokość rocznej opłaty za studia wnoszonej przez cudzoziemców.

1. Rekrutacja na studia na rok akademicki 2011/2012

Rekrutację na studia przeprowadzono w oparciu o Uchwałę Senatu nr 66/2010 z dnia 26 maja 2010 r. w sprawie warunków i trybu rekrutacji na I rok studiów w roku akademickim 2011/2012 zgodnie z uchwalonym przez Senat AGH w dniu 20 kwietnia 2011 r. limitem przyjęć (Uchwała Senatu nr 75/2011).

▪ Studia stacjonarne pierwszego stopnia

Rejestracja poprzez internetowy System Obsługi Rekrutacji *eRekrutacja* osób, które zamierzały ubiegać się o przyjęcie na studia, rozpoczęła się 6.06.2011 r. Ranking zarejestrowanych i spełniających odpowiednie kryteria kandydatów przeprowadzono jednocześnie na wszystkie kierunki studiów stacjonarnych w dniu 12.07.2011 r. Wyniki rekrutacji na poszczególne kierunki studiów stacjonarnych pierwszego stopnia zamieszczono w tabeli nr 1. Ponieważ był to zasadniczy etap rekrutacji, w tabeli tej podano również dodatkowe dane statystyczne, takie jak liczba kandydatów na jedno miejsce i minimalna wartość wskaźnika rekrutacji, przy której zakwalifikowano ostatniego na liście kandydata. Na tym etapie rekrutacji zostało nieobsadzonych jedynie 90 miejsc na dwóch kierunkach studiów, dlatego Rektor AGH podjął decyzję o zaniechaniu kolejnego etapu rekrutacji określanego jako *Podania na wolne miejsca*.

Zapisy na poszczególne kierunki studiów trwały do dnia 30.07.2011 r. Na ten dzień wypełniono 93,7% limitu miejsc zatwierdzonego przez Senat AGH. W dniu 1.08.2011 r. Rektor podjął decyzję o uruchomieniu kolejnego, uzupełniającego etapu rekrutacji. Baza systemu *eRekrutacja* do zapisu kandydatów została otwarta w dniu 1.08.2011 r. i będzie czynna do dnia 14.09.2011 r. do godz. 15.00. W tym etapie rekrutacji mogą uczestniczyć (nieodpłatnie) wszyscy kandydaci z poprzedniego etapu, którzy nie zostali zakwalifikowani na studia oraz nowi kandydaci (np. osoby poprawiające egzamin maturalny w sierpniu br.).

Należy podkreślić, że wstępna ocena wyników przedstawionej powyżej rekrutacji wskazuje na kolejny rok, w którym stwierdzono wzrost zainteresowania ofertą edukacyjną AGH w porównaniu do tego samego okresu ubiegłego roku.

Tabela nr 1. Studia stacjonarne pierwszego stopnia: zapisy i przyjęcia (stan na dzień 30.07.2011 r.)

Kierunek	Senacki limit miejsc	Podania na kierunek główny	Podania na kierunki alternatywne	Przyjęci RAZEM	Wpisani RAZEM	Wypełnienie limitu miejsc [%]	Liczba kandydatów na 1 miejsce	Minimalna wartość wskaźnika W
Wydział: Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki								
Automatyka i Robotyka	120	346	1249	155	121	100.8	2.88	917
Elektronika i Telekomunikacja	240	362	1585	353	217	90.4	1.51	750
Elektronika i Telekomunikacja (in English)	30	23	206	50	29	96.7	0.77	630
Elektrotechnika	200	357	1455	277	186	93.0	1.79	600
Informatyka	160	663	829	230	176	110.0	4.14	887
Informatyka Stosowana	120	355	906	143	123	102.5	2.96	884
<i>Razem na wydziale</i>	<i>870</i>	<i>2106</i>	<i>6230</i>	<i>1208</i>	<i>852</i>	<i>97.9</i>	<i>2.42</i>	<i>-</i>
Wydział: Energetyki i Paliw								
Energetyka	180	703	-	264	161	89.4	3.91	748
Technologia Chemiczna	150	218	777	250	159	106.0	1.45	350
<i>Razem na wydziale</i>	<i>330</i>	<i>921</i>	<i>777</i>	<i>514</i>	<i>320</i>	<i>97.0</i>	<i>2.79</i>	<i>-</i>

Wydział: Fizyki i Informatyki Stosowanej								
Fizyka Medyczna	95	89	514	162	77	81.1	0.94	590
Fizyka Techniczna	120	122	526	190	105	87.5	1.02	626
Informatyka Stosowana	90	193	744	136	85	94.4	2.14	770
<i>Razem na wydziale</i>	<i>305</i>	<i>404</i>	<i>1784</i>	<i>488</i>	<i>267</i>	<i>87.5</i>	<i>1.32</i>	<i>-</i>
Wydział: Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska								
Geodezja i Kartografia	210	1546	-	324	210	100.0	7.36	833
Inżynieria Środowiska	180	393	2596	270	160	88.9	2.18	525
<i>Razem na wydziale</i>	<i>390</i>	<i>1939</i>	<i>2596</i>	<i>594</i>	<i>370</i>	<i>94.9</i>	<i>4.97</i>	<i>-</i>
Wydział: Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska								
Geofizyka	60	181	609	80	66	110.0	3.02	821
Górnictwo i Geologia	300	452	1331	407	324	108.0	1.51	350
Informatyka Stosowana	90	57	423	152	83	92.2	0.63	508
Inżynieria Środowiska	210	514	2028	278	162	77.1	2.45	700
Ochrona Środowiska	210	315	1609	341	173	82.4	1.50	420
Turystyka i Rekreacja	150	382	1063	351	137	91.3	2.55	465
<i>Razem na wydziale</i>	<i>1020</i>	<i>1901</i>	<i>7063</i>	<i>1609</i>	<i>945</i>	<i>92.7</i>	<i>1.86</i>	<i>-</i>
Wydział: Górnictwa i Geoinżynierii								
Budownictwo	120	1399	-	288	152	126.7	11.66	860
Górnictwo i Geologia	200	307	1402	283	192	96.0	1.54	441
Górnictwo i Geologia (ZOD Jastrzębie Zdrój)	70	70	47	94	62	88.6	1.00	202
Inżynieria Środowiska	145	326	1744	225	146	100.7	2.25	550
Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	130	211	1164	187	139	106.9	1.62	451
<i>Razem na wydziale</i>	<i>665</i>	<i>2313</i>	<i>4357</i>	<i>1077</i>	<i>691</i>	<i>103.9</i>	<i>3.48</i>	<i>-</i>
Wydział: Humanistyczny								
Kulturoznawstwo	60	264	-	164	88	146.7	4.40	447
Socjologia	90	312	-	163	87	96.7	3.47	481
<i>Razem na wydziale</i>	<i>150</i>	<i>576</i>	<i>0</i>	<i>327</i>	<i>175</i>	<i>116.7</i>	<i>3.84</i>	<i>-</i>
Wydział: Inżynierii Materiałowej i Ceramiki								
Ceramika	50	56	352	91	45	90.0	1.12	350
Chemia Budowlana	30	80	332	42	31	103.3	2.67	629
Inżynieria Materiałowa	60	138	787	107	66	110.0	2.30	565
Technologia Chemiczna	140	298	580	235	137	97.9	2.13	540
<i>Razem na wydziale</i>	<i>280</i>	<i>572</i>	<i>2051</i>	<i>475</i>	<i>279</i>	<i>99.6</i>	<i>2.04</i>	<i>-</i>
Wydział: Inżynierii Mechanicznej i Robotyki								
Automatyka i Robotyka	150	386	-	194	153	102.0	2.57	764
Inżynieria Akustyczna	60	301	-	65	54	90.0	5.02	882
Inżynieria Mechaniczna i Materiałowa	60	67	768	75	50	83.3	1.12	362
Mechanika i Budowa Maszyn	480	583	2043	729	461	96.0	1.21	360
Mechatronika	120	359	-	165	117	97.5	2.99	768
Mechatronika (in English)	60	36	244	72	45	75.0	0.60	616
<i>Razem na wydziale</i>	<i>930</i>	<i>1732</i>	<i>3055</i>	<i>1300</i>	<i>880</i>	<i>94.6</i>	<i>1.86</i>	<i>-</i>
Wydział: Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej								
Edukacja Techniczno-Informatyczna	160	63	281	250	116	72.5	0.39	162

Informatyka Stosowana	160	151	577	277	157	98.1	0.94	411
Inżynieria Materiałowa	160	90	718	254	154	96.3	0.56	268
Inżynieria Obliczeniowa	60	10	135	120	35	58.3	0.17	366
Metalurgia	160	27	238	493	76	47.5	0.17	181
<i>Razem na wydziale</i>	<i>700</i>	<i>341</i>	<i>1949</i>	<i>1394</i>	<i>538</i>	<i>76.9</i>	<i>0.49</i>	<i>-</i>
Wydział: Matematyki Stosowanej								
Matematyka	200	411	982	328	188	94.0	2.06	700
<i>Razem na wydziale</i>	<i>200</i>	<i>411</i>	<i>982</i>	<i>328</i>	<i>188</i>	<i>94.0</i>	<i>2.06</i>	<i>-</i>
Wydział: Metali Nieżelaznych								
Inżynieria Materiałowa	90	42	623	147	83	92.2	0.47	207
Metalurgia	90	22	397	137	85	94.4	0.24	200
Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	90	174	699	129	74	82.2	1.93	401
<i>Razem na wydziale</i>	<i>270</i>	<i>238</i>	<i>1719</i>	<i>413</i>	<i>242</i>	<i>89.6</i>	<i>0.88</i>	<i>-</i>
Wydział: Międzywydziałowa Szkoła Inżynierii Biomedycznej								
Inżynieria Biomedyczna	150	727	-	249	136	90.7	4.85	821
<i>Razem na wydziale</i>	<i>150</i>	<i>727</i>	<i>0</i>	<i>249</i>	<i>136</i>	<i>90.7</i>	<i>4.85</i>	<i>-</i>
Wydział: Odlewnictwa								
Metalurgia	200	74	521	321	170	85.0	0.37	192
Wirtotechnologia	60	18	138	99	43	71.7	0.30	198
<i>Razem na wydziale</i>	<i>260</i>	<i>92</i>	<i>659</i>	<i>420</i>	<i>213</i>	<i>81.9</i>	<i>0.35</i>	<i>-</i>
Wydział: Wiertnictwa, Nafty i Gazu								
Górnictwo i Geologia	150	394	1364	212	170	113.3	2.63	485
Inżynieria Naftowa i Gazownicza	150	690	2025	211	142	94.7	4.60	762
<i>Razem na wydziale</i>	<i>300</i>	<i>1084</i>	<i>3389</i>	<i>423</i>	<i>312</i>	<i>104.0</i>	<i>3.61</i>	<i>-</i>
Wydział: Zarządzania								
Informatyka i Ekonometria	60	123	644	112	56	93.3	2.05	584
Zarządzanie	150	383	1076	350	138	92.0	2.55	500
Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	150	425	1851	242	126	84.0	2.83	562
<i>Razem na wydziale</i>	<i>360</i>	<i>931</i>	<i>3571</i>	<i>704</i>	<i>320</i>	<i>88.9</i>	<i>2.59</i>	<i>-</i>
Razem na Uczelni	7180	16288	40182	11523	6728	93.7	2.27	-

▪ Studia niestacjonarne pierwszego stopnia

Baza danych do elektronicznej rejestracji kandydatów została uruchomiona 6.06.2011 r. W dniu 19.07.2011 r. przeprowadzono ranking jednocześnie na wszystkie kierunki studiów niestacjonarnych pierwszego stopnia. Wyniki tego etapu rekrutacji przedstawiono w tabeli nr 2. Ogółem propozycje wpisu na poszczególne kierunki studiów dostało 2409 kandydatów. W terminie do 30.07.2011 r. wpisu na studia dokonały 1743 osoby, co stanowi 61,2 % wypełnienia limitu.

Również w przypadku studiów niestacjonarnych Rektor podjął decyzję o uruchomieniu dodatkowej rekrutacji uzupełniającej z zapisami do systemu *eRekrutacja* od 1.08.2011 r.

Tabela nr 2. Studia niestacjonarne pierwszego stopnia: zapisy i przyjęcia (stan na dzień 30.07.2011 r.)

Kierunek	Senacki limit miejsc	Podania na kierunek główny	Podania na kierunki alternatywne	Przyjęci RAZEM	Wpisani RAZEM	Wypełnienie limitu miejsc [%]	Liczba kandydatów na 1 miejsce
Wydział: Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki							
Automatyka i Robotyka	60	74	168	72	60	100.0	1.20
Elektronika i Telekomunikacja	75	78	204	92	66	88.0	1.23
Elektrotechnika	75	109	155	100	80	106.7	1.33
Informatyka	50	142	116	74	44	88.0	1.48
<i>Razem na wydziale</i>	<i>260</i>	<i>403</i>	<i>643</i>	<i>338</i>	<i>250</i>	<i>96.2</i>	<i>1.30</i>
Wydział: Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska							
Geodezja i Kartografia	180	355	205	260	197	109.4	1.44
Geodezja i Kartografia (ZOD Nowy Sącz)	50	30	44	40	33	66.0	0.80
Geodezja i Kartografia (ZOD Ruda Śląska)	60	52	26	52	44	73.3	0.87
Inżynieria Środowiska	120	59	269	95	58	48.3	0.79
<i>Razem na wydziale</i>	<i>410</i>	<i>496</i>	<i>544</i>	<i>447</i>	<i>332</i>	<i>81.0</i>	<i>1.09</i>
Wydział: Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska							
Górnictwo i Geologia	60	43	163	53	36	60.0	0.88
Inżynieria Środowiska	60	66	209	53	37	61.7	0.88
<i>Razem na wydziale</i>	<i>120</i>	<i>109</i>	<i>372</i>	<i>106</i>	<i>73</i>	<i>60.8</i>	<i>0.88</i>
Wydział: Górnictwa i Geoinżynierii							
Budownictwo	90	273	193	147	83	92.2	1.63
Górnictwo i Geologia	150	164	218	156	126	84.0	1.04
Górnictwo i Geologia (ZOD Jastrzębie Zdrój)	60	79	24	76	55	91.7	1.27
Górnictwo i Geologia (ZOD Jaworzno)	150	78	38	74	67	44.7	0.49
Inżynieria Środowiska	90	38	196	60	38	42.2	0.67
Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	60	43	135	52	45	75.0	0.87
<i>Razem na wydziale</i>	<i>600</i>	<i>675</i>	<i>804</i>	<i>565</i>	<i>414</i>	<i>69.0</i>	<i>0.94</i>
Wydział: Humanistyczny							
Kulturoznawstwo	60	29	44	29	12	20.0	0.48
Socjologia	140	63	44	64	40	28.6	0.46
<i>Razem na wydziale</i>	<i>200</i>	<i>92</i>	<i>88</i>	<i>93</i>	<i>52</i>	<i>26.0</i>	<i>0.47</i>
Wydział: Inżynierii Materiałowej i Ceramiki							
Inżynieria Materiałowa	40	18	83	23	15	37.5	0.58
Technologia Chemiczna	80	45	22	46	27	33.8	0.58
<i>Razem na wydziale</i>	<i>120</i>	<i>63</i>	<i>105</i>	<i>69</i>	<i>42</i>	<i>35.0</i>	<i>0.58</i>
Wydział: Inżynierii Mechanicznej i Robotyki							
Automatyka i Robotyka	60	54	142	59	43	71.7	0.98
Inżynieria Mechaniczna i Materiałowa (ZOD Mielec)	60	20	26	22	16	26.7	0.37

Mechanika i Budowa Maszyn	120	106	189	123	89	74.2	1.03
Mechanika i Budowa Maszyn (ZOD Mielec)	60	21	28	27	23	38.3	0.45
<i>Razem na wydziale</i>	<i>300</i>	<i>201</i>	<i>385</i>	<i>231</i>	<i>171</i>	<i>57.0</i>	<i>0.77</i>
Wydział: Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej							
Informatyka Stosowana	60	47	96	70	46	76.7	1.17
Inżynieria Materiałowa	60	7	66	10	7	11.7	0.17
<i>Razem na wydziale</i>	<i>120</i>	<i>54</i>	<i>162</i>	<i>80</i>	<i>53</i>	<i>29.4</i>	<i>0.67</i>
Wydział: Odlewnictwa							
Metalurgia	60	14	63	15	10	16.7	0.25
<i>Razem na wydziale</i>	<i>60</i>	<i>14</i>	<i>63</i>	<i>15</i>	<i>10</i>	<i>16.7</i>	<i>0.25</i>
Wydział: Wiertnictwa Nafty i Gazu							
Górnictwo i Geologia	60	63	184	74	62	103.3	1.23
Górnictwo i Geologia (ZOD Krosno)	60	30	13	30	27	45.0	0.50
Inżynieria Naftowa i Gazownicza	120	142	221	150	115	95.8	1.25
<i>Razem na wydziale</i>	<i>240</i>	<i>235</i>	<i>418</i>	<i>254</i>	<i>204</i>	<i>68.0</i>	<i>0.99</i>
Wydział: Zarządzania							
Zarządzanie	210	84	136	96	55	26.2	0.46
Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	210	95	222	115	87	41.4	0.55
<i>Razem na wydziale</i>	<i>420</i>	<i>179</i>	<i>358</i>	<i>211</i>	<i>142</i>	<i>33.8</i>	<i>0.50</i>
Razem na Uczelni	2850	2521	3942	2409	1743	61,2	0.85

2. Nowe kierunki i specjalności

Ubiegły rok akademicki był kolejnym rokiem wzbogacania oferty dydaktycznej naszej Uczelni. Uchwałą Senatu nr 39/2011 z dnia 2 marca 2011 r. utworzono makrokierunek Wirtotechnologia i powierzono jego prowadzenie Wydziałowi Odlewnictwa. W dniu 30 marca 2011 r. Senat podjął Uchwałę nr 59/2011 o utworzeniu makrokierunku Inżynieria Obliczeniowa i powierzeniu jego prowadzenia Wydziałom: Fizyki i Informatyki Stosowanej oraz Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej.

Uruchomiono również dwa unikatowe kierunki studiów:

- Chemia Budowlana na Wydziale Inżynierii Materiałowej i Ceramiki (Uchwała Senatu nr 127/2010 z 27 października 2010 r.);
- Teleinformatyka na Wydziale Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki (Uchwała Senatu nr 38/2011 z 2 marca 2011 r.).

Utworzono także szereg nowych specjalności na studiach drugiego stopnia:

- „Smart Grids Technology Platform” na kierunku Elektrotechnika na Wydziale Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki;
- „Sustainable Fuels Economy” na kierunku Technologia Chemiczna na Wydziale Energetyki i Paliw;
- „Sustainable Energy Development” na kierunku Energetyka na Wydziale Energetyki i Paliw;
- „Mechatronic Design”, „Systemy inteligentne” na kierunku Mechatronika na Wydziale Inżynierii Mechanicznej i Robotyki;
- „Automatyzacja w systemach transportowych” na kierunku Automatyka i Robotyka na Wydziale Inżynierii Mechanicznej i Robotyki;
- „Financial Mathematics”, „Mathematics in Management”, „Mathematics in Computer Science” na kierunku Matematyka na Wydziale Matematyki Stosowanej;
- „Computer Methods in Science and Technology” na kierunku Informatyka Stosowana na Wydziałach: Fizyki i Informatyki Stosowanej, Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska oraz Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej;

- „Mining Engineering” na kierunku Górnictwo i Geologia na Wydziale Górnictwa i Geoinżynierii;
- „Inżynieria obliczeniowa w technice” na makrokierunku Inżynieria Obliczeniowa na Wydziale Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej;
- „Inżynieria obliczeniowa w nauce” na makrokierunku Inżynieria Obliczeniowa na Wydziale Fizyki i Informatyki Stosowanej;
- „Kartografia geologiczna” na kierunku Górnictwo i Geologia na Wydziale Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska;
- „Clean Coal Technologies” na kierunku Energetyka na Wydziale Energetyki i Paliw;
- „Applied Geophysics” na kierunku Geofizyka na Wydziale Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska.

Tym samym liczba oferowanych specjalności zwiększyła się do 200.

3. Kształcenie w liczbach

▪ Kształcenie w liczbach w roku akademickim 2008/2009

W roku akademickim 2008/2009 kształcenie na studiach stacjonarnych prowadzono na 15 Wydziałach oraz w Międzywydziałowej Szkole Energetyki i Międzywydziałowej Szkole Inżynierii Biomedycznej, na 29 kierunkach oraz na studiach międzykierunkowych Inżynieria Akustyczna, a na studiach niestacjonarnych na 14 Wydziałach i 17 kierunkach. W roku akademickim 2008/2009 w AGH studiowało 22 203 studentów na studiach stacjonarnych i 9 386 na studiach niestacjonarnych. Łącznie w AGH studiowało 31 589 osób (stan wg sprawozdania S-10 dla Głównego Urzędu Statystycznego na dzień 30.11.2008 r.).

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

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

Szczegółowe dane na temat liczby studentów i absolwentów AGH na poszczególnych wydziałach i kierunkach studiów przedstawia poniższa tabela.

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

Liczba studentów i absolwentów AGH (stan na dzień 30.11.2008 r.)								
Lp.	WYDZIAŁ	Kierunek studiów	studia stacjonarne		studia niestacjonarne		RAZEM	
			studenci	absolwenci	studenci	absolwenci	STUDENCI	ABSOLWENCI
1	Górnictwa i Geoinżynierii	Budownictwo	468	58	0	0	468	58
		Górnictwo i Geologia	804	67	924	43	1728	110
		Inżynieria Środowiska	465	75	364	64	829	139
		Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	392	0	112	0	504	0
		Zarządzanie i Marketing	104	70	30	15	134	85
2	Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	Edukacja Techniczno Informatyczna	249	0	0	0	249	0
		Informatyka Stosowana	475	6	59	0	534	6
		Inżynieria Materiałowa	487	97	90	41	577	138
		Metalurgia	451	59	276	38	727	97

3	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	Automatyka i Robotyka	626	87	235	11	861	98
		Elektronika i Telekomunikacja	1028	145	214	11	1242	156
		Elektrotechnika	846	156	437	23	1283	179
		Informatyka	681	112	390	0	1071	112
		Informatyka Stosowana	515	0	0	0	515	0
		Inżynieria Akustyczna (studia międzykierunkowe)	69	0	0	0	69	0
4	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	Automatyka i Robotyka	652	98	231	49	883	147
		Mechanika i Budowa Maszyn	1389	222	393	53	1782	275
		Mechatronika	279	0	0	0	279	0
5	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	Geofizyka	65	0	0	0	65	0
		Górnictwo i Geologia	1046	86	531	99	1577	185
		Informatyka Stosowana	249	12	93	0	342	12
		Inżynieria Środowiska	677	74	276	36	953	110
		Ochrona Środowiska	480	21	0	0	480	21
6	Geodezji Górnictwej i Inżynierii Środowiska	Geodezja i Kartografia	914	109	1000	37	1914	146
		Górnictwo i Geologia	0	9	2	2	2	11
		Inżynieria Środowiska	523	49	264	0	787	49
7	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	Inżynieria Materiałowa	235	29	115	6	350	35
		Technologia Chemiczna	704	136	280	48	984	184
8	Odlewnictwa	Metalurgia	500	92	127	17	628	109
9	Metali Nieżelaznych	Inżynieria Materiałowa	233	17	0	0	233	17
		Metalurgia	271	30	146	19	416	49
		Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	401	46	34	0	435	46
10	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	Górnictwo i Geologia	516	99	358	91	874	190
		Inżynieria naftowa i gazownicza	92	0	117	0	209	0
11	Zarządzania	Informatyka i Ekonometria	206	0	0	0	206	0
		Zarządzanie	610	0	958	121	1568	121
		Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	746	76	425	30	1171	106
		Zarządzanie i Marketing	259	141	158	328	417	469
12	Paliw i Energii	Technologia chemiczna	496	75	175	29	671	104
13	Fizyki i Informatyki Stosowanej	Fizyka Medyczna	148	0	0	0	148	0
		Fizyka Techniczna	461	100	0	0	461	100
		Informatyka Stosowana	431	13	33	2	464	15
14	Matematyki Stosowanej	Matematyka	577	55	0	0	577	55
15	Humanistyczny	Kulturoznawstwo	59	0	35	0	94	0
		Socjologia	418	108	504	111	922	219
16	Międzywydziałowa Szkoła Energetyki	Energetyka	554	40	0	0	554	40
17	Międzywydziałowa Szkoła Inżynierii Biomedycznej	Inżynieria Biomedyczna	352	0	0	0	352	0
Razem:			22203	2669	9386	1324	31589	3993

▪ **Kształcenie w liczbach w roku akademickim 2009/2010**

W roku akademickim 2009/2010 kształcenie na studiach stacjonarnych prowadzono na 15 Wydziałach i w Międzywydziałowej Szkole Inżynierii Biomedycznej, na 29 kierunkach oraz na studiach międzykierunkowych Inżynieria Akustyczna, a na studiach niestacjonarnych na 14 Wydziałach i 18 kierunkach.

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

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

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

Szczegółowe dane na temat liczby studentów i absolwentów AGH na poszczególnych wydziałach i kierunkach studiów przedstawia poniższa tabela.

Tabela nr 4. Liczba studentów i absolwentów AGH (stan na dzień 30.11.2009 r.).

Liczba studentów i absolwentów AGH (stan na dzień 30.11.2009 r.)								
Lp.	Wydział	Kierunek studiów	studia stacjonarne		studia niestacjonarne		RAZEM	
			studenci	absolwenci	studenci	absolwenci	STUDENCI	ABSOLWENCI
1	Górnictwa i Geoinżynierii	Budownictwo	489	57	63	0	552	57
		Górnictwo i Geologia	833	118	1000	119	1833	237
		Inżynieria Środowiska	481	65	299	87	780	152
		Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	495	56	108	9	603	65
		Zarządzanie i Marketing	21	78	5	26	26	104
2	Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	Edukacja Techniczno-Informatyczna	309	0	0	0	309	0
		Informatyka Stosowana	497	48	38	0	535	48
		Inżynieria Materiałowa	473	91	62	41	535	132
		Metalurgia	400	75	157	34	557	109
3	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	Automatyka i Robotyka	624	106	216	11	840	117
		Elektronika i Telekomunikacja	1043	127	241	2	1284	129
		Elektrotechnika	862	133	416	29	1278	162
		Informatyka	700	80	356	4	1056	84
		Informatyka Stosowana	601	24	0	0	601	24
		Inżynieria Akustyczna (studia międzykierunkowe)	127	0	0	0	127	0
4	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	Automatyka i Robotyka	670	87	190	40	860	127
		Mechanika i Budowa Maszyn	1377	238	392	35	1769	273
		Mechatronika	399	0	0	0	399	0
5	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	Geofizyka	111	0	0	0	111	0
		Górnictwo i Geologia	1040	69	327	95	1367	164
		Informatyka Stosowana	272	14	72	7	344	21
		Inżynieria Środowiska	626	44	199	50	825	94
		Ochrona Środowiska	518	9	0	0	518	9
		Turystyka i Rekreacja	139	0	0	0	139	0
6	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	Górnictwo i Geologia	0	0	0	2	0	2
		Geodezja i Kartografia	941	123	1002	84	1943	207
		Inżynieria Środowiska	575	59	309	13	884	72

7	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	Inżynieria Materiałowa	261	33	103	22	364	55
		Technologia Chemiczna	717	138	223	84	940	222
8	Odlewnictwa	Metalurgia	403	49	116	13	519	62
9	Metali Nieżelaznych	Inżynieria Materiałowa	249	23	0	0	249	23
		Metalurgia	260	21	92	4	352	25
		Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	412	36	56	0	468	36
10	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	Górnictwo i Geologia	484	111	231	63	715	174
		Inżynieria Naftowa i Gazownicza	208	0	271	0	479	0
11	Zarządzania	Informatyka i Ekonometria	259	0	0	0	259	0
		Zarządzanie	729	35	737	266	1466	301
		Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	798	76	473	56	1271	132
		Zarządzanie i Marketing	155	102	75	67	230	169
12	Energetyki i Paliw	Energetyka	565	50	0	0	565	50
		Technologia Chemiczna	511	71	123	11	634	82
13	Fizyki i Informatyki Stosowanej	Fizyka Medyczna	191	0	0	0	191	0
		Fizyka Techniczna	370	107	0	0	370	107
		Informatyka Stosowana	415	27	20	3	435	30
14	Matematyki Stosowanej	Matematyka	601	53	0	0	601	53
15	Humanistyczny	Kulturoznawstwo	114	0	88	0	202	0
		Socjologia	468	100	525	105	993	205
16	Międzywydziałowa Szkoła Inżynierii Biomedycznej	Inżynieria Biomedyczna	468	0	0	0	468	0
Razem:			23261	2733	8585	1382	31846	4115

▪ **Kształcenie w liczbach w roku akademickim 2010/2011**

W roku akademickim 2010/2011 kształcenie na studiach stacjonarnych prowadzono na 15 Wydziałach i w Międzywydziałowej Szkole Inżynierii Biomedycznej, na 29 kierunkach, jednym makrokierunku (Ceramika), a także na studiach międzykierunkowych Inżynieria Akustyczna oraz Inżynieria Mechaniczna i Materiałowa, a na studiach niestacjonarnych na 14 Wydziałach i 20 kierunkach.

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

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

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

Szczegółowe dane na temat liczby studentów i absolwentów AGH na poszczególnych wydziałach i kierunkach studiów przedstawia poniższa tabela.

Tabela nr 5. Liczba studentów i absolwentów AGH (stan na dzień 30.11.2010 r.).

Liczba studentów i absolwentów AGH (stan na dzień 30.11.2010 r.)								
Lp.	Wydział	Kierunek studiów	studia stacjonarne		studia niestacjonarne		RAZEM	
			studenci	absolwenci	studenci	absolwenci	STUDENCI	ABSOLWENCI
1	Górnictwa i Geoinżynierii	Budownictwo	505	50	104	0	609	50
		Górnictwo i Geologia	873	108	769	145	1642	253
		Inżynieria Środowiska	499	67	269	65	768	132
		Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	543	102	134	1	677	103
		Zarządzanie i Marketing	7	13	0	2	7	15
2	Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	Edukacja Techniczno-Informatyczna	374	0	0	0	374	0
		Informatyka Stosowana	543	55	102	0	645	55
		Inżynieria Materiałowa	540	44	78	0	618	44
		Metalurgia	398	39	112	54	510	93
3	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	Automatyka i Robotyka	630	89	189	6	819	95
		Elektronika i Telekomunikacja	1098	135	262	6	1360	141
		Elektrotechnika	880	105	418	40	1298	145
		Informatyka	670	110	312	4	982	114
		Informatyka Stosowana	662	43	0	0	662	43
4	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	Inżynieria Akustyczna (studia międzykierunkowe)	125	0	0	0	125	0
		Automatyka i Robotyka	714	67	174	48	888	115
		Inżynieria Akustyczna (studia międzykierunkowe)	68	0	0	0	68	0
		Inżynieria Mechaniczna i Materiałowa (studia międzykierunkowe)	49	0	36	0	85	0
		Mechanika i Budowa Maszyn	1422	180	341	57	1763	237
5	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	Mechatronika	533	0	21	0	554	0
		Geofizyka	159	0	0	0	159	0
		Górnictwo i Geologia	1114	44	183	40	1297	84
		Informatyka Stosowana	299	6	40	8	339	14
		Inżynieria Środowiska	706	49	120	15	826	64
		Ochrona Środowiska	796	10	0	0	796	10
		Turystyka i Rekreacja	257	0	0	0	257	0
6	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	Geodezja i Kartografia	942	152	1120	99	2062	251
		Górnictwo i Geologia	0	0	0	1	0	1
		Inżynieria Środowiska	646	65	348	17	994	82
7	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	Ceramika (makrokierunek)	46	0	0	0	46	0
		Inżynieria Materiałowa	252	34	59	39	311	73
		Technologia Chemiczna	697	120	223	71	920	191
8	Odlewnictwa	Metalurgia	463	58	103	32	566	90
9	Metali Nieżelaznych	Inżynieria Materiałowa	242	21	0	0	242	21
		Metalurgia	273	18	63	13	336	31
		Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	389	48	81	0	470	48
10	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	Górnictwo i Geologia	524	62	205	74	729	136
		Inżynieria Naftowa i Gazownicza	326	0	329	18	655	18

11	Zarządzania	Informatyka i Ekonometria	197	89	0	0	197	89
		Zarządzanie	725	185	771	324	1496	509
		Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	746	119	568	87	1314	206
		Zarządzanie i Marketing	32	113	30	27	62	140
12	Energetyki i Paliw	Energetyka	651	55	0	0	651	55
		Technologia Chemiczna	542	68	82	22	624	90
13	Fizyki i Informatyki Stosowanej	Fizyka Medyczna	197	0	0	0	197	0
		Fizyka Techniczna	341	92	0	0	341	92
		Informatyka Stosowana	418	49	10	7	428	56
14	Matematyki Stosowanej	Matematyka	684	156	0	0	684	156
15	Humanistyczny	Kulturoznawstwo	173	0	78	0	251	0
		Socjologia	447	113	459	67	906	180
16	Międzywydziałowa Szkoła Inżynierii Biomedycznej	Inżynieria Biomedyczna	552	82	0	0	552	82
Razem:			24969	3015	8193	1389	33162	4404

4. Tok studiów

Rok akademicki 2010/2011 był ostatnim rokiem prowadzenia w naszej Uczelni studiów jednolitych magisterskich (trwających 10 semestrów). Zgodnie z ustawą Prawo o szkolnictwie wyższym i Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 13 czerwca 2006 r. w sprawie nazw kierunków studiów (Dz. U. Nr 121, poz. 838 z późn. zm.) wszystkie kierunki studiów w AGH rozpoczynające się od roku akademickiego 2007/08 są dwustopniowe: pierwszy stopień obejmuje studia licencjackie (6 semestrów) oraz inżynierskie (7 semestrów), drugi stopień – studia magisterskie (3 lub 4 semestry). Na ostatnim V roku studiów jednolitych magisterskich w roku akademickim 2010/2011 kształciło się ogółem 3 277 studentów.

▪ Zmiany do Regulaminu studiów

Uchwałą nr 74/2011 z dnia 20 kwietnia 2011 r. Senat AGH przyjął projekt zmian do Regulaminu studiów, które wejdą w życie z dniem 1 października 2011 r. Senat ustalił jednocześnie tekst jednolity Regulaminu. Przy nowelizacji uwzględniono niektóre zmiany ustawy *Prawo o szkolnictwie wyższym*, a także projekty rozporządzeń wykonawczych do ustawy, które pojawiły się na stronie Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego (www.bip.nauka.gov.pl), w szczególności projekt rozporządzenia MNiSW w sprawie warunków, jakim muszą odpowiadać postanowienia regulaminu studiów w uczelniach.

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

5. Akredytacja

Działalność dydaktyczna Uczelni jest oceniana wysoko, co znajduje odzwierciedlenie nie tylko w licznych rankingach szkół wyższych, ale przede wszystkim w oficjalnych raportach i uchwałach Państwowej Komisji Akredytacyjnej, która w roku akademickim 2010/2011 przeprowadziła ocenę następujących kierunków:

- Informatyka na Wydziale Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki – **ocena wyróżniająca**,
- Górnictwo i Geologia na Wydziale Wiertnictwa, Nafty i Gazu oraz w ZOD Krosno – ocena pozytywna,
- Zarządzanie i Inżynieria Produkcji na Wydziałach: Metali Nieżelaznych, Zarządzania oraz w ZOD w Dąbrowie Górniczej – ocena pozytywna.

W trakcie oceny PKA są kierunki:

- Budownictwo na Wydziale Górnictwa i Geoinżynierii;
- Zarządzanie i Inżynieria Produkcji na Wydziale Górnictwa i Geoinżynierii.
- Fizyka Techniczna na Wydziale Fizyki i Informatyki Stosowanej.

Wszystkie dotychczas oceniane pod kątem jakości kształcenia kierunki otrzymały ocenę pozytywną PKA, a 6 kierunków uzyskało ocenę wyróżniającą. Oprócz wspomnianej powyżej Informatyki na Wydziale Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki, która ocenę wyróżniającą otrzymała po raz drugi, są to: Inżynieria Materiałowa na Wydziale Inżynierii Materiałowej i Ceramiki, Automatyka i Robotyka oraz Elektronika i Telekomunikacja na Wydziale Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki, Mechanika i Budowa Maszyn na Wydziale Inżynierii Mechanicznej i Robotyki, Górnictwo i Geologia na Wydziale Górnictwa i Geoinżynierii oraz w ZOD-ach Jaworzno, Jastrzębie Zdrój i Wodzisław Śląski.

6. Jakość kształcenia

Jednym z elementów doskonalenia systemu jakości kształcenia było zakończenie wdrożenia w dziekanatach wszystkich wydziałów, ogólnouczelnianego systemu komputerowego *Uczelnia.XP* wspomagającego obsługę procesu dydaktycznego, obsługę studentów oraz pracę nauczycieli akademickich, pracowników dziekanatów i administracji Uczelni.

W maju i czerwcu 2011 r. odbyły się szkolenia pracowników administracji zajmujących się rozliczaniem dydaktyki.

W roku akademickim 2010/2011 na 6 wydziałach odbyło się wdrożenie pilotażowego systemu *Wirtualna Uczelnia*, którego główną ideą jest stworzenie centralnej bazy danych dotyczących kształcenia oraz stworzenia możliwości raportowania procesów w oparciu o dane z całej uczelni. Obecnie trwają prace nad wdrażaniem narzędzi ogólnouczelnianych modułów oraz systemu *Wirtualnej Uczelni* na pozostałych wydziałach.

W roku akademickim 2010/2011 Dział Nauczania podjął kolejną inicjatywę w ramach podnoszenia jakości procesu kształcenia w AGH poprzez przygotowanie i prowadzenie cyklicznych spotkań z pracownikami administracyjnymi wydziałów zajmującymi się obsługą administracyjną. Pierwsze spotkanie odbyło się 24 listopada 2010 r.

W ramach comiesięcznych spotkań były analizowane bieżące problemy związane z tokiem studiów wyższych w AGH, podejmowano także próby ich wyjaśnienia. W roku akademickim 2010/2011 omawiano m.in. zmiany do ustawy *Prawo o szkolnictwie wyższym* oraz do Regulaminu studiów, wchodzące w życie z dniem 1 października br. Przeprowadzono również szkolenia w zakresie procedury skreśleń z listy studentów oraz wydawania decyzji administracyjnych w indywidualnych sprawach studentów. Na jednym ze spotkań kierownik Działu Spraw Studenckich omawiał sprawy związane z przyznawaniem świadczeń pomocy materialnej dla studentów w związku z zimową rekrutacją na studia drugiego stopnia. W ramach spotkań dyskutowano również nad organizacją procesu przejścia ze studiów pierwszego stopnia na studia drugiego stopnia (zakończenie studiów pierwszego stopnia, wcześniejsza sesja egzaminacyjna, egzaminy końcowe, przygotowanie do obrony, przekazywanie legitymacji studenckich i zakładanie teczek akt osobowych studenta na studiach drugiego stopnia).

Kolejnym działaniem w zakresie podnoszenia jakości kształcenia w naszej Uczelni było uruchomienie w październiku 2010 r. Programu Adaptacyjnego ADAPTER, którego głównym celem jest wsparcie studentów pierwszych lat studiów w aspekcie procesów adaptacyjnych oraz zmiany stylu życia w społeczności akademickiej. Celem programu jest pomoc w adaptowaniu i odnajdowaniu się w nowym środowisku bez poczucia wyobcowania i lęku.

W pierwszej edycji programu z pomocy skorzystało 472 studentów ze wszystkich lat studiów. 211 osób wzięło udział w warsztatach prowadzonych przez specjalistów psychoterapeutów oraz psychologów, których tematem były główne problemy dotyczące promocji zdrowych i aktywnych postaw w środowisku akademickim oraz budowanie dialogu współpracy między studentami i kadrami akademicką. W trakcie warsztatów promowano odpowiednie postawy studenckie i sposoby redukcji czynników ryzyka. Główny nacisk obejmował rozwiązanie problemów przystosowania do nowego trybu nauki (samodyscypliny), nowego trybu życia studenckiego (w tym mieszkania w domach studenckich) oraz prowadzenia własnego gospodarstwa związanego z „wyjściem” z domu rodzinnego.

Zaplanowanym działaniem było utworzenie poza siedzibą AGH punktu konsultacyjnego, w którym 261 osób odbyło indywidualną konsultację specjalistyczną z zachowaniem tak ważnej w tym zakresie anonimowości. Konsultacje ze specjalistami miały na celu postawienie precyzyjnej diagnozy z zakresu trudności adaptacyjnych studenta, udzielanie wsparcia psychologicznego oraz psychiatrycznego osobom doświadczającym trudności w adaptacji do warunków życia studenckiego.

Istotnym działaniem podjętym na rzecz podniesienia jakości kształcenia było powołanie na podstawie Zarządzenia Nr 33/2010 Rektora AGH Studium Doskonalenia Dydaktycznego na Wydziale Humanistycznym. Celem Studium jest przede wszystkim doskonalenie umiejętności dydaktycznych młodych adeptów nauki (doktorantów oraz asystentów rozpoczynających prace w AGH) oraz pracowników naukowo-dydaktycznych, dlatego w ramach zajęć uczestniczyli m.in. w warsztatach autoprezentacji i sztuki publicznego przemawiania, komunikacji interpersonalnej oraz emisji głosu. W pierwszym roku działania Studium, zgłoszonych zostało 220 osób z 13 wydziałów. Studium ma za zadanie wyjaśnić słuchaczom specyfikę zawodu nauczyciela, wyposażyć ich w podstawowe umiejętności planowania dydaktycznego i wzbogacić warsztat pracy o umiejętność konstruowania i oceniania zadań dostosowanych do poszczególnych poziomów wymagań.

7. Krajowe Ramy Kwalifikacji

Zmiana ustawy *Prawo o szkolnictwie wyższym* przyjęta przez Sejm 18 marca 2011 r. zapowiada wprowadzenie Krajowych Ram Kwalifikacji – nowego narzędzia organizacji kształcenia. Uczelnie będą mogły samodzielnie budować programy kształcenia, jednakże z zachowaniem metody właściwej dla ram kwalifikacji. W szczególności zobowiązane będą do budowy programów bazujących na efektach kształcenia z wykorzystaniem opisu wymagań właściwych dla poziomów KRK oraz dla obszarów kształcenia.

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

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

Spotkanie składało się z dwóch sesji. Pierwsza sesja poświęcona była omówieniu Krajowych Ram Kwalifikacji dla polskiego szkolnictwa wyższego oraz projektowaniu

programów studiów w oparciu o efekty kształcenia zdefiniowane dla obszarów kształcenia (wykład prof. Andrzeja Kraśniewskiego). Sesja druga składała się z trzech równoległych warsztatów na temat budowy programów studiów dla nauk technicznych (prof. Bohdan Macukow i prof. Andrzej Kraśniewski) oraz dla nauk przyrodniczych (prof. Mariusz Cichoń).

W dniu 17 czerwca 2011 r. ukazało się Zarządzenie Rektora AGH w sprawie powołania Uczelnianego Zespołu ds. Krajowych Ram Kwalifikacji, które zobowiązuje również Dziekanów do powołania Wydziałowych Zespołów ds. KRK. Zespoły te będą pracować nad dostosowaniem programów studiów do wymagań ram kwalifikacji tak, by zgodnie z ustawą wdrożyć je od roku akademickiego 2012/13.

8. Współpraca ze szkołami średnimi i promocja kształcenia

W roku akademickim 2010/2011 Dział Nauczania kontynuował współpracę ze szkołami średnimi oraz działalność związaną z promocją Uczelni.

W ramach Akcji Roku Zerowego zorganizowano 93 kursy stacjonarne, w których wzięło udział 1 708 uczniów, w tym 1 248 osób z matematyki, 185 z fizyki i 275 z chemii.

W ramach porozumień o współpracy zawieranych ze szkołami ponadgimnazjalnymi przeprowadzono 93 wykłady przedmiotowe połączone z promocją AGH w macierzystych szkołach ponadgimnazjalnych uczniów.

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

Warto podkreślić, że materiały promocyjne wraz z informacją o akcji Roku Zerowego zostały wysłane do 268 szkół średnich.

Pracownicy Uczelni oraz studenci wzięli udział w Targach Edukacyjnych oraz w akcjach promocyjnych pod patronatem Perspektyw: „Salon Maturzysty” oraz „Dziewczyny na politechniki” m.in. w Łodzi, Krakowie, Wrocławiu, Katowicach, Rzeszowie, Warszawie, Poznaniu i Gdańsku.

Dział Nauczania przygotowywał i koordynował również „Dzień Otwarty”. Tegoroczna impreza zainteresowała i przyciągnęła swoim programem blisko 5 tysięcy młodych osób. Ponadto w ramach promocji kształcenia pracownicy Działu Nauczania przygotowali prezentację i zorganizowali zwiedzanie Uczelni dla ok. 1 500 uczniów ze szkół krakowskich i spoza Krakowa (m.in. Biłgoraja, Dąbrowy Górniczej, Brzeska, Bielska-Białej, Tamowa, Rudy Śląskiej i Rabki Zdroju).

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

Dział Nauczania stale prowadzi ciągłą akcję informacyjną - na miejscu w siedzibie Uczelni, korespondencyjnie oraz poprzez stronę internetową Działu Nauczania.

9. Olimpiada „O Diamentowy Indeks AGH”

W roku akademickim 2010/2011 r. Akademia zorganizowała po raz czwarty 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 kwalifikowali się uczestnicy, którzy na danym etapie uzyskali 70% punktów możliwych do uzyskania na sprawdzianie umiejętności (Regulamin Olimpiady można znaleźć na stronie internetowej AGH www.diament.agh.edu.pl).

Do pierwszego etapu zgłosiło się 1 926 licealistów z całej Polski, w tym 859 z matematyki, 511 z fizyki, 119 z chemii i 437 z geografii z elementami geologii. Do drugiego etapu (zawody okręgowe) zostało zakwalifikowanych 1 606 osób. Ze względu na ogólnopolski zasięg Olimpiady, zawody okręgowe zorganizowano nie tylko w Krakowie, ale również w Przemyślu, Nowej Soli, Pile, Suwałkach, Pińczowie, Zamościu, Ciechanowcu 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 522 uczestników. Zawody centralne odbyły się w AGH w dniach 2 i 3 kwietnia 2011 roku. 279 uczniów ukończyło je pomyślnie, uzyskując tytuł laureata Olimpiady ODI: I-go stopnia (42 osoby), II-go stopnia (46 osoby) oraz III-go stopnia (191 osób). Zgodnie z Uchwałą nr 80/2008 Senatu AGH z dnia 28 maja 2008 r. Uczelnia oferuje im przyjęcie na studia z pominięciem kwalifikacji i możliwość dalszego rozwijania swoich talentów i zainteresowań.

Jak co roku, na zakończenie kolejnej edycji Olimpiady „O Diamentowy Indeks AGH”, 3 czerwca 2011 roku odbyło się w auli AGH uroczyste wręczenie Diamentowych Indeksów AGH tegorocznym laureatom I stopnia. W uroczystości wzięło udział około 160 osób.

Tradycyjnie zakończenie połączono ze spotkaniem władz Uczelni i Komitetu Głównego Olimpiady z dyrektorami i nauczycielami szkół ponadgimnazjalnych, współpracujących z AGH. W tym roku uroczystość uświetniła swoją obecnością Minister Edukacji Narodowej Katarzyna Hall, wręczając Rektorowi AGH prof. Antoniemu Tajdusiowi, przyznany Uczelni tytuł „Miejsca Odkrywania Talentów”. Wpisanie Olimpiady „O Diamentowy Indeks AGH” do ministerialnego programu „Rok Odkrywania Talentów” i przyznanie Uczelni tytułu „Miejsca Odkrywania Talentów” świadczy o rosnącej randze Olimpiady, która co roku przyciąga uzdolnioną młodzież nie tylko z klas maturalnych.

W spotkaniu wzięli także udział: Posłanka do Sejmu RP Katarzyna Matusik-Lipiec, przedstawiciele władz Krakowa i województwa małopolskiego (Radna Miasta Krakowa Teodozja Maliszewska, Dyrektor Wydziału Edukacji Urzędu Miasta Krakowa Anna Korfel-Jasińska, Kurator Małopolski Aleksander Palczewski, Starosta Powiatu Krakowskiego Józef Krzyworzeka, Wicestarosta Powiatu Krakowskiego Urszula Stochel, Dyrektor Wydziału Edukacji Starostwa Powiatu Krakowskiego Lidia Pycińska, Członek Zarządu Województwa Małopolskiego Witold Latusek) oraz przedstawiciele władz Wodzisławia Śląskiego (Starosta Powiatu Wodzisławskiego Tadeusz Skatuła, Naczelnik Wydziału Oświaty w Starostwie Powiatu Wodzisławskiego Edyta Glenc).

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

Rektor AGH wyróżnił następujące osoby:

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

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

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

10. XXXIV. Ogólnopolska Olimpiada Wiedzy Elektrycznej i Elektronicznej

W dniach 31 marca – 1 kwietnia 2011 r. odbyła się w Krakowie XXXIV. Ogólnopolska Olimpiada Wiedzy Elektrycznej i Elektronicznej, której organizatorem jest nasza Uczelnia. Od 2008 roku Olimpiada wpisana jest do wykazu turniejów i olimpiad zawodowych MEN, a jej laureaci i finaliści są zwalniani z etapu pisemnego egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe, uzyskują także prawo wstępu z pominięciem postępowania rekrutacyjnego na odpowiednie kierunki w wyższych uczelniach technicznych. Olimpiada rozgrywana jest w czterech grupach tematycznych: elektrycznej, elektronicznej, teleinformatyki, mechatroniki. Za organizację Olimpiady odpowiada Komitet Główny, którego siedzibą jest Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki. Pracownikiem KG przewodniczący dr inż. Bogusław Wiśniewski z Katedry Elektroniki AGH. Wysoki poziom merytoryczny tegorocznej Olimpiady zapewniali pracownicy naukowcy Wydziału EAIiE oraz Wydziału IMiR. Przygotowanie XXXIV. edycji Olimpiady było koordynowane przez pracowników Działu Nauczania. Olimpiada zgromadziła blisko 600 uczestników z 82 szkół. Oprócz młodzieży z Polski uczestnicy pochodzili również z Ukrainy, Słowacji, Rosji oraz Czech. Należy podkreślić, że cały konkurs odbył się dzięki sprawnej współpracy AGH ze szkołami krakowskimi, które uczestniczyły w organizacji:

- Zespół Szkół Elektrycznych nr 1 im. Powstańców Śląskich,
- Zespół Szkół Energetycznych im. Tadeusza Kościuszki,
- Zespół Szkół Mechanicznych nr 1 im. Szczepana Humberta,
- Zespół Szkół Łączności im. Obrońców Poczty Polskiej w Gdańsku,
- Centrum Kształcenia Praktycznego.

Olimpiada odbyła się pod Patronatem Marszałka Województwa Małopolskiego, Prezydenta Miasta Krakowa oraz Małopolskiego Kuratora Oświaty.

11. Opłaty za studia niestacjonarne

Wysokość opłat za studia niestacjonarne w roku akademickim 2010/2011 określona Zarządzeniem Rektora nie uległa znaczącym zmianom w porównaniu do poprzedniego roku. Tylko jeden Wydział (Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska) znacznie podniósł wysokość opłat za pierwsze dwa semestry studiów (odpowiednio: dla studiów pierwszego stopnia z 1275 zł na 2450 zł i z 1420 zł na 1650 zł na studiach drugiego stopnia). Tak znaczna zmiana wysokości czesnego podyktowana była, według Wydziału, niedoszacowaniem opłat ponoszonych przez Wydział. Miało to bezpośredni związek z wieloletnim kompromisem pomiędzy kalkulacją kosztów kształcenia, a wysokością czesnego, którą byliby w stanie zaakceptować kandydaci na studia na tym Wydziale. Reszta wydziałów pozostawiła ceny niezmienną lub je obniżyła. Średnio wysokość czesnego kształtuje się około kwoty 1700 zł za semestr, ale rozpiętość opłat jest dość duża – najniższa opłata semestralna wynosi 1200 zł (Wydział Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej), a najwyższa 5700 zł (Wydział Wiertnictwa Nafty i Gazu – Inżynieria Naftowa i Gazownicza – ZOD Łódź).

12. Zamiejscowe Ośrodki Dydaktyczne

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

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

W roku akademickim 2010/2011 Senat AGH zniósł:

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

13. Centrum Studentów Zagranicznych

Wychodząc naprzeciw współczesnym oczekiwaniom stawianym uczelniom, związanym z umiędzynarodowieniem szkolnictwa wyższego, z inicjatywy Prorektora ds. Kształcenia prof. dr hab. inż. Zbigniewa Kąkola oraz Prorektora ds. Współpracy i Rozwoju prof. dr hab. inż. Jerzego Lisa, AGH powołała scentralizowaną jednostkę ukierunkowaną przede wszystkim na pozyskiwanie i przyjmowanie kandydatów z zagranicy. Co prawda Centrum Studentów Zagranicznych (nazwa angielska: Centre for International Students) zostało utworzone w Pionie Współpracy i Rozwoju, jednakże nadzór nad nim sprawuje zarówno Prorektor ds. Współpracy i Rozwoju, jak i Prorektor ds. Kształcenia.

W skład Centrum Studentów Zagranicznych wchodzi 3 pracowników oddelegowanych z Działu Współpracy z Zagranicą oraz specjalnie do tego celu zatrudniony pracownik Działu Nauczania. Działania jednostki koordynuje pracownik Działu Współpracy z Zagranicą przy wsparciu kierowników obu ww. działów. Obecnie do zakresu zadań nowo utworzonej jednostki należy m.in. obsługa procesu kwalifikacji na studia pierwszego i drugiego stopnia.

Jednostka posiada własną stronę internetową www.international.agh.edu.pl, na której umieszczono w możliwie najbardziej przystępny sposób wszelkie informacje niezbędne dla każdego zagranicznego kandydata starającego się o przyjęcie na studia w AGH oraz inne istotne kwestie związane z pobytem w Polsce, Krakowie oraz naszej Alma Mater. Opracowano również logo Centrum.

Zarządzeniem nr 12/2011 Rektora Akademii Górniczo-Hutniczej z dnia 6 czerwca 2011 r. zatwierdzono ujednoczone zasady podejmowania i odbywania studiów wyższych w AGH przez osoby niebędące obywatelami polskimi, które będą obowiązywać w nadchodzącym roku akademickim 2011/2012.

Generalnie zostały wyznaczone dwie główne ścieżki kwalifikacji cudzoziemców, a mianowicie:

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

Należy podkreślić, że Zarządzenie to jednocześnie podejmuje wiele spornych kwestii związanych z przebiegiem studiów cudzoziemców, np. odpłatności stypendystów strony wysyłającej za powtarzanie zajęć, semestru lub roku studiów, przeniesienia bądź też podjęcia kolejnego kierunku studiów.

Warto zwrócić też uwagę na fakt, że Dział Nauczania we współpracy z Działem Współpracy z Zagranicą opracował szereg dokumentów związanych z przyjęciem cudzoziemców na studia, od decyzji administracyjnych o przyjęciu na różnych

podstawach, poprzez Acceptance Letter, podanie o przyjęcie na studia pierwszego i drugiego stopnia w formie listu motywacyjnego, wzór zaświadczenia lekarskiego, aż po wnioski o przyznanie miejsca w Domu Studenckim AGH; większość z tych dokumentów jest dostępna zarówno w polskiej, jak i angielskiej wersji językowej.

14. Inne sprawy studenckie

▪ Przystosowanie obronne studentów

W roku akademickim 2003/2004 Akademia Górniczo-Hutnicza w porozumieniu z Akademią Pedagogiczną w Krakowie (obecnie Uniwersytet Pedagogiczny) rozpoczęła realizację programu odrabiania zasadniczej służby wojskowej w trakcie trwania studiów. Odbywało się to w oparciu o Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej i Sportu oraz Ministra Zdrowia z dnia 2 października 2003 r. w sprawie sposobu przeprowadzania przystosowania obronnego studentów i studentek (Dz. U. z 2003 r. Nr 174 poz. 1686 z późn. zm.). Przedmiot prowadzony był w systemie samokształcenia i konsultacji i odbywał się w pierwszym semestrze II roku studiów pierwszego stopnia lub drugim semestrze II roku jednolitych studiów magisterskich. Plan przedmiotu obejmował jeden dzień wykładów i konwersatoriów oraz egzamin pisemny na zakończenie semestru. Zaliczenie przedmiotu było podstawą do zaliczenia zasadniczej służby zawodowej. Jednakże w związku z zawieszeniem w 2009 roku poboru zasadniczego ogłoszonym przez Ministra Obrony Narodowej, zainteresowanie przedmiotem z roku na rok było coraz niższe. W roku akademickim 2010/2011 z powodu braku chętnych program nie został uruchomiony.

▪ Komisja Dyscyplinarna dla Studentów AGH

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

Rozpatrzona przez Rzecznika Dyscyplinarnego była jedna sprawa zakończona wnioskiem i ukaraniem upomnieniem przez Rektora. Sprawa dotyczyła niegodnego zachowania studenta (oszustwo).

Aktualnie nie ma żadnych spraw rozpatrywanych przez Rzeczników Dyscyplinarnych.

SPRAWY SOCJALNO - BYTOWE STUDENTÓW

W roku akademickim 2010/2011 pomoc materialną w formie stypendium socjalnego (minimalna wysokość stypendium to 120 zł, a maksymalna 670 zł) otrzymywało miesięcznie średnio około 2.600 studentów AGH. Średnia miesięczna wysokość stypendium socjalnego wynosiła ok. 370 zł.

Stypendium za wyniki w nauce za rok akademicki 2009/2010 otrzymywali studenci, którzy mieli średnią ocen nie mniejszą niż 4,20. Minimalne stypendium wynosiło 250 zł, a maksymalne 600 zł. Około 4.700 studentów otrzymywało stypendium za wyniki w nauce w średniej wysokości ok. 350 zł/osobę. Ponadto ok. 100 studentów co miesiąc otrzymywało stypendium za wyniki w sporcie, którego średnia wysokość wynosiła ok. 350 zł.

Kolejny już rok świadczenia pomocy materialnej wypłacane były przez 10 miesięcy, na co pozwalały oszczędności z lat poprzednich, niestety aktualnie prawie na ukończeniu.

W ostatnim roku akademickim 23 studentów AGH otrzymywało stypendium Ministra za osiągnięcia w nauce, a 3 studentów za wybitne osiągnięcia sportowe. Stypendia Ministra wypłacane były w wysokości 1.300 zł miesięcznie.

Kolejny rok wypłacano stypendia dla studentów I roku, studiujących na tzw. kierunkach zamawianych: Budownictwie - 35 studentów (wysokość stypendium 800 zł/miesiąc), Inżynierii Środowiska - 210 osób oraz Fizyce Technicznej i Fizyce Medycznej – łącznie 88 osób. Stypendia na tych kierunkach wynoszą 1.000 zł/miesiąc.

Zwiększyła się do 20 liczba studentów - cudzoziemców, otrzymujących stypendia fundowane z Funduszu im. St. Staszica. Średnie stypendium to około 750 zł. Stypendia te cieszą się coraz większym zainteresowaniem.

Ponownie, na podstawie umowy darowizny pomiędzy Grupą Lotos S.A. w Gdańsku a AGH, studenci 4 wydziałów: WNiG - 3 osoby, GGiOŚ - 1 osoba, GGiIŚ - 1 osoba oraz EiP - 1 osoba, otrzymywali stypendia fundowane w wysokości 500 zł miesięcznie.

Nowelizacja ustawy *Prawo o szkolnictwie wyższym*, (która wejdzie w życie od 1 października 2011 r.) w sferze pomocy materialnej przyniesie likwidację stypendium na wyżywienie oraz stypendium mieszkaniowego oraz zlikwiduje stypendium za wyniki w nauce, wprowadzając jednocześnie stypendium Rektora dla najlepszych studentów. Aktualnie trwają prace nad zapisami nowego regulaminu pomocy materialnej.

BIURO DS. OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Bieżąca działalność Biura ds. Osób Niepełnosprawnych w roku akademickim 2010/2011 wiązała się przede wszystkim z rozwiązywaniem bieżących problemów studentów niepełnosprawnych poprzez udzielanie informacji oraz porad prawnych, wsparcia np. psychologicznego, ale także podejmowanie interwencji.

Aktywność BON w bieżącym roku akademickim w szczególności:

- czynne uczestnictwo w procesie rekrutacji - pomoc tak kandydatom, jak i WKR i UKR,
- organizacja tłumaczeń języka migowego dla 6 studentów (zatrudniono 13 tłumaczy, którzy wykonali 1205 godzin tłumaczeń zajęć dydaktycznych, praktyk, egzaminów), przy niewielkim wsparciu finansowym PFRON w ramach programu Pitagoras,
- utworzenie wraz ze Studium Języków Obcych specjalnej grupy (4 osoby) lektoratu języka angielskiego dla nie(do)słyszących; udostępnienie doktorantowi indywidualnego przenośnego Systemu FM,
- prowadzenie kursu Polskiego Języka Migowego na poziomie podstawowym dla studentów i pracowników AGH (10 studentów i 14 pracowników),
- w zakresie pomocy osobom nie(do)widzącym - objęto pomocą 9-cioro studentów niewidomych i słabo widzących - dostosowano materiały dydaktyczne do konkretnych potrzeb studentów (notatki z zajęć, materiały na ćwiczenia i egzaminy, również całe pozycje literaturowe); utworzono specjalistyczny lektorat języka angielskiego, umożliwiono korzystanie ze specjalistycznego oprogramowania na komputerach znajdujących się w sieci AGH; zorganizowano kurs orientacji przestrzennej dla nowo przyjętego studenta niewidomego. Ponadto zakupiono metkownicę brajlowską, która jest narzędziem do wykonywania napisów brajlowskich dla osób niewidomych,
- współpraca (w formie konsultacji i wydawania opinii) z jednostkami organizacyjnymi AGH przy przygotowywaniu projektów dostosowania uczelni dla potrzeb ON,
- skuteczne wnioskowanie o dofinansowania dwóch podnośników do pawilonu D10 i D11 oraz pochylni do D8 (Urząd Marszałkowski i PFRON przekazały łącznie kwotę 100 tys. zł),
- w DS Alfa dokonano adaptacji pomieszczenia na siłownię oraz zakupiono specjalistyczny sprzęt sportowy dla osób niepełnosprawnych, w szczególności z problemami ruchowymi, w tym poruszającymi się na wózkach inwalidzkich,
- organizacja 373 godzin zajęć sportowych z zakresu: koszykówki i szermierki na wózkach, siłowni, pływania, z których korzystało 37 studentów,
- kontynuacja programu pomocy studentom niepełnosprawnym (ruchowo i niewidomym) w formie usług Asystenta Osoby Niepełnosprawnej oraz Konsultanta ds. studentów niepełnosprawnych z problemami psychicznymi i mającymi problemy z uczeniem się,
- organizacja specjalistycznego transportu dla ON – zrealizowano 142 kursy. Ponadto studenci niepełnosprawni mogli bezpłatnie korzystać z kserografu w celu robienia kopii notatek z zajęć i drukowania materiałów dydaktycznych,

- wspieranie 45 studentów niepełnosprawnych - w ramach projektu „Indywidualna praca z coachem”, współfinansowanego przez PFRON - w znalezieniu i utrzymaniu zatrudnienia,
- współorganizacja III. i IV. Krakowskich Dni Integracji Studentów Niepełnosprawnych. Częścią nich była „Integracja na sportowo”, gdzie główną atrakcją był turniej koszykówki na wózkach, w którym aktywny udział wzięło między innymi kilka drużyn reprezentujących jednostki AGH,
- koordynacja V. Integracyjnego Studenckiego Pikniku Lotniczego na Błoniach Krakowskich. Główną atrakcją Pikniku były tandemowe skoki spadochronowe osób niepełnosprawnych oraz loty turystyczno-krajobrazowe śmigłowcem Mi-8,
- współorganizacja ze Zrzeszeniem Studentów Niepełnosprawnych AGH VIII. Ogólnopolskiego Spotkania Studentów Niepełnosprawnych.

Poza działaniami zasygnalizowanymi powyżej, BON współorganizuje obozy, imprezy integracyjne w klubach studenckich oraz spotkania okolicznościowe. Po raz kolejny organizowany jest obóz integracyjny dla studentów niepełnosprawnych, który planowany jest w dniach 15 - 27 sierpnia br. w Gdańsku.

Ponadto Biuro współpracuje również z organizacjami pozarządowymi, administracją samorządową oraz państwową. Bierze udział w konferencjach, seminariach i szkoleniach, a także w konsultacjach sejmowych i ministerialnych dotyczących ustawy o szkolnictwie wyższym, w części dotyczącej ON oraz języka migowego.

DZIAŁALNOŚĆ NAUKOWO-KULTURALNO-SPORTOWA STUDENTÓW

W Akademii Górniczo-Hutniczej aktywnie działało 109 kół naukowych, w dwóch Pionach: Górniczym i Hutniczym, zrzeszających prawie 2.600 studentów. W ostatnim roku zarejestrowano 12 nowych kół – 6 w Pionie Górniczym i 6 w Pionie Hutniczym.

Koła Naukowe w głównej mierze prowadzą działalność naukową, podejmując również działania w innych dziedzinach, także we współpracy z kołami naukowymi innych uczelni krajowych i zagranicznych, stowarzyszeniami, organizacjami przemysłowymi.

W ramach pracy naukowej Pion Górniczy w grudniu 2010 r. zorganizował 51. Sesję Kół Naukowych Pionu Górniczego, na którą studenci przygotowali rekordową liczbę 262 referatów. W sesji brali udział studenci z 27 KN Pionu Górniczego. Podczas obrad gośćmi byli studenci z Sankt Petersburg State Mining Institute. KN Pionu Hutniczego w maju 2011 roku przygotowały i przeprowadziły 48. Sesję Studenckich Kół Naukowych, w której brali udział przedstawiciele 64 kół naukowych, występując z 425 referatami (23 sekcje tematyczne + 7 podsekcji, ponad 800 uczestników).

Kolejny rok koła prowadziły własne prace badawcze, w tym realizowały projekty w ramach konkursu „Grant Rektorski”. W mijającym roku akademickim zrealizowano łącznie 64 projekty badawcze, na kwotę około 200 tysięcy złotych.

Poza sesjami studenci - młodzi naukowcy uczestniczyli w kilku konferencjach międzynarodowych i krajowych, współpracowali z ośrodkami naukowymi (m.in. w ramach „Forum Kół Naukowych - spotkania z nauką i sztuką” z ASP, AM, PWST) i przemysłem przy wdrażaniu nowych pomysłów, wyników badań, programów informatycznych.

Trudno wymienić wszystkie działania, osiągnięcia i aktywności kół naukowych. Na stronach internetowych poszczególnych kół oraz w gablotach informacyjnych i publikacjach prezentowany jest całokształt działalności, również tej o charakterze integracyjno-rekreacyjnym.

W 21 organizacjach studenckich zarejestrowanych w AGH, działało ok. 1.300 studentów. Czołową rolę odgrywa tu oczywiście Samorząd Studentów. Łącznie zorganizowano 224 imprezy z dofinansowaniem Uczelni m.in. kolejną edycję cieszących się dużym zainteresowaniem spotkań szkoleniowych z cyklu „Inżynier z kulturą”, przeglądy kabaretów, coroczne akcje charytatywne na rzecz dzieci z domów dziecka, spotkania okolicznościowe oraz wyjazdy szkoleniowo-integracyjne.

Działalność sportowa odbywała się głównie przy udziale AZS AGH (21 sekcji sportowych, ok. 1.400 członków), który zachęca studentów do aktywnego uprawiania sportu nie tylko wyczynowego, ale i dla własnej przyjemności.

DZIAŁALNOŚĆ CENTRUM E-LEARNINGU AGH

1. Administracja Uczelnianą Platformą e-Learningową

- Struktura Uczelnianej Platformy e-Learningowej - konta wydziałowe: Platforma podzielona została na indywidualne obszary Wydziałowe, administrowane przez osoby wyznaczone przez Dziekanów. Utworzonych zostało ponad 25000 kont, z czego ponad 6000 było aktywnych w ciągu ostatnich 5 miesięcy. W Uczelni prowadzonych jest 906 kursów e-learningowych, z czego najczęściej przypada na Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki (275) i Wydział Zarządzania (349). Szczegółowa statystyka znajduje się na stronie <http://stats.upel.agh.edu.pl> oraz <http://stats.moodle.oen.agh.edu.pl> (dla jeszcze nie przeniesionych obszarów).
- Infrastruktura i bezpieczeństwo danych: Platforma serwerowa zlokalizowana jest w Uczelnianym Centrum Informatycznym. Codziennie wykonywana jest kopia bezpieczeństwa i przechowywana przez 14 dni. Platforma jest na bieżąco aktualizowana (raz w tygodniu, a w przypadku błędów krytycznych do 24 godzin). Obecnie udostępniona jest wersja 1.9 Moodle. Upgrade do nowszych wersji wykonywany jest podczas przerw w nauczaniu (wakacje) jeśli obejmuje wprowadzenie nowych i zmianę dotychczasowych funkcjonalności.

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

- **Konkurs Notatki w Internecie** <http://www.notatki.cel.agh.edu.pl>. Centrum e-Learningu AGH administruje i koordynuje wszystkie prace związane z Konkursem. Aktualnie Konkurs prowadzony jest w czterech edycjach:
 - dla studentów AGH: w tegorocznej edycji zgłoszono 7 prac. Przyznano jedną nagrodę główną, dwie drugie nagrody oraz trzy wyróżnienia;
 - dla pracowników AGH: nie zgłoszono żadnej pracy;
 - dla uczniów miasta Krakowa: zgłoszono 8 prac. Przyznano jedną nagrodę główną, jedną drugą nagrodę oraz dwie trzecie nagrody;
 - dla nauczycieli m. Krakowa: nie zgłoszono prac.
- **Współpraca międzywydziałowa**
 - Wydział Humanistyczny: współpraca przy tworzeniu i realizacji pilotażu kursu e-learningowego „Metody statystyczne w socjologii”;
 - Studium Języków Obcych: konsultacje i szkolenie dla lektorów wykorzystujących Platformę do prowadzenia zajęć językowych;
 - Wydział Matematyki Stosowanej: współpraca przy realizacji projektu POKL w zakresie budowy i wdrożenia systemu wideokonferencji na potrzeby projektu oraz całej Uczelni;
 - Współpraca z Uczelnianym Centrum Informatyki – tworzenie portalu informacyjno – edukacyjnego o bezpieczeństwie danych w AGH.
- **Wirtualna Akademia Umiejętności:** inicjatywa kół zainteresowań i e-learningowych zajęć pozalekcyjnych dla uczniów:
 - Wspieranie e-learningu w ZSS przy Szpitalu im. Jana Pawła II w Prokocimiu: pomoc w tworzeniu programów i materiałów dydaktycznych dla uczniów - pacjentów szpitala;
 - Kontynuacja działalności wirtualnego Koła Matematyki i Logiki (eMiL) dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych z woj. małopolskiego - w sumie 114 osób.
- Zarządzanie stroną WWW Ogólnopolskiej **Olimpiady o Diamentowy Indeks** AGH: <http://www.diament.agh.edu.pl>
- **Rok Zerowy w AGH:** (<http://www.moodle.cel.agh.edu.pl/rok0>) – Koordynowanie e-learningowych kursów przygotowawczych z matematyki, fizyki i chemii dla kandydatów na studia w AGH. W sumie zarejestrowanych jest 1400

uczestników, z czego w roku 2010/2011 zarejestrowało się 198 nowych uczestników „Roku Zerowego”.

- Projektowanie i prowadzenie kursów e-learningowych: uruchomiono „Projektowanie i prowadzenie kursów online” (60h), „Samouczek Moodle” (30h).
- Prowadzenie działu „Kącik e-learningowy” w Biuletynie AGH oraz bloga poświęconego zagadnieniom edukacji, kształcenia i Internetu „Na Celowniku” <http://cel.agh.edu.pl/>

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

- **Portal Open AGH** - otwarte zasoby edukacyjne i naukowe. Uruchomiony został pierwszy w kraju portal z otwartymi zasobami. Open AGH to repozytorium otwartych zasobów edukacyjnych (OZE) przygotowanych przez pracowników, doktorantów i studentów AGH. Pomysłodawcą, twórcą i administratorem samego serwisu jest Centrum e-Learningu AGH. Repozytorium uruchomiono 8 stycznia 2010 roku. W chwili otwarcia w Open AGH znajdowało się 69 kursów, których przestudiowanie zajęłoby jednej osobie 1000-1500 godzin. W Open AGH gromadzone są materiały dydaktyczne o dowolnej treści. Dowolność oznacza tu tematykę (niekoniecznie związaną z własną działalnością naukową lub zawodową), rodzaj publikowanych zasobów (teksty, grafiki, nagrania audio i wideo, animacje, itp.) oraz techniczne formaty plików, w jakich zapisane są te zasoby wykorzystywane metody dydaktyczne (pełne kursy, sylabusy, wykłady, ćwiczenia, testy, itp.) Materiały umieszczone w Open AGH objęte są licencją Creative Commons: Uznanie autorstwa – Użycie niekomercyjne – Na tych samych warunkach (CC: BY – NC – SA). Serwis dostępny jest pod adresem <http://open.agh.edu.pl>. Akademia Górniczo-Hutnicza jest członkiem Open Courseware Consortium (OCWC) i Koalicji Otwartej Edukacji.
- **Kurs „Open access”** jako otwarty materiał edukacyjny – projekt Akademii Górniczo – Hutniczej oraz Biblioteki Uniwersyteckiej w Toruniu. Kurs będzie gotowy na obchody Open Access Week (24 - 30.10.2011) i udostępniony na licencji CC uznanie autorstwa na tych samych warunkach.

4. Współpraca i realizacja projektów w kraju

- Inicjatywa eportfolio wraz z Polskim Towarzystwem Informatycznym: „e-portfolio w procesie certyfikacji nauczycieli” – w ramach tej inicjatywy odbyły się 3 spotkania (dwa spotkania w Krakowie oraz Konferencja metodyczna dla nauczycieli informatyki w Toruniu, 5 - 6.07.2011);
- Koordynacja i realizacja projektu IT2Edu – „Przygotowanie kadry inżyniersko - technicznej do wykonywania zawodu nauczyciela” - studiów podyplomowych dla 60 inżynierów z woj. podkarpackiego realizowanych w ramach POKL;
- Współpraca z Wydziałem Edukacji Urzędu Miasta Krakowa. Udział CeL AGH w projekcie „eAkademia” (prowadzenie platformy e-learningowej);
- Współpraca z Centrum Kształcenia Praktycznego i Doskonalenia Nauczycieli w Mielcu:
 - Realizacja projektu „Przygotowanie kadry inżyniersko - technicznej do wykonywania zawodu nauczyciela”;
 - Udział i pomoc przy uruchomieniu Zamiejscowego Ośrodka Dydaktycznego Wydziału Inżynierii Mechanicznej i Robotyki w Mielcu;
 - Administrowanie platformą e-learningową na potrzeby projektów „Komputer dla ucznia” oraz „Twórczy e-nauczyciel w szkole podstawowej”;
 - Udostępnienie i administrowanie platformą e-learningową MOODLE na potrzeby innych działań CKPiDN.
- Współpraca z Gminą Miejską Kraków w zakresie rozwijania kształcenia na odległość w ramach porozumienia z dn. 21.01.2011 r. (konferencje, konsultacje naukowo-dydaktyczne, prowadzenie badań, współpraca projektowa);
- Współpraca z Gate2Success w zakresie rozwijania technologii e-learningowych oraz nauczania na odległość;
- Współpraca z firmą Biś Computers Bohdan Lisowski – udostępnienie i konfiguracja platformy MOODLE;

- Szkoły i uczelnie:
 - Nieodpłatne udostępnienie obszaru platformy Moodle dla celów dydaktycznych (w Krakowie: Gimnazjum nr 16, SP nr 2, Uniwersytet Pedagogiczny; Gimnazjum Nr 2 w Tarnowie) w ramach odrębnie podpisanych porozumień;
 - Współpraca ze szkołami woj. podkarpackiego: udostępnienie platformy e-learningowej;
 - Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne: upowszechnianie podręczników elektronicznych dla uczniów całej Polski oraz udostępnienie platformy e-learningowej;
 - Wsparcie dla konkursu „Serce na Start”: udostępnienie platformy e-learningowej dla 2 edycji konkursu (wrzesień 2010);
 - Współpraca z Państwową Wyższą Szkołą Zawodową w Tarnowie w ramach projektu „PR” Kadr – Program Rozwoju Kadr” w ramach Priorytetu IV, Działanie 4.1, Poddziałanie 4.1.1. POKL;
 - Współpraca z Politechniką Krakowską w zakresie szkoleń e-learningowych i stacjonarnych w zakresie podstaw obsługi platformy Moodle i dydaktyki e-learningu;
 - Współpraca z Uniwersytetem Pedagogicznym w zakresie udostępniania platformy Moodle.

5. Współpraca i realizacja projektów zagranicznych

- Projekt iCoper: najlepsze praktyki i standardy w tworzeniu edukacyjnych zasobów cyfrowych;
- Projekt MAPPED: metoda ePortfolio w doskonaleniu zawodowym;
- Projekt DEDICO: upowszechnianie oprogramowanie OpenSource;
- Projekt E-xcellence NEXT: badanie jakości e-learningu akademickiego.

6. Zestawienie referatów i konferencji

Nazwa	Termin	Cel	Publikacja
Konferencja Uniwersytet Wirtualny 2011, Warszawa	20-22.06.2011	Wygłoszenie referatu	Bubak J., Kusiak J., "Jak Wdrożyć i z sukcesem administrować platformą MOODLE w dużej uczelni. Wnioski po siedmiu latach"
"Nowoczesny warsztat informacyjny - seminarium dla bibliotekarzy z bibliotek publicznych woj. podkarpackiego", Rzeszów	14.06.2011	Przeprowadzenie warsztatów	Grodecka K., "Otwarte Zasoby Edukacyjne - idea, podstawy prawne, przykłady"
Konferencja „Otwarte zasoby wiedzy - nowe zadania uczelni i bibliotek w rozwoju komunikacji naukowej”	15-17.05.2011	Prezentacja multimedialna	Bubak J., Marković J., "Open AGH - otwarte zasoby akademickie"
Konferencja "Przygotowanie nauczycieli i nauczycieli akademickich do wykorzystania technik informacyjnych w procesie nauczania" , Warszawa	17.05.2011	Wygłoszenie referatu	Kusiak J., "e-Portfolio w procesie rozwoju zawodowego nauczyciela"; Grodecka K., "ePortfolio - prezentacja systemu Mahara"
Educamp Warszawa	24.03.2011	Wygłoszenie referatu	Chrzęszcz A., „Dialog ponad interaktywnością: społecznościowy kurs e-learningowy”

Socialcamp Kraków	02.02.2011	Wygłoszenie referatu	Marković J., "OpenAGH – O otwartej edukacji w praktyce"
II edycja seminarium "Informatyka w dydaktyce Uwarunkowania prawne i technologiczne e-learningu i web-seminariów"	11.01.2011	Wygłoszenie referatu	Bubak J., "Wyniki testowania dostępnych platform e-learningowych"
Konferencja „Rozwój e-edukacji w ekonomicznym szkolnictwie wyższym”, Warszawa	18.11.2010	Wygłoszenie referatu	Bubak J., Chrzęszcz A., Kusiak J., Myczkowska K., "Otwieranie platform e-learningowych - przykładowe rozwiązania"
Online EDUCA Berlin 2010	1-3.12.2010	Wygłoszenie referatu	Grodecka K., Marković J., "Staff and Students Attitudes to Open Educational Resources"
EADTU Annual Conference, Zermatt, Szwajcaria	27-29.09.2010	Wygłoszenie referatu	Grodecka K., Kusiak J., Marković J., "Openness in Higher Education. How to set institutional repository of Open Educational Resources"
20. jubileuszowe sympozjum naukowe „Człowiek – Media – Edukacja”, Kraków	24-25.09.2010	Wygłoszenie referatu	Chrzęszcz A., Grodecka K., Kusiak J., "Elektronicznateczka inżyniera-pedagoga. Analiza studium przypadku ePortfolio na przykładzie słuchaczy studium podyplomowego IT2EDU."
InternetBeta 2010, Rzeszów	15-17.09.2010	Wygłoszenie referatu	Marković J., "Internet reformuje oświatę, czyli lekcje uczniów dla nauczycieli."

7. Zestawienie projektów złożonych

Nazwa i tytuł projektu	Działanie, instytucja wdrażająca	Wartość projektu	Planowana rola jednostki w projekcie
"eFARM - Virtual teaching farm	Lifelong Learning Programme	307 299 EUR	koordynator
"Enhancing Students' Employability through Social Media ePortfolios - ESESMEP"	Lifelong Learning Programme		partner
"Development of Innovative E-Learning Modules for Automotive Industries in SMEs - DIEM"	LLP - Leonardo da Vinci, Transfer of Innovation		partner
"eVET READY E-learning readiness for VET schools"	LLP - Leonardo da Vinci Partnerships	90 000 EUR	partner
"Sapere aude! Dare to be wise! - PEER"	LLP - Grundtvig	344 697 EUR	partner

8. Zestawienie publikacji

Zestawienie publikacji CeL	
Marković, Jan, 2011, <i>O społecznościach na kursach e-learningowych</i>	Portal Edunews.pl
Kamila Myczkowska, Jacek Bubak, Agnieszka Chrzęszcz, Jan Kusiak, 2010, <i>Otwieranie platform e-learningowych – przykładowe rozwiązania</i> , W: <i>Rozwój e-edukacji w ekonomicznym szkolnictwie wyższym</i>	Materiały z VII Konferencji, 18 listopada 2010 r., Szkoła Główna Handlowa w Warszawie
Chrzęszcz, Agnieszka, 2010, <i>Projekt Mature@EU – kurs e-learningowy dla pracodawców i pracowników.</i>	Biuletyn programu Leonardo da Vinci – Kobiety, pracownicy 50+, wyzwania i szanse na rynku pracy, nr 01(5), s.16-18
Grodecka, Karolina, 2010, <i>Wiedza otwarta</i>	Biuletyn Wydawnictwa Szkolnego PWN i Fundacji Nowe Media – „Uczyć łatwiej” wydany w ramach projektu Edukacja Medialna.
Marković, Jan, <i>Instytucjonalne a osobiste środowiska uczenia się.</i>	Biuletyn AGH – Kącik e-learningowy, grudzień 2010
Marković, Jan, <i>Otwarte zasoby edukacyjne – ankieta.</i>	Biuletyn AGH – Kącik e-learningowy, listopad 2010.
Bubak, Jacek; Kamila Myczkowska, <i>Efekty kształcenia w e-learningu</i>	Biuletyn AGH – Kącik e-learningowy, październik 2010.
Marković, Jan, <i>Internet Beta 2010.</i>	Biuletyn AGH – Kącik e-learningowy, sierpień/wrzesień 2010.
Chrzęszcz Agnieszka, Grodecka Karolina, Marković Jan, 2011, <i>„e-Portfolio – dokumentowanie osobistego dorobku ucznia w kołach zainteresowań z dziedzin infotechnicznych”</i>	Pordęcznik projektu "Strategia Wolnych i Otwartych Implementacji jako innowacyjny model zainteresowania kierunkami informatyczno-technicznymi oraz wspierania uczniów i uczennic w kształtowaniu kompetencji kluczowych"

DZIAŁALNOŚĆ UNIwersYTETU OTWARTEGO AGH

W 22 roku swej działalności Uniwersytet Otwarty AGH zaoferował ponad 160 godzin wykładów w cyklach tematycznych „Informatyka” oraz „Postępy nauki i techniki a problemy XXI wieku”. W porównaniu z Uniwersytetami Trzeciego Wieku Uniwersytet ten wyróżnia się tym, że bezpłatne wykłady są dostępne dla zainteresowanych przedstawicieli wszystkich grup wiekowych, dotyczą aktualnych osiągnięć w różnych dziedzinach nauk technicznych, przyrodniczych (w tym biologiczno-medycznych), społeczno-ekonomicznych oraz problemów kultury i polityki europejskiej. Wykładowcami są cenieni specjaliści nie tylko z AGH, ale z różnych uczelni Krakowa i innych ośrodków akademickich, jak również z instytutów PAN-u i resortowych oraz naukowcy z Polonii. Odbywają się też konsultacje społeczne decydentów lokalnych i przedstawicieli różnych resortów ze słuchaczami, połączone z dyskusją. W okresie sprawozdawczym dotyczyły one m.in. inicjatywy Marszałka Małopolski Marka Sowy w zakresie Ekoinnowacji dla Zrównoważonego Rozwoju w nawiązaniu zarówno do priorytetu tej problematyki w UE, jak również do prekursorskich koncepcji w zakresie integracji nauk dla oszczędnej gospodarki zasobami przyrody b. rektora AGH, prof. W. Goetla. Uniwersytet Otwarty AGH zorganizował też na początku roku akademickiego 2010/2011 Konferencje nt. „Europejska Wspólnota Środowiska i Kultury”.

Wśród wykładowców UO AGH znaleźli się m.in.: obchodząca 62-lecie pracy naukowej autorka najnowszej międzynarodowej monografii w zakresie biogeochemii pierwiastków śladowych, prof. A. Kabata-Pendias z IUNG w Puławach, prekursor nowoczesnej inżynierii mineralnej, prof. K. Sztaba z AGH, inicjator kierunku studiów Inżynierii Biomedycznej, prezes Oddziału PAN w Krakowie, prof. R. Tadeusiewicz, inicjator najnowszego kierunku studiów Fizyki Medycznej, prorektor AGH, prof. Z. Kąkol, wybitny specjalista w zakresie aktualnych problemów energetyki jądrowej prof. hon. AGH, prof. J. Niewodniczański i inni.

Sz szczególnie dużym zainteresowaniem słuchaczy UO AGH cieszył się wykład reżysera Andrzeja Wajdy stanowiący syntezę jego dorobku artystycznego.

Dla starszych słuchaczy został zorganizowany praktyczny kurs komputerowy z „Podstaw informatyki” w Uczelnianym Centrum Informatyki AGH .

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

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

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

Uniwersytet Otwarty AGH kontynuuje też współpracę merytoryczną z Wszechnicą Edukacyjną w ZOD AGH w Jastrzębiu Zdroju i z Krakowskim Parkiem Technologicznym, oraz nawiązał współpracę z nowoutworzonym Uniwersytetem Trzeciego Wieku związanym z ZOD AGH w Mielcu.

Na zakończenie obecnego roku akademickiego, we wrześniu 2011 r. Uniwersytet Otwarty AGH organizuje interdyscyplinarne Sympozjum nt. „Ekoinnowacje a Zrównoważony Rozwój” (w kontekście aktualnych priorytetów i współpracy europejskiej oraz tradycji AGH w tym zakresie).

PION NAUKI

BADANIA NAUKOWE

Badania naukowe i obsługa badań naukowych

Badania naukowe w latach 2010-2011 w dalszym ciągu są realizowane przy bardzo niskim w skali kraju poziomie finansowania ze środków budżetowych, daleko odbiegającym od standardów UE. W/w lata były kolejnymi, w których prowadzenie badań naukowych nadal było utrudnione, na co wpływ miały między innymi następujące czynniki:

- występujące od dziesiątek lat niedoinwestowanie nauki, co z każdym rokiem pogłębia różnicę między możliwościami polskiej nauki w porównaniu do ośrodków światowych; jest to czynnik istotnie utrudniający prowadzenie badań, szczególnie w obszarze nauk technicznych;
- niewystarczający poziom dotacji z MNiSW; w 2010 roku drastycznie bo aż o 58,6 % 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, w dalszym ciągu 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 najważniejszymi źródłami finansowania były dotacje z Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego na badania statutowe i własne, granty MNiSW, NCBiR i z Funduszy UE oraz badania realizowane na zamówienie instytucji krajowych głównie przedsiębiorstw.

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

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

W 2010 roku **dotacje na podstawową działalność statutową**, a w 2011 roku **na utrzymanie potencjału badawczego i na zadania służące rozwojowi młodych naukowców** otrzymują Wydziały, a jej wysokość zależy także od przyznanej im przez MNiSW kategorii. Aktualnie 8 Wydziałów posiada kategorię „A”, 7 Wydziałów kategorię „B”. Wysokość dotacji na 2011 rok wynosi 33.838,7 tys. zł i jest niższa o 361,1 tys. zł od dotacji na 2010 rok.

Dotacja na badania własne w 2010 roku drastycznie spadła (o 3.053 tys. zł w stosunku do 2008 roku) i wynosiła 2.155 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 ten nurt działalności.

W latach 2010 kontynuowano sprawdzony system konkursów na Granty Uczelniarne Zamawiane (GUZ), tj. prace mające istotne znaczenie dla Uczelni, przeznaczono na ten cel 10 % z dotacji na badania własne.

W związku z wejściem w życie od 1 października 2010 nowej ustawy o finansowaniu nauki dotacja na badania własne została zlikwidowana, co spowodowało, że w 2011 roku nie ogłoszono kolejnego konkursu na wspomniane granty zamawiane.

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

- projektów badawczych własnych, habilitacyjnych, promotorskich (których finansowanie zostało przejęte z mocy ustawy przez NCN),
- projektów rozwojowych,
- projektów badawczych zamawianych;
- projektów celowych współfinansowanych w części wdrożeniowej oraz częściowo w obszarze B+R przez przedsiębiorstwa przemysłowe i inne instytucje krajowe,

- programów strategicznych,
- programu IUVENTUS PLUS i programu LIDER.

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

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

Warto również dodać, że 3 projekty koordynowane przez AGH (National Centre of Energy Technologies, Knowledge Alliance for Foundry and Metallurgy, National Centre of Energy Technologies) zostały wpisane na tzw. Polską Mapę Drogową Infrastruktury Badawczej. Jest to lista 11 projektów priorytetowych przewidzianych do finansowania w skojarzeniu ze środkami UE.

W 2010 roku w dalszym ciągu umacniał się trend zwiększenia udziału finansowania badań naukowych ze środków pozyskiwanych z Unii Europejskiej. Zwiększa się liczba prac i nakłady na te prace co pokazują tabele nr 1 i 3.

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

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

Realizacja współpracy z przemysłem to:

- realizacja zamówień (opracowanie nowych technologii lub usprawnianie istniejących technologii, oceny, opinie, ekspertyzy),
- transfer nowych technologii dla przemysłu poprzez:
 - sprzedaż i wdrażanie nowych technologii,
 - ciągłe konsultacje pracowników nauki dla przemysłu.
- współpraca ze specjalnymi strefami ekonomicznymi i parkami technologicznymi,
- aktywna promocja oferty powstających technologii i wiedzy:
 - konferencje, sympozja, warsztaty,
 - dni nauki, festiwale nauki, jarmarki nauki,
 - portale informacyjne.
- uczestniczenie w realizacji projektów celowych. Projekty te są tworzone na wniosek przedsiębiorstw przemysłowych, które zastosują w praktyce wyniki projektu oraz w razie potrzeby zrealizują niezbędne inwestycje.

W następnym rozdziale podano bardziej szczegółowe informacje dotyczące badań naukowych.

Działalność naukowo-badawcza

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

Wszystkie dane dotyczące 2011 roku podano wg stanu na 30.07.2011. Łącznie w 2009 r. prowadzono 1789 prac, w 2010 – 1799 prac, a w 2011 r. 1574 prace.

Tabela nr 1. Liczba prac realizowanych w latach 2009-2011 wg rodzajów

Ip.	Rodzaj działalności	Liczba prac		
		2009	2010	2011
1	prace statutowe	136***	141***	137*+208**
2	prace własne	180#	162#	31#
3	prace zamawiane przez przemysł i inne instytucje krajowe i zagraniczne (w tym prace dofinansowywane przez MNiSW w ramach współpracy naukowej z zagranicą i finansowane z funduszy strukturalnych) oraz DWB*	1020	991	733
4	projekty MNiSW: badawcze (własne, promotorskie, habilitacyjne), zamawiane, rozwojowe i celowe, programy IUVENTUS PLUS i LIDER	453	506	457

* prace finansowane z dotacji na otrzymanie potencjału badawczego

** „granty dziekańskie” finansowane z dotacji na zadania służące rozwojowi młodych naukowców

*** prace finansowane z dotacji na podstawową działalność statutową

prace finansowane z dotacji na badania własne

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

- Złożono następującą liczbę wniosków na uzyskanie finansowania projektów badawczych własnych, habilitacyjnych i promotorskich („Grantów”):
 - na XXXV konkurs 139 wniosków, z których uzyskano finansowanie 55 projektów badawczych - wskaźnik sukcesu 39,5 %;
 - na XXXVI konkurs 140 wniosków, z których uzyskano finansowanie 39 projektów badawczych - wskaźnik sukcesu 27,8 %;
 - na XXXVII konkurs 159 wniosków, z których uzyskano finansowanie 59 projektów badawczych - wskaźnik sukcesu 37,1 %;
 - na XXXVIII konkurs 220 wniosków, z których uzyskano finansowanie 66 projektów badawczych - wskaźnik sukcesu 30,0 %;
 - na XXXIX konkurs 197 wniosków, z których uzyskano finansowanie 59 projektów badawczych - wskaźnik sukcesu 30,0 %;
 - na XXXX konkurs (termin składania upłynął 31.07.2010r.) - 280 wniosków, z których uzyskano finansowanie 86 projektów badawczych - wskaźnik sukcesu 30,7 %;
 - na I konkurs organizowany przez NCN (termin składania upłynął 15.06.2011) – 210 wniosków.
- Na konkursy związane z projektami rozwojowymi MNiSW (przejętymi w 2011 roku przez NCBiR) złożono następujące ilości wniosków:
 - na VI konkurs 40 wniosków, z których uzyskano finansowanie 18 projektów - wskaźnik sukcesu 45,0 %;
 - na X konkurs 71 wniosków, z których uzyskano finansowanie 14 projektów - wskaźnik sukcesu 19,7 %;
 - Ponadto uzyskano finansowanie w ramach projektów rozwojowych MNiSW z dziedziny obronności i bezpieczeństwa wewnętrznego państwa 5 projektów.
- Uczelnia pełniła funkcje realizatora czyli wykonawcy prac badawczo-rozwojowych w następującej liczbie grantów celowych MNiSW:
 - 2009 r. - 17 „grantów”

- 2010 r. - 30 „grantów”
 - 2011 r. - 23 „granty”
- W przypadku szkół wyższych jest to w dalszym ciągu znacząca ilość w skali kraju.
4. W omawianym okresie przeprowadzono kolejny konkurs na Granty Uczelniane Zamawiane, który obrazuje Tabela nr 2.

Tabela nr 2. Konkursy na Granty Uczelniane Zamawiane w latach 2009-2010

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

Jak pokazuje Tabela nr 2 w 2009 roku ze względu na drastyczny spadek wysokości dotacji na badania własne, z których finansowane są GUZ-y kwota ich finansowania zmniejszyła się o 289 tys. zł. W 2010 roku o 12,6% zwiększyła się kwota finansowania GUZ mimo, że dotacja na badania własne, z której finansowane są GUZ-y kolejny raz uległa zmniejszeniu o 158 tys. zł (tj. jest 6,2 %) w stosunku do dotacji z 2009 roku.

Dochody działalności naukowo-badawczej

Procentowy rozkład dochodów na poszczególne rodzaje prac naukowo-badawczych w 2010 roku przedstawia się następująco:

- prace statutowe 17,0 %
- badania własne 1,1 %
- projekty badawcze (własne, promotorskie, habilitacyjne), rozwojowe, zamawiane i celowe, programy IUVENTUS PLUS i LIDER 35,1 %
- prace zamawiane przez przemysł i inne instytucje krajowe i zagraniczne (w tym prace dofinansowywane przez MNiSW w ramach współpracy naukowej z zagranicą i finansowane ze środków strukturalnych) oraz DWB 46,8 %.

Powyższe pokazuje, że nadal znaczny jest poziom finansowanie badań z funduszy budżetowych, jednak w ostatnich latach notuje się wzrost poziomu finansowania ze źródeł pozabudżetowych. Na podobnym poziomie utrzymuje się liczba prac naukowo-badawczych realizowanych dla przemysłu (porównując rok 2009 do 2010).

Tabela nr 3 pokazuje, że w 2010 roku w stosunku do 2009 roku o 41,3 % wzrosły dochody dotyczące prac zamawianych przez przemysł, inne instytucje krajowe i zagraniczne.

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

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

Ip.	Rodzaj działalności	Dochody w tys. zł		Procentowa zmiana 2009/2010	Planowane dochody na 2011 r. w tys. zł
		2009	2010		
1.	Prace statutowe *	38.897,2	34.199,8	-12,1%	33.838,7
2.	Prace własne *	2.313,0	2.155,0	-6,2%	125,7
3.	prace zamawiane przez przemysł i inne instytucje krajowe i zagraniczne (w tym prace dofinansowywane przez MNiSW w ramach współpracy naukowej z zagranicą i finansowane z funduszy strukturalnych) oraz DWB**	66.683,6	94.235,3	41,3%	128.664,7

4.	projekty: badawcze (własne, promotorskie, habilitacyjne), zamawiane, rozwojowe i celowe; programy: IUVENTUS PLUS i LIDER	57.988,3	70.680,9	21,9%	79.927,4
----	--	----------	----------	-------	----------

* podano wysokość przyznanej przez MNiSW dotacji rocznej.

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

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 1999-2011 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 niezmiennych 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 2010 roku odebrano 555 prac własnych i statutowych. Pozytywny wynik odbioru był warunkiem finansowania pracy w następnym roku.

Efekty działalności naukowo-badawczej w 2010 roku podaje w ujęciu liczbowym poniższy wykaz

a. Publikacje:

- 197 książek (w tym 18 wydanych zagranicą),
- 706 rozdziałów w książkach (w tym 66 w książkach wydanych zagranicą),
- 2771 artykułów w czasopismach (w tym 645 w czasopismach zagranicznych),
- 1889 referatów (w tym 731 w materiałach konferencyjnych opublikowanych zagranicą),
- 193 innych publikacji (map, atlasów, patentów, norm).

b. Tytuły profesorskie, habilitacje i doktoraty:

- 4 tytułów profesorskich,
- 24 habilitacji (w tym 6 osoby nie będące pracownikami AGH),
- 106 obronionych doktoratów (w tym 50 osoby nie będące pracownikami AGH).

c. Wynalazczość:

- 58 przyznanych patentów,
- 130 zgłoszonych do ochrony wynalazków,

d. Licencje - 25 umów licencyjnych

STUDIA DOKTORANCKIE

Studia doktoranckie w AGH prowadzone były na 11 wydziałach, w 4 różnych dziedzinach oraz w 18 różnych dyscyplinach naukowych. Od tego roku poszerzona została oferta edukacyjna na studiach doktoranckich o dyscyplinę - inżynierię środowiska - na studiach doktoranckich prowadzonych na Wydziale Górnictwa i Geoinżynierii.

Tabela nr 4. Dziedziny i dyscypliny naukowe

Ip.	Wydział	Dziedzina nauki	Dyscyplina nauki
1.	Górnictwa i Geoinżynierii	Nauki techniczne	górnictwo i geologia inżynierska, inżynieria środowiska
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, biocybernetyka i inżynieria biomedyczna
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
		Nauki chemiczne	chemia
8.	Odelewnictwo	Nauki techniczne	metalurgia
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

Dane w tabeli nr 4 przedstawiają dziedziny i dyscypliny naukowe, w ramach których prowadzone było kształcenie na wydziałach prowadzących studia doktoranckie.

W roku akademickim 2010/2011 przyjęto na pierwszy rok studiów doktoranckich 197 osób w tym 5 osób na studia niestacjonarne oraz 24 osoby na stacjonarne Interdyscyplinarne Studia Doktoranckie w całości finansowanych z Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki .

Wśród liczby przyjętych osób 179 - to absolwenci AGH, pozostali to absolwenci innych uczelni. Ogólna liczba doktorantów w roku sprawozdawczym wynosiła 743 w tym 12 osób na studiach niestacjonarnych oraz 11 obcokrajowców - obywateli Białorusi, Indii, Iraku, Rosji, Ukrainy, Wietnamu. Niektórzy z nich studiowali jako stypendyści Rektora - za odpłatnością lub bezpłatnie. Dane dotyczące liczby doktorantów w rozbiu na dziedziny nauk ilustruje tabela nr 5.

Tabela nr 5. Liczba doktorantów w poszczególnych dziedzinach nauki

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

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

Tabela nr 6. Liczba doktorantów na poszczególnych wydziałach

Ip.	Wydział	Liczba doktorantów stan na		
		31.12.2008	31.12.2009	31.12.2010
1.	Górnictwa i Geoinżynierii	10	24	41
2.	Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	33	41	33
3.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	112	136	146
4.	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	75	102	112
5.	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	77	72	70
6.	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	34	36	39
7.	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	52	60	78
8.	Odlewnictwa	30	41*	44**
9.	Metali Nieżelaznych	31	40	47
10.	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	21	21	23
11.	Fizyki i Informatyki Stosowanej	74	97	110
Razem:		549	670	743

* - w tym 7 doktorantów na studiach niestacjonarnych

** - w tym 12 doktorantów na studiach niestacjonarnych

Liczba przyznanych stypendiów z funduszu pomocy materialnej dla studentów i doktorantów, w tym o charakterze socjalnym wynosiła 30, stypendiów za wyniki w nauce – 184.

Liczba przyznanych stypendiów doktoranckich w roku sprawozdawczym wynosiła 344. Tabela 6a. przedstawia ilości przyznanych stypendiów doktoranckich na poszczególnych wydziałach.

Tabela nr 6a. Liczba stypendiów doktoranckich

Ip.	Wydział	rok akad. 2008/2009	rok akad. 2009/2010	rok akad. 2010/2011
1.	Górnictwa i Geoinżynierii	4	15	16
2.	Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	23	15	10

3.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	20	21	35
4.	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	25	28	65
5.	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	47	59	59
6.	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	18	14	14
7.	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	36	48	59
8.	Odlewnictwa	0	4	6
9.	Metali Nieżelaznych	26	35	42
10.	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	0	0	0
11.	Fizyki i Informatyki Stosowanej	44	31	38
12.	Matematyki Stosowanej	0	3	3
RAZEM		243	273	347

Liczba otwartych przewodów doktorskich w roku akademickim 2010/2011 w AGH wynosiła - 175, w tym na studiach doktoranckich - 126. Ilości otwartych przewodów z podziałem na poszczególne dziedziny nauk przedstawia tabela nr 7, a na poszczególne wydziały - tabela nr 8.

Tabela nr 7. Otwarte przewody doktorskie w AGH wg dziedzin nauki

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

Tabela nr 8. Otwarte przewody doktorskie w AGH z rozbiem na wydziały

lp.	Dziedzina nauk	rok akad. 2008/2009		rok akad. 2009/2010		rok akad. 2010/2011	
		na studiach doktoranckich	Ogółem	na studiach doktoranckich	Ogółem	na studiach doktoranckich	Ogółem
1	Górnictwa i Geoinżynierii	1	1	2	11	3	7
2	Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	4	4	4	5	6	9
3	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	11	23	14	24	21	33
4	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	6	9	16	19	28	36

5	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	11	16	9	15	10	11
6	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	4	7	8	13	2	6
7	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	10	11	16	19	15	18
8	Odlewnictwa	4	4	9	11	12	13
9	Metali Nieżelaznych	11	13	4	5	6	9
10	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	1	1	1	6	2	3
11	Zarządzania	0	3	0	4	1	6
12	Energetyki i Paliw	0	4	0	0	0	1
13	Fizyki i Informatyki Stosowanej	8	9	9	11	20	21
14	Matematyki Stosowanej	0	3	0	4	0	2
RAZEM		71	108	92	147	126	175

Liczba nadanych stopni doktora w AGH w roku akademickim 2010/2011 wynosiła 120. Dane przedstawiono w tabeli nr 9.

Tabela nr 9. Stopnie doktora nadane w AGH

Ip.	Wydział	rok akad. 2008/2009	rok akad. 2009/2010	rok akad. 2010/2011
1.	Górnictwa i Geoinżynierii	6	1	6
2.	Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	4	8	7
3.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	19	22	32
4.	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	13	12	17
5.	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	11	18	8
6.	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	7	8	7
7.	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	6	7	12
8.	Odlewnictwa	4	5	4
9.	Metali Nieżelaznych	6	4	6
10.	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	3	3	2
11.	Zarządzania	2	3	6
12.	Energetyki i Paliw	5	2	0
13.	Fizyki i Informatyki Stosowanej	11	8	11
14.	Matematyki Stosowanej	7	3	2
RAZEM		104	104	120

Wszystkie dyplomy zostały wydane przez Zespół Obsługi Studiów Doktoranckich i Podyplomowych i wręczone na uroczystych promocjach doktorskich: 19 listopada 2010 r. , 11 marca 2011 r. oraz 17 czerwca 2011 r.

Zarządzeniem Nr 3/2011 Rektora AGH z dnia 21 lutego 2011 roku zostały utworzone studia doktoranckie na Wydziale Energetyki i Paliw w dyscyplinach: energetyka oraz technologia chemiczna, na które będzie prowadzony nabór od nowego roku akademickiego. Równocześnie w ramach projektu KIC InnoEnergy od nowego roku akademickiego będzie prowadzone na tym Wydziale kształcenie na nowo-otwartych międzynarodowych studiach doktoranckich w zakresie „Clean Coal Technologies”.

Reklama studiów doktoranckich prowadzona była w Uczelni na bieżąco poprzez: aktualizację strony internetowej, rozwieszanie plakatów w okresie poprzedzającym rekrutację, udostępnianie ulotek, oraz prezentację na bilbordzie AGH. Studia doktoranckie ponadto były reklamowane w roku 2010/2011 na Inżynierskich Targach Pracy w AGH 5 listopada 2010 oraz 17 marca 2011 r. zarówno poprzez obecność na stoisku Targów jak i w Informatorze Targów wydawanym na tę okazję. Oferta edukacyjna studiów doktoranckich była prezentowana także w informatorze wydawnictwa Perspektywy „Studia doktoranckie (III stopnia) 2011” wydawanym przez wspomniane wydawnictwo.

STUDIA PODYPLOMOWE

W roku akademickim 2010/2011 uruchomiono 81 specjalistycznych studiów podyplomowych, łącznie w na 14 wydziałach oraz w Szkole Ochrony i Inżynierii Środowiska, z czego 8 z nich stanowiło studia dla nauczycieli lub z modułami dla nauczycieli.

Po raz pierwszy utworzono i uruchomiono 10 studiów, w tym jedno w języku angielskim.

Kształcenie podyplomowe odbywało się w następujących zakresach:

Wydział Górnictwa i Geoinżynierii:

Bezpieczeństwo i higiena pracy - 2 edycje

Górnictwo odkrywkowe

Klimatyzacja kopalń

Pozyskiwanie i utylizacja metanu z pokładów węgla kamiennego

Wydział Metalurgii i Inżynierii Materiałowej:

Edukacja techniczna

Informatyka stosowana

Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki

Elektronika stosowana – projektowanie, programowanie, aplikacje

Informatyka i zarządzanie

Inżynieria oprogramowania

Komputerowe systemy sterowania i sterowanie cyfrowe

Nowoczesna grafika komputerowa dla Nie-informatyków - 2 edycje

Nowoczesne sieci i usługi telekomunikacyjne

Informatyka-Projektowanie i eksploatacja systemów

Systemy baz danych

Zaawansowana nowoczesna grafika komputerowa dla informatyków

Zarządzanie projektami informatycznymi

Wydział Inżynierii Mechanicznej i Robotyki

Energetyka cieplna

Ochrona środowiska przed hałasem i drganiami

Przemysłowe systemy sterowania

Wysokowydajne górnicze kompleksy maszyn ścianowych

Wydział Geologii Geofizyki i Ochrony Środowiska

Geologia górnicza (*nowe studia uruchomione po raz pierwszy*)

Geofizyka stosowana

Solnictwo- rozpoznawanie i zagospodarowanie złóż soli (*nowe studia uruchomione po raz pierwszy*)

Wydział Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska

Instrumenty i techniki zarządzania środowiskiem

Lotniczy i naziemny scanning laserowy (*nowe studia uruchomione po raz pierwszy*)
Szacowanie nieruchomości
Systemy informacji geograficznej

Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki

Biomateriały - materiały dla medycyny
Chemia analityczna w przemyśle i ochronie środowiska
Nowoczesne kierunki w produkcji i przetwórstwie szkła

Wydział Odlewnictwa

Inżynieria procesów odlewniczych

Wydział Wiertnictwa, Nafty i Gazu

Drilling (*nowe studia uruchomione po raz pierwszy prowadzone w języku angielskim*)
Inżynieria gazownicza – sieci i instalacje gazowe, wodne i kanalizacyjne (*nowe studia uruchomione po raz pierwszy*)
Podziemne magazynowanie gazu
Rynek energii w Polsce i Unii Europejskiej do roku 2030 (*nowe studia uruchomione po raz pierwszy*)
Technologie wiertnicze w udostępnianiu złóż i geoinżynierii
Transport gazu i energetyka gazowa
Zarządzanie w przemyśle naftowym i gazowniczym

Wydział Zarządzania

Facility Management-zarządzanie budynkiem
Mediacje-alternatywne metody rozwiązywania sporów
Menadżer jakości
Nowoczesna praktyka zarządzania w energetyce gazowej (*nowe studia uruchomione po raz pierwszy*)
Pośrednictwo w obrocie nieruchomościami - 4 edycje
Rachunkowość - 2 edycje
Rachunkowość międzynarodowa
Rachunkowość zarządcza i controlling - 2 edycje (w Krakowie i w Warszawie))
Zamówienia publiczne
Zarządzanie nieruchomościami - 4 edycje
Zarządzanie personelem
Zarządzanie produkcją
Zarządzanie projektami - 2 edycje
Zarządzanie przedsiębiorstwem
Zarządzanie systemami logistycznymi Zarządzanie sprzedażą

Wydział Energetyki i Paliw

Audyt energetyczny, ocena energetyczna budynków oraz efektywne użytkowanie energii
Energetyka jądrowa

Wydział Fizyki i Informatyki Stosowanej

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

Wydział Matematyki Stosowanej

Grafika komputerowa
Matematyka finansowa-Inżynieria finansowa w zarządzaniu ryzykiem
Matematyka finansowa-Inżynieria finansowa w zarządzaniu ryzykiem
(*studia w trybie on-line*)

Wydział Nauk Społecznych Stosowanych

Marketing internetowy (*nowe studia uruchomione po raz pierwszy*)
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 - 2 edycje
Odnawialne zasoby i źródła energii

Ponadto kontynuowano 11 studiów trysemestralnych oraz 9 studiów dwusemestralnych, które zostały uruchomione w poprzednim roku akademickim.

Ogółem we wszystkich tych studiach uczestniczyło 2657 słuchaczy (dane GUS na 31 grudnia 2010 r.).

Liczba słuchaczy oraz liczba wydanych świadectw w latach 2008 i 2010 (wg danych przygotowanych dla GUS):

	Rok 2008 (GUS na 31.12.2008 r.)	Rok 2009 (GUS na 31.12.2009 r.)	Rok 2010 (GUS na 31.12.2010 r.)
Liczba słuchaczy	2799	3021	2657
Liczba absolwentów	1913	2598	2351

Liczba uruchomionych studiów podyplomowych w latach 2008-2011:

	Rok akademicki 2008/2009	Rok akademicki 2009/2010	Rok akademicki 2010/2011
Studia jednosemestralne	18	19	18
Studia dwusemestralne	44	52	56 (w tym 2 posiadały moduł trysemestralny)
Studia trysemestralne	9	9	6
Studia czterosemestralne	0	0	1
Ogółem liczba studiów	71	80	81

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

Pierwszy z nich „Studia podyplomowe z zakresu wytwarzania oprogramowania oraz zarządzania projektami w firmach informatycznych” na kwotę 2 452 892,82 zł obejmuje realizację 3 edycji studiów podyplomowych „Inżynieria oprogramowania” oraz 3 edycji studiów podyplomowych „Zarządzanie projektami informatycznymi”. Studia są realizowane przez Katedrę Automatyki Wydziału Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki.

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

W roku akademickim 2010/11 zaprojektowano nowy wzorzec graficzny studiów podyplomowych w AGH. Zgodnie z nim przygotowano informator o studiach podyplomowych oraz plakaty. Reklamy wg nowego wzorca studiów ukazywały się w dodatkach edukacyjnych Pulsu Biznesu i Gazety Wyborczej oraz w wydawnictwie „Personel i zarządzanie”. 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: 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 oraz na Inżynierskich Targach Pracy w Krakowie.

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:

- Fundusz na Odtworzenie Majątku Trwałego (FOMT),
- dotacja MNiSW na inwestycje aparaturowe,
- prace naukowo-badawcze krajowe i z UE.

W ujęciu liczbowym w 2010 r. ze środków FOMT (łącznie z Rezerwą Rektora) na aparaturę naukowo-badawczą i inne środki trwałe wydatkowano kwotę 9.238,8 tys. zł.

Z prac naukowo-badawczych i dotacji MNiSW na aparaturę naukowo-badawczą wydatkowano kwotę 35.571,6 tys. zł. W 2011 r. planowane nakłady na zakupy aparatury i innych środków trwałych z FOMT Wydziałów i Jednostek Pozawydziałowych wynoszą 19.853,4 tys. zł.

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 2009-2011 przedstawia Tabela 10.

Tabela nr 10. Dotacje MNiSW na inwestycje aparaturowe (w tys. zł)

Rok	2009		2010		2011	
	Fundusz Nauki i Technologii Polskiej	Inw.aparat.	Fundusz Nauki i Technologii Polskiej	Inw.aparat.	Fundusz Nauki i Technologii Polskiej	Inw.aparat.
Kwota złożonych wniosków	21 598	42 318	43 157	51 828	46 088 (do VI 2011)	59 640
Przyznane środki	6 552	600	19 712	9 224	0 (do VI 2011)	0 (do VI 2011)

AGH złożyła w MNiSW 19 wniosków na finansowanie inwestycji aparaturowych w roku 2010 na łączną kwotę 51 828 tys. zł. W wyniku procedury kwalifikacyjnej Ministerstwo przyznało dotacje na cztery wnioski w łącznej kwocie 9 224 tys. zł.

Spośród 17 wniosków złożonych w 2010 roku na finansowanie aparatury z Funduszu Nauki i Technologii Polskiej (FNI TP) finansowanie w łącznej kwocie 19 712 tys. otrzymało osiem wniosków.

W 2010 roku złożono w Ministerstwie 30 wniosków na łączną kwotę 59 640 tys. zł na finansowanie inwestycji aparaturowych w roku 2011. Do końca czerwca b.r. MNiSW nie wydało decyzji.

W pierwszym półroczu 2011 roku przesłano do Ministerstwa 14 wniosków na finansowanie aparatury z FNI TP. Wnioski podlegają finansowaniu w ciągu całego roku kalendarzowego.

Możemy zaobserwować w latach 2009-2010 wzrastającą skuteczność w pozyskiwaniu środków z FNI TP (wskaźnik sukcesu ok. 30% w 2009 roku i ok.45% w roku 2010).

Wykorzystanie Funduszu Zasadniczego i Funduszu na Odtworzenie Majątku Trwałego

W Tabeli nr 11 przedstawiono, w jaki sposób wykorzystany został FOMT. Od kilku lat zauważalna tendencja jest niewykorzystywanie w pełni Funduszu. W roku 2009 – pozostało 66%, 2010 – 53% niewykorzystanych środków. Spowodowane jest to zachowywaniem przez Kierowników Jednostek rezerwy środków na większe inwestycje.

Tabela nr 11. Środki przydzielone i poniesione nakłady z Funduszu na Odtworzenie Majątku Trwałego przez poszczególne jednostki organizacyjne Uczelni w latach 2009-2011 (w tys. zł)

Ip.	Wydział / jednostka organizacyjna	2009			2010			2011
		Środki przydzielone (saldo 2008 + limit 2009)	Ogółem środki FOMT do dyspozycji jednostki stan na 31.12.09*	Poniesione nakłady	Środki przydzielone (saldo 2009+ limit 2010)	Ogółem środki FOMT do dyspozycji jednostki stan na 31.12.10*	Poniesione nakłady	Środki przydzielone (saldo 2010+ limit 2011)
1.	Górnictwa i Geoinżynierii	852,7	1.452,5	176,1	1.859,8	328,6	821,6	775,1
2.	Inż. Metali i Informatyki Przemysłowej	625,4	-214,2	530,4	608,9	1.662,4	203,4	2.278,3
3.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	2.658,5	282,5	1.046,4	1.855,4	662,7	627,0	2.315,7
4.	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	4.940,7	1.908,0	912,4	2.752,4	667,3	2.224,3	1.579,1
5.	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	1.361,5	1.033,0	317,1	1.781,2	200,9	70,8	872,9
6.	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	1.136,4	1.726,4	138,9	2.065,3	2.070,4	71,9	2.417,0
7.	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	1.256,4	2.582,7	631,0	3.333,7	686,4	3.015,8	1.522,7
8.	Odlewnictwa	878,2	978,0	271,8	1.058,9	169,8	191,7	322,7
9.	Metali Nieżelaznych	1.915,9	1.036,4	635,5	1.597,0	1.211,6	207,0	1.802,4
10.	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	865,7	1.035,7	13,0	1.130,3	1.408,3	130,3	1.496,4
11.	Zarządzania	291,7	-176,4	103,0	8,7	60,9	17,2	219,6
12.	Energetyki i Paliw	250,7	208,1	104,9	402,3	85,9	65,5	367,6
13.	Fizyki i Informatyki Stosowanej	1.980,5	957,6	151,9	1.586,8	911,8	228,2	1.501,9
14.	Matematyki Stosowanej	121,3	-16,3	4,4	31,0	-17,0	0,0	34,1
15.	Humanistyczny	1.702,5	393,7	19,3	412,3	279,3	14,0	292,5
16.	Uczelniane Centrum Informatyki	233,0	381,3	107,5	505,7	200,6	200,7	299,9
17.	Inne bez Rezerwy Rektora inwestycji centralnych i FRU	3.241,2	3.438,4	558,5	3.947,7	1.220,8	671,6	1.755,4
	RAZEM	24.312,3	17.007,4	5.722,1	24.937,4	11.810,7	8.761,0	19.853,4

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

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, w tym zagranicznych, przedstawiono w Tabeli nr 12.

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

Ip.	Wydział	2009		2010	
		Ogółem	w tym: badania własne i prace statutowe	Ogółem	w tym: badania własne i prace statutowe
1.	Górnictwa i Geoinżynierii	378,3	93,4	329,8	184,4
2.	Inż.Metali i Informatyki Przemysłowej	3 466,1	348,8	2.704,1	4,7
3.	Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	2 611,7	480,2	2.348,3	177,9
4.	Inżynierii Mechanicznej i Robotyki	3 002,1	272,8	3.002,8	199,8
5.	Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	341,7	179,6	1.011,7	575,6
6.	Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	85,6	34,9	172,6	34,4
7.	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	2 854,6	0	2.437,8	0
8.	Odlewnictwa	575,1	3,7	858,3	0
9.	Metali Nieżelaznych	1 067,1	464,7	1.647,5	158,3
10.	Wiertnictwa, Nafty i Gazu	634,8	0	532,8	0
11.	Zarządzania	44,6	44,6	223,4	16,8
12.	Energetyki i Paliw	501,8	451,3	464,7	0
13.	Fizyki i Informatyki Stosowanej	1 353,3	865,9	922,4	0
14.	Matematyki Stosowanej	18,6	18,6	18,8	0
15.	Humanistyczny	0	0	0	0
16.	Szkoła Ochrony i Inżynierii Środowiska	0	0	0	0
17.	Centrum e-Learningu	0	0	0	0
	RAZEM	16 935,4	3 258,5	16.675,0	1.351,9

Sumaryczna wartość nakładów poniesionych przez Uczelnie w roku 2010 na zakup aparatury i środków trwałych z prac naukowo – badawczych wyniosła 16.675,0 tys. zł w tym z badań własnych i prac statutowych 1.351,9 tys. zł.

Zarejestrowano 800 zamówień na zakup aparatury.

Zakupy za granicą

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

Tabela nr 13 obrazuje ilość zakupów dokonanych za granicą w latach 2009 – czerwiec 2011.

Tabela nr 13. kwoty w tabeli w tys. zł

KONTRAKTY	2009		2010		2011 (do czerwca)	
	Zrealizowane	Kwota	Zrealizowane	Kwota	Zrealizowane	Kwota
IMPORT	52	1 800	66	1 000	34	500
WNT	161	5 000	182	5 400	83	1 500
USŁUGI	124	1 300	118	1 800	53	500
OGÓŁEM	337	8 100	366	8 200	170	2 500

BIBLIOTEKA GŁÓWNA

W okresie sprawozdawczym (1.06.2010 – 31.05.2011) do zbiorów ogółem wpłynęło 8.863 jednostek (książki, czasopisma, zbiory specjalne). Po dokonaniu selekcji stan zbiorów na 31.05.2011 r. wyniósł 1.279.927 jedn. obl. Z czytelni BG skorzystało 31.556 osób, którym udostępniono 67.157 wol. Na zewnątrz użytkownikom wypożyczono 95.212 wol., a innym bibliotekom – 1.034 pozycji. Dla pracowników i studentów AGH sprowadzono z innych bibliotek 1.114 pozycji. Z licencjonowanych zbiorów elektronicznych na miejscu w Bibliotece skorzystało 1.706 użytkowników, którzy przeprowadzili 1.964 sesje.

W katalogu komputerowym, obsługiwanym przez zintegrowany system biblioteczny VTLS/VIRTUA, zarejestrowanych jest 102.399 tytułów książek, czasopism i innych materiałów bibliotecznych i 28.604 użytkowników (stan na 1.06.2011 r.). W roku sprawozdawczym komputerowo opracowano 8.964 tytułów, w tym część na rzecz bibliotek wydziałowych.

W ramach pozostałych w projekcie „NUKAT – Autostrada Informacji Cyfrowej” środków unijnych dokonano scalenia dodatkowych 570 rekordów z katalogu bibliotecznego AGH z centralną bazą NUKAT (Narodowy Katalog Centralny).

Kontynuowano prace nad rozwojem Akademickiej Biblioteki Cyfrowej - KRAKÓW, tworzonej wspólnie z Uniwersytetem Ekonomicznym w Krakowie. W okresie sprawozdawczym do bazy ogółem dodano 1.603 dokumenty elektroniczne. Obecnie w ABC-KRAKÓW znajduje się ok. 7 tys. pełnych tekstów e-dokumentów BG AGH.

Rozbudowane zostały także specjalistyczne bibliograficzne bazy danych tworzone przez pracowników Biblioteki Głównej.

Zakończono prace nad digitalizacją katalogu kartkowego. We wrześniu 2010 r. udostępniono katalog w Internecie. Projekt zrealizowano w ramach badań własnych.

W okresie sprawozdawczym zorganizowano i opłacono prenumeratę czasopism drukowanych (219 polskie i 192 zagr.), dostęp do czasopism elektronicznych Wiley'a, IOPscience, EMERALD, ACM Digital Library, AIP/APS, JSTOR oraz zestawu czasopism firmy ProQuest i kilkunastu czasopism innych wydawnictw (łącznie dostęp do ok. 6.400 tytułów czasopism zagranicznych), a także do światowych baz bibliograficznych i abstraktowych (m.in. INSPEC, Chemical Abstracts, METADEX, GeoRef, Petroleum Abstracts), zestawów e-książek - KNOVEL, EBRARY i CABI - oraz platformy IEEE Xplore za kwotę ok. 1.500.000 zł. Utrzymana została 100% dotacja MNiSW na prenumeratę baz Web of Science, JCR, Science Direct (Elsevier), czasopism Springera i EBSCO Publishing na rok 2011 (licencje krajowe).

Opracowano 1.977 kwerend.

W ramach działalności dydaktycznej (wykłady, szkolenia, praktyki studenckie i zawodowe) zrealizowano 3.225 godzin zajęć dydaktycznych.

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.

34 osoby wzięły udział w konferencjach naukowych i warsztatach specjalistycznych; wygłoszono 13 referatów.

Zorganizowana została wystawa tematyczna pt. *Budownictwo biblioteczne* oraz kilka spotkań z ciekawymi postaciami AGH (profesorowie: W. Kapturkiewicz, A. Paulo, S. Komornicki, którzy wygłosili prelekcje, połączone z wystawami i pokazami zdjęć i filmów).

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*, w szczególności na potrzeby oceny okresowej przeprowadzonej w I kwartale 2011 r.

Dorobek publikacyjny pracowników BG w 2010 r. to 32 publikacje (książki – 1, fragmenty książek – 14, referaty w materiałach konferencyjnych – 6, artykuły w czasopiśmie polskich – 10, artykuły w czasopiśmie zagranicznych – 1).

W okresie od czerwca do września 2010 r. przeprowadzony został remont dachu i południowej elewacji budynku Biblioteki (w tym: ocieplenie i wymiana okien). W 2011 r. podjęto prace nad projektem rozbudowy Biblioteki Głównej od strony północnej.

WYDAWNICTWA AGH

Rok akademicki 2010/2011 Wydawnictwa AGH zakończyły większą niż w latach poprzednich liczbą wydanych książek oraz większym ich nakładem. Równocześnie jest to kolejny rok zakończony dodatnim wynikiem finansowym. Wynika to głównie z faktu, iż autorzy – pracownicy AGH, ale również spoza Uczelni, są zainteresowani wydawaniem swoich książek w Wydawnictwach. Można przypomnieć, iż jednym z powodów takiego wyboru jest wysoka jakość edytorska. Świadczyć o tym mogą nagrody przyznane w ostatnim roku Wydawnictw za wydane publikacje:

- Puchar Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego – nagroda główna dla Wydawnictw AGH za szatę edytorską podręcznika: „Bionika. Wiedza przyrodnicza dla inżynierów” autorstwa Andrzeja Samka (Targi Książki Naukowej we Wrocławiu).
- Nagroda Główna ACADEMIA 2010 w kategorii książki technicznej za książkę: Podstawy inżynierii biomedycznej T. I i II pod redakcją naukową prof. Ryszarda Tadeusiewicza i prof. Piotra Augustyniaka (Targi książki Akademickiej i Naukowej ACADEMIA 2010 w Warszawie).
- Wyróżnienie w konkursie na najlepszy podręcznik i skrypt akademicki w roku 2010 za publikację: Diagnostyka wysokonapięciowych układów izolacyjnych urządzeń elektroenergetycznych autorstwa Barbary Florkowskiej (Targi Książki w Krakowie).

Dane liczbowe dotyczące działalności wydawniczej AGH w latach 2008–2011 przedstawiono w poniższej tabeli:

Lp.	Rodzaj publikacji	Liczba tytułów	Objętość w ark. wyd.	Nakład w egz.
1.	Czasopisma naukowe	16	1624,52	14590
2.	Skrypty	20	399,45	6050
3.	Podręczniki	67	1222,13	26090
4.	Rozprawy i Monografie	163	2332,35	33440
5.	Konferencje i in.	19	245,70	1735
6.	Razem	285	5824,15	81905

Wydawane przez Wydawnictwa AGH książki można nabyć w 23 księgarniach na terenie całego kraju, między innymi w Krakowie, Warszawie, Gliwicach, Bytomiu, Gdańsku, Olsztynie i Białymstoku, Łodzi, Poznaniu, Rybniku, Włocławku, Białych Błotach, Niedomicach, Elblągu, Kielcach. Można je również zakupić w księgarni internetowej (www.wydawnictwa.agh.edu.pl) i w punktach sprzedaży na terenie Uczelni.

W ostatnim roku akademickim najlepiej sprzedające się pozycje to:

- Jan Gocał: *Geodezja inżyniersko-przemysłowa cz. III*,
- Wiesława Nocuń-Wczelik (red.): *Cement. Metody badań. Wybrane kierunki stosowania*,
- Stanisław Piechota i in.: *Systemy podziemnej eksploatacji złóż węgla kamiennego, rud i soli*.
- Zdzisław Iwulski, Robert Klisowski: *Statyka i stereomechanika w zadaniach*.

Dużym zainteresowaniem studentów cieszą się trzy podręczniki do nauki języka angielskiego:

1. Agata Czerw, Barbara Durlik, Monika Hryniewicz: *Geo-English. Język angielski dla studentów geodezji i inżynierii środowiska*. Wydanie drugie poprawione.
2. Anna Broniowska, Dorota Skrynicka-Knapczyk: *Technical English in Petroleum Engineering*.
3. Anna Krukiewicz-Gacek, Agnieszka Trzaska: *English for Mathematics*.

Podręczniki te zostały wznowione ze zmianami w zwiększonym nakładzie 500 egz.

Wydawnictwa AGH miały swój wkład w organizowane przez Uczelnię V Dni Jana Pawła II. Z tej okazji zostały wydane dwie publikacje:

1. Jan Paweł II Wolność. *Antologia tekstów* (wybór tekstów, opracowanie i słowo wstępne Ks. Krzysztof Gryz).
2. Wolność w nauczaniu Jana Pawła II (materiały z sesji naukowej).

W bieżącym roku akademickim Wydawnictwa AGH rozpoczęły wydawanie nowej serii wydawniczej „Rozprawy Doktorskie. Monografie”.

Wydawnictwa prowadzą promocję swoich książek wśród pracowników, studentów i absolwentów Uczelni poprzez *Newsletter* oraz umieszczanie informacji w Biuletynie AGH i w periodyku *Vivat Akademia*.

Tendencje, które można zauważyć wśród autorów i zleceniodawców, to coraz liczniejsze zgłoszenia wydania książek na papierze kredowanym, w twardych oprawkach, z kolorowymi ilustracjami.

W roku akademickim 2010/2011 braliśmy udział w następujących imprezach targowych:

- IV Targi Książki Akademickiej i Naukowej ACADEMIA (20–22.10.2010),
- XIV Targi Książki w Krakowie (4–7.11.2010),
- XVII Wrocławskie Targi Książki Naukowej (16–18.03.2011),
- Wystawa Polskiej Książki Naukowej, Londyn (10–12.09.2010),
- XVIII Wystawa Polskiej Książki Naukowej, Paryż (8–10.06.2011).

UCZELNIANE CENTRUM INFORMATYKI

Działalność Uczelnianego Centrum Informatyki AGH odbywa się w kilku obszarach:

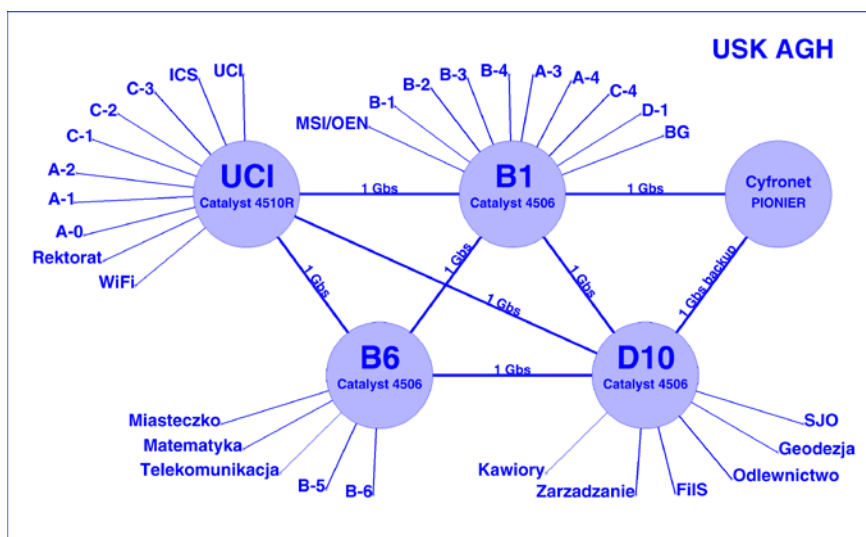
- zarządzanie Uczelnianą Siecią Komputerową oraz głównymi serwerami tej sieci; przygotowywanie, utrzymywanie i koordynowanie wybranymi serwisami informacyjnymi AGH.
- uczestniczenie w pracach nad komputerowym wspomaganie zarządzania Uczelnią, w tym ogólnouczelnianą platformą systemową dla centralnej obsługi procesu dydaktycznego i komputerowego wspomaganie zarządzania
- udostępnianie pracownikom naukowym i studentom naszej Uczelni sprzętu komputerowego i oprogramowania, przeznaczonego do wspomaganie badań naukowych (obliczeń numerycznych, aplikacji graficznych itp.) oraz dla potrzeb dydaktyki – zarówno do prowadzenia zajęć, jak i do pracy indywidualnej studentów. Powyższe obszary działań UCI w pełni są kompatybilne z obowiązującą w AGH *Polityką bezpieczeństwa informacji*¹
- podejmowanie działań w celu uczynienia Uczelni miejscem przyjaznym osobom niepełnosprawnym – studentom i nie tylko.

¹ Załącznik do Zarządzenia nr 8/2009 Rektora AGH w sprawie ochrony danych osobowych oraz wprowadzenia dokumentacji "Polityki Bezpieczeństwa Informacji w Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie"

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 zapewnia dostęp do Internetu wszystkim pracownikom i studentom AGH. Obecnie USK łączy ok. 10000 komputerów (w tym ponad 150 serwerów) w 42 budynkach dydaktycznych i biurowych AGH oraz w 20 domach studenckich. USK Schemat aktualnej topologii rdzenia USK przedstawia poniższy rysunek.



Struktura sieci jest czterostopniowa: lokalne sieci w poszczególnych katedrach/zakładach (poziom I) przyłączone są do przełączników (switch) dystrybucyjnych (zazwyczaj Cisco Catalyst 2950SX) w obrębie budynku. Przełączniki przyłączone są do rdzeniowych przełączników/ruterów (router) Cisco 4506/4510R przez łącza światłowodowe w standardzie Gigabit Ethernet lub (rzadziej) Fast Ethernet (poziom II). Pomiędzy ruterami transmisja odbywa się przez łącza światłowodowe pracujące w standardzie Gigabit Ethernet (poziom III). Wreszcie, dwa spośród czterech głównych ruterów AGH są przyłączone w standardzie Gigabit Ethernet (poziom IV) do Krakowskiej Akademickiej Sieci Metropolitalnej, a za jej pośrednictwem do krajowej sieci akademickiej Pionier. W roku 2010 wymieniono okablowanie części najstarszych (20-letnich) torów światłowodowych. Wymieniono też przełącznik/ruter Catalyst 4510R w UCI na nowszy model 4510R-E wyposażony w interfejsy 10GbE i moduł Supervisor 7; wymiana pozostałych trzech głównych przełączników/ruterów jest planowana na rok 2011. Umożliwi to migrację łącz poziomów III i IV do standardu 10GbE oraz pilotowe wdrożenie protokołu IPv6.

Sieć bezprzewodowa WiFi jest oparta o punkty dostępowe **Cisco Aironet (standard 802.11b/g/n)** i specjalizowany kontroler Cisco. Obecnie dostępna jest w 26 budynkach uczelni dzięki 66 punktom dostępowym, docelowo ma objąć zasięgiem cały teren uczelni. Korzystać z niej mogą wszyscy pracownicy i studenci AGH.

W roku 2010 rolę głównych serwerów Uczelnianej Sieci Komputerowej przejęły komputery Sun Fire X4450 wyposażone w 4 czterordzeniowe procesory Intel Xeon E7350 (2.7GHz), 64 GB RAM, Gigabit Ethernet, Fiber Channel, pracujące pod kontrolą systemu Linux. Jeden z nich (**galaxy.agh.edu.pl**) pełni funkcję głównego serwera pracowniczego Uczelnianej Sieci Komputerowej AGH — znajduje się na nim serwis WWW uczelni (www.agh.edu.pl) oraz strony domowe pracowników, drugi (**student.agh.edu.pl**) — głównego serwera studenckiego, trzeci (**poczta.agh.edu.pl**) — serwera pocztowego dla zarówno pracowników, jak i studentów. Cała poczta przychodząca na AGH przechodzi przez skaner antywirusowy na dedykowanym dwuprocesorowym serwerze klasy PC/Xeon (**smtp.agh.edu.pl**).

Potrzebom studentów służą ponadto serwery Sun Fire X4200 (dwa dwurdzeniowe procesory AMD Opteron 2216, 4 GB RAM, Gigabit Ethernet, Fiber Channel) pracujące pod kontrolą systemu Linux (mops.uci.agh.edu.pl, hey.uci.agh.edu.pl) będące serwerami plików dla komputerów z systemami Linux i Windows w laboratoriach dydaktycznych UCI. Serwer **regent** (regent.uci.agh.edu.pl) jest przeznaczony dla szeroko rozumianych prac związanych z zarządzaniem Uczelnią, a jego podstawowymi użytkownikami są pracownicy administracji Uczelni (około 350 bezpośrednich użytkowników). Tę funkcję spełnia również serwer Sun Fire X4200. Poczynając od roku 2010, dodatkowe usługi sieciowe są realizowane w oparciu o serwery wirtualne pracujące w środowisku wirtualizacyjnym KVM na kolejnym Sun Fire 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 48 TB. Na macierze te w roku 2010 skończyła się gwarancja, zakupiono więc serwis pogwarancyjny na kolejny rok.

Serwery UCI AGH przechowują strony WWW, zawierające różne informacje dotyczące Uczelni i sieci Internet. Poza stronami WWW serwery AGH utrzymują także serwisy sieciowe takie jak: DNS, NTP, IRC, Jabber, listy dyskusyjne, USENET News, itp.

W 2010 uruchomiony został serwer (live.agh.edu.pl) służący do internetowej transmisji wideo (streamingu) z kamer znajdujących się m.in. w auli AGH.

Ponadto w serwerowni UCI ze względów bezpieczeństwa i niezawodności umiejscowione są serwery niektórych innych jednostek AGH, m.in. Centrum E-Learningu oraz Centrum Transferu Technologii, a także organizacji studenckich.

Na początku roku 2010 wymieniono 15-letni UPS 10 kVA zasilający część serwerowni UCI na nowy UPS APC RT20K o mocy 20 kVA w celu zapewnienia bezprzerwowego zasilania dla wszystkich serwerów UCI. UPS-y obsługujące serwerownie UCI (20 kVA i dwa po 10 kVA) zostały umieszczone w osobnym, specjalnie zaadaptowanym pomieszczeniu w piwnicy budynku C-2.

Przez cały okres 2010/2011 kontynuowano prace mające na celu zwiększenie niezawodności i bezpieczeństwa USK. Łącza Uczelnianej Sieci Komputerowej podlegają obecnie ciąglemu 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.

Ogólnouczelniana platforma systemowa dla centralnej obsługi procesu dydaktycznego i komputerowego wspomaganie zarządzania

W roku akademickim 2010/2011 Dział Komputeryzacji Zarządzania Uczelnią Uczelnianego Centrum Informatyki prowadził prace wdrożeniowe w ramach kolejnych etapów wdrożenia systemu Uczelnia.XP. Uruchomiono i skonfigurowano w układzie równoważenia obciążenia trzy serwery dla systemu Wirtualna Uczelnia. Pilotażowe wdrożenie systemu obejmujące jego najważniejszą funkcjonalność, czyli wprowadzanie ocen przez Internet odbyło się w zimowej sesji egzaminacyjnej. W pilotażu udział wzięło 6 wydziałów:

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

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

W maju i czerwcu 2011 r. w przygotowanym wcześniej przez pracowników DKZU laboratorium UCI odbył się cykl szkoleń dla pracowników wydziałów, którzy zajmują się rozliczaniem dydaktyki. Szkolenia przeprowadziła firma wdrażająca system Uczelnia.XP















Ponieważ stanowiska pracy większości z tych pracowników są zlokalizowane poza wydzieloną i szczególnie chronioną siecią obejmującą dziekanaty, zaszła konieczność odmiennej organizacji dostępu do zasobów serwerów systemu. W tym celu zakupiono serwer usług terminalowych. Aktualnie trwa instalacja serwera i jego konfiguracja.

Dokończono przebudowę sieci „dziekanatowej” instalując kolejne urządzenia szyfrujące w miejsce rozwiązań softwareowych w pozostałych dziekanatach. Urządzenia Zyxel skonfigurowano i zainstalowano dla:

- Wydziału Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej,
- Wydziału Inżynierii Materiałowej i Ceramiki,
- Wydziału Wiertnictwa Nafty i Gazu,
- Wydziału Energetyki i Paliw,
- Studium Języków Obcych,
- Studium Wychowania Fizycznego i Sportu,
- Zamiejscowego Ośrodka Dydaktycznego w Jastrzębiu Zdroju.

Aktualny wykaz zasobów serwerowych i sieciowych administrowanych przez Dział Komputeryzacji Zarządzania Uczelnią zawiera tabela (zestawienie z wdrożonego w 2011 r. monitora sieci Nagios):

Host	Status	Last Check	Duration	Status Information
asa-dn	UP	07-28-2011 09:28:42	113d 18h 43m 34s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 1.12 ms
asa-main	UP	07-28-2011 09:28:35	89d 20h 46m 2s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 0.47 ms
asa-weaiie	UP	07-28-2011 09:28:42	113d 20h 4m 39s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 0.83 ms
asa-wggios	UP	07-28-2011 09:28:35	63d 15h 35m 42s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 1.03 ms
asa-wimir	UP	07-28-2011 09:28:35	89d 20h 45m 42s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 1.07 ms
cisco-rtr-1	UP	07-28-2011 09:28:42	148d 18h 0m 22s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 1.87 ms
lex	UP	07-28-2011 09:28:22	114d 0h 24m 6s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 0.08 ms
oracle	UP	07-28-2011 09:28:12	148d 22h 8m 46s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 0.41 ms
oraclea	UP	07-28-2011 09:28:35	91d 16h 58m 5s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 0.29 ms
oracleb	UP	07-28-2011 09:28:35	148d 16h 1m 56s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 0.40 ms
regent	UP	07-28-2011 09:30:42	10d 10h 38m 53s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 0.87 ms
samba-cluster	UP	07-28-2011 09:28:35	89d 20h 46m 32s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 1.54 ms
tester	UP	07-28-2011 09:30:32	89d 20h 46m 22s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 0.28 ms
web1	UP	07-28-2011 09:28:42	35d 16h 50m 48s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 0.50 ms
web2	UP	07-28-2011 09:28:35	105d 17h 43m 12s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 0.50 ms
web3	UP	07-28-2011 09:28:35	89d 20h 45m 42s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 0.47 ms
www-dziekanat	UP	07-28-2011 09:25:52	105d 0h 12m 39s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 0.07 ms
www-kwestura	UP	07-28-2011 09:28:35	114d 0h 23m 56s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 0.08 ms
zyxel-jastrzebie	UP	07-28-2011 09:30:52	2d 5h 0m 17s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 35.81 ms
zyxel-mse	UP	07-28-2011 09:28:22	0d 18h 41m 4s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 1.12 ms

zyxel-msibm	 UP	07-28-2011 09:28:22	0d 18h 41m 4s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 1.16 ms
zyxel-sjo	 UP	07-28-2011 09:28:42	9d 21h 36m 3s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 1.50 ms
zyxel-test	 UP	07-28-2011 09:28:12	135d 22h 1m 54s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 1.47 ms
zyxel-wfiis	 UP	07-28-2011 09:28:42	9d 21h 50m 43s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 1.47 ms
zyxel-wggiis	 UP	07-28-2011 09:32:02	7d 15h 42m 54s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 1.42 ms
zyxel-wgig	 UP	07-28-2011 09:28:42	50d 0h 36m 49s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 1.26 ms
zyxel-wh	 UP	07-28-2011 09:31:22	8d 15h 18m 42s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 2.59 ms
zyxel-wimic	 UP	07-28-2011 09:28:22	133d 15h 11m 21s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 1.05 ms
zyxel-wimilp	 UP	07-28-2011 09:30:42	8d 13h 48m 55s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 1.08 ms
zyxel-wms	 UP	07-28-2011 09:28:12	8d 13h 48m 59s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 1.11 ms
zyxel-wo	 UP	07-28-2011 09:28:42	9d 21h 4m 43s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 1.69 ms
zyxel-wpie	 UP	07-28-2011 09:28:42	44d 0h 55m 1s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 1.15 ms
zyxel-wwniq	 UP	07-28-2011 09:28:42	110d 21h 51m 32s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 1.24 ms
zyxel-wz	 UP	07-28-2011 09:28:42	9d 21h 36m 13s	PING OK - Packet loss = 0%, RTA = 1.18 ms

W kolejnym etapie wdrożenia systemu wspomagającego obsługę procesu dydaktycznego Uczelnia.XP, Dział Komputeryzacji Zarządzania Uczelnią przejął od firmy wdrażającej zadania związane z bieżącą obsługą użytkowników końcowych. Świadczy również usługi wsparcia dla użytkowników Wirtualnej Uczelni – pracowników dydaktycznych i studentów korzystających z systemu. Administratorzy zarządzają serwerami, bazą danych i użytkownikami systemu (klaster sprzętowy na maszynach IBM p550 współdzielonych z systemem ASIMS+, 3793 tabel bazy danych Oracle, 265 użytkowników).

Uruchomiony w ubiegłym roku akademickim serwer LDAP został zasilony danymi pracowników i studentów AGH pozyskanymi z bazy danych systemu Uczelnia.XP. System jest gotowy do wykorzystania przez aplikacje i urządzenia zgodne z tym protokołem.

Dla potrzeb Systemu Informacji Kierownictwa (SIK) stanowiącego element wdrażanego systemu Uczelnia.XP zakupiono, zainstalowano i skonfigurowano dedykowany serwer z oprogramowaniem MS Windows Server 2008R2 i MS SQL Server 2008 i aplikacjami typu Business Intelligence.

W ostatnim czasie pracownicy DKZU przygotowali platformę serwerową dla budowy i obsługi przyszłych serwisów www Uczelni. W wirtualnym środowisku systemowym (VirtualBox, Linux Fedora v.15) zainstalowano 3 systemy zarządzania treścią CMS (TYPO3, Drupal, EzPublish) w celu wyboru rozwiązania najbardziej odpowiadającego potrzebom AGH.

Administratorzy działu zarządzają na bieżąco serwerami usług sieciowych administracji centralnej (DHCP, DNS, NIS) oraz serwerem systemu informacji prawnej LEX. Do serwerowni UCI przeniesiony został serwer Centrum Legitymacji Studenckich i administrację nim powierzono pracownikom DKZU. W związku z tym dokonano również integracji sieci Centrum z siecią systemu Uczelnia.XP w celu umożliwienia w przyszłości aktualizacji legitymacji w dziekanatach.

W ramach bieżącej eksploatacji Systemu Zarządzania Uczelnią ASIMS+, eksploatowanego w Kwesturze i Dziale Kadrowo-Płacowym, Dział Komputeryzacji Zarządzania Uczelnią administruje platformą sprzętowo-systemową oraz użytkownikami dla tego systemu (cluster sprzętowy na maszynach IBM p550 współdzielonych z systemem Uczelnia.XP, 161 użytkowników, 2166 tabel bazy danych DB2).

Komputerowe systemy informacyjne Uczelni

Ważnym elementem pracy UCI wspomagającym zarządzanie Uczelnią jest utrzymywanie sprawnych systemów informacyjnych. Tę funkcję informacyjną uczelniane systemy informatyczne pełnią dla potrzeb własnego środowiska akademickiego, ale też czynią tą informację dostępną dla wszystkich „światowych” użytkowników sieci Internet.

Do specjalistycznych systemów należą szeroko wykorzystywane **SkOs AGH** (popularna „książka telefoniczna”), **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.

Udostępnianie oprogramowania

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 przybornikami (toolbox), 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

Z udostępnianiem oprogramowania MATLAB i programów antywirusowych wiąże się organizowanie w UCI specjalistycznych serwerów licencji.

Działania na rzecz osób niepełnosprawnych

W roku akademickim 2010/2011 Uczelniane Centrum Informatyki kontynuowało wspieranie osób niepełnosprawnych w dostępie do nowoczesnych technologii komputerowych.

Przez cały semestr zimowy oraz letni Pracownia Tyfloinformatyki AGH współpracowała w przygotowywaniu materiałów brajlowskich na potrzeby specjalnej grupy lektoratu języka angielskiego. W ramach tej współpracy wykonano około 600 stron wydruków w brajlu, skonfigurowano 2 komputery ze specjalistycznym oprogramowaniem do tworzenia wydruków brajlowskich oraz dokonano stosownego przeszkolenia pracowników lektoratu.

W ramach projektu „Koncepcja technicznego wsparcia procesu kształcenia osób z dysfunkcją wzroku” udostępnia się studentom i konserwuje specjalne stanowiska komputerowe do wykonywania OCR. Znajdują się one w UCI, BG i BON, a służą do

bezwzrokowego przeglądania materiałów drukowanych. W ramach powyższego projektu udostępniono niepełnosprawnym użytkownikom USK oprogramowanie czytające ekran, powiększające ekran i brajlowskie. Trwają prace nad automatyzacją procesu instalacji i autoryzacji tego oprogramowania, tak aby niepełnosprawny użytkownik mógł sam sobie poradzić.

W omawianym roku akademickim kontynuowano także wsparcie techniczne polegające na konfiguracji specjalnych stanowisk komputerowych użytkownikom z wadami wzroku. w ramach tej działalności przywrócono prawidłowe funkcjonowanie 3 specjalistycznych stanowisk komputerowych.

Pod koniec czerwca 2011 Krajowy Ośrodek Wspierania Edukacji Zawodowej i Ustawicznej zwrócił się do Pracowni Tyfloinformatyki AGH o recenzję kolejnej podstawy programowej, dotyczącej kształcenia osób z dysfunkcją wzroku, tym razem w ramach projektu Unii Europejskiej. Należy to traktować jako zaufanie do kompetencji pracowników UCI-AGH.

Działania na rzecz bezpieczeństwa przetwarzanej informacji

"W coraz większym stopniu instytucje, ich systemy i sieci informatyczne stają w obliczu zagrożeń pochodzących z wielu źródeł, takich jak oszustwa dokonywane za pomocą komputera, szpiegostwo, sabotaż, wandalizm, pożar lub powódź..... Odpowiednie zabezpieczenia, ochrona przetwarzanych danych oraz niezawodność funkcjonowania są podstawowymi wymogami stawianymi współczesnym systemom informatycznym, a informacja oraz wspierające ją procesy, systemy i sieci są ważnymi aktywami biznesowymi" ²

Zasadniczo realizacja polityki bezpieczeństwa realizowana jest w dwóch istotnych obszarach - podejmowania działań wykonawczych (realizacja fizyczna) oraz realizacja działań "miękkich" polegających na szkoleniu i przedstawianiu zagrożeń oraz sposobów unikania lub minimalizacji zagrożeń.

Działania "miękkie"

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

Zaprezentowanych został cykl wykładów realizowanych przez zapraszanych gości oraz pracowników Uczelni:

- 19 marca 2011. Mgr inż. Mariusz Klapper (AGH) *Bezpieczeństwo i wygoda w społeczeństwie informacyjnym - część 1*
- 2 kwietnia 2011. Mgr inż. Szymon Sokół (AGH) *Uczelniana sieć Komputerowa*
- 16 kwietnia 2011. Mgr inż. Mariusz Klapper (AGH) *Bezpieczeństwo i wygoda w społeczeństwie informacyjnym - część 2*
- 7 maja 2011. Mgr inż. Łukasz Wrona (Dyrektor Departamentu IT KRD BIG SA) *Spełnienie wymogów, organizacyjnych sprzętowych oraz programowych wymaganych przepisami prawa przy przetwarzaniu danych osobowych*
- 14 maja 2011. Dr inż. Wojciech Bobrzyński (AGH) *Data Mining- zastosowania w badaniach naukowych, medycynie i technice*
- 21 maja 2011. Prof. dr hab. Wiesław Babik (UJ) *O manipulowaniu informacją*
- 28 maja 2011. Mgr inż. Jarosław Feliński (Akademia Morska w Szczecinie) *Dlaczego należy chronić dane osobowe*
- 4 czerwca 2011. Mgr inż. Jacek Niwicki (AGH) *Ustawa o informatyzacji-rozwiązywanie problemów obywateli*
- 11 czerwca 2011. Mgr inż. Jarosław Feliński (Akademia Morska w Szczecinie) *Administrator Danych Osobowych (ADO) - gwarantem ochrony danych osobowych - tezy i rzeczywistość*

² Cytat z "Polityka bezpieczeństwa informacji Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie"

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

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

Obecnie we współpracy z Centrum e-Learningu na końcowym etapie jest realizacja platformy edukacyjno-informacyjnej (w technologii zdalnego nauczania) przeznaczonej dla wszystkich osób upoważnionych do przetwarzania danych osobowych w AGH (kilkaset osób), oraz dla wszystkich osób "funkcyjnych" w zakresie przetwarzania danych osobowych (LABI, LASI ...). Planowane oddanie do eksploatacji platformy przewidziane jest na październik 2011. Platforma zawiera materiały informacyjne, szkoleniowe oraz testy dla celów samo sprawdzania wiedzy o przetwarzaniu danych osobowych.

Działania wykonawcze

Uczelniane Centrum Informatyki eksploatując szereg (opisanych w innych częściach sprawozdania) kluczowych dla Uczelni systemów informatycznych i informacyjnych, w tym systemy przetwarzające dane osobowe oraz administrując bazową częścią infrastruktury informatycznej Akademii realizuje w niezbędnym zakresie Politykę bezpieczeństwa przetwarzanej informacji. Wszystkie istotne elementy infrastruktury informatycznej Akademii zarówno serwery jak też i sieć komputerowa są na bieżąco monitorowane, a o występujących sporadycznie awariach serwerów i infrastruktury sieciowej bezzwłocznie powiadamiani są administratorzy. UCI współpracuje też z wydziałowymi administratorami sieci w nadzorowaniu rozbudowy i eksploatacji sieci lokalnych.

W UCI, wdrożone są procedury tworzenia kopii zapasowych (backup) wszystkich istotnych serwerów w Centrum. W zależności od eksploatowanych systemów stosowane są różnego rodzaju technologie tworzenia kopii zapasowych³. Ze względu na potrzebę zapewnienia dużej niezawodności znacząca część kopii zapasowych jest tworzona i przechowywana w pomieszczeniach odległych od Centrum. Planuje się aby wszystkie kopie były realizowane (przechowywane) w innej lokalizacji niż UCI.

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

Inna działalność na rzecz Uczelni

1. Prowadzenie serwisu komputerowego o charakterze „pogotowia” dla wielu jednostek administracji centralnej w tym dla jednostek i podsieci obsługującej Rektorat .
2. W roku akademickim 2010/2011 szereg pracowników Uczelnianego Centrum Informatyki, po przeprowadzeniu postępowania sprawdzającego i odbyciu stosownego szkolenia prowadzonego przez Agencję Bezpieczeństwa Wewnętrznego otrzymało "Poświadczenie Bezpieczeństwa" upoważniające do dostępu do danych oznaczonych klauzulą poufne.

³ Ze względów technologicznych (różne systemy) nie ma możliwości utworzenia jednolitej polityki tworzenia kopii zapasowych.

PION WSPÓŁPRACY I ROZWOJU

DZIAŁ PROGRAMÓW MIĘDZYNARODOWYCH

Rok akademicki 2010/2011 był kolejnym okresem aktywności w aplikowaniu i realizacji projektów z funduszy UE. W tym czasie zapoczątkowane zostały też konsultacje społeczne programów, których kontynuacja rozpocznie się w 2014 roku w perspektywie do 2020. Między innymi kolejny 8. już Program Ramowy UE rozpoczyna się od zmiany nazwy na "Horizon 2020—the Framework Programme for Research and Innovation." Nazwa ta ma odpowiadać nowym zadaniom zapisanym w dokumencie „Europe 2020 strategy”.

Dział Programów Międzynarodowych aktywnie wspierał jednostki Uczelni w aplikowaniu o środki zewnętrzne poprzez:

- poszukiwanie możliwości aplikowania w konkretnych obszarach tematycznych,
- prowadzenie akcji informacyjnych (rozpowszechnianie informacji drogą emailową, zamieszczanie informacji w gazecie, na tablicy DPM, organizację spotkań),
- udzielanie porad i konsultacji (również przez zewnętrznych ekspertów),
- pomoc w przygotowaniu aplikacji od strony formalnej.

DPM zorganizował m.in. spotkania z Prodziekanami Wydziałów, odpowiedzialnymi za współpracę międzynarodową, jak również uczestniczył w regularnych kolegiach dziekańskich w celu przypomnienia o możliwości aplikowania do różnych programów. Ponadto zorganizowano warsztaty dot. pisania projektów w ramach 7.PR (Regiony Wiedzy i Potencjał Badawczy) oraz nawiązano współpracę z firmą AMBER, która świadczy usługi prawnicze i opracowała dla AGH kilka opinii. Wkrótce odbędą się też warsztaty poświęcone komercjalizacji wyników badań naukowych.

Ponadto DPM kontynuował swoje podstawowe działania statutowe związane z nadzorowaniem realizacji projektów międzynarodowych oraz krajowych współfinansowanych ze środków Funduszy Strukturalnych.

Ilość aplikacji o fundusze utrzymało się na poziomie porównywalnym z poprzedniego roku i podobnie najwięcej wniosków złożonych zostało na konkursy ogłaszane w ramach 7. Programu Ramowego (16) oraz do Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki (12). Inne rodzaje programów, do których składane były aplikacje to: Fundusz Węgla i Stali (2), Fundusz Wyszehradzki (2), Lifelong Learning Programme (6) czy TEMPUS (2). Bardzo dużym zainteresowaniem cieszył się ustanowiony w listopadzie 2010 roku program Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego pod nazwą „Mobilność plus”, do którego złożono 11 aplikacji, jak również projekty współpracy bilateralnej (10 wniosków).

Szczegółową analizę aktywności jednostek AGH w pozyskiwaniu środków na realizację projektów przedstawia tabela nr 1, która wskazuje na 2 przodujące wydziały: WEAlIE (14 aplikacji) oraz WIMiIP (10 złożonych wniosków). Następne w kolejności wydziały złożyły po 7, 5 i mniej wniosków.

Tabela nr 1. Zestawienie aplikacji w podziale na jednostki AGH

WYDZIAŁ	ILOŚĆ ZŁOŻONYCH APLIKACJI 2009/2010	ILOŚĆ ZŁOŻONYCH APLIKACJI 2010/2011
WEAlIE	17	14
WIMiC	11	7
WEIP	9	5
WGiG	7	5
WGGiOŚ	6	7
WFilS	5	3
WIMiR	4	7

WO	4	0
WMS	3	3
CeL	3	5
WIMiIP	2	10
WWNiG	2	2
WGGiIS	1	0
WMN	1	4
WH	1	0
WZ	0	2
INNE JEDNOSTKI (CTT, AIP, BR, BON, MUZEUM, DWZ)	4	10
RAZEM :	80	84

Wg danych na dzień 5 sierpnia 2011 roku AGH realizuje ogółem 132 projekty, z czego 33 to projekty edukacyjne, pozostałe zaś, stanowiące 75% ogółu to projekty o charakterze badawczym, innowacyjnym bądź demonstracyjnym (tabela nr 2). Największą grupą projektów tak pod względem ilościowym jak i wysokości budżetów, są projekty współfinansowane z Programów Ramowych UE.

Tabela nr 2. Wykaz realizowanych projektów w podziale na typy programów

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

Dodatkowych informacji na temat projektów z PR UE dostarcza tabela nr 3. Pośród 41 projektów ogółem, 6 to projekty z 6.PR, które zakończyły się w omawianym okresie sprawozdawczym. Aktualnie realizowane projekty dotyczą n/wymienionych komponentów 7.PR: Cooperation, People, Euratom. AGH koordynuje nadal realizację 2 projektów: INDECT (WEAIIE), którego całkowity budżet wynosi 14 863 988,50 EUR oraz Supersonic (WIMIIP) z budżetem 6 097 431,00 EUR. Najwięcej projektów realizuje niezmiennie WEAIIE (6), równie dużo rozbudowujący się wciąż WEiP (6), a także WIMiC, WFiIS oraz Cyfronet, po 5 projektów każdy. Globalnie budżety AGH w tych projektach przekraczają 14 mln EUR, jednakże niektóre z nich wymagają dofinansowania ze środków własnych. Wg danych znajdujących się w systemie UE, a dostępnymi administratorowi danych AGH (tzw. LEAR), którym jest pracownik Działu Programów Międzynarodowych, sześć kolejnych projektów, w których będzie uczestniczyć AGH znajduje się w fazie negocjacji.

Tabela nr 3. Projekty realizowane w Ramach Programów Ramowych UE

WYDZIAŁ	PROGRAM	LICZBA PROJEKTÓW	ŁĄCZNE BUDŻETY PROJEKTÓW
Wydział Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	6.PR	2	1 104 400,00
	7.PR	1	
Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	6.PR	1	6 126 077,00
	7.PR	6	
Wydział Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	7.PR	3	653 225,00
Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	7.PR	5	1 131 359,00
Wydział Odlewnictwa	6.PR	1	401 546,00
Wydział Wiertnictwa, Nafty i Gazu	7.PR	1	200 000,00
Wydział Energetyki i Paliw	6.PR	1	942 430,00
	7.PR	6	
Wydział Fizyki i Informatyki Stosowanej	6.PR	2	1 776 470,00
	7.PR	5	
CYFRONET	7.PR	5	1 895 711,00
Biuro Rektora	7.PR	2	19 080,00
		41	14 250 298,00

Nadal bardzo ważną grupą pozostają projekty realizowane ze środków Funduszy Strukturalnych. W omawianym okresie sprawozdawczym złożyliśmy 12 wniosków – ze skutkiem pozytywnym tylko 3. Na uwagę zasługuje jednak duża różnorodność obszarów, w jakich podejmujemy starania o dofinansowanie. W tym miejscu należy wspomnieć o projekcie realizowanym przez Ośrodek Historii Techniki z Muzeum AGH, dotyczącym Promocji i doposażenia Prehistorycznej Osady w Woli Radziszowskiej. Środki na dofinansowanie tego przedsięwzięcia pochodzą z Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich. Ogólna wartość projektów dofinansowanych z funduszy strukturalnych wynosi ponad 79 mln złotych. W roku akademickim 2010/2011 realizowaliśmy 17 projektów (w 13 AGH jest jedynym wykonawcą, 4 realizujemy jako partnerzy w projekcie). Tabela nr 4 przedstawia pełną informację o projektach. Łatwo zauważyć, że w realizację projektów zaangażowane są niemal wszystkie wydziały uczelni, a także jednostki pozawydziałowe. Dział Programów Międzynarodowych koordynuje od 2008 roku projekt „Zamawianie kształcenia na kierunkach technicznych, matematycznych i przyrodniczych-pilotaż”.

Tabela nr 4. Projekty realizowane ze środków Funduszy Strukturalnych

LP.	JEDNOSTKA REALIZUJĄCA	TYTUŁ PROJEKTU	BUDŻET PROJEKTU	CZAS REALIZACJI PROJEKTU
Priorytet II Rozwój zasobów ludzkich i potencjału adaptacyjnego przedsiębiorstw oraz poprawa stanu zdrowia osób pracujących				
1	WEAIIIE	Studia podyplomowe z zakresu wytwarzania oprogramowania oraz zarządzania projektami w firmach informatycznych	2 623 850,00	3.08.2009-2.08.2012
2	Szkoła Ochrony Środowiska	Studia podyplomowe z zakresu inżynierii środowiska	1 862 352,18	3.08.2009-2.08.2012
Priorytet III Wysoka jakość systemu oświaty				
3	CeL	Przygotowanie kadry inżyniersko-technicznej do wykonywania zawodu nauczyciela przedmiotów zawodowych	487 724,24	1.11.2008-31.10.2010
Priorytet IV Szkolnictwo wyższe i nauka				
4	WMS, WIMiR, WEiP, MSiB, WEAIIIE	Zamawianie kształcenia na kierunkach technicznych, matematycznych i przyrodniczych-pilotaż	1 672 510,00	21.08.2008-15.03.2012
5	WFiIS	Interdyscyplinarne Studia Doktoranckie - Zaawansowane Materiały dla Nowoczesnych Technologii i Energetyki Przyszłości	12 420 900,00	01.01.2009-31.12.2015
6	WMS	Studia Podyplomowe na odległość z matematyki finansowej	1 712 046,72	1.01.2009-31.12.2013
7	WIMiC, WGiG, WIMiR, WEAIIIE, WIMiIP, WFiIS, WMS, WH	Fabryka Inżynierów	11 415 142,00	01.05.2009-30.04.2013
8	WEAIIIE	Doskonalenie i rozwój potencjału dydaktycznego kierunku Informatyka w AGH	4 286 048,00	01.02.2009-31.01.2013
9	WWNiG	Inżynieria naftowa i gazownicza-odpowiedzią na nowe wyzwania gospodarki opartej na wiedzy	3 089 470,00	01.02.2009-15.02.2013
10	WGGiOŚ, WGGiIŚ, WGiG	Inżynieria i Ochrona Środowiska na AGH-kierunki zamawiane	19 991 057,00	01.09.2009-30.09.2015
11	WFiIS	Teraz fizyka. Nowe formy kształcenia bliżej pracodawcy	15 499 920,90	01.06.2010-30.10.2015
12	MSiB (PARTNER)	Przygotowanie i realizacja kierunku Inżynieria Biomedyczna - studia międzywydziałowe	56.382,00	01.04.2009-30.04.2015
13	WGiG	Inżynier Budownictwa-pewniak na rynku pracy	2 712 118,40	01.09.2010 - 30.06.2015

Priorytet VI Rynek pracy otwarty dla wszystkich				
14	AIP (PARTNER)	Start w biznesie: nowe szanse, nowe możliwości	596 910,00	12.06.2008-31.03.2012
15	AIP (PARTNER)	Twój biznes-Twoja przyszłość	633 200,00	01.01.2011-30.09.2013
Priorytet VIII Regionalne kadry gospodarki				
16	CTT (PARTNER)	Wiedza i praktyka-klucz do sukcesu w biznesie	125 795,00	01.01.2010-31.12.2011
Program Rozwoju Obszarów Wiejskich (Wdrażanie lokalnych strategii rozwoju- Lokalna Grupa Działania <i>Blisko Krakowa</i>)				
17	Muzeum Historii AGH	Promocja i doposażenie Prehistorycznej Osady w Woli Radziszowskiej jako unikalnej atrakcji turystycznej.	38 068,40	01.03-31.11.2011
RAZEM:			79 223 494,84	

Aktualnie trwają prace nad podpisaniem umów na wykonanie projektów w ramach Funduszy Szwajcarskich. Spośród 14 aplikacji, jakie jednostki AGH złożyły w ubiegłorocznym konkursie, 2 uzyskały dofinansowanie (tabela nr 5).

Tabela nr 5. Projekty w ramach Funduszy Szwajcarskich

LP.	JEDNOSTKA KOORDYNUJĄCA	Jednostka w AGH	TYTUŁ
1	AGH	WEAiE	Nanoscale spin torque devices for spin electronics (NANOSPIN)
2	Politechnika Warszawska	WIMiC	Novel nanocomposite filter media for adsorption based water treatment NANOSORP

Nowym typem projektów, które pojawiły się w Uczelni pod koniec 2010 roku są projekty realizowane w ramach tzw. Wspólnoty Wiedzy i Innowacji, KIC-InnoEnergy. Projekty te, które łączą w sobie 3 aspekty: badania naukowe, edukację i innowację mają na celu osiągnięcie nowej jakości badań naukowych oraz wdrażanie i komercjalizację ich wyników, a także silniejsze powiązanie edukacji z praktyką (współpraca z przedsiębiorstwami). Aktualnie podpisanych jest 8 umów na realizację projektów (dane pokazuje tabela nr 6). Dodatkowo możliwych do podpisania jest 6 dalszych. Projekt KIC-InnoEnergy przewidziany jest na 7 lat z możliwością przedłużenia do 15-tu.

Tabela nr 6. Projekty realizowane w ramach KIC-InnoEnergy

Lp.	Akronim	Jednostki realizujące
1	ESA2	WEiP
2	ACoPP	WIMiP
3	Newman	WIMiP/WEiP
4	INSTINCT	WEAiE
5	KIC- ASS	WEAiE
6	Electric Energy Storage (EES)	WEAiE
7	Smart Grids Materials Technology	WIMiP
8	CIPOWER	WEAiE

Projekty, o których mowa w sprawozdaniu posiadają różny poziom dofinansowania. Coraz mniej jest takich, które mają zapewnione 100 procent budżetu ze źródeł zewnętrznych, jak np. POKL. Również projekty realizowane w ramach Programów Ramowych UE w wyniku nowelizacji przepisów, która miała miejsce w 2010 roku nie mają już możliwości uzupełnienia wkładu własnego środkami pochodzącymi z MNiSW - obecnie Ministerstwo dofinansowuje maksymalnie do 80% wkładu krajowego. Ta zmiana w przepisach jak i szereg innych, które miały miejsce w minionym okresie sprawozdawczym, nie oznaczają ułatwienia dla beneficjentów.

Władze AGH świadome są wszelkich trudności jakie wiążą się z realizacją projektów i wspierają jednostki zaangażowane w ich realizację na wielu poziomach: kredytowanie projektów, opracowywanie i wdrażanie wewnętrznych procedur, które pozwalają odnaleźć się w gąszczu przepisów krajowych i unijnych. Kontrole projektów (POKL, PR czy Fundusz Norweski), które były przeprowadzane przez zewnętrznych audytorów nie wykazały poważniejszych uchybień.

DZIAŁ WSPÓŁPRACY Z ZAGRANICĄ

W roku akademickim 2010/2011 głównym kierunkiem działalności DWZ było zwiększanie poziomu umiędzynarodowienia AGH poprzez pozyskiwanie studentów obcokrajowców na studia i wymiany w naszej uczelni.

W celu usprawnienia obsługi studentów zagranicznych, chcących studiować w AGH z dniem 6 czerwca 2011 roku na wniosek Prorektora ds. Współpracy i Rozwoju oraz Prorektora ds. Kształcenia, w strukturze Pionu Współpracy i Rozwoju została powołana jednostka centralna o nazwie Centrum Studentów Zagranicznych (Centre for International Students), w skład której weszli pracownicy Działu Współpracy z Zagranicą oraz pracownik Działu Nauczania.

Rok 2010/2011 to kolejny rok, w którym zanotowano wzrost wyjazdów zagranicznych wśród naszych studentów oraz przyjazdów obcokrajowców do AGH. W naszej uczelni odbyły się 4 międzynarodowe szkoły letnie, przyjechało prawie 300 studentów obcokrajowców, a ponad 250 studentów AGH wyjechało na zagraniczne wymiany i praktyki. Nasi studenci zdobywali wiedzę m.in. w Singapurze i w Japonii. W ramach krótkich wizyt, wykładów, konferencji, wizyt studyjnych, itp. odwiedziło AGH blisko 450 obcokrajowców z 52 krajów.

W roku akademickim 2010/2011 AGH podpisała 27 nowych umów o współpracy z zagranicznymi uczelniami, to blisko dwa razy więcej niż w ubiegłym roku akademickim. Do listy 44 krajów, z którymi współpracuje AGH, dołączyły takie Botswana, Ekwador i Iran.

Priorytety współpracy zagranicznej

Do priorytetów Uczelni należy ciągły rozwój oferty kształcenia w języku angielskim skierowanej zarówno dla studentów polskich jak i zagranicznych. Istotne są takie skuteczne działania promocyjne za granicą i optymalne działanie w zakresie współpracy z partnerami zagranicznymi.

Przy współpracy z Senacką Komisją ds. Międzynarodowych zostały wyznaczone obszary priorytetowe dla współpracy zagranicznej AGH, dotyczące głównie rekrutacji studentów zagranicznych na studia w AGH na najbliższe lata.

Głównymi obszarami promocji zagranicznej AGH zostały objęte:

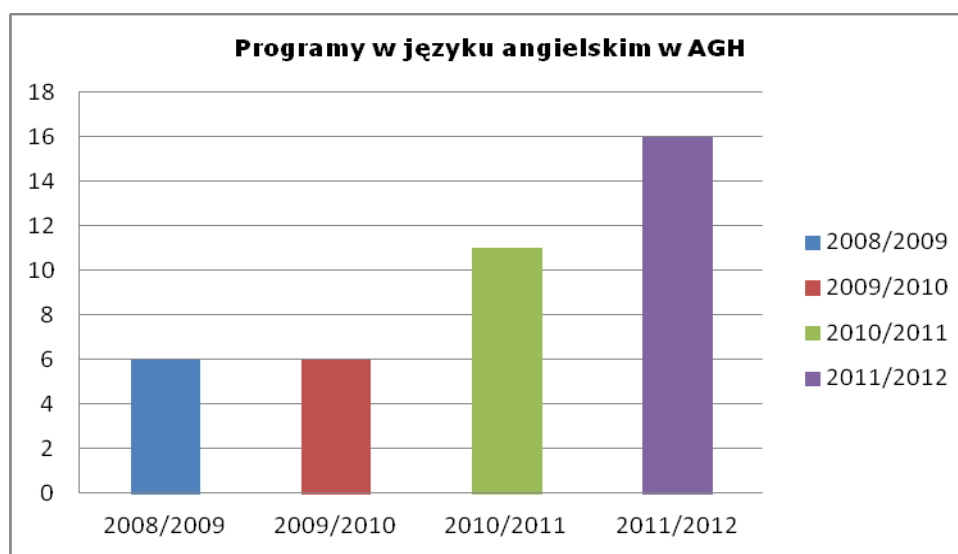
- kraje ościenne,
- Wietnam,
- kraje Ameryki Łacińskiej.

We wrześniu 2010, wraz z Konsorcjum Uczelni Krakowskich braliśmy udział w największych europejskich targach edukacyjnych, połączonych z konferencją na temat edukacji - EAIE (European Association for International Education) w Nantes. Ze względu na brak polskich stoisk, krakowskie stoisko było jedynym polskim akcentem targów i tym samym wielkim sukcesem medialnym i promocyjnym, promując markę AGH i Study in Krakow wśród potencjalnych partnerów zagranicznych.

Nasze materiały promocyjne znalazły się również na konferencji NAFSA w Vancouver (największej na świecie konferencji edukacyjnej, połączonej z targami promującymi studiowanie w uczelniach z całego świata).

▪ **Studiowanie w języku angielskim w AGH**

W minionym roku akademickim zintensyfikowane zostały prace zmierzające do poszerzenia oferty edukacyjnej AGH dotyczącej możliwości kształcenia w języku angielskim. Liczba kierunków oferujących nauczanie w języku angielskim rośnie w latach ostatnich co pokazuje poniższe zestawienie:



Wykres nr 1. Liczba kierunków z programem w języku angielskim w AGH

W roku akademickim 2011/2012 liczba ta znowu wzrosła i obecnie w ofercie istnieją programy 16 kierunków i specjalności w j.angielskim. Są to:

Górnictwo i Geologia

- Mining Engineering

Elektronika i Telekomunikacja

- Teleinformatics Systems and Equipments
- Sensors and Microsystems
- Network and Services

Elektrotechnika

- Computer Engineering in Electrical Systems (CEES)
- Smart Grids Technology Platform

Mechatronika

- Mechatronic Design

Inżynieria Materiałowa

- Functional Materiale

Zarządzanie i Inżynieria Produkcji

- Logistic Management

Technologia Chemiczna

- Sustainable Fuels Economy

Energetyka

- Sustainable Energy Development

Informatyka Stosowana

- Computer Methods in Science and Technology

Matematyka

- Financial Mathematics
- Mathematics in Management
- Mathematics in Computer Science

Inżynieria Biomedyczna

- Emerging Health Care Technologies

▪ Uczelniana Baza Przedmiotów

Program Uczelnianej Bazy Przedmiotów prowadzonych w języku angielskim dostępny jest dla wszystkich studentów AGH, którzy z listy kilkunastu przedmiotów prowadzonych w całości w języku angielskim mogą wybrać jeden lub kilka przedmiotów i w uzgodnieniu z odpowiednimi Dziekanami macierzystych wydziałów włączyć te przedmioty i punkty ECTS do swojego planu studiów. Program jest pomyślany również jako oferta edukacyjna dla wszystkich studentów przybywających do AGH w ramach różnych programów wymian międzynarodowych. Realizacją programu bezpośrednio kieruje prof. Janusz Gołaś we współpracy z członkami Rady Programowej Studiów Międzynarodowych AGH. W roku akademickim 2010/2011 w programie wzięło udział ok. 427 studentów z różnych wydziałów (181 osób w I sem. i 246 osób w II sem.). W bazie zapisanych jest aktualnie 788 osób (w tym 99 osób to studenci zagraniczni). W pierwszym semestrze zostało uruchomionych 17 przedmiotów, a w drugim wszystkie z ówczesnej oferty, tj. 24. Po ostatnim posiedzeniu RPSM oraz zwiększeniu oferty dydaktycznej bazy UB (14 nowych propozycji) studenci mogą zapisywać się na 46 przedmiotów prowadzonych przez najlepszych wykładowców.

Wszelkie informacje na temat tego programu dostępne są na stronie: www.intstudies.agh.edu.pl, która służy zarówno jako strona informacyjna jak i platforma komunikacyjna dla rekrutacji studentów i wszechstronnej komunikacji pomiędzy prowadzącymi zajęcia i studentami. Strona prowadzona jest w języku angielskim.

▪ Współpraca ościenna

W ramach podjętych działań zmierzających do intensyfikacji współpracy ościennej, zainicjowano i częściowo zrealizowano trzy projekty zmierzające do wymiany w ramach umów generalnych i szczegółowych AGH z partnerami zagranicznymi – w tym także umów o podwójnym dyplomowaniu – nie tylko pojedynczych osób, ale grup studentów, którzy przyjmowani byliby na studia w AGH, na warunkach określonych w tych umowach. Działania te w dużym stopniu wspieranie były przez DWZ, szczególnie w aspektach związanych z techniczną realizacją projektów, wsparciem w zakresie obowiązujących procedur prawnych dotyczących obcokrajowców oraz konsultacjami.

Projekt I – realizowany przez Wydział Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska

Jako pierwsi kształcenie w AGH rozpoczęli studenci z Państwowego Technicznego Uniwersytetu Nafty i Gazu w Iwano-Frankowsku na Ukrainie.

Grupa 20 studentów rozpoczęła kształcenie na:

- studiach pierwszego stopnia (5 studentów przyjętych zostało na Geofizykę poszukiwawczą)
- studiach drugiego stopnia (15 studentów przyjętych zostało na Geologię naftową).

Współpraca obu uczelni zmierza do zrealizowania przez studentów wspólnie uzgodnionego przez zainteresowane strony programu studiów i uzyskaniu podwójnego dyplomu ukończenia studiów drugiego stopnia: AGH i PTUNiG.

Projekt II – realizowany wspólnie przez Wydziały Inżynierii Mechanicznej i Robotyki oraz Górnictwa i Geoinżynierii

Realizacja projektu przygotowywanego od początku listopada 2010 roku przewidziana jest na semestr zimowy roku akademickiego 2011/2012. W tym czasie na okres jednego semestru w AGH podejmie kształcenie grupa ok. 50 studentów (po 25 studentów na każdy z biorących w projekcie Wydziałów) w ramach umowy AGH z Politechniką Lwowską (Ukraina).

Projekt ten jest wyjątkowy nie tylko ze względu na współpracę i zaangażowanie różnych Wydziałów, ale również ze względu na program, w ramach którego pojawią się (oprócz klasycznie prowadzonych zajęć) także wykłady w formie e-learningu.

Projekt III – realizowany przez Wydział Humanistyczny

W ramach rozwoju współpracy ościennej i pozyskiwania studentów działania promocyjne rozpoczął również Wydział Humanistyczny. Efektem tych działań stało się pozyskanie trzech studentów na studia drugiego stopnia z Równego (Rówieński Instytut Słowianoznawstwa Kijowskiego Uniwersytetu Sławistycznego) i Drohobycza (Państwowy Uniwersytet Pedagogiczny im. I. Franki w Drohobyczu). Docelowo zakwalifikowanych (po spełnieniu wymogów formalnych) na studia drugiego stopnia ma zostać 10 osób na rok akademicki 2011/2012.

Perspektywiczna jest także współpraca z krajami ościennymi rozwijająca się w ramach ACRU – organizacji skupiającej uczelnie obszaru karpackiego tj. oprócz Polski Słowację, Rumunię, Węgry, Czechy, Bułgarię, Ukrainę i Serbię. AGH jest jednym z założycieli tej federacji a obecnie czynnie uczestniczy zarówno w pracach zarządu jak i organizacji nowych programów wymiany studentów i doktorantów.

▪ **Wietnam**

W maju 2011 DWZ zorganizował seminarium informacyjne w Wietnamie w celu wypromowania oferty edukacyjnej AGH wśród kandydatów kończących szkołę średnią i ich rodziców. Seminarium było poprzedzone wielomiesięczną akcją promocyjną w Wietnamie. W listopadzie 2010 Rektor wraz z Prorektorem ds. Współpracy i Rozwoju udzielili wywiadu w telewizji wietnamskiej VTV. Dodatkowo artykuły o AGH pojawiały się w wietnamskiej prasie i wydrukowano materiały promocyjne o AGH w języku wietnamskim. Owocem tych spotkań jest zrekrutowanie dwóch studentów na rok akademicki 2011/2012 oraz podpisanie dwóch umów dot. rekrutacji z Agencją Rekrutacyjną i z Uniwersytetem w Hanoi.

▪ **Kraje Ameryki Łacińskiej**

W lutym 2011 AGH była reprezentowana na targach edukacyjnych w Meksyku. Dodatkowo, wraz z Konsorcjum Uczelni Krakowskich jest przygotowywany projekt na promocję Krakowa oraz studiów w Krakowie, w Brazylii i Argentynie.

▪ **Umowy Generalne**

Dział Współpracy z Zagranicą posiada w swoim rejestrze 178 umów generalnych zawartych z uczelniami na całym świecie. Obecnie AGH współpracuje z uczelniami z 44 krajów.. Najwięcej umów jest podpisanych z Ukrainą (30), a na drugim miejscu znajduje się Francja (22).

W minionym roku akademickim podpisano 27 nowych umów. Są to umowy z uczelniami w Botswanie, Chorwacji, Iranie, Hiszpanii, Japonii, Meksyku, Norwegii, Portugalii, Rosji, Szwecji, Ukrainie, USA, Wietnamie oraz we Włoszech.

▪ **Podwójne Dyplomy**

AGH posiada 88 umów, które dają możliwość przystąpienia naszych studentów do „wspólnego systemu kształcenia i dyplomowania zgodnie z merytorycznymi uzgodnieniami pomiędzy współpracującymi wydziałami i w zgodzie z obowiązującymi regulacjami prawnymi”. Wydziały AGH z roku na rok poszerzają swoją ofertę. W minionym roku akademickim została podpisana m.in. umowy o podwójnym dyplomowaniu z Hokkaido University i Kumamoto University z Japonii – inicjatorem był Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki.

▪ International Day

13 kwietnia 2011 r. miała miejsce czwarta edycja International Day. Po tym wydarzeniu zaobserwowaliśmy wzrost liczby studentów zrekrutowanych na studia i praktyki w ramach Programu LLP Erasmus na rok akademicki 2011/2012. Wzrosło również zainteresowanie programem Vulcanus, znaczna liczba studentów przygotowuje się do złożenia aplikacji w styczniu 2012 r. Według blisko połowy tysiąca ankietowanych i obecnych na International Day 2011, wydarzenie to pomaga w przygotowaniu aplikacji i zdobyciu doświadczenia za granicą. Sprzyja też nawiązaniu ciekawych kontaktów ze specjalistami i przedstawicielami różnych fundacji stypendialnych.

Wyjazdy zagraniczne studentów

Z roku na rok rozrastają się możliwości wyjazdów zagranicznych dla studentów AGH. Mobilność w naszej uczelni nie kojarzy się już tylko z programem Erasmus. W minionym roku akademickim nasi studenci uczestniczyli m.in. w wymianie w ramach programu Vulcanus, National University of Singapore, Shibaura Institute of Technology, Funduszu Szkoleniowo – Stypendialnego (Fundusze Norweskie) oraz programu SMILE.

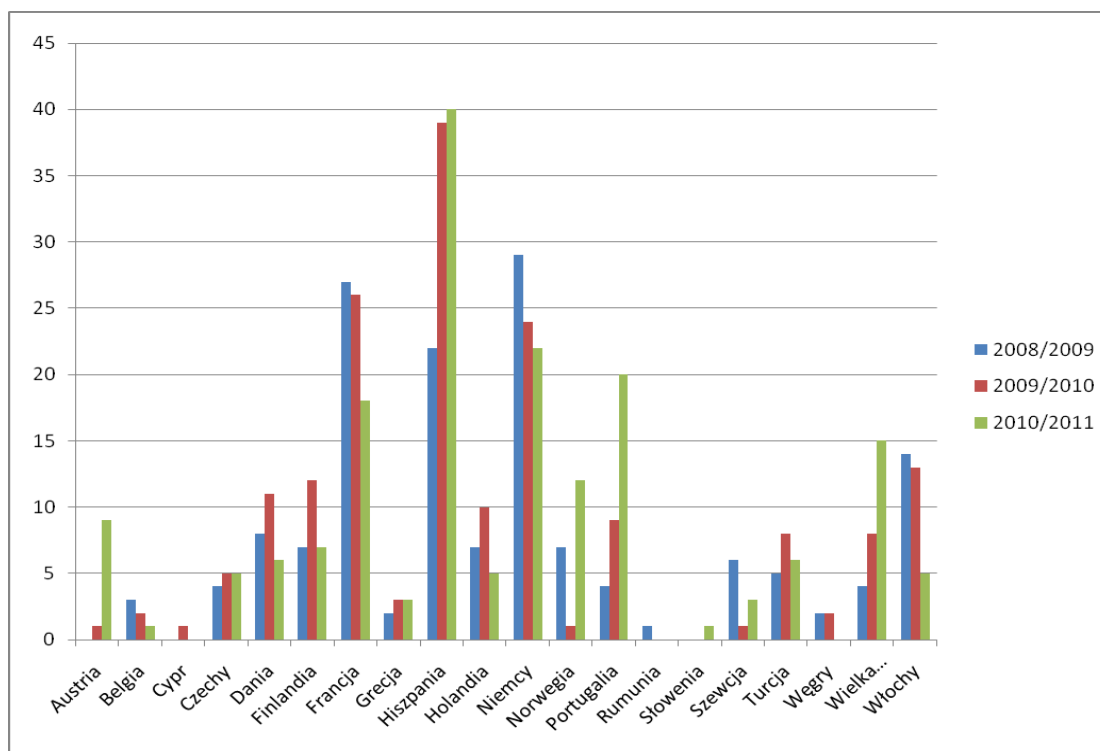
▪ LLP ERASMUS

Wyjazdy studentów AGH były organizowane w ramach 204 umów bilateralnych podpisanych przez naszą uczelnię z uczelniami partnerskimi w 24 krajach w Europie.

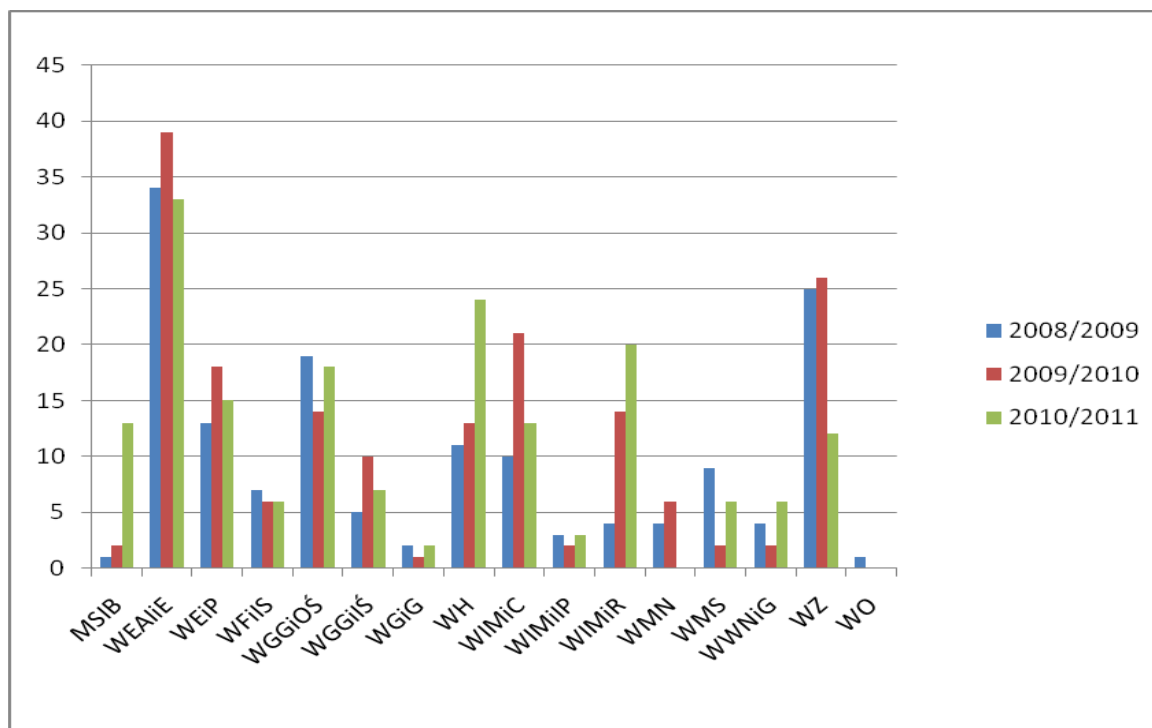
Liczba wyjazdów studentów na studia za granicę nieznacznie wzrosła w stosunku do roku ubiegłego. W ubiegłym roku akademickim wyjechało 176 studentów (rok wcześniej 152), w tym roku wyjechało 178 studentów (w tym dwóch studentów z Chin będących studentami naszej uczelni).

Najwięcej studentów wyjechało do Hiszpanii (40 wyjazdów), Niemiec (22 wyjazdy), Portugalii (22 wyjazdy) i Francji (18 wyjazdów). Widoczny jest także wzrost wyjazdów studentów do Austrii, Norwegii i Wielkiej Brytanii.

Najwięcej studentów wyjechało z Wydziału EAIiE (33), Wydziału Humanistycznego (24), Wydziału IMiR (20), Wydziału GGIOŚ (18). Znaczący wzrost wyjazdów studentów zaobserwowano szczególnie na Wydziałach: H, IMiR, GGIOŚ, MS, WNiG oraz w MSiB.



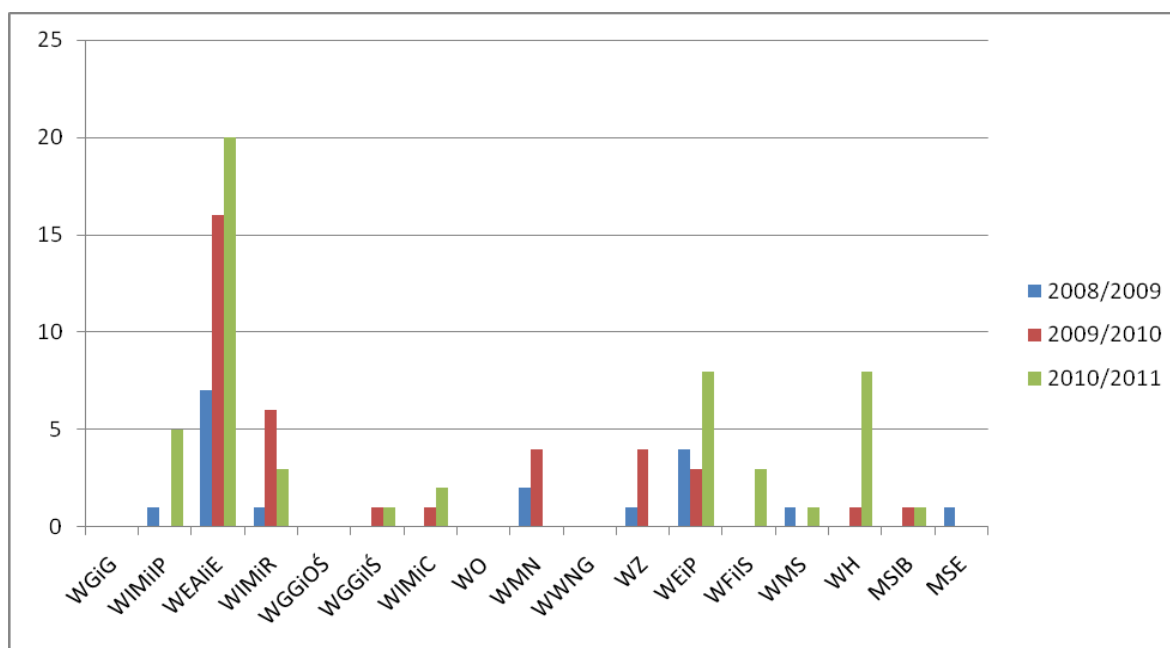
Wykres nr 2. LLP ERASMUS – Wyjazdy studentów na studia podział wg kraju docelowego



Wykres nr 3. LLP ERASMUS - Wyjazdy studentów na studia, podział wg wydziałów.

W roku 2010/2011 w AGH oprócz programu Erasmus były realizowane wyjazdy w ramach Funduszu Stypendialnego i Szkoleniowego. Fundusz ten pozwalał na wyjazdy zarówno pracowników jak i studentów do Norwegii, na zasadach analogicznych do programu Erasmus. W roku akademickim 2010/2011 z programu skorzystało 3 studentów oraz 1 pracownik naukowy.

W roku akademickim 2010/2011 dużym zainteresowaniem cieszyły się praktyki, których liczba wzrosła z 37 do 52. Siedem wydziałów zanotowało zwiększenie ilości realizowanych praktyk. Najwięcej studentów podobnie jak w roku ubiegłym wyjechało z WEAIiE – 20 osób, na drugim miejscu uplasowały się dwa wydziały: WZ i WH z 8 wyjazdami. Studenci najchętniej wyjeżdżali do Francji, Niemiec i Wielkiej Brytanii.



Wykres nr 4. LLP ERASMUS – Wyjazdy studentów na praktyki, podział wg wydziału.

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.

W miesiącu marcu Dział Współpracy z Zagranicą zorganizował cykl spotkań informacyjnych dla studentów zainteresowanych wyjazdem za granicę w ramach programu LLP Erasmus. Podczas spotkań studenci mieli możliwość zapoznania się z ofertą i zasadami programu oraz otrzymali materiały informacyjne i promocyjne dotyczące wyjazdów zagranicznych. Podczas prezentacji została przedstawiona również oferta Uczelnianej Bazy Przedmiotów.

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

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

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

▪ **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.

W wyniku dwuetapowej rekrutacji do programu zostało zakwalifikowanych 4 studentów AGH 30 z całej Europy. W roku poprzednim 4 naszych studentów miało możliwość uczestniczenia w tym elitarnym programie spośród 29 z Europy.

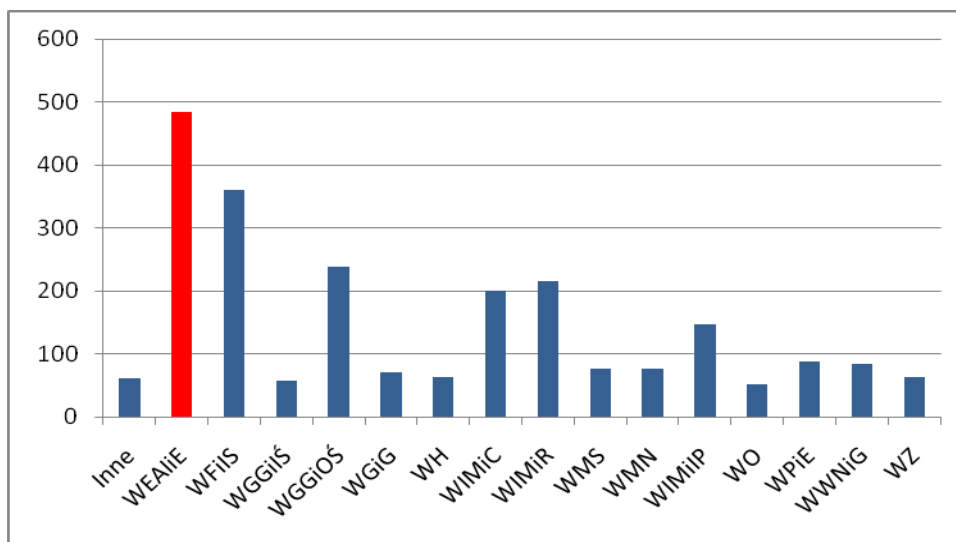
▪ **Wymiana z National University of Singapore**

W roku 2010/2011 w ramach umowy generalnej z NUS po raz pierwszy wysłaliśmy 4 studentów w ramach wymiany studenckiej (3 osoby w semestrze zimowym i 1 osobę w semestrze letnim, z następujących jednostek: WEAIiE, WFiIS, WMS i MSIB). Jednocześnie została zamknięta rekrutacja na rok 2011/2012, wyselekcjonowano 3 studentów (2 z WEAIiE i 1 z WEiP), którzy pojedą do NUS w semestrze zimowym 2011/2012.

Obecnie trwają prace nad przedłużeniem umowy generalnej pomiędzy AGH i NUS, jak i zainteresowaniem większej ilości studentów z Singapuru przyjazdem do Krakowa.

Wyjazdy zagraniczną pracowników

W roku akademickim 2010/2011 do dnia 3.08.2011 w AGH zrealizowano blisko 2400 wyjazdów zagranicznych, czyli liczba podróży zagranicznych pracowników i studentów AGH wzrosła w stosunku do ubiegłego roku o ok. 5 %. Tradycyjnie blisko 1/3 wszystkich wyjazdów stanowi udział w konferencjach, sympozjach i kongresach, na których w postaci referatów, czy posterów prezentowane są 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 5. Wyjazdy pracowników na poszczególnych wydziałach w roku 2010/2011

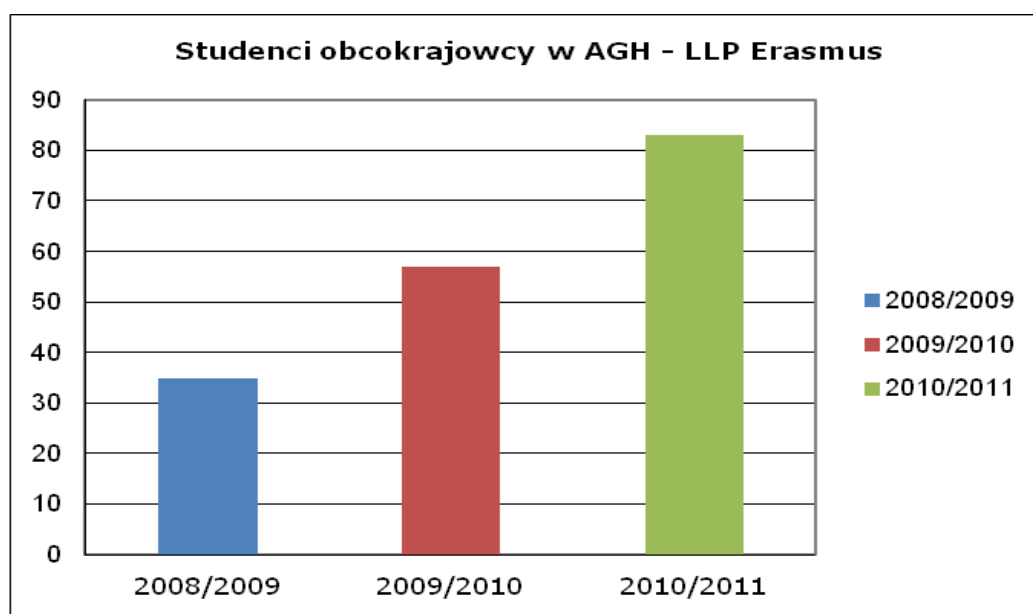
Już od kilku lat Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki zdecydowanie dominuje w wyjazdach zagranicznych, wyjazdy z WEAlIE w tym roku to ponad 20% ogólnej liczby wyjazdów pracowników AGH. Ponadto, w całym okresie sprawozdawczym najczęściej wyjazdów zrealizowano do Niemiec, Francji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

Od 1.01.2011 DWZ posiada nową bazę do rejestracji wyjazdów zagranicznych pracowników i studentów AGH.

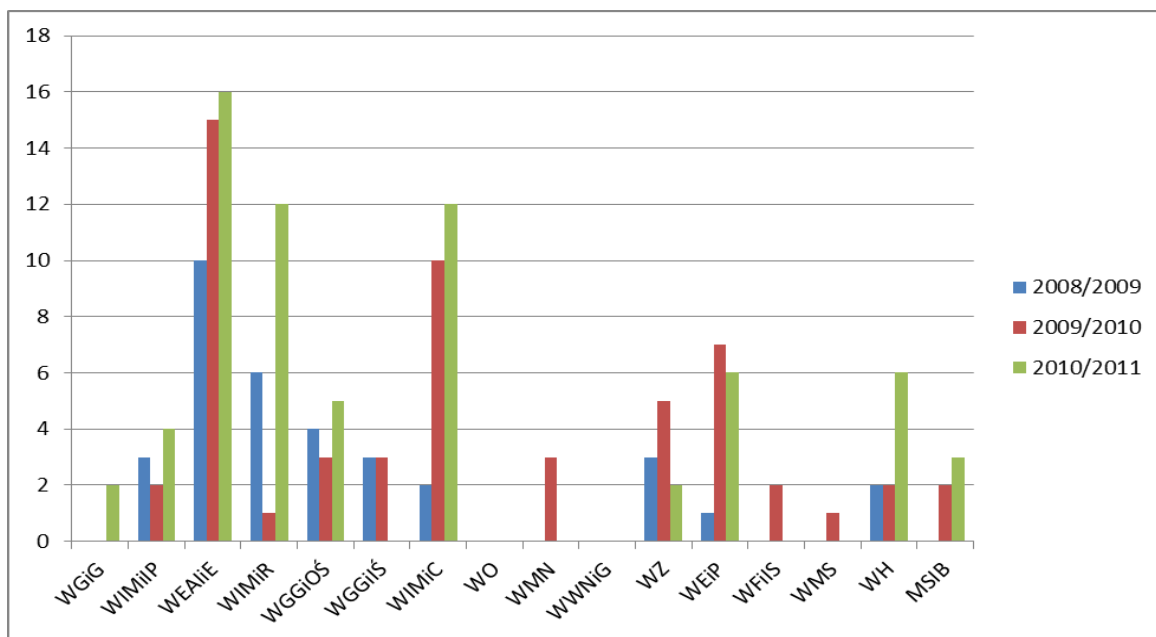
Studenci i goście zagraniczni w AGH

▪ Wymiana studencka w ramach LLP Erasmus – studenci przyjeżdżający

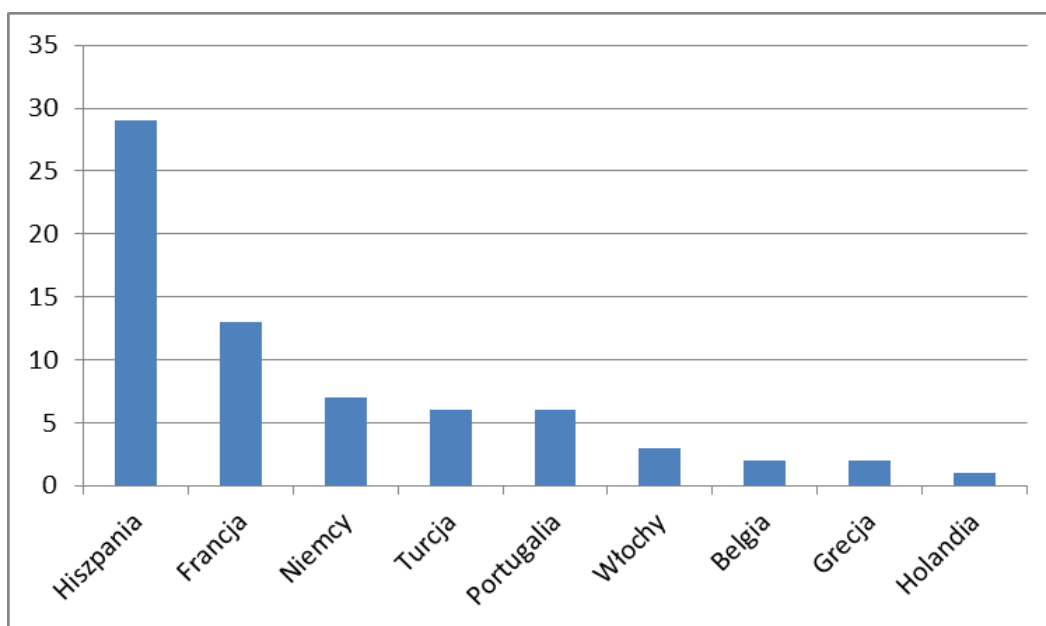
W roku akademickim 2010/2011 w ramach LLP Erasmus przyjechało do nas 83 studentów, ponad 20 więcej niż w roku poprzednim.



Wykres nr 6. Liczba studentów zagranicznych w AGH przyjeżdżających w ramach LLP ERASMUS



Wykres nr 7. LLP ERASMUS -Przyjazdy studentów, podział wg wydziału



Wykres nr 8. LLP ERASMUS - Przyjazdy studentów podział wg kraju

Najwięcej studentów przyjechało na wydziały: WEAlIE, WiMiR i WiMiC. Biorąc pod uwagę kraj macierzysty najwięcej (29) studentów przyjechało do nas z Hiszpanii.

▪ Wymiana w ramach programu SMILE

To program wymiany studentów z uczelniami należącymi do Sieci Magalhães Network. Program SMILE przypomina Erasmusa z tą jednak różnicą, że dotyczy krajów Ameryki Łacińskiej i stypendium nie jest zapewnione.

W roku akademickim 2010/2011, w semestrze zimowym w ramach programu SMILE przyjechało 2 studentów z Wenezueli z Universidad Simon Bolivar na WGGiOŚ i WiMiC, a w semestrze letnim jeden student z Kolumbii, z Universidad de Los Andes na WEiP. W nadchodzącym roku akademickim 2011/2012 planowany jest przyjazd 4 studentów, 2 z Meksyku z Instituto Politecnico Nacional oraz 2 z Kolumbii z Universidad de los Andes.

- **Wymiana z Shibaura Institute of Technology**

W roku 2010/2011 przebywało w AGH (WEiP) dwóch studentów z SIT (były to krótkie staże naukowe).

Prof. Janusz Szmyd, koordynator projektu, pracuje nad rozszerzeniem naszej współpracy o program podwójnego dyplomowania, który chce wprowadzić w życie w roku akademickim 2011/2012.

- **Praktyki studenckie**

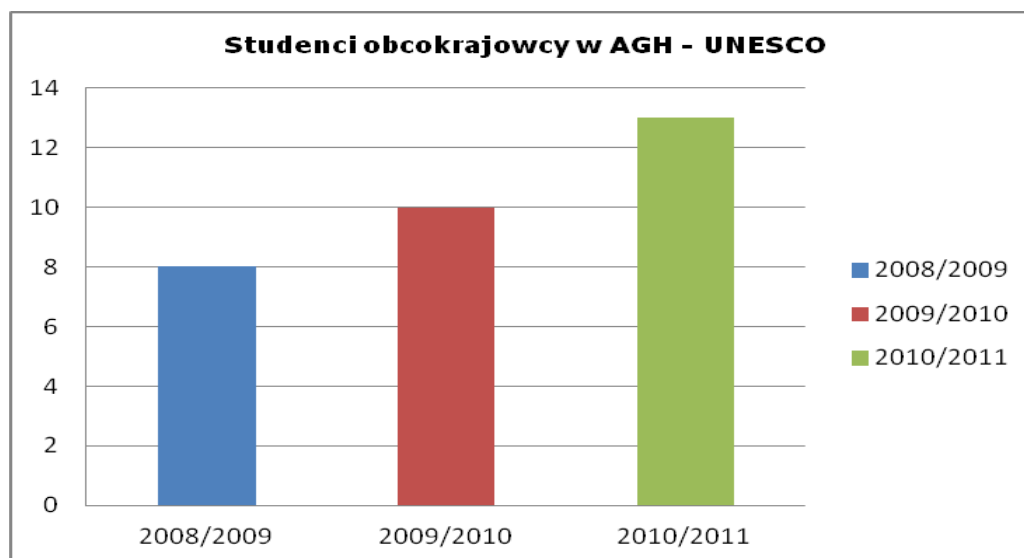
W roku akademickim 2010/2011 na praktyce studenckiej przebywało u nas 8 studentów, którzy przyjechali do nas w ramach programu LLP Erasmus jak i innych programów wymiany międzynarodowej.

- **Inne programy wymiany międzynarodowej**

W roku 2010/2011 przyjechało do AGH 3 studentów z Czech na WGiG w ramach zewnętrznego stypendium oraz 2 studentów z USA na WEAlIE w ramach programu DeSiRe 2.

- **Stypendyści UNESCO**

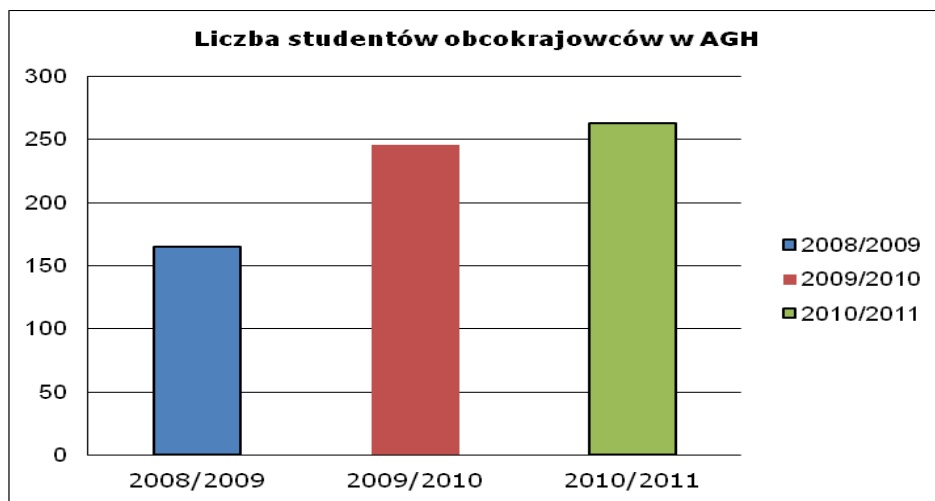
W roku akademickim 2010/2011 w AGH gościło 13 stypendystów z takich krajów jak Japonia, Botswana, Singapur, Birma, Gruzja, Zimbabwe, Mongolia, Uganda, Papua Nowa Gwinea, Ghana, Kazachstan i Tajlandia. Stypendyści podczas pobytu w AGH na różnych Wydziałach realizowali swoje plany i badania naukowe pod opieką Koordynatorów, uczęszczali za zajęcia prowadzone w j. angielskim (również z bazy UBP) oraz brali udział w specjalnych seminariach. Organizatorem pobytu stypendystów jest utworzone w 2010 roku Centrum Międzynarodowej Promocji Technologii i Edukacji AGH – UNESCO.



Wykres nr 9. Stypendyści UNESCO w AGH

- **Studenci obcokrajowcy w AGH na przestrzeni trzech ostatnich lat**

Podsumowując przedstawione dane można stwierdzić, że z roku na rok wzrasta liczba studentów z zagranicy studiujących w AGH. Obserwujemy również pewien wzrost liczby obcokrajowców przyjeżdżających do nas w ramach wymian, szkół letnich i studiów semestralnych. Niestety nadal liczba studentów zagranicznych na naszej uczelni jest stosunkowo niska i odbiega znacznie od naszych możliwości.



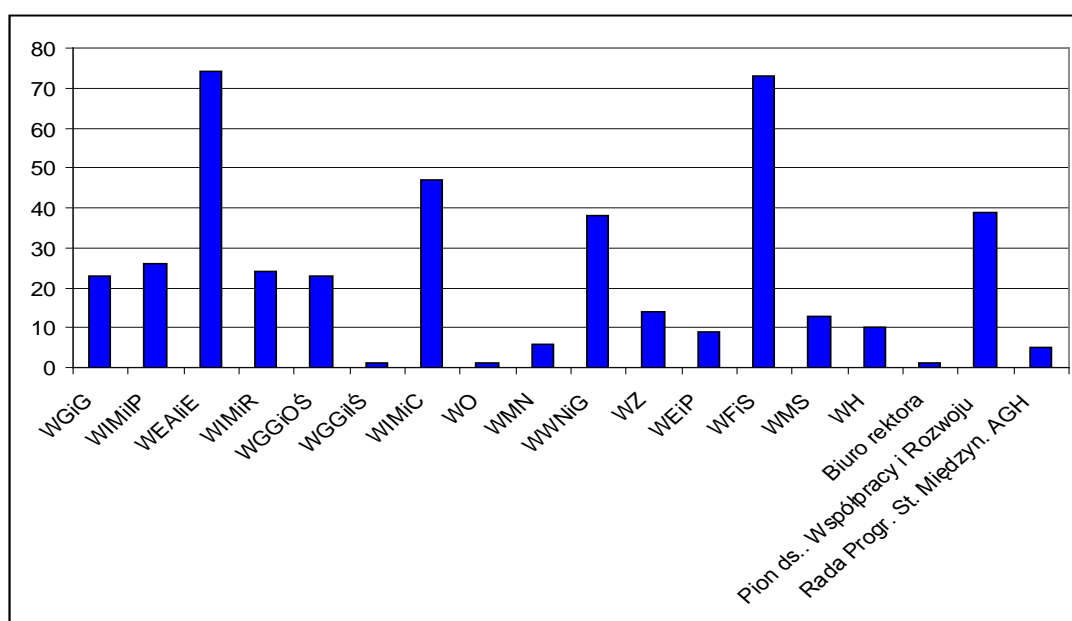
Wykres nr 10. Liczba studentów zagranicznych w AGH

Rośnie także zainteresowanie kandydatów na studentów naszą Uczelnią. W roku akademickim 2010/2011 (stan na lipiec 2011) zarejestrowano w bazie 326 zapytań potencjalnych kandydatów na studia z 50 krajów. Najwięcej pytań zadano z Nigerii (36), Pakistanu (28), Indii (15) i Turcji (10). Proces rekrutacji nie został jeszcze zakończony a biorąc pod uwagę złożoną liczbę aplikacji przewiduje się przyjęcie ok. 70 nowych studentów z zagranicy na I rok studiów stacjonarnych.

▪ Goście w AGH

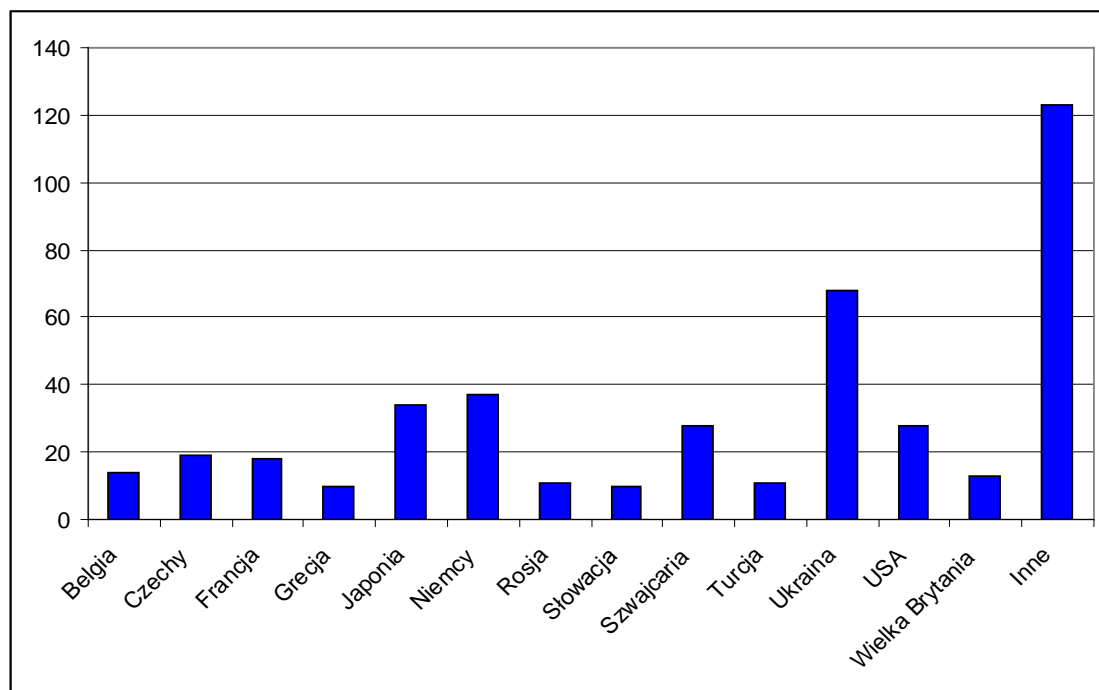
W roku akademickim 2010/2011 zarejestrowano (stan na 05.07.2011) 424 gości zagranicznych z 52 krajów. Najwięcej gości przebywało na Wydziałach:

- WEAlIE (74) – m. in. w ramach kursu intensywnego (LLP Erasmus intensive programme) IPNeT *Modern Data Transfer standards for industrial automation*, Międzynarodowych Warsztatów Studenckich KrakYourNet2,
- WFiIS (73) – było to związane ze współorganizowaniem przez WFiIS międzynarodowej Konferencji CISIM 2010, warsztaty w ramach projektu TEAM,
- WIMiC (47) – w tym zorganizowana grupa studentów z Politechniki Lwowskiej oraz uczestnicy Międzynarodowego (Polsko-Japońskiego) Symposium Studenckiego,
- WWNiG (38) – w tym pobyt grupy gości w ramach programu TEMPUS.



Wykres nr 11. Liczba gości w poszczególnych jednostkach AGH w roku akademickim 2010/2011

Najwięcej gości przyjechało do nas z Ukrainy (68) – zdecydowaną większość stanowiły zorganizowane grupy studentów oraz grupa uczniów z ukraińskich szkół średnich, która przyjechała zapoznać się osobiście z ofertą edukacyjną AGH. Liczną współpracę prowadzimy również z Niemcami (37), Japonią (34), USA i Szwajcarią (28), Czechami (19) i Francją (18). Zgłoszono również przyjazd 37 profesorów wizytujących.



Wykres nr 12. Goście w AGH w roku akademickim 2010/2011

CENTRUM TRANSFERU TECHNOLOGII AGH

Ochrona Własności Intelektualnej

1. Koordynowano działania związane z opracowaniem i przyjęciem przez Senat AGH Regulaminu ochrony i komercjalizacji własności intelektualnej (wejście w życie z dniem 1.10.2011). Projekt dofinansowany w 90% z Programu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego „Kreator Innowacyjności”.
2. Opracowano 113 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.
3. Opracowano 3 dokumentacje zgłoszeniowe wzorów użytkowych (zawierające: opis wzoru, zastrzeżenia ochronne, 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 prawa ochronnego.
4. Opracowano obrony 8 zgłoszeń wynalazków wraz z przeredagowaniem ich opisów i zastrzeżeń patentowych w związku z zarzutami Urzędu Patentowego RP o przeszkodach do uzyskania patentu.
5. Współpracowano przy zgłaszaniu 7 wynalazków w celu ich ochrony za granicą.
6. Współpracowano przy przygotowaniu i wysłano:
 - 3 wnioski o dofinansowanie kosztów zgłoszenia w trybie międzynarodowym PCT trzech wynalazków ze środków finansowych w ramach Programu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego „Patent Plus - wsparcie patentowania wynalazków powstających w jednostkach naukowych” oraz

- 1 wniosek o dofinansowanie wykształcenia dwóch rzeczników patentowych w ramach programu „Patent Plus-wsparcie patentowania wynalazków.”
- 7. Urząd Patentowy RP, po badaniu merytorycznym zgłoszeń wynalazków i wzorów użytkowych, udzielił na rzecz AGH 58 patentów na wynalazki oraz 2 prawa ochronne na wzory użytkowe.
- 8. Finansowano licencję na profesjonalną bazę patentową QPAT.

Transfer Technologii

1. Sporządzono dokumentację i zawarto 17 nowych umów licencyjnych i przeniesienia praw, w tym 1 na wynalazki będące własnością AGH i 16 na programy komputerowe.
2. Prowadzono bieżącą obsługę formalno-prawną i rozliczeniową w zakresie umów wdrożeniowych (wdrożenia wyników prac naukowo-badawczych AGH), aktualnie ok. 10 umów o wdrożenie wyników prac naukowo-badawczych.
3. 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 ponad 150 umów licencyjnych i licencyjnych know-how.
4. Przychody dla AGH z tytułu zawartych umów licencyjnych i przeniesienia praw wyniosły 604.814 zł.

Współpraca z Gospodarką

1. Przygotowano i skoordynowano podpisanie 66 umów i porozumień o współpracy.
2. Opracowano 78 ofert technologii.
3. Wydano 6 numerów Newslettera, internetowego kwartalnika zawierającego kompleksową informację o ofercie badawczej i technologicznej AGH wraz z uaktualnioną bazą patentową.
4. Skoordynowano realizację 48 zapytań zewnętrznych o możliwość realizacji w AGH zleceń na produkty, technologie i opinie.
5. Prowadzono prace organizacyjne w ramach przygotowania aplikacji oraz prowadzono biuro organizacyjne Projektu NCBiR 'Opracowanie technologii zgazowania węgla dla wysokoefektywnej produkcji paliw i energii elektrycznej'.
6. Współpracowano przy organizacji oraz prowadzono działania promocyjne w ramach:
 - I Światowego Zjazdu Inżynierów Polskich, Warszawa
 - Małopolskich Targów Innowacji, Kraków
 - 'EUROTOOL 2010', Kraków
 - Dnia Otwartego Saint-Gobain
 - 'Przedsiębiorczość akademicka – wykorzystanie najlepszych pomysłów w firmach typu spin-off i spin-out' seminarium zorganizowanego w ramach Światowego Tygodnia Przedsiębiorczości pod patronatem UMWM.
 - Dni Jana Pawła II – 3-5.11.2010, obsługa finansowo-prawna Mecenasów
 - działań promocyjnych i rekrutacyjnych na szkolenia w zakresie projektu „SPIN-aj się! – szkolenia z zakresu zakładania i prowadzenia firm typu spin-off i spin-out” prowadzonego przez firmę Faber Consulting sp. z o.o.
6. Pozyskano finansowanie z firmy ArcelorMittal oraz we współpracy z Zespołem ds. Informacji i Promocji zbudowano system stanowisk informacyjnych 'Wirtualny spacer po AGH'.
7. Współpracowano (uczestnictwo w zespole redakcyjnym) czasopisma 'Innowacyjny Start'.

Fundusze Strukturalne

1. Prowadzono obsługę formalną 7 projektów kluczowych (5 - AGH koordynator; 2 - AGH partner).
2. Prowadzono działalność informacyjną, w tym poprzez stronę internetową oraz doradztwo, w zakresie funduszy strukturalnych POIG, MRPO, POIiŚ (regulaminy, nabory, sprawozdawczość).

3. Prowadzono działalność informacyjną, w tym poprzez stronę internetową oraz doradztwo w zakresie programów NCBiR (strategiczne, inicjatywy technologiczne).
4. Prowadzono obsługę wniosków o udzielenie pożyczki z Funduszu Pożyczkowego Rektora AGH.
5. Dokonywano oceny formalnej wniosków o płatność w ramach realizowanych projektów
6. Prowadzono obsługę systemu rejestracji umów - nadawanie wewnętrznych numerów księgowych w Zintegrowanym Systemie Zarządzania ASIMS+ (program komputerowy kwestury AGH) w zakresie funduszy strukturalnych oraz programów NCBiR.
7. Współorganizowano we współpracy z Fundacją na Rzecz Nauki Polskiej szkolenia dla pracowników, doktorantów, studentów oraz absolwentów AGH.
8. Opracowano projekt procedury archiwizacji i przechowywania dokumentów w projektach finansowanych z funduszy strukturalnych.
9. Informacja statystyczna – fundusze (w zakresie działania CTT AGH).

Do dnia 12.07.2011 roku AGH realizuje łącznie 73 projekty (całkowita wartość projektów = 995 345 597,88, dofinansowanie = 893 853 514,48, kwota dla AGH 549 209 079,48). W 52 projektach AGH pełni rolę Koordynatora, w 21 projektach jest Partnerem. AGH realizuje projekty z programów:

- POIG - 44 projekty realizowane, na łączną kwotę (całkowita wartość projektów = 585 732 296,75, dofinansowanie = 584 101 632,18, kwota dla AGH = 302 904 697,18)
- MRPO = 9 projektów realizowanych na łączną kwotę (całkowita wartość projektu = 226 505 091,42, dofinansowanie = 138 199 988,59, kwota dla AGH 138 199 988,59)
- POiIŚ = 2 projekty inwestycyjne (całkowita wartość projektów = 50 806 162,71, dofinansowanie = 50 802 734,71)
- Inicjatywa Technologiczna I = 3 projekty (całkowita wartość projektów = 9 717 880,00, dofinansowanie = 9 717 880,00, kwota dla AGH = 9 717 880,00)
- Inicjatywa Technologiczna II = 6 projektów (całkowita wartość projektów = 37 310 167,00, dofinansowanie = 26 501 279,00, kwota dla AGH = 24 503 779,00)
- Strategiczne Projekty Badawcze = 7 projektów.

CENTRUM KARIER

Głównym zadaniem Centrum Karier jest nawiązywanie i podtrzymywanie kontaktów oraz wymiana informacji pomiędzy Uczelnią, a sektorem gospodarczym. Funkcja ta stanowi dopełnienie wizerunku AGH, której jakość kształcenia przekłada się bezpośrednio na wskaźnik zatrudnienia absolwentów i ich konkurencyjności na rynku pracy.

Współpraca z sektorem przemysłowym i innymi instytucjami rynku pracy

W roku akademickim 2010/11 odbyły się spotkania z 43 podmiotami rynku pracy: AB Foods Polska (produkcja spożywcza), ABB, Alfa Laval (produkcja narzędzi, przemysł morski i spożywczy), Amerykańska Izba Handlowa, Amster Global (klimatyzacja, wentylacja), ArcelorMittal, Azimuthit (IT, lotnictwo), Capgemini Polska, Delivery (finanse, bankowość), Elektrownia Jaworzno, Contact Singapur (jednostka rządowa promująca rynek pracy), Elettric80 (robotyka, automatyka, IT), Emphaty – Internet Software House (IT, media), Euromoney Consulting (konsulting, fundusze europejskie), GMV Innovating Solutions (robotyka, elektronika, IT, transport), Geoservices, Grupa Aldesa (budownictwo), HSBC Service (finanse, bankowość), Hydrocap (sanitarna), Instytut Monitorowania Mediów (IT), JB Arbeitsvermittlung (mechanika), Katowicki Holding Węglowy, Londyńska Izba Przemysłowo-Handlowa, Lugera & Makler Poland (outsourcing), Natek (IT), OFF kamera (organizacja festiwali), Proconto (wycena nieruchomości), Saint-Gobain, Schlumberger Company 127 (petrochemia), Sointinteractive (projektowanie w 3D), State Street (finanse), Synthos (chemiczna),

Tarsilvex (budownictwo, szkło), Thoni Alutec (odlewnia aluminium), Torrecid (ceramiczna), TRI Poland (motoryzacja), Urząd Dozoru Technicznego, Warszawa, Valeo, Woodward (IT, elektronika), Wojewódzki Urząd Pracy, WSK" PZL – Rzeszów", ZPH Frezwid (produkcja narzędzi i części maszyn).

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.

Prezentacje firm, spotkania rekrutacyjne

CK skupia się wyłącznie na tych prezentacjach, które są bezpośrednio związane z planami rekrutacyjnymi firmy. W roku akademickim 2010/11 Centrum Karier zorganizowało 17 prezentacji firm połączonych z rekrutacją – praca, praktyki, staże (Saint-Gobain 2x, ProTrader, ABB, Elettirc80, Niemiecka Fundacja Federalna Środowisko DBV, Studio SoInteractive, Contact Singapore, ArcelorMittal 2x, General Electric EDS, KPMG, Grupa MOL, Grupa IVS, Phillip Morris, ING Bank Śląski, Grupa TP).

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 adresowanych wyłącznie do studentów i absolwentów AGH.

W roku akademickim 2010/11 do CK dotarło:

- 1897 ofert pracy stałej
- 758 ofert praktyk, w tym odpłatnych 278
- 282 oferty staży studenckich i absolwenckich, w tym odpłatnych 224
- 87 ofert pracy dorywczej
- 14 ofert wolontariatu

Baza ofert jest codziennie aktualizowana zarówno w wersji tradycyjnej, jak i elektronicznej.

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 pełni zasadniczą rolę w procesie przygotowania studentów do rynku pracy. Informacje i pomoc jaką można uzyskać w biurze są dostosowane do indywidualnych potrzeb, w tym do osób niepełnosprawnych. W ostatnich latach do grupy osób korzystających z indywidualnego doradztwa dołączyli także kandydaci na wyższe uczelnie.

W minionym roku akademickim z indywidualnego doradztwa zawodowego skorzystało:

- 1214 studentów i absolwentów AGH (w tym osoby niepełnosprawne),
- 176 osób z doradztwa prowadzonego w języku angielskim,
- 47 kandydatów na studia pod kątem doradztwa związanego z wyborem uczelni i/lub kierunku studiów.

CK nie prowadzi statystyk z doradztwa nie przekraczającego 30 minut oraz z doradztwa udzielanego telefonicznie i pocztą elektroniczną.

Wykłady, szkolenia

Z prowadzonych szkoleń korzystają indywidualni studenci lub zorganizowane grupy z danego wydziału/ kierunku/, organizacji studenckich lub kół naukowych.

W roku akademickim 2010/11 przeprowadzono następujące szkolenia:

- Dokumenty aplikacyjne – standardy, zasady, różnice – 19 szkoleń (57 godzin)
- Wizerunek autoprezentacyjny w relacjach zawodowych i pozazawodowych. Symulacja rozmów kwalifikacyjnych – 13 szkoleń (65 godzin)

- Procedury rekrutacyjne w firmach międzynarodowych. Symulacja rozmów kwalifikacyjnych – moduł w języku angielskim - 3 szkolenia (12 godzin)
- Techniki i strategie negocjacyjne. Psychologiczny aspekt negocjacji. Rozmowy o portfelu – 6 szkoleń (24 godziny)
- Asertywność i jej wpływ na wzajemne interakcje – 7 szkoleń (35 godzin)
- Komunikacja interpersonalna, wymiana i skuteczność komunikatów, rola słuchania – 8 szkoleń (40 godzin)
- Postawy i zmiany postaw w kontekście przystosowania do wymagań organizacji/rynku i stawianych przed sobą celów – 4 szkolenia (16 godzin)
- Techniki i strategie antystresowe – 8 szkoleń (36 godzin)
- Planowanie ścieżki rozwoju zawodowego - 7 szkoleń (42 godziny)
- Metody perswazji, 1 szkolenie (4 godziny)
- Savoir-vivre w relacjach służbowych i prywatnych – 7 szkoleń (35 godzin)

W sumie przeprowadzono 83 szkolenia (366 godzin). W szkoleniach wzięło udział 916 studentów i absolwentów AGH.

W minionym roku akademickim przeprowadzono 4 ogólnodostępne wykłady z tematu: „Charakterystyka obecnego rynku pracy. Sposoby poszukiwania pracy. Charakterystyka branż”.

Targi Pracy

W roku akademickim 2009/10 CK było organizatorem:

- Targów Pracy AGH
- Inżynierskich Targów Pracy

W wymienionych wydarzeniach w sumie wzięło udział 79 wystawców. W ramach każdej edycji został wydany katalog targowy w nakładzie 5 tys. egzemplarzy. Koszty organizacji targów pracy oraz koszty promocji były pokryte przez instytucje zewnętrzne (13 sponsorów).

Przeprowadzone badania

- Badania losów zawodowych absolwentów studiów magisterskich rocznik 2009. Badaniami objęto absolwentów 15 wydziałów studiów magisterskich rocznik 2009. Kwestionariusz ankiety wypełniło 1216 absolwentów. Opracowane wyniki zostały przedstawione w 15 raportach wydziałowych oraz w raporcie zbiorczym dla całej uczelni. Na przełomie roku 2010/11 rozpoczęto badania losów absolwentów studiów magisterskich rocznik 2010.

- Monitoring edukacyjno – zawodowy absolwentów studiów I stopnia rocznik 2009. Badaniami objęto absolwentów 3 wydziałów (WZ, WMS, WH) oraz MSIB. Kwestionariusz ankiety wypełniło 392 absolwentów. Wyniki zostały przedstawione w 4 raportach szczegółowych oraz w raporcie zbiorczym dla całej uczelni. Z początkiem roku 2011 rozpoczęto kolejną edycję badań wśród absolwentów I stopnia rocznik 2010.

- Przyczyny przerwania nauki w AGH.

Badaniami objęto 584 osoby, które w roku akademickim 2009/2010 przerwały naukę.

- Perspektywy zatrudnienia i wymagania stawiane przez rynek pracy absolwentom AGH.

Badania przeprowadzono wśród 267 pracodawców reprezentujących branże adekwatne do kierunków kształcenia w AGH. Badania przeprowadzono po raz drugi.

- Efektywność promocji w AGH. Czynniki decydujące o wyborze uczelni.

Badania przeprowadzono jesienią 2010, kwestionariusz ankiety wypełniło 3679 studentów I roku. Badania są prowadzone od 1966 roku, cyklicznie co trzy lata.

Promocja AGH

- Prezentacja seminaryjna efektów kształcenia w AGH w oparciu o zatrudnialność absolwentów, podczas spotkań z młodzieżą szkół ponadgimnazjalnych: Krakowski Salon Maturzystów, Katowicki Salon Maturzystów, Rzeszowski Salon Maturzystów, Kielecki Salon Maturzystów, XVI LO Kraków, I LO Olkusz, Liceum Ogólnokształcące w Centrum Edukacyjnym Radosna Nowina w Tyńcu, I LO w Płońsku, uczniowie szkół

ponadgimnazjalnych w Olsztynie, uczniowie szkół ponadgimnazjalnych w Nowym Sączu.

- Promocja na terenie Miasta Krakowa i na terenie krakowskich uczelni (UJ, PK, UEK, AR, UP) związana z targami pracy (banery, bilbordy, plakaty).
- Udział w cyklicznych programach Radia Akademickiego i Radia Kraków.
- Przygotowanie 6. artykułów z zagadnień rynku pracy i zatrudnienia absolwentów AGH.
- Udział w 5. spotkaniach z potencjalnymi inwestorami, organizowanymi przez AGH oraz Krakowski Park Technologiczny. Prezentacja uczelni i profilu zawodowego absolwentów AGH.

Promocja usług CK adresowana do studentów AGH

- kolportaż ulotki informacyjnej adresowanej do studentów AGH wraz z ofertą proponowanych usług, podczas akcji ubezpieczeń prowadzonej przez URSS (rozdano 8 tys. ulotek),
- plakatowanie terenu AGH, w tym Miasteczka Studenckiego.

Zestawienie wykonanych zadań w latach 2008 – 2011 przez Centrum Karier

Rodzaj zadania	2008/ 2009 Liczba zrealizowanych usług	2009/ 2010 Liczba zrealizowanych usług	2010/ 2011
Spotkania z przedstawicielami firm	41 spotkań z nowymi firmami, 27 z firmami już współpracującymi	34 spotkania z nowymi firmami, 16 z firmami już współpracującymi	28 spotkań z nowymi firmami 15 spotkań z firmami już współpracującymi
Organizacja konferencji, seminariów	-	1 konferencja 1 seminarium	-
Udział w konferencjach, seminariach, targach pracy, org. przez instytucje zewnętrzne. Prezentacja AGH i CK	14	32	7
Organizacja prezentacji/spotkań rekrutacyjnych na terenie AGH	19	7	17
Organizacja targów pracy	2 edycje (w sumie 15 sponsorów, 114 wystawców)	2 edycje (w sumie 7 sponsorów, 71 wystawców)	2 edycje (w sumie 13 sponsorów, 79 wystawców)
Prezentacja AGH / spotkania z młodzieżą szkół średnich	2	6	10
Indywidualne doradztwo zawodowe	1472 (studenci i absolwenci AGH) 94 (kandydaci na studia)	1974 (studenci i absolwenci AGH) 24 (studenci i absolwenci AGH - doradztwo w jęz. ang.) 107 (kandydaci na studia)	1214 (studenci i absolwenci AGH) 176 (studenci i absolwenci AGH – doradztwo w jęz. ang.) 47 (kandydaci na studia)
Wykłady	7	6	4
Szkolenia / warsztaty	64 szkolenia (307 godzin)	93 szkolenia (350 godzin)	83 szkolenia (366 godzin)
Oferty pracy	1821	1139	1897

Oferty praktyk / staży	298 - praktyki, w tym 47 płatnych 52 - staże	281 – praktyki, w tym 54 płatne 135 – staże 15 - wolontariat	758 – praktyki, w tym 278 płatnych 282 – staże, w tym 224 płatne
Oferty pracy dorywczej	237	115	87
Badania losów zawodowych absolwentów AGH	Przeprowadzenie badań absolwentów studiów dziennych magisterskich 12 wydziałów, rocznik 2008	Opracowanie wyników badań losów zawodowych absolwentów studiów magisterskich 2008 (12 raportów wydziałowych, 1 raport zbiorczy). Przeprowadzenie badań absolwentów studiów magisterskich rocznik 2009 oraz studiów I stopnia.	Opracowanie wyników badań losów zawodowych absolwentów studiów magisterskich 2009 (15 raportów wydziałowych, 1 raport zbiorczy). Opracowanie wyników badań monitoringu edukacyjno – zawodowego absolwentów studiów I stopnia (4 raporty). Przeprowadzenie badań absolwentów studiów magisterskich rocznik 2010 oraz studiów I stopnia.
Inne badania	Efekty promocji AGH wśród kandydatów na studia		Efekty promocji AGH wśród kandydatów na studia (3679 respondentów). Przyczyny przerwania nauki w AGH (584 respondentów). Perspektywy zatrudnienia i wymagania stawiane absolwentom AGH (262 pracodawców)
Promocja uczelni i absolwentów	140 listów intencyjnych do firm	70 listów intencyjnych do firm	31 listów intencyjnych do firm
Promocja CK wśród studentów	10 tys. ulotek	8 tys. ulotek	8 tys. ulotek

AKADEMICKI INKUBATOR PRZEDSIĘBIORCZOŚCI AGH

Akademicki Inkubator Przedsiębiorczości AGH jest samodzielną jednostką pozawydziałową AGH o charakterze non-profit.

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:

- 19 lipca 2010 – AIP AGH był jednym z respondentów ankiety badającej działania instytucji otoczenia biznesu przeprowadzanej przez Centrum Europejskich Studiów Regionalnych i Lokalnych Euroreg Uniwersytetu Warszawskiego;
- Wrzesień 2010 – zakup „Wirtualnego Biura” – dedykowanego systemu mającego poprawić efektywność pracy pracowników Inkubatora i Beneficjentów – z dotacji uzyskanej z Ministerstwa Gospodarki. Efektem wdrożenia oprogramowania „Wirtualne Biuro” jest sprawny i skuteczny przepływ dokumentów, dzięki ich cyfrowej archiwizacji, szybki wgląd do dokumentów Beneficjenta w dowolnym czasie i z każdego miejsca, bez ograniczeń spowodowanych godzinami pracy biura AIP AGH (oszczędność czasu), redukcja wykorzystania dokumentów papierowych do niezbędnego minimum (oszczędność kosztów), ułatwienie komunikacji Inkubator – Beneficjent oraz pomiędzy Beneficjentami.
- Wrzesień 2010 – w Innowacyjnym Starcie ukazał się artykuł promujący działalność AIP AGH;
- Październik 2010 – modernizacja strony internetowej AIP AGH z dotacji uzyskanej z Ministerstwa Gospodarki - efektem modernizacji strony internetowej Inkubatora jest stworzenie nowoczesnej platformy promocji AIP AGH, jego Beneficjentów oraz współpracujących firm;
- 11 października 2010 r. odbyła się konferencja "MÓJ POMYSŁ - MOJA FIRMA - MÓJ SUKCES. Być przedsiębiorcą. Własna firma spin off, spin out", podczas której została zaprezentowana oferta AIP AGH. Konferencja skierowana była do pracowników naukowych jednostek naukowych, pracowników naukowych i naukowo - dydaktycznych uczelni wyższych, doktorantów, absolwentów oraz studentów z terenu województwa małopolskiego, zainteresowanych otwarciem własnej działalności typu spin off , spin out. Projekt współfinansowany jest przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.
- 15 października 2010 r. AIP AGH brał udział w konferencji „Szkoła kolebką przedsiębiorczości”, organizowanej przez Gimnazjum w Skawinie. Spotkanie było poświęcone kształtowaniu postaw przedsiębiorczych oraz zaprezentowaniu przykładów dobrej praktyki w przedsiębiorczości. Inkubator przedstawił prezentację swoich działań jako jeden z przykładów dobrych praktyk;
- 21 października 2010 r. – AIP AGH wraz z Inkubatorem Politechniki Krakowskiej, Centrum Transferu Technologii Medycznych Park Technologiczny Sp. z o.o. oraz Myślenicką Agencją Rozwoju Gospodarczego (lider) otrzymał dofinansowanie w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki Działanie 6.2 Wsparcie oraz promocja przedsiębiorczości i samozatrudnienia. W ramach projektu organizowany jest cykl szkoleń dla osób pragnących założyć własną działalność gospodarczą, kończący się przyznaniem wsparcia finansowego dla autorów najlepszych biznes planów. W ramach projektu p.n. „Twój biznes – Twoja przyszłość” wartość dofinansowania dla AGH wynosi ponad 630 000 zł;
- 5 listopada 2010 – Inkubator uczestniczył w Targach Pracy organizowanych przez Centrum Karier AGH;
- 12 i 15 listopada 2010 – przedstawiciel AIP AGH był gościem audycji radiowych w Radiofonii. We współpracy z Radiem Akademickim Radiofonia, AIP AGH podjął się realizacji cyklu audycji informacyjnych pod nazwą Po co studia? Co po studiach?. Celem projektu było zwiększenie świadomości kandydatów, studentów oraz absolwentów w zakresie możliwości kształtowania swojej kariery zawodowej. Tematyka poszczególnych programów obejmowała m.in.: innowacyjność w edukacji,

- możliwości zaistnienia absolwentów na rynku pracy, nowe sposoby kształcenia, wspieranie naukowców i przedsiębiorców, fundusze unijne i inne, ekonomię społeczną w środowisku akademickim, zawody przyszłości, wiązanie kształcenia z rynkiem pracy. Projekt Po co studia? Co po studiach? był realizowany przy wsparciu finansowym Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Składał się on z 24 informacyjnych audycji radiowych, emitowanych przez cały październik i listopad;
- 15 listopada 2010 – spotkanie z Dziekanami Wydziałów i krótka prezentacja oferty AIP AGH dla studentów i pracowników AGH. Spotkanie odbyło się w ramach spotkania przedstawicieli jednostek Pionu Współpracy i Rozwoju;
 - 16 listopada 2010 – AIP AGH przekazał ankietę i informacje dotyczące działania Inkubatora oraz liczby zakładanych firm studenckich firmie CEM Instytut Badań Rynku i Opinii Publicznej sp. z o.o. działającej na zlecenie Urzędu Marszałkowskiego;
 - 26 listopada 2010 – Ministerstwo Gospodarki zaakceptowało bez zastrzeżeń sprawozdanie z wykorzystania dotacji, jaką AIP AGH otrzymał 22 kwietnia 2010 r. Ze środków dotacji zakupiono system Wirtualne Biuro usprawniający pracę AIP AGH oraz beneficjentów Inkubatora oraz zmodernizowano stronę internetową Inkubatora;
 - 29 listopada 2010 – prezentacja oferty AIP AGH na spotkaniu na Wydziale Fizyki i Informatyki Stosowanej AGH;
 - 2, 3 grudnia 2010 – Inkubator zorganizował dla beneficjentów i pracowników AIP AGH bezpłatne szkolenie p.n. „Autochoaching”. Warsztaty zostały przeprowadzone przez psychologa pracującego na co dzień w Górnośląskiej Wyższej Szkole Handlowej im. Wojciecha Korfańtego w Katowicach;
 - 8 grudnia 2010 – Inkubator przygotował dla Akademii Sztuk Pięknych propozycję współpracy studentów ASP z beneficjentami AIP AGH, jak również współpracy pomiędzy Biurem Karier ASP a Inkubatorem;
 - 9 grudnia 2010 – w Inkubatorze odbyła się wizyta studyjna dyrektorów, kierowników oraz specjalistów m.in. z centrów transferu technologii, inkubatorów oraz parków technologicznych z województwa zachodniopomorskiego. Wśród gości znaleźli się m.in. szefowie jednostek z Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego, Politechniki Koszalińskiej, Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego, Naczelnej Organizacji Technicznej, Północnej Izby Gospodarczej, Koszalińskiej Izby Przemysłowo – Handlowej;
 - 10 stycznia 2011 – z wizytą studyjną w Inkubatorze gościła Dyrektor Akademickiego Inkubatora Przedsiębiorczości Politechniki Krakowskiej Agnieszka Gołąb. Politechnika Krakowska zdecydowała się wykorzystać przy tworzeniu własnego inkubatora zasady działania AIP AGH (inkubator wirtualny, zakres usług, itp.) opracowane przez założycieli AIP AGH;
 - 10 stycznia 2011 – AIP AGH wraz z Inkubatorem Politechniki Krakowskiej oraz Centrum Transferu Technologii Medycznych Park Technologiczny Sp. z o.o. (lider) otrzymał dofinansowanie w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki Działanie 8.2.1 Wsparcie dla współpracy sfery nauki i przedsiębiorstw. Projekt otrzymał nazwę „SPiN – skuteczny przedsiębiorca i naukowiec”;
 - 19 stycznia 2011 – AIP AGH prezentował swoją ofertę i osiągnięcia uczestnikom konferencji „Inwestycja w naukę, inwestycją w przyszłość – wspólna sprawa ośrodków naukowych z Krakowa, Olsztyna i Warszawy” organizowanej przez Centrum Transferu Technologii Medycznych Park Technologiczny Sp. z o.o. ze środków UE;
 - Luty 2011 – w Biuletynie AGH, nr 38 z lutego 2011, ukazał się artykuł o działaniach Inkubatora oraz jego beneficjentów;
 - Marzec, kwiecień 2011 – przygotowywanie zasad rekrutacji (regulaminów, formularzy itp.) niezbędnych do uruchomienia rekrutacji w projekcie „Twój biznes – Twoja przyszłość” realizowanego m.in. przez AGH w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki Działanie 6.2;
 - 17 marca 2011 – Inkubator uczestniczył w Inżynierskich Targach Pracy organizowanych przez CK AGH;
 - 30 marca 2011 – w Inkubatorze gościli przedstawiciele banku BNP Paribas Fortis, Elżbieta Woźniczka – dyrektor oddziału banku oraz Łukasz Romek – doradca klienta.

Przedstawiciele banku opracowali dla beneficjentów AIP AGH dedykowaną ofertę obsługi bankowej;

- 26 kwietnia – 13 maja 2011 – rekrutacja beneficjentów do projektu „Twój biznes – Twoja przyszłość” realizowanego m.in. przez AGH w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki Działanie 6.2;
- 11 czerwca i 9 lipca 2011 – AIP AGH przeprowadził szkolenia dla uczestników projektu pt. „Wzmocnienie przedsiębiorczości oraz świadomości w zakresie współpracy nauka-biznes wśród małopolskich pracowników naukowych sposobem na wzrost innowacyjności i konkurencyjności małopolskich firm” realizowanego przez Politechnikę Krakowską – Centrum Szkolenia i Organizacji Systemów Jakości, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego (POKL 8.2.1);
- 17 czerwca 2011 – w AIP AGH odbyła się wizyta studyjna z Centrum Innowacji, Transferu Technologii i Rozwoju Uniwersytetu z Uniwersytetu Jagiellońskiego. Przedstawiciele CITTRU zainteresowani byli wdrożeniem rozwiązań dotyczących zasad działania AIP AGH przy przekształcaniu inkubatora Uniwersytetu Jagiellońskiego;
- Lipiec, sierpień 2011 – AIP AGH przeprowadził szkolenia dla uczestników projektu „Twój biznes – Twoja przyszłość” realizowanego m.in. przez AGH w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki Działanie 6.2 Wsparcie oraz promocja przedsiębiorczości i samozatrudnienia;
- Od czasu utworzenia biura AIP AGH pomoc uzyskało ponad 1500 studentów, absolwentów i pracowników małopolskich uczelni wyższych chcących założyć własną działalność gospodarczą.

Statystyki

Od czerwca 2007 r. (rozpoczęcie działalności jednostki) do lipca 2011 r. do AIP AGH wpłynęły 93 wnioski o przyjęcie do inkubatora.

Tabela nr 1. Liczba złożonych wniosków

miesiąc	2007	2008	2009	2010	2011
Styczeń	-	4	3	1	2
Luty	-	2	1	4	0
Marzec	-	3	2	4	4
Kwiecień	-	3	3	1	1
Maj	-	2	1	0	0
Czerwiec	7	1	0	3	0
Lipiec	0	1	0	0	2
Sierpień	1	4	2	1	-
Wrzesień	3	3	2	2	-
Październik	2	1	3	1	-
Listopad	1	4	3	1	-
Grudzień	0	1	0	3	-

Tabela nr 2. Liczba firm założonych w AIP AGH

miesiąc	2007	2008	2009	2010	2011
Styczeń	-	2	3	1	1
Luty	-	0	4	0	2
Marzec	-	2	1	1	1
Kwiecień	-	4	2	1	2
Maj	-	4	1	1	3
Czerwiec	-	1	1	3	0
Lipiec	-	0	0	1	1
Sierpień	-	1	2	1	-
Wrzesień	3	3	1	0	-
Październik	2	2	0	1	-
Listopad	1	1	5	1	-
Grudzień	0	1	0	1	-

Ogółem w AIP AGH założonych było 70 firm. W tej chwili (lipiec 2011 r.) z pomocy inkubatora korzysta 37 firm, w następujących formach działalności gospodarczej:

Tabela nr 3. Formy prowadzonej działalności

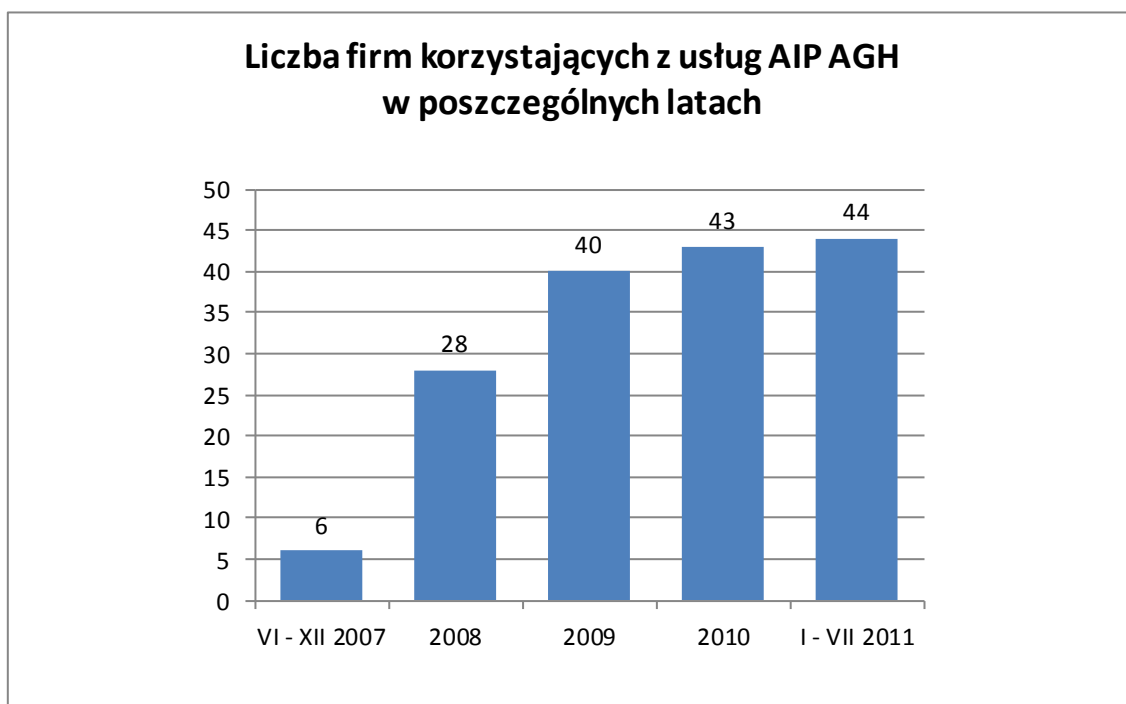
Formy działalności	
Jednoosobowa działalność gospodarcza	22
Spółka cywilna	3
Spółka jawna	1
Spółka z o.o.	10
Spółka komandytowa	1

Tabela nr 4. Podział ze względu na rodzaj pomocy inkubatora

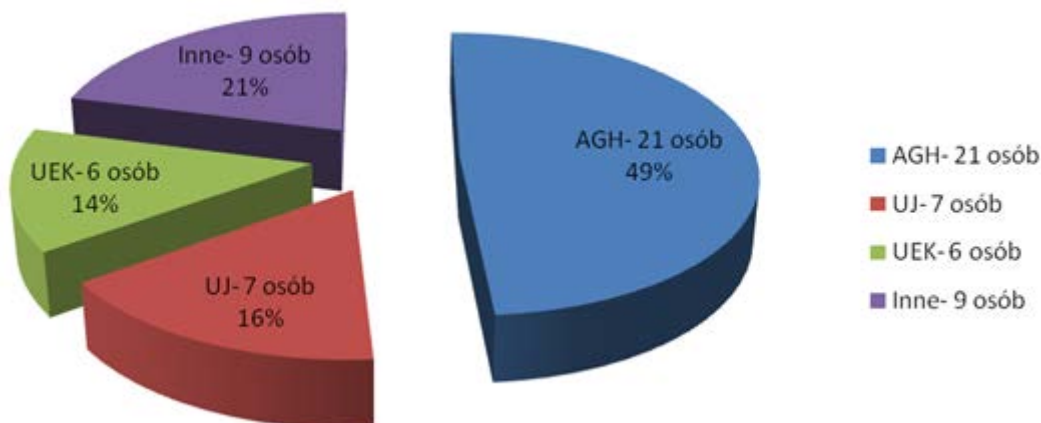
Formy wsparcia	
Inkubacja	2
Adres siedziby	35

Tabela nr 5. Podział beneficjentów wg płci (wśród właścicieli firm)

Kobiety	7
Mężczyźni	39



Wykres nr 1. Liczba firm korzystających z usług AIP AGH w poszczególnych latach



Wykres nr 2. Podział obecnych beneficjentów ze względu na uczelnie (studenci, absolwenci, pracownicy i doktoranci)

Tabela nr 6. Podział firm ze względu na przedmiot działalności

Branża	Liczba firm
IT	17
Usługi dla firm, w tym: zarządzanie, analizy danych, marketing	8
Usługi projektowe	2
Edukacja/Szkolenia	2
Automatyka/Telekomunikacja	2
Usługi finansowe	3
Usługi różne	3

Współpraca:

- Ministerstwo Gospodarki
- Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki
- Akademia Sztuk Pięknych im. Jana Matejki w Krakowie
- Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie
- Akademia Wychowania Fizycznego im. Bronisława Czecha w Krakowie
- Centrum Innowacji, Transferu Technologii i Rozwoju Uniwersytetu z Uniwersytetu Jagiellońskiego
- Centrum Transferu Technologii Medycznych Park Technologiczny sp. z o.o.
- Myślenicka Agencja Rozwoju Gospodarczego sp. z o.o.
- Krakowski Park Technologiczny sp. z o.o.
- Centrum Karier AGH
- Centrum Transferu Technologii AGH
- URSS AGH
- Stowarzyszenie Organizatorów Ośrodków Innowacji i Przedsiębiorczości w Polsce
- Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości – Baza Inicjatyw Akademickich
- Fundacja Studentów i Absolwentów Akademii Górniczo-Hutniczej ACADEMICA
- Fundacja Akademickie Inkubatory Przedsiębiorczości
- Małopolskie Studenckie Forum Business Centre Club
- Studenckie Radio 17
- Radio Akademickie Radiofonia
- Kancelaria Podatkowa Lucrum s.c.
- Slivercube s.c.
- Kancelaria Podatkowa Advena
- LORICA IURIS Kancelaria Adwokatów i Radców.

PION OGÓLNY

Prorektor ds. Ogólnych koordynował przygotowanie i wysyłanie wniosków m.in.:

- Nagrody Prezesa Rady Ministrów (8 zgłoszonych wniosków za osiągnięcia w 2010 r., wyróżnieni w roku 2011 r. – za rozprawę doktorską dr inż. Izabela Kalemba z WIMiIP),
- Ministra Środowiska,
- Miasta Krakowa – w 2010 roku nagrodę za pracę magisterską otrzymał Krzysztof Kucz z WGGiŚ, a Prorektor ds. Ogólnych uczestniczył w pracach Komisji ds. Nagród Miasta Krakowa,
- oraz rozpropagował informacje o konkursach i stypendiach ogłaszanych przez instytucje naukowe, samorządy i szkoły wyższe.

Prowadzono obsługę administracyjną korespondencji związanej z postępowaniem o nadanie tytułu doktora honoris causa AGH (1 wszczęte i zakończone postępowanie) oraz opracowaniem recenzji do wniosków dhc innych uczelni (5 recenzji), Konsula Honorowego AGH (2 wnioski) i Profesora Honorowego (2 wnioski, jedno postępowanie zakończone).

W okresie sprawozdawczym wielokrotnie opiniowano kolejne projekty ustawy – Prawo o szkolnictwie wyższym oraz projekty rozporządzeń MNiSW do znowelizowanej ustawy. Ponadto Prorektor ds. Ogólnych przewodniczył Zespołowi powołanemu do opracowania nowego Statutu, dostosowanego do znowelizowanej ustawy – Prawo o szkolnictwie wyższym. W chwili obecnej projekt Statutu jest konsultowany z Senatorami AGH, tak aby we wrześniu mógł zostać uchwalony przez Senat. Także w związku z nowymi przepisami Prorektor nadzoruje prace nad przygotowaniem strategii rozwoju Uczelni oraz nowych zasad oceny okresowej pracowników. W 2011 r. została przeprowadzona ocena okresowa pracowników. W wyniku analizy przeprowadzonej oceny, zebrano uwagi do przygotowywanych nowych zasad oceny.

W 2010 r. AGH koordynowało kolejną już V edycję Dni JP II pod hasłem „Wolność”. W ramach Dni Jana Pawła II, które odbyły się w listopadzie 2010 r. zorganizowaliśmy m.in. konkurs literacki, pod hasłem „Wolność”, który przyciągnął wielu uczestników, studencką sesję naukową, panel dyskusyjny z udziałem Szymona Hołowni, koncert znakomitego zespołu gospelowego Trzecia Godzina Dnia na Miasteczku Studenckim i koncert Johna Michaela Talbota w kościele O. Dominikanów. Natomiast studenci z Akademii Sztuk Pięknych kontynuując współpracę z AGH, w trakcie trwania Dni Jana Pawła II, tworzyli rzeźby inspirowane nauczaniem Papieża.

Po raz drugi już Prorektor koordynował udział AGH w seminarium „Szlakiem działalności Stanisława Staszica”. Seminarium organizowane jest przez trzy uczelnie, Politechnikę Świętokrzyską, Politechnikę Warszawską i AGH. W przyszłym roku, to właśnie nasza Uczelnia ma być głównym organizatorem.

ZATRUDNIENIE I POLITYKA KADROWO-PŁACOWA

Zasady i realizacja polityki kadrowej w roku akademickim 2010/2011 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 2010/2011 ogólny stan zatrudnienia kształtował się następująco:

- zmniejszyła się liczba pracowników ogółem z 3951 w 2010 r. do 3944 etatów w 2011 r., tj. o 7 etatów (0,18%);
- zmniejszyła się liczba nauczycieli akademickich z 2103 w 2010 r. do 2076 etatów w 2011 r., tj. o 27 etatów (1,28%);
- zwiększyła się liczba pracowników niebędących nauczycielami akademickimi z 1848 w 2010 r. do 1868 w 2011 r., tj. o 20 etatów (1,08%).

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

- liczba profesorów zwyczajnych zmalała ze 177,25 etatów w 2010 r. do 171,39 w 2011 r. (o 3,31%);
- liczba profesorów nadzwyczajnych posiadających tytuł naukowy wynosiła w 2010 r. 60,75 etatu i w roku 2011 pozostała bez zmian;
- liczba profesorów nadzwyczajnych posiadających stopień naukowy doktora habilitowanego w 2010 r. wynosiła 207,25 etatów i wzrosła do 217,75 etatów w 2011 r. (o 5,07%);
- wzrosła liczba adiunktów z 1134,73 w 2010 r. do 1140,82 etatów w 2011 r. (o 0,54%); w tym zmniejszyła się liczba adiunktów posiadających stopień naukowy doktora habilitowanego z 63,00 w 2010 r. do 59,00 etatów w 2011 r. (o 6,35%);
- zmniejszyła się liczba asystentów z 294,88 etatów w 2010 r. do 271,13 w 2011 r. (o 8,06%); w tym liczba asystentów posiadających stopień naukowy doktora zmniejszyła się z 63,50 etatu w 2010 r. do 51,00 etatów w 2011 (o 19,71%);
- liczba starszych wykładowców zmalała ze 117,92 etatów w 2010 r. do 111,92 w 2011 r. (o 5,09%);
- liczba wykładowców zmalała z 74,33 etatów w 2010 r. do 68,83 etatów w 2011 r. (o 7,40%);
- liczba instruktorów WF zwiększyła się z 5,5 etatów w 2010 r. do 7,00 etatów w 2011 r. (o 27,27%);
- liczba lektorów zmalała z 23,50 etatów w 2010 r. do 20,00 etatów w 2011 r. (o 14,89%);
- nie zmieniła się również liczba kustoszy dyplomowanych i w 2011 r. wynosi 6 etatów.

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

- zwiększyła się liczba kustoszy i służby bibliotecznej z 97,75 etatów w 2010 r. do 99,00 etatów w 2011 r. (o 1,28%);
- liczba pracowników administracyjnych wzrosła z 725,51 w 2010 r. do 743,66 etatów w 2011 r. (o 2,50%);
- zmniejszyła się liczba pracowników naukowo-technicznych z 96,74 w 2010 r. do 84,68 etatów w 2011 r. (o 12,47%);
- liczba pracowników zatrudnionych na stanowiskach inżynieryjno-technicznych wzrosła z 499,10 w 2010 r. do 509,87 etatów w 2011 r. (o 2,16%);
- wzrosła liczba pracowników obsługi z 362,43 w 2010 r. do 370,75 etatów (o 2,30%) w 2011 r.;
- zmniejszyła się liczba pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotników z 66,00 w 2010 r. do 60,00 etatów w 2011 r. (o 9,09%).

Istotne znaczenie w strukturze zatrudnienia odgrywają pracownicy Miasteczka Studenckiego. Ich stan zatrudnienia wynosi 243,50 etatów, a udział w łącznej liczbie pracowników administracji ogólnouczelnianej (757,66 etaty) równy jest 32,14% (40,47% w 1999 r., 37,92% w 2000 r., 39,28% w 2001 r., 37,79% w 2002 r., 32,69% w 2005 r., 35,50% w 2006, 36,06% w 2007 r., 32,92% w 2008 r., 32,17% w 2009 r., 31,87% w 2010 r.).

Liczba pracowników AGH przebywających na urlopach bezpłatnych i wychowawczych zmniejszyła się z 98 osób do 78 (o 20,41%).

Relacja między liczbą pracowników niebędących nauczycielami akademickimi a liczbą nauczycieli akademickich zwiększyła się z 0,88 do 0,90 (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 2008 r. - 0,87, w 2009 r. - 0,86).

Zmniejszyła się liczba profesorów tytularnych z 238,00 do 233,14 etatów. Wzrosła liczba pracowników posiadających stopień naukowy doktora habilitowanego, zatrudnionych na stanowisku profesora nadzwyczajnego o 10,50 etatów ale jednocześnie zmniejszyła się o 4 liczba etatów doktorów habilitowanych zatrudnionych na stanowisku adiunkta. Stosunek liczby profesorów posiadających tytuł naukowy do liczby stanowisk profesorów nadzwyczajnych zajmowanych przez osoby nie posiadające tytułu naukowego w latach 1998 - 2011 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; 1 : 0,87; 1 : 0,94.

Strukturę zatrudnienia w Akademii Górniczo-Hutniczej (stan na dzień 30 czerwca 2011 r.) zestawiono w tabeli 1.

Ocena okresowa pracowników

W 2011 roku została przeprowadzona ocena okresowa pracowników, która obejmowała lata 2007 - 2010. Zostało ocenionych 1958 nauczycieli akademickich i 1618 pracowników niebędących nauczycielami akademickimi. Wyniki oceny okresowej i porównanie z wynikami poprzedniej oceny przedstawiono w tabeli 2 i na rysunkach 1 i 2.

W roku akademickim 2010/2011 tytuł naukowy profesora otrzymało 11 pracowników, przeprowadzono 21 przewodów habilitacyjnych, w tym 15 dla pracowników AGH.

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

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

Przygotowano i wysłano 42 wnioski o przyznanie Medalu Komisji Narodowej, 2 wnioski o ordery i 64 wnioski o Medale za Długoletnią Służbę.

Przygotowano i wypłacono Nagrody Rektora za osiągnięcia naukowe, dydaktyczne i organizacyjne (281 nagród indywidualnych i zespołowych dla 502 nauczycieli akademickich).

Tabela nr 2. Wyniki oceny okresowej pracowników AGH za lata 2003-2006 i 2007-2010

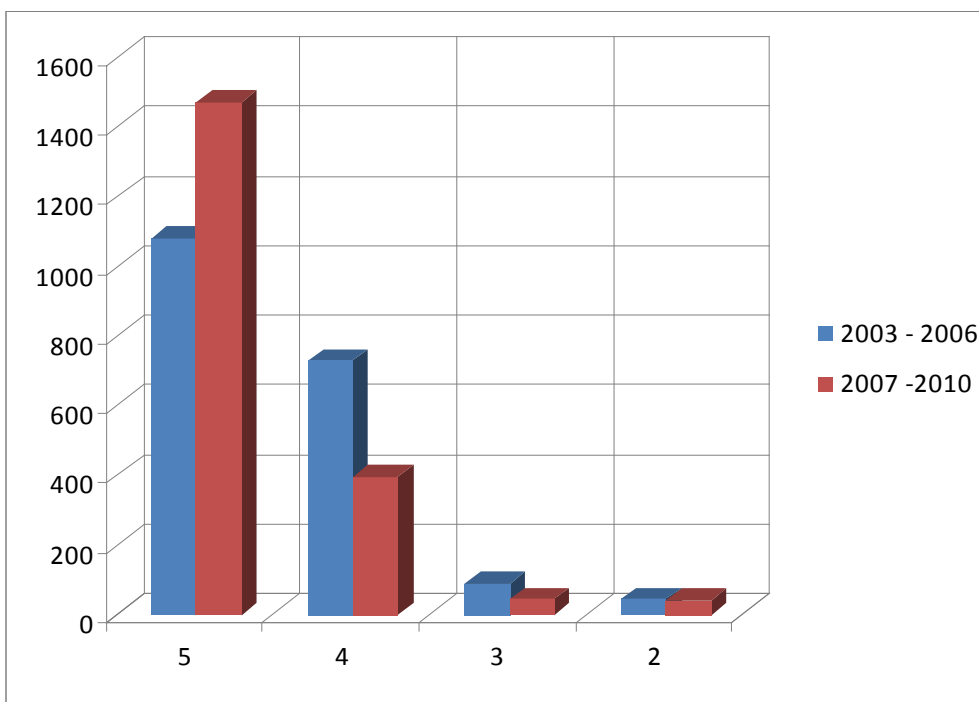
Lata	Wyszczególnienie	Wynik oceny pracownika				Liczba ocen
		5,0	4,0	3,0	2,0	
1	2	3	4	5	6	7
Nauczyciele akademicki						
2003 - 2006	Liczba ocen	1083	730	91	45	1949
	Udział procentowy	55,57	37,46	4,67	2,31	100,00
2007 - 2010	Liczba ocen	1473	398	46	41	1958
	Udział procentowy	75,23	20,33	2,35	2,09	100,00
Pracownicy niebędący nauczycielami akademickimi						
2003 - 2006	Liczba ocen	690	657	278	17	1642
	Udział procentowy	42,02	40,01	16,93	1,04	100,00
2007 - 2010	Liczba ocen	1214	386	15	3	1618
	Udział procentowy	75,03	23,86	0,93	0,19	100,00

Uwagi:

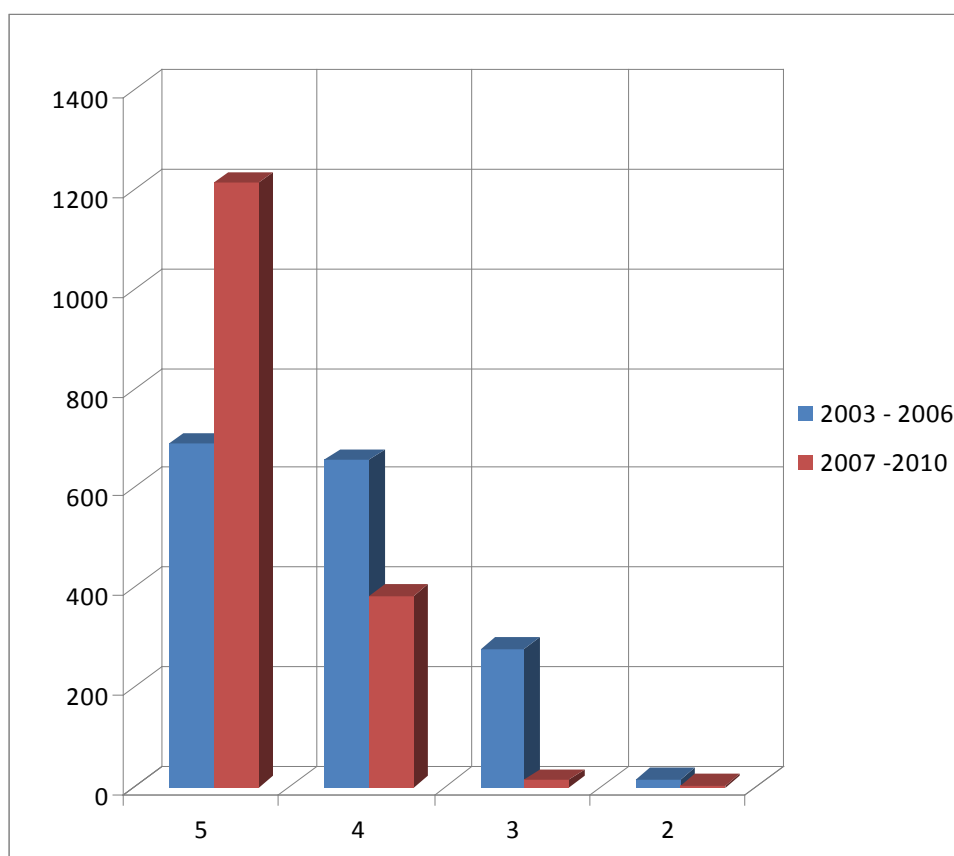
Przy ocenie pracowników za lata 2003-2006 obowiązywała skala ocen od 2,0 do 6,0, a za lata 2007-2010 skala od 2,0 do 5,0.

Ocenię pracownika uzyskanej za lata 2003-2006 przyporządkowano:

- ocenie 2,0 lub 3,0 przyporządkowano 2,0;
- ocenie 4,0 przyporządkowano 3,0;
- ocenie 5,0 przyporządkowano 4,0;
- ocenie 6,0 przyporządkowano 5,0.



Rysunek nr 1. Wyniki oceny okresowej nauczycieli akademickich



Rysunek nr 2. Wyniki oceny okresowej pracowników niebędących nauczycielami akademickimi

OŚRODEK HISTORII TECHNIKI Z MUZEMUM

Działalność dydaktyczna

W roku akademickim 2010/2011 zrealizowaliśmy 1050 godzin dydaktycznych. Prowadzimy zajęcia ze studentami trzech wydziałów AGH studiów dziennych i zaocznych, pracujemy jako promotorzy prac inżynierskich i magisterskich. Charakter dydaktyczny mają również prelekcje odbywające się w Muzeum.

W bieżącym roku akademickim kontynuowaliśmy zajęcia z kursu plastycznego w stopniu podstawowym, średnim i wyższym. Niezależnie od poziomu kurs ten był realizowany w ramach dwóch specjalizacji: „Rysunek z natury” i „Rysunek konstruowany” - dla celów projektowo technicznych. Zajęcia były prowadzone w semestrze zimowym i letnim. W ramach kursu zrealizowaliśmy 270 godzin dydaktycznych. Kurs ten spełnia dwie funkcje. Jest uzupełnieniem dochodów oraz znakomitą formą promocji uczelni i Ośrodka. 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, kierunkami studiów i ofertą dydaktyczną. Jest też zachętą do podejmowania studiów na kierunkach posiadających specjalności o charakterze artystycznym.

Przy Ośrodku działa również Koło Naukowe Przedsiębiorczości i Projektowania „Firma”, pracujące nad projektami mającymi na celu popularyzację przedsiębiorczości i podejmowania własnej działalności wśród studentów a także uczestnictwa w projektach realizowanych przez Ośrodek.

W ramach działalności dydaktycznej współpracujemy ze szkołami średnimi, organizujemy spotkania na uczelni w ramach ogólnodostępnych wykładów popularnonaukowych prowadzonych przez pracowników naukowych naszej uczelni, często kierujemy grupy młodzieży do laboratoriów na wydziały, do muzeów itp.

W dniu 13.06.2011 zawarliśmy umowę o współpracy z VIII LO – jednym z największych w Krakowie i Małopolsce. Przygotowaliśmy projekt współpracy i zostały podjęte niezbędne działania organizacyjne.

Organizacja wykładów popularnonaukowych

W roku akademickim 2010/2011 zorganizowaliśmy wykłady dla młodzieży szkół średnich i innych zainteresowanych:

- 16.02.2011 r. „Chemia krzemu. Od kamienia łupanego do nowoczesnych materiałów”
prof. dr hab. inż. Mirosław Handke
liczba uczestników = 190 osób, klasy z trzech szkół
- 6.04.2011 r. „Atrakcje turystyczne i geoturystyczne południowo-zachodniej Australii”
prof. dr hab. inż. Tadeusz Słomka
liczba uczestników = 260 osób, klasy z czterech szkół
- 27.05.2011 r. „Rola surowców mineralnych w gospodarce Narodowej Polski”
Prof. dr hab. inż. Bronisław Barchański
Liczba uczestników = 160 osób, klasy z 4 szkół
- 20.06.2011 r. „Współczesne roboty – fantazja i rzeczywistość”.
prof. dr hab. inż. Ryszard Tadeusiewicz
liczba uczestników = 240 osób, klasy z czterech szkół
- 20.06.2011 r. „Małe jest piękne. Nanotechnologie”.
prof. dr hab. inż. Konrad Szaciłowski
liczba uczestników = 180 osób, klasy z trzech szkół

Wykłady te zostały połączone ze zwiedzaniem Muzeum Historii AGH i Techniki, Muzeum w Kopalni Doświadczalnej a także zwiedzaniem laboratoriów na wydziałach. W ten sposób zapewniamy młodzieży kilkugodzinny pobyt na uczelni.

Udział w Sympozjach Naukowych

30.06.2010 r. uczestniczyliśmy w Komitecie Organizacyjnym Sympozjum pt. „Stanisław Staszic – mąż stanu i twórca przemysłu w Królestwie Kongresowym”, organizowanym

w Warszawie przez Politechnikę Warszawską przy współudziale Akademii Górniczo-Hutniczej i Politechniki Świętokrzyskiej. W trakcie Sympozjum odbyła się prezentacja naszej wystawy „Labore cerata Tabori scientiae servio – AGH wierna ideom Staszica”.

Wystawiennictwo

W roku akademickim 2010/2011 przygotowaliśmy wystawy udostępnione po uroczystym otwarciu:

- 21.10.2010 r. „Typewriter – historia maszyn biurowych”
- 14.04.2011 r. „Tele-phonetic – historia telefonu”

Uczestnictwo w Małopolskiej Nocy Naukowców 2010 – opracowanie i realizacja programu

1. Prezentacja wystawy pt. „Rozwój technik pisanie i liczenia od II połowy XIX w. Ekspozycja zabytkowych maszyn biurowych”.
2. Prelekcja na temat rozwoju technik pisanie i liczenia z wykorzystaniem eksponatów.
3. Organizacja konkursów i warsztatów np. konkurs liczenia na chińskich liczydłach, próba pisanie na tabliczkach z łupka węglowego, maszynach i tabliczkach Braille’a, mechanicznych maszynach do pisanie, zapoznanie z zasadami mechanicznego liczenia i inne.
4. Zwiedzanie wystawy „Historia polskiej radiotechniki”, prelekcje na temat historii uczelni, rozwoju górnictwa, hutnictwa, kowalstwa, komputerów itp.

Zwiedzający Muzeum Historii AGH i Techniki

- Grupy zagraniczne:

Ilość: 20 grup (RPA –Johannesburg, Australia Płd. – Adelajda, Niemcy, Usa – Michigan,, Wielka Brytania, Ukraina – Donieck – Żytomierz – Dniepropietrowsk, Francja, Słowacja, Meksyk, Rosja – Moskwa, Japonia – Hokkaido – Sapporo)

- Grupy studenckie krajowe, zorganizowane:

Ilość: 36 grup (AGH: WEAIIE, WIMiIP, WGGiIS, WPIE, WGGiOŚ, WIMiR. WMN, WWNiG, ERAZMUS 2010/11, KN „Caloria”, uczelnie krakowskie: UR, PK, UJ, UPap, UPed, inne: AIR PWSZ z Głogowa)

- Grupy młodzieży szkolnej , zorganizowane:

Ilość: 76 grup (SP nr 4 w Oświęcimiu, SP w Zatorze, Chrześcijańska Szkoła Podstawowa „Uczeń” w Krakowie, SP nr 68 w Krakowie, SP nr 56 w Krakowie, SP w Rabie Niżnej, SP w Łętowie, SP w Mszanie Górnej, SP nr 12 w Krakowie, Gimnazjum nr 21 w Krakowie, Gimnazjum nr 16 w Krakowie, Gimnazjum im. Ks. Popiełuszki w Krakowie, Zespół Szkół w Sobolowie, Zespół Szkół Zawodowych i Ogólnokształcących nr 6 w Brzeszczach, ZSM nr 1 w Krakowie, Zespół Szkół w Piotrkowicach Małych, Technikum Mechaniczne w Piotrkowicach, LO w Strzyżowie, LO w Bielsku Białej,, Technikum w Porębie, Zespół Szkół w Mogilnie, LO nr 2 w Gorzowie Wielkopolskim, VIII LO w Krakowie, młodzież z programu „Bez barier do karier” z Moszczanicy, Zespół Szkół z Mszany Dolnej, Zespół Szkół Ekonomiczno – Administracyjnych z Mszany Dolnej, Jezuickie Centrum Edukacji w Nowym Sączu, Zespół Szkół Samochodowych w Lublinie, II LO w Wodzisławiu Śląskim, ZSO nr 1 w Krakowie, LO z Ostrowca Świętokrzyskiego, grupy uczniów z Krakowa, Szczecina, Zagłębia, Godowej, Przedszkole nr 44 z Krakowa)

- Zorganizowane grupy turystyczne:

Ilość: 8 (Absolwenci WIMiIP AGH, Firma „Special”, pracownicy muzeów krakowskich, absolwenci WIMiR AGH, Koło Kombatantów AGH, słuchacze Wszechnicy Edukacyjnej-UO z Jastrzębia Zdroju)

łącznie w bieżącym roku akademickim nasze muzeum odwiedziło ponad 5000 osób w tym 140 grup zorganizowanych.

Muzeum w Kopalni Doświadczalnej

Opracowanie programu włączenia Muzeum w Kopalni Doświadczalnej do organizowanej przez Ośrodek ścieżki edukacyjno-turystycznej pt. „Skarby Ziemi i Techniki”, obejmującej Muzeum Historii AGH i Techniki, Muzeum Geologiczne w części ogólnodostępnej oraz rzeźby plenerowe na terenie AGH. W dniu 27.06.2011 r. została podpisana umowa

z Dziekanem Wydziału Inżynierii Mechanicznej i Robotyki prof. dr. hab. inż. Januszem Kowalem.

Opracowanie materiałów dotyczących opisu historycznego i technicznego urządzeń znajdujących się w Muzeum w Kopalni i wstępne przygotowanie projektu modernizacji, konserwacji i uatrakcyjnienia zwiedzania.

Prehistoryczna Osada w Woli Radziszowskiej

- Działalność inwestycyjna
 - Przygotowanie drogowskazów prowadzących do Osady oraz ich umieszczenie na terenie Woli Radziszowskiej.
 - Przygotowanie znaków - tabliczek informacyjnych opisujących obiekty na terenie Osady, przygotowanie tablicy informacyjnej przy wejściu do Osady oraz wewnątrz Osady.
 - Budowa studni z umocowaniem abisyńki oraz utwardzenie drogi prowadzącej do studni, budowa szlabanu i płotków wiklinowych przy wejściu do Osady oraz wiklinowo- drewnianej Recepcji.
 - Budowa Prehistorycznej Klasy, monidła ze scenami z życia ludzi sprzed 3000 lat, budowa stołów biesiadnych oraz ław.
- Inne prace
 - Przygotowanie 13 kompletów strojów prehistorycznych oraz 10 par butów wzorowanych na materiałach archeologicznych.
 - Redakcja i druk przewodnika po Osadzie.
 - Organizacja spotkania władz uczelni w dniu 12.07. 2011 r.
 - Organizacja pleneru malarskiego grupy krakowskich malarzy mistrza Berdaka.
 - Współpraca z Burmistrzem Gminy Skawina i sołectwem w Woli Radziszowskiej.
 - Zapewniamy całoroczny dozór, opiekę techniczną i merytoryczną nad Osadą.

PION KANCLERZA

INWESTYCJE

- Inwestycje w przygotowaniu:

Lp.	Nazwa inwestycji	Uwagi
Budowa nowych obiektów lub kompletnej przebudowy istniejących:		
1.	Budowa centrum energetyki przy ul. Czarnowiejskiej	-trwa opracowywanie dokumentacji projektowej dla I etapu wraz z uzyskaniem decyzji pozwolenia na budowę przez wykonawcę wyłonionego w drodze konkursu architektonicznego przeprowadzonego w miesiącach od września do grudnia 2010r., - aktualnie obowiązujący termin umowy wykonania dokumentacji wraz z uzyskaniem decyzji pozwolenia na budowę - 28.11.2011 -zatwierdzono program funkcjonalno-użytkowy
2.	Przebudowa paw. D-4 na sale dydaktyczne i laboratoria dla tworzonego WEiP AGH	-w związku z odstąpieniem z dniem 9.05.2011 r. Wykonawcy od umowy na realizację prac budowlanych, zachodzi konieczność wyłonienia w postępowaniu przetargowym nowego wykonawcę w oparciu o zaktualizowane kosztowe opracowania projektowe. Trwa postępowanie przetargowe na powyższe projekty. Umowny termin na dostarczenie przedmiarów, kosztorysów i stworb to – 4 tyg. Od daty udzielenia zamówienia tj. 5.08.2011
3.	Dobudowa budynku pięciokondygnacyjnego do północnego skrzydła budynku wydziału zarządzania AGH w Krakowie (rozbudowa i doposażenie WZ w celu poprawy jakości usług edukacyjnych)	-kompletna wielobranżowa dokumentacja projektowa wraz z decyzją pozwolenia na budowę z 5.12.2008, -wykonano rozbiórkę wiaty w maju 2010, -ze względu na poszerzenie zakresu prac instalacyjnych jak i zmianę przepisów dot. Warunków p.poż., obliczeń obciążeń konstrukcji należy wykonać przed rozpoczęciem prac aktualizację dokumentacji, -obecnie trwają uzgodnienia w zakresie przeniesienia praw autorskich dla AGH, po zakończeniu których przeprowadzone zostanie postępowanie przetargowe na aktualizację dokumentacji
4.	Przebudowa budynku technicznego Z-11	-kompletna dokumentacja projektowa wraz z decyzją pozwolenia na budowę z 15.06.2010(w podziale na trzy części: magazynową, laboratoryjną, energetyczną), -zrealizowano prace budowlane cz. energetycznej, w trakcie realizacji prace cz. magazynowej
5.	Rozbudowa biblioteki głównej AGH	-trwa opracowywanie dokumentacji projektowej wraz z koordynacją projektów centrum energetyki i uzyskiwanie decyzji pozwolenia na budowę, planowany termin uzyskania decyzji pozw. na bud. - 17.10.2011
6.	Przebudowa budynku przy ul. Nawojki 11 dla potrzeb ACK Cyfronet GH	-wykonano prace budowlane I i II etapu, -w wyniku przeprowadzonego postępowania przetargowego wyłoniono wykonawcę robót budowlanych III etapu, - dokumentacja dot. IV etapu będzie aktualizowana na przełomie roku 2011/2012
7.	Budowa hali maszyn ACK Cyfronet AGH	-uzyskano decyzję ulicp, -trwa opracowywanie dokumentacji projektowej przez wykonawcę wyłonionego w postępowaniu przetargowym, planowany termin dostarczenia wielobranżowej dok. i uzyskanie decyzji pozwolenia na budowę –ok.16.11.2011

8.	Nadbudowa budynku dydaktycznego D-5 katedry telekomunikacji przy ul. Czarnowiejskiej 78	-uzyskano decyzję ulicp, -trwa opracowywanie dokumentacji projektowej przez wykonawcę wyłonionego w postępowaniu przetargowym, planowany termin dostarczenia wielobranżowej dok. I uzyskanie decyzji pozwolenia na budowę -19.10.2011
9.	Budowa budynku naukowo-dydaktycznego na bazie istniejącej hali technologicznej HD-8 (lab. Naukowo-badawcze dla SJO, WEiP, WO)	-opracowano wielobranżowy projekt budowlany wraz z uzyskaniem decyzji pozwolenia na budowę (z dnia 4.11.2010), - rozpoczął rozmowy w celu przeniesienia praw autorskich dla AGH i przeprowadzenia postępowania przetargowego na podział projektu konieczny ze względu na planowaną realizację robót etapami oraz uzyskanie zamiennej decyzji pozwolenia na budowę, a także opracowanie projektu wykonawczego, przedmiarów robót, kosztorysów inwestorskich oraz stwiorb dla i etapu tj. Pomieszczeń dla SJO AGH
10.	Rozbudowa i nadbudowa paw. S-1	-uzyskano decyzję ulicp, zaktualizowano koncepcję, przygotowano postępowanie przetargowe na dokumentację projektową, trwają uzgodnienia międzywydziałowe dot. Finansowania inwestycji
Inwestycje związane z przebudową istniejących obiektów, a także koncepcji planowanych inwestycji:		
1.	Przebudowa hotelu pracowniczego nr ii Przy ul. Lea 7c w Krakowie na mieszkania dla pracowników AGH	-kompletna wielobranżowa dokumentacja projektowa wraz z decyzjami pozwolenia na budowę z 16.11.2007 i 29.01.2008 -wykonano rozbiórki kominów w styczniu 2010 i w czerwcu 2010 w ramach rozpoczęcia prac budowlanych
2.	Przebudowa stropodachu C-1/C-2	-kompletna dokumentacja wraz z decyzją pozwolenia na budowę z 06.09.2005, Zamienna decyzja z 23.03.2009, -ze względu na brak ofert w trwającym postępowaniu przetargowym na wykonanie robót budowlanych (cz. nad pawilonem C-2) przygotowanie inwestycji będzie ponowione w I kwartale 2012r.
3.	Przebudowa dziedzińca w pawilonie A-0	-kompletna wielobranżowa dokumentacja projektowa wraz z decyzją pozwolenia na budowę na drugi etap realizacji (estrada) z 13.01.2009, -w roku 2010 wymieniono okna w piwnicach, - w zamierzeniu aktualizacja dokumentacji, - w trakcie opracowywania koncepcja dot. Zabudowy aluminiowej do pełnej wysokości ścian z balkonami i złożenia wniosku ulicp do 31.09.2011 r.
4.	Wykonanie zadaszenia dziedzińca pomiędzy halami południową a północną w pawilonie B-6	-kompletna wielobranżowa dokumentacja projektowa wraz z decyzją pozwolenia na budowę z 18.05.2009, -wykonano bramę w lutym 2010, - aktualizacja kosztorysów inwestorskich zostanie wykonana do 31.08.2011 i po uzyskaniu decyzji WIMiC przeprowadzone zostanie postępowanie przetargowe na wyłonienie wykonawcy robót budowlanych
5.	Budowa nowego dźwigu osobowego wraz z wydzieleniem klatki schodowej w paw. A-3 od strony budynku U-2	-kompletna dokumentacja wraz z decyzją pozwolenia na budowę z 26.05.2010

6.	Modernizacja (przebudowa) laboratoriów metaloznawstwa, struktury metali i nanomateriałów WMN	-opracowano projekt budowlany i uzyskano decyzję pozwolenia na budowę z 11.08.2010, -trwa opracowywanie dokumentacji zamiennej, koniecznej ze względu na finansowanie w dwóch etapach
7.	Budowa budynku mieszkalno-usługowego dla pracowników AGH przy ul. Kawiory	-trwa proces uzyskiwania decyzji wz i zt
8.	Zabudowa terenu w rejonie ul. Gramatyka	-uzyskano decyzję ulicp, -w trakcie zlecenia opracowanie koncepcji zamiennej, konieczność której jest wynikiem uzgodnień z właścicielami sąsiadujących działek
9.	Budowa budynku rozdzielnicy ŚN 15 KV AGH nr 2 przy ul. Kawiory (przy hali maszyn ACK Cyfronet)	-uzyskano decyzję ulicp, -w trakcie przygotowywania postępowanie na wyłonienie wykonawcy dokumentacji projektowej
10.	Przebudowa sal audytoryjnych A i B w pawilon D-10	-kompletna dokumentacja projektowa wraz z decyzją pozwolenia na budowę z 13.04.2011, -w trakcie postępowania przetargowego na wykonawcę robót budowlanych -planowane rozpoczęcie robót bud. w miesiącu sierpniu 2011 r.
11.	Rozbudowa piętra na pomieszczenia biurowe i przebudowa pomieszczeń nr 123-129 pawilonu H-B3-B4 dla potrzeb WIMiR	-w trakcie rozstrzygnięcia postępowania przetargowego na opracowanie wielobranżowej dokumentacji projektowej
12.	Adaptacja i modernizacja wiaty przy hali południowej HB-6 na potrzeby pomieszczenia dla rozdrobnienia surowców ceramicznych	-opracowano wielobranżową koncepcję uzgodnioną z rzeczoznawcą ds. pożarowych - 28.07.2011 r.
13.	Wykonanie wentylacji i klimatyzacji sali wielofunkcyjnej Basenu AGH z przeznaczeniem na siłownię	- opracowano dokumentację projektową i uzyskano decyzję pozwolenia na budowę z 12.07.2011 - rozpoczęto procedurę przetargową na wykonanie prac budowlano-montażowych
14.	Przebudowa piwnic w pawilonie A-4 na laboratorium WWiNiG	-trwa opracowywanie dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem decyzji pozwolenia na budowę, planowany termin - 8.08.2011 -trwa przygotowanie procedury konkursowej na opracowanie dokumentacji p.poż. Związanej z wydzieleniem pożarowo klatek schodowych, wyposażeniem w instalacje oddymiania oraz wydzieleniem stref pożarowych w pawilonie A-4
15.	Przebudowa pomieszczeń laboratorium chemicznego nr 341, 342, 343 oraz 332 w pawilonie A-0	-trwa opracowywanie dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem decyzji pozwolenia na budowę, planowany termin - 18.10.2011
16.	Budowa stacji transformatorowej 15/0,4 kv w budynku wolnostojącym przybudowanym do hali H-B3B4 wraz z dobudową do sekretariatu AGH, wraz z przebudową istniejącej infrastruktury technicznej	-opracowano koncepcję, - trwa przeprowadzanie procedury konkursowej na wyłonienie wykonawcy opracowań projektowych na ww.
Inwestycje z których w wyniku analiz ekonomicznych zrezygnowano całkowicie lub wstrzymano prace w minionym roku akademickim:		
1.	Termomodernizacja pawilonów B-5, D-8 i D-15 (Cyfronet)	-opracowano koncepcję i uzyskano decyzje środowiskowe, termomodernizacja paw. D-15 (Cyfronet) zakończona - ze względu na brak środków finansowych dalsze działania wstrzymano

2.	Koncepcja nadbudowy łącznika pawilonów B-1 i B-2 i H-B1B2	-opracowano koncepcję, - ze względów ekonomicznych zrezygnowano z inwestycji
3.	Przebudowa budynku centralnego laboratorium techniki strzelniczej i materiałów wybuchowych w Regulicach	-opracowano koncepcję, wizualizację, - ze względów ekonomicznych zrezygnowano z inwestycji
4.	Budowa domu studenckiego wraz z zapleczem handlowo- usługowym w rejonie ulic Reymonta – Piastowska	-opracowano koncepcję i uzyskano decyzje środowiskowe, uzyskano decyzję ulicp lecz ze względu na opinię mkua i projekt boiska zachodzi konieczność zmiany bryły ds. powyższe w trakcie uzgadniania z władzami uczelni
5.	Konkurs – koncepcja urbanistyczna zagospodarowania terenu między ul. Czarnowiejską, Miechowską i Akademicka boczną	-przeprowadzono konkurs architektoniczno-urbanistyczny w marcu 2010. Prace nie spełniały oczekiwań uczelni, dlatego też nie zlecono opracowania dokumentacji projektowej.
6.	Zagospodarowanie obszaru przy ul. Czarnowiejskiej w Krakowie z przeznaczeniem na tereny rekreacji z parkingami samochodowymi AGH	-opracowano koncepcję, -uzyskiwano decyzję środowiskową, - ze względów formalno-prawnych wstrzymano dalsze działanie
7.	Wykonanie wydzielenia klatek schodowych, wyposażenie budynku w dso oraz ssp z monitoringiem pożarowym w paw. D-8	-opracowano koncepcję, - ze względu na brak środków finansowych dalsze działania wstrzymano
8.	Poprawa sprawności energetycznej basenu AGH w Krakowie	-opracowano koncepcję i złożono wniosek o dofinansowanie w miesiącu 06.2010 w urzędzie marszałkowskim, (ocena pozytywna lecz nie przydzielono środków finansowych)

▪ Inwestycje w trakcie realizacji prac budowlanych:

Lp.	Nazwa inwestycji	Uwagi
1	Budowa centrum komputerowego (Centrum Informatyki) przy ul. Kawiory	-zadanie w trakcie realizacji od 26.01.2010, - termin umowy zakończenia 16.02.2012 - rozstrzygnięto postępowanie przetargowe na wyposażenie meblowe, zakup sprzętu teleinformatycznego; - przetarg na dostawę i montaż klucza generalnego (ponowiono 1.08), -planowany przetarg dot. Doposażenia laboratoriów dydaktycznych 8.08.2011
2	Budowa Akademickiego Centrum Materiałów i Nanotechnologii w Krakowie przy ul. Kawiory	-zadanie w trakcie realizacji od 18.02.2010, -termin umowy zakończenia 31.03.2012 - w trakcie aktualizacji wyposażenie obiektu
3	Budowa pawilonu dydaktycznego WIMiC AGH w Krakowie przy ul. Akademickiej	-zadanie w trakcie realizacji od 16.04.2010, -termin umowy zakończenia 30.06.2012 - w trakcie uzgodnienia z użytkownikiem - wyposażenie laboratoryjne, przewiduje się przygotowanie postępowania przetargowego na powyższe w miesiącu 09.2011.
4	Budowa laboratorium edukacyjno-badawczego i laboratorium odnawialnych źródeł i poszanowania energii dla zrównoważonego rozwoju na bazie ośrodka dydaktycznego WGGiOŚ w Miękinii	-zadanie w trakcie realizacji od 16.12.2010; -termin umowy zakończenia 30.11.2011 - użytkownik rozpoczyna działanie w zakresie wyposażenia obiektu
5	Przebudowa hali h-b3b4 na laboratoria oraz pomieszczenia dydaktyczne i pracownicze dla potrzeb uczelni oraz serwerownia wraz z niezbędnymi instalacjami dla inwestycji	-zadanie w trakcie realizacji od 28.12.2010, -termin umowy zakończenia 15.09.2011 - w trakcie przygotowania postępowanie przetargowe na wyposażenie

6	Przebudowa pawilonu D-4 na sale dydaktyczne i laboratoria dla Międzywydziałowej Szkoły Energetyki AGH	-zadanie w trakcie realizacji od 18.05.2010, ze względu na trwające prace projektowe i konieczność przeprowadzenia postępowania przetargowego na dokończenie prac budowlanych trudno określić termin ich zakończenia, obecnie prowadzone są postępowania przetargowe na ww. Prace budowlane: A) wykonanie przyłącza energetycznego nn B) zakończenie prac związanych z attyką i elewacją w systemie qbiss C) wykonanie zabezpieczenia przeciwpożarowego konstrukcji dachu D) zakończenie niezbędnych, wielobranżowych prac celem uruchomienia węzła cieplnego
7	Przebudowa budynku technicznego Z-11	- zakończono cz. Energetyczną obiektu - cz. Magazynowa obiektu w trakcie realizacji od 8.04.2011 -termin umowy zakończenia 30.09.2011
8	Przebudowa hali B-3/n. parter na lab. technol. WIMiR	- 2010 r wykonano cz. Pierwszą zadania – dostosowanie hali na potrzeby instalacji urządzenia water jet - od 12.04.2011 realizowana jest druga część zadania, -termin umowy zakończenia 31.08.2011
9	Przebudowa v piętra budynku C-4	-zadanie w trakcie realizacji od 15.06.2011, -termin umowy zakończenia 28.10.2011
10	Dostosowanie hali HB3B4 do obowiązujących przepisów p.poż oraz adaptacja (przebudowa) wnętrza laboratorium maszyn i urządzeń przetwórstwa metali i tworzyw sztucznych katedry systemów wytwarzania WIMiR wraz z wyposażeniem	-zadanie w trakcie realizacji od 15.06.2011; -termin umowy zakończenia 16.08.2011
11	Przebudowa budynku przy ul. Nawojki 11 dla potrzeb ACK Cyfronet AGH	-zadanie w trakcie realizacji od 4.07.2011 II etap – przebudowa III p. isanitariatów, -termin umowy zakończenia 7.11.2011
12	Rozbudowa Biblioteki Głównej AGH - termomodernizacja	-I etap (termomodernizacja ściany południowej)zrealizowano w roku 2010, -zadanie w trakcie realizacji od 20.06.2011 (termomodernizacja ściany wsch. I zach.), -termin umowy zakończenia 15.09.2011

▪ Inwestycje zakończone:

Lp.	Nazwa inwestycji	Uwagi
Finansowane ze środków unijnych i ministerialnych:		
1.	przebudowa pomieszczeń nr 308 i 309 w paw. C-1 AGH Kraków w ramach projektu „laboratorium charakteryzacji elektrycznej i magnetycznej nanostruktur spintronicznych w warunkach dynamicznych. Laboratorium badań strukturalnych. Laboratorium obliczeniowe”	02.07.2010
2.	Multimedialne centrum językowe dla studentów kierunków technicznych	29.07.2010
3.	Przebudowa budynku z-41 przy ul. Reymonta 21a	07.10.2010
4.	Wykonanie wydzielenia klatek schodowych, wyposażenie budynku w dso oraz ssp z monitoringiem pożarowym w paw. B-5	11.10.2010 II etap (końcowy)

5.	Przebudowa (modernizacja) pomieszczenia laboratorium biotechnologicznego III p. A-0 p. 329	26.04.2011
6.	Przebudowa budynku technicznego Z-11	01.07.2011 cz. III (energetyczna)
7.	Zakup analitycznego transmisyjnego mikroskopu elektronowego z unikalnym oprzyrządowaniem do badań mikro- i nanostruktury materiałów	12.05.2011 Zakończono roboty budowlane, - trwa uruchamianie mikroskopu
Finansowane ze środków uczelni		
1.	Modernizacja sali nr 103 i 104 w pawilonie D-1	06.08.2010
2.	Przebudowa pomieszczeń 119, 120 i 121 w budynku C-4 na dziekanaty WGiIŚ AGH	20.08.2010
3.	Przebudowa pomieszczeń laboratorium chemicznego nr 341, 342, 343 w paw. A-0	10.09.2010
4.	Rozbudowa biblioteki głównej AGH - termomodernizacja	17.09.2010 (wykonano termomodernizację ściany południowej z poprawą estetyki wejścia i termomodernizację stropodachu)
5.	Przebudowa piwnic w pawilonie A-3 na laboratoria dydaktyczne i badawcze WIMiC	26.10.2010
6.	Przebudowa pomieszczeń w paw. A-1 dla potrzeb WGiG	16.11.2010
7.	Przebudowa budynku przy ul. Nawojki 11 dla potrzeb ACK Cyfronet AGH	31.12.2010 i i ii etap
8.	Przebudowa stropodachu C-1/C-2	11.01.2011 (cz. nad pawilonem c-1)
9.	Rozbudowa piętra paw. H-B3,B4 na pomieszczenia biurowe WIMIR-KAP	10.06.2011

- Przygotowanie i opracowanie materiałów do studium wykonalności wniosków o dofinansowanie inwestycji ze środków unijnych:

Lp.	Nazwa inwestycji	Uwagi
▪	Poprawa sprawności energetycznej Basenu AGH w Krakowie	Złożono 06.2010 wniosek do MRPO dz. 7.2 – opinia pozytywna, nie przydzielono środków finansowych
▪	Centrum energetyki przy ul. Czarnowiejskiej w ramach projektu pn.: Budynek dydaktyczno-laboratoryjny AGH dla Energetyki przy ul. Czarnowiejskiej – etap I	W trakcie przygotowywania studium wykonalności w celu złożenia wniosku o dofinansowanie

Projekty ubiegające się o dofinansowanie ze środków unijnych w konkursach, które uzyskały pozytywne oceny merytoryczne i formalne:		
▪	Dobudowa budynku pięciokondygnacyjnego do północnego skrzydła budynku Wydziału Zarządzania AGH w Krakowie	MRPO działanie 1.1

Uwaga:

Część zadań inwestycyjnych planowanych na rok akademicki 2010/2011 nie ujętych w niniejszym opracowaniu nadzorowane jest przez dział remontów

REMONTY

- Zadania zrealizowane z Centralnego Planu Remontowego, Planu Inwestycyjnego, Planu Remontowego Miasteczka Studenckiego oraz Planu Inwestycyjnego Miasteczka Studenckiego na rok 2010:
 - Dokumentacja projektowa kompleksowej modernizacji DG AGH "Sienkiewiczówka" w Krakowie przy ul. Piłsudskiego 16;

- Dokumentacja projektowa modernizacji sali konferencyjnej Rektoratu (A-0, p. 106);
 - Dokumentacja projektowa przystosowania pawilonów D-10/D-11 oraz D-8 dla potrzeb osób niepełnosprawnych;
 - Dokumentacja projektowa remontu drogi, chodnika oraz parkingu obok pawilonu D-10,
 - Dokumentacja projektowa na remont kapitalny DS-5;
 - Dokumentacja projektowa na remont elewacji pawilonu C-3;
 - Modernizacja DW "Baśka" w Krynicy - Dokumentacja przebudowy kotłowni gazowej w DW "Baśka" w Krynicy;
 - Dokumentacja projektowa na wykonanie iluminacji holu w pawilonie A-0;
 - Dokumentacja projektowa centrum sportu - modernizacji boisk do siatkówki i koszykówki wraz z ogrodzeniem;
 - Remont instalacji elektrycznej w pawilonach A-0 (rozdzielnia i WLZ), A-4 (II piętro), B-6 (parter);
 - Remont laboratoriów oraz pomieszczeń pracowniczych w pawilonie D-8, hali HB4, łączniku pawilonów B-3/B-4;
 - Remont ogrodzenia przed pawilonem A-0;
 - Remont pomieszczeń kas i skarbcza w pawilonie C-2 na terenie AGH;
 - Modernizacja muru ogrodzenia DG "Sienkiewiczówka" położonego przy ul. Piłsudskiego 16;
 - Wykonanie robót sanitarnych i konserwacyjno - naprawczych w OW „Łukęcin”;
 - Remont sieci c.o. od komory Z-1 do pawilonu D-8 wraz z remontem pomieszczenia pod węzeł ciepły;
 - Remont kolektora głównego sieci kanalizacyjnej;
 - Remont instalacji odgromowej w pawilonach A-3, C-2, B-1, B-2, B-4, D-10, D-13;
 - Remont kanalizacji pawilon B-3,
 - Remont pomieszczeń laboratoryjnych i dydaktycznych pawilon C-3, łącznik B-2/B-3, D1;
 - Remont pomieszczenia na niskim parterze dla zasilaczy awaryjnych UPS-ów wraz z zasilaniem z C-3;
 - Remont mieszkań zakładowych w budynkach przy ul. Skarbińskiego 2, Gramatyka 7, Staszczyka 3, Miechowskiej 17, Czarnowiejskiej 103
 - Remont elewacji pawilonów A-1, A-2, hal HB1÷HB4;
 - Wymiana okien i bram wejściowych w budynkach Uczelni – HB1÷HB4, B-6;
 - Przebudowa dziedzińca nr 1 w pawilonie A-0 – budowa windy dla niepełnosprawnych;
 - Zakup zasobnika ciepłej wody wraz montażem w pawilonie D-8;
 - Przebudowa budynku technicznego AGH (Z-11) w Krakowie przy ul. Reymonta 23;
 - Wykonanie instalacji klimatyzacji Sali wykładowej nr 3 w łączniku A-3/A-4 WWiG;
 - Remont chodnika przed pawilonem D-8, nawierzchni ul. Budryka;
 - Wykonanie remontu kapitalnego wraz z ociepleniem budynku DS-1 "OLIMP";
 - Modernizacja DS-1 w zakresie sieci;
 - Roboty malarskie pokoi, korytarzy, klatek schodowych: DS-12, I DS ALFA, DS-8,
 - Roboty malarskie elewacji DS – 14;
 - Wykonanie izolacji przeciwwodnej ścian piwnicznych i fundamentowych wraz z drenażem opaskowym w DS-9;
 - Instalacja DSO w DS6, DS7, DS8;
 - Remont sieci internetowej w DS-12;
 - Remont instalacji SAP w DS-14;
 - Urządzenie do transportu odpadów stałych z pomieszczenia zsykowego w DS-14;
 - Remont sieci kablowej TV dozorowej – teren MS
 - Remont nawierzchni dróg wewnętrznych – teren MS
- Zadania zrealizowane współfinansowane przez Wydziały – CPR 2010 cz. II, PI 2010 cz. II:
- Remont pomieszczeń laboratoryjnych i dydaktycznych dla Wydziałów: WGiG (A-1, A-4), WIMiIP (B-4, B-5), WEAlIE (B-1, D-5, HD-8), WIMiR (B-2, B-3, D-1, HB1÷HB2), WZ (D-14), WIMiC (A-3, B-6 HB-6), WEiP (B-3), WMN (A-2), WGGiOŚ (A-0), WO(D-8, HD-8), WH (D-13), WFiIS (D-10), WMS (B-7), WGGiŚ (C-4);

- Remont holi i klatek schodowych: WEAIiE (B-1), WFiIS (D-11);
 - Remont wejścia do pawilonu A-2 – WMN;
 - Remont sanitariatów dla wydziałów: WEAIiE (B-1), WWNiG (A-4), WGGiOŚ (A-0);
- Zadania zrealizowane z Centralnego Planu Remontowego, Planu Inwestycyjnego, Planu Remontowego Miasteczka Studenckiego oraz Planu Inwestycyjnego Miasteczka Studenckiego na rok 2011:
 - Wykonanie zaworów odcinających dopływ wody na poszczególnych pionach w pawilonie D-8;
 - Opracowanie ekspertyzy technicznej pawilonu A-0 – w ramach zadania wykonano ekspertyzę podciągów III piętra i stropodachu;
 - Dokumentacja techniczna na remont wraz z przebudową DS-5;
 - Modernizacja Ośrodka Wczasowego oraz wykonanie studni głębinowej w Łukęcinie – w ramach zadania wykonano: roboty remontowe ogólnobudowlane, stolarskie i malarskie, remont instalacji wentylacji w kuchni, remont rowerowni, wymiana, naprawa i konserwacja kabin prysznicowych;
 - Dostawa i montaż ściany S1 w pomieszczeniu budynku przy ul. Reymonta 15 w Krakowie;
- Zadania zrealizowane współfinansowane przez Wydziały – CPR 2011 cz. II, PI 2011 cz. II:
 - Remont pomieszczeń laboratoryjnych i dydaktycznych dla Wydziałów: WIMiIP (A-2), WFiIS (D-10), WMS (B-7), WEAIiE (HB-1, B-5, C-3), WIMiC (A-3);
 - Remont holi i klatek schodowych: WEAIiE (D-5, D-6);
 - Remont sanitariatów dla wydziałów: WH (D-13);
- Zadania w trakcie realizacji z Centralnego Planu Remontowego, Planu Inwestycyjnego, Planu Remontowego Miasteczka Studenckiego oraz Planu Inwestycyjnego Miasteczka Studenckiego na rok 2011:
 - Dokumentacja techniczna na docieplenie dachu pawilonu A-0 wraz z niezbędnymi pracami naprawczymi;
 - Remont instalacji elektrycznej w pawilonach: A-0, B-6;
 - Remont kolektora sieci kanalizacyjnej na odcinku Biblioteka - pawilon B-4;
 - Remont sieci c.o. w budynku Biblioteki;
 - Remont pokrycia dachu pawilonów B4, D8;
 - Remont instalacji odgromowej pawilonu D8;
 - Remont instalacji systemu ogrzewania rynien;
 - Remont wejścia do pawilonu B-5;
 - Remont drogi, chodnika oraz parkingu obok pawilonu D-10;
 - Remont ul. Akademickiej wraz z zagospodarowaniem terenu między budynkami D-4, B4, B5, B-6, B-8;
 - Remont elewacji pawilonów A-3, C-3, B-6, HB-6, U-3;
 - Remontem garaży i laboratoriów w dziedzińcu pawilonów A-3, A-4;
 - Wymiana okien i bram wejściowych w budynkach Uczelni – B-5, B-6, B-7;
 - Przebudowa dziedzińca nr 1 w pawilonie A-0 – aktualizacja dokumentacji z uwzględnieniem zmiany wentylacji szybu windowego;
 - Wykonanie i montaż mebli wraz z wyposażeniem do Auli AGH w pawilonie A-0 – dostawa i montaż systemu głosowania;
 - Modernizacja sali konferencyjnej Rektoratu nr 106 w pawilonie A-0;
 - Przystosowanie pawilonu A-0 do aktualnych przepisów p.poż. – etap I - dokumentacja wydzielenia stref pożarowych;
 - Wykonanie iluminacji holu w pawilonie A-0 – opracowanie projektu wykonawczego;
 - Przystosowanie pawilonów D-10/D-11 oraz D-8 dla potrzeb osób niepełnosprawnych;
 - Modernizacja DW "Baśka" w Krynicy - Przebudowa kotłowni gazowej w DW "Baśka" w Krynicy;
 - Dokumentacja projektowa adaptacji budynku dawnej kotłowni, znajdującej się obok Klubu Studio, na studencką świetlicę środowiskową;

- Modernizacja korytarzy i klatki schodowej piwnic oraz piętra I-III w pawilonie B-1;
 - Zaadoptowanie hali sportowej przy ul. Piastowskiej do nowo obowiązujących przepisów rozgrywek koszykówki;
 - Dokumentacja projektowa na wykonanie zewnętrznego dźwigu osobowego dla osób niepełnosprawnych w DS-"ALFA";
 - Dokumentacja projektowa na wykonanie drogi pożarowej dla DS-1 ul. Rostafińskiego;
 - Centrum sportu - modernizacja boiska piłkarskiego;
 - Centrum sportu - modernizacja boisk do siatkówki i koszykówki wraz z ogrodzeniem;
 - Remont z przebudową DS-5;
 - Modernizacja DS-5, ul. Rostafińskiego 9 w zakresie sieci;
 - Wykonanie systemu kontroli wjazdu na teren MS;
 - Roboty malarskie pokoi, korytarzy, klatek schodowych: DS-10, I DS ALFA;
 - Wymiana stałej zabudowy meblowej aneksów kuchennych w I DS ALFA;
 - Roboty malarskie elewacji I DS ALFA;
 - Wykonanie izolacji przeciwwodnej ścian piwnicznych i fundamentowych wraz z drenażem opaskowym w: DS-10, DS-11, DS-15, DS-16;
 - Remont instalacji SAP w DS-14;
 - Instalacja DSO w DS-4, DS-10, DS-14;
 - Wykonanie miejsc parkingowych przy ul. Budryka;
 - Remont chodników na terenie MS;
- Zadania w trakcie realizacji współfinansowane przez Wydziały – CPR 2011 cz. II, PI 2011 cz. II:
- Remont pomieszczeń laboratoryjnych i dydaktycznych dla Wydziałów: WGiG (A-1), WGGiOŚ (A-0), WIMiR (B-2, B-3, D-1)), WGGiŚ (C-4), WMS (B-7), WZ (D-14), WIMiP (B-5), WEiP (B-3/B-4), WIMiC (HB-6);
 - Remont holi i klatek schodowych: WEAlIE (B-1).

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 dozoru 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.

W ramach działalności służb Działu Technicznego, prowadzony jest nadzór nad okresową konserwacją oraz właściwą obsługą techniczną n/w grup urządzeń:

- wentylacji mechanicznej (144 szt. central) oraz klimatyzacji (247 zestawów),
- AKPiA węzłów cieplnych,
- drzwi automatycznych (12 szt.),
- systemów elektronicznych wejść do budynków,

W okresie sprawozdawczym służby techniczne sprawowały stały nadzór i kontrolę nad właściwym funkcjonowaniem:

- urządzeń dźwigowych i suwnic (59 urządzeń)
- 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.

Ze względu na różną specyfikę i obowiązujące przepisy, powyższe zadania są realizowane przez poszczególne sekcje.

▪ Energetyka

Służby Działu Technicznego, dozoru i eksploatują system sieci elektrycznej, utrzymują ją w stałej sprawności technicznej, konserwują stacje ŚN, transformatory i rozdzielnie główne NN wraz z tablicami rozdzielczymi, dokonują niezbędnych napraw linii kablowych niskiego i średniego napięcia oraz napraw wewnętrznych linii zasilających, zapewniają oświetlenie terenu Uczelni, prowadzą prace kontrolno-pomiarowe oraz obsługę urządzeń pomiarowych na zasilaniu.

Do najważniejszych zadań służb zajmujących się eksploatacją sieci elektrycznej należą:

- nadzór nad funkcjonowaniem systemu energetycznego AGH,
- analiza zużycia energii elektrycznej,
- bieżąca obserwacja i analiza poboru mocy,
- przeciwdziałanie skutkom awarii,
- naprawy poawaryjne sieci,
- wydawanie warunków zasilania i opiniowanie zmian w instalacji,
- utrzymanie całodobowych dyżurów (stacjonarne /na wezwanie),
- ścisła współpraca z Zakładem Energetycznym – ENION SA,
- badania instalacji w budynkach (skuteczność zerowania i oporność izolacji),
- prowadzenie przeglądów bieżących oraz coroczna konserwacja stacji zasilania NN i ŚN,
- comiesięczne odczyty liczników i subliczników,
- bieżące remonty elementów instalacji,
- modernizacje sieci energetycznych,
- naprawy sprzętu elektrycznego,
- realizacja zleceń jednostek organizacyjnych Uczelni.

Do najważniejszych zadań wykonanych w roku akademickim 2010/2011 przez służby zajmujące się eksploatacją sieci elektrycznej należały:

- współpraca z projektantami i wykonawcami wszystkich nowych inwestycji na terenie Uczelni (prace związane z prowadzeniem tras kablowych, wykonywanie prac inwentaryzacyjnych, zasilanie placów budów itd.),
- zabezpieczanie infrastruktury energetycznej Uczelni podczas sytuacji awaryjnych,
- rozbudowa systemu monitoringu energii elektrycznej,
- wszelkie prace leżące po stronie DT w ramach rozbudowy rozdzielni RS AGH w tym współpraca z ENION SA oraz prowadzenie dozoru i współpraca z firmami wykonującymi prace w RS AGH,
- lokalizacja i usunięcie kilku awarii kabli SN (15kV) oraz nn,
- prowadzenie prac konserwacyjnych i pomiarowych związanych z obiektami Uczelni wg. harmonogramu na rok 2010/2011,
- prowadzenie prac z systemami Audio-Video w salach audytoryjnych oraz obiektach sportowych wraz z konserwacją.

W roku akademickim 2010/2011 Sekcja Energetyczna Działu Technicznego zrealizowała 390 zleceń z Jednostek Uczelni oraz usunęła 1083 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.

▪ System monitoringu głównego węzła c.o

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

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

Tabela nr 1. Porównanie zużycia energii cieplnej.

Okres czasu	Zużycie energii cieplnej w GJ
Rok akademicki 2008/2009	30 641
Rok akademicki 2009/2010	33 517
Rok akademicki 2010/2011	28 657

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 30 wymiennikowni i rozdzielni ciepła na terenie Uczelni.
- Wykonywano sukcesywną modernizację istniejących starych instalacji.
- Na bieżąco prowadzone były odczyty ponad 40 liczników i subliczników.

▪ Sieć wodno-kanalizacyjna

- Na bieżąco prowadzone były odczyty 70 liczników i subliczników wodnych.
- Naprawiano/wymieniano wyeksploatowane bądź uszkodzone urządzenia oraz armaturę.
- Sprawowano systematyczną konserwację i kontrolę zaworów, zasuw oraz widocznych odcinków instalacji wodnej.
- Przeprowadzono sukcesywnie konserwację i czyszczenie sieci kanalizacyjnej na terenie Uczelni i podległych jej obiektach.

▪ Sieć gazowa

- Na bieżąco prowadzone były odczyty liczników gazowych.
- Kontynuowano prace nad eliminowaniem zbędnych instalacji i urządzeń gazowych.
- Przeprowadzono wymagane coroczne próby szczelności instalacji gazowych w obiektach Uczelni.

Ponadto przedstawiciele sekcji w rozpatrywanym okresie uczestniczyli w spotkaniach i naradach dotyczących nowych inwestycji oraz przebudowy już istniejących obiektów (m.in. Akademickie Centrum Materiałów i Nanotechnologii, Pawilon Dydaktyczny WIMiC,

Pawilon Technologiczny D-4, Centrum Komputerowe, Budynek techniczny RS AGH Kawiory, Hala B-3/B-4 i inne).

W roku akademickim 2010/2011 sekcja zrealizowała 176 zleceń z Jednostek Uczelni oraz przyjęła i usunęła 1976 awarii/usterek zgłoszonych na telefon.

▪ Telekomunikacja

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

Sukcesywnie wymieniane są też mocno wysłużone kable telekomunikacyjne do najstarszych pawilonów, modernizowana jest sieć wewnątrz poszczególnych budynków oraz rozbudowywana jest przepelniona kanalizacja teletechniczna. Ponadto w ramach bieżących remontów poszczególnych obiektów dydaktycznych Uczelni sukcesywnie wymieniana jest infrastruktura teletechniczna (przewody liniowe, gniazda końcowe, aparaty telefoniczne). Sekcja telekomunikacji prowadzi pełną dokumentację całej stacjonarnej sieci telekomunikacyjnej Uczelni. Obecnie już prawie połowa sieci strukturalnej telefonicznej wewnątrz budynków wykonana jest przewodem UTP co daje większe możliwości przyłączeń telefonii cyfrowej.

W roku akademickim 2010/2011 do Działu Technicznego wpłynęło 258 zleceń z Jednostek Uczelni oraz zgłoszono 418 awarii/usterek na telefon, które zostały zrealizowane.

▪ Transport

Sekcja Transportu realizuje zlecenia Jednostek Organizacyjnych AGH w oparciu o własnych pracowników oraz posiadane zaplecze techniczne i sprzęt.

Najważniejsze, bieżące zadania Sekcji Transportu:

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

Aktualnie Sekcja posiada następujące środki transportowe:

- Honda Legend nr rej. KR 777KA (2009 r.) - obsługa Biura Rektora,
- Honda Accord nr rej. KR 1111R (2005 r.) - obsługa Biura Kanclerza,
- Honda Accord nr rej. KR 777AS (2007 r.) - obsługa Biura Rektora,
- Honda Accord nr rej. KR 8383H (2003 r.) - obsługa sekretariatów Biura Kanclerza i Kwestury, realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych Uczelni, zabezpieczenie potrzeb DT,
- Citroen Berlingo nr rej. KR 300PF (2010 r.) - w dyspozycji „OW Łukęcin”, realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych Uczelni,
- Lublin nr rej. KVC 530 (1996 r.) - w dyspozycji Działu Obsługi Uczelni, realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych Uczelni,
- Citroen Berlingo nr rej. KR 3303R (2004 r.) - w dyspozycji Działu Obsługi Uczelni, realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych Uczelni,
- Mercedes Sprinter nr rej. KR 500NN (2010 r.) - realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych Uczelni, zabezpieczenie potrzeb DT,
- Ford Transit nr rej. KR 9800A (2002 r.) - realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych Uczelni, zabezpieczenie potrzeb DT,
- Ford Transit nr rej. KR 493AJ (2003 r.) - realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych Uczelni, zabezpieczenie potrzeb DT,
- Star200 nr rej. KKR 5790 (1990 r.) - realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych Uczelni, zabezpieczenie potrzeb DT,
- GPW 2006P (1976 r.) - wózek widłowy – realizacja zleceń Jednostek Organizacyjnych Uczelni, zabezpieczenie potrzeb DT-załadunek i rozładunek materiałów o masie do 2t .

▪ Usługi różne

Sekcja Usług Różnych wykonywała na bieżąco:

- prace ślusarskie – naprawa, konserwacja, montaż: zamków, klamek, samozamykaczy olejowych drzwiowych dolnych i górnych, zawiasów, okuć okiennych systemowych przy oknach PCV, tablic szklanych, gablot),
- prace szklarskie – szklenie drzwi i okien drewnianych i plastikowych, szkłem zwykłym, ornamentowym oraz szybami zespolonymi,
- prace stolarskie – naprawa mebli biurowych, krzeseł, stolików w salach wykładowych,
- inne zlecenia Jednostek Organizacyjnych Uczelni.

W roku akademickim 2010/11 Sekcja Usług Różnych zrealizowała 303 zlecenia z Jednostek Uczelni oraz usunęła 489 awarii/usterek zgłoszonych na telefon.

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

- wykonanie i montaż wiat rowerowych na terenie Uczelni oraz Miasteczka Studenckiego;
- wykonanie i montaż daszków ze stali nierdzewnej i szkła hartowanego bezpiecznego przy wejściu do hal HB1 i HB2;
- demontaż starego ogrodzenia i wykonanie nowego 60 m z paneli stalowych przy Katedrze Telekomunikacji;
- przegląd, naprawa i konserwacja okien PCV w budynkach Uczelni
- wykonanie i montaż bramy dwuskrzydłowej otwieranej z napędem elektrycznym przy ul. Akademickiej;
- likwidacja boksów stalowych – magazynowych przy paw. D-8 w ramach porządkowania terenu;
- malowanie i odnowienie barierki na schodach wejściowych do pawilonów B-1, B-2, B-3, B-4;
- demontaż 4 szt. garaży metalowych przy Studium Języków Obcych w ramach porządkowania terenu;
- zmontowanie 10 szt. nowych ławek , przymocowanie ich do podłoża na korytarzu oraz przyklejenie listew wykańczających blaty stolików szkolnych w salach wykładowych paw. A-1;
- demontaż i transport maszyn stolarskich z paw. Z-11 na Wydział Odlewnictwa;
- demontaż i ponowny montaż mosiężnych osłon grzejnikowych w celu naprawy i konserwacji klimakonwektorów na Auli paw. A-0;
- wymiana 26 szt. uszkodzonych zawiasów przy drzwiach wahadłowych oraz ich regulacja na klatce schodowej w paw. D-1;
- demontaż 12 szt. podestów stalowych na dachu paw. C-4

▪ Finanse

Działalność Działu Technicznego jest finansowana z:

- opłat eksploatacyjnych za dyżury i utrzymanie ruchu,
- wpływów z CAA opłaty za telefony,
- wpływów za świadczone usługi techniczne równoważąc koszty pozyskiwanymi dochodami.

▪ Szkolenia

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

- Uprawnienia z dozoru elektrycznego - 1 osoba;
- „Klasyfikacja wydatków strukturalnych i sprawozdanie Rb-WS – zagadnienia praktyczne po zmianie rozporządzenia” - 1 osoba;
- „Prawo Zamówień Publicznych oraz specyfikacja udzielania zamówień publicznych na roboty budowlane w praktyce Szkoły Wyższej” – 2 osoby;
- „Ochrona przeciwpożarowa budynków AGH” – 2 osoby.

OBSŁUGA UCZELNI

Struktura Działu oraz stan osobowy

W chwili obecnej w Dziale Obsługi Uczelni jest zatrudnionych 47 osób. Struktura Działu oraz stan osobowy przedstawia się następująco:

Kierownik	- 1 osoba
1. Sekretariat Główny	- 6 osób
2. Archiwum	- 3 osoby
3. Sekcja Obsługi Budynków	- 22 osoby
4. Sekcja Obsługi Terenu	- 3 osoby
5. Sekcja Obsługi Auli	- 2 osoby
6. Sekcja Magazynów	- 6 osób
7. Specjalista ds. ubezpieczeń i gospodarki majątkiem Uczelni	- 1 osoba
8. Ośrodek AGH w Regulicach	- 2 osoby
9. Sekretariat DOU	- 1 osoba

Baza komputerowa obejmuje 17 komputerów PC z drukarkami (wszystkie z dostępem do sieci).

Sekretariat Główny

Zakres działania Sekretariatu Głównego obejmuje:

- Ekspedycję korespondencji wychodzącej i przychodzącej.
- Przyjmowanie i wysyłanie faxów.
- Prenumeratę czasopism i Dzienników Urzędowych.
- Wydawanie znaczków opłaty skarbowej dla komórek organizacyjnych Uczelni.

Tabela nr 1. Zestawienie kosztów korespondencji i prenumeraty w latach 2008-2011

		Okres sprawozdawczy:		
		2008/2009	2009/2010	2010/2011
koszty korespondencji [zł]	Wydziały	389357,08	218596,10	258489,45
	Administracja	97399,68	102528,60	113991,15
koszty prenumerowanych czasopism oraz aktów normatywnych przez 60 jednostek organizacyjnych Uczelni [zł]	Wydziały	37162,57	39931,66	24058,50
	Administracja	62022,44	75192,48	39458,29

Liczba nadanych faxów:

1. Przyjętych ok. 700
2. Wysłanych ok. 240

Sekcja Obsługi Auli

Zakres działania Sekcji Obsługi Auli obejmuje:

- Obsługę uroczystości ogólnouczelnianych i wydziałowych odbywających się w Auli A-0 (Inauguracja Roku Akademickiego, Inauguracje Wydziałowe, Dni Górnika i Hutnika, Doktoraty HC, Immatrykulacje).
- Obsługę Senatu.
- Pomoc w organizacji konferencji, sympozjów, Dni Otwartych Uczelni.
- Dekorację Uczelni (flagi, plansze, kwiaty).
- Opiekę nad mogiłami Rektorów i profesorów AGH na Cmentarzu Rakowickim (we współpracy z Sekcją Obsługi Terenu).

Sekcja Obsługi Budynków

Do zakresu działalności Sekcji Obsługi Budynków należy:

- utrzymanie w czystości pomieszczeń (biurowych, laboratoryjnych, pracowni, warsztatów, sal komputerowych, sal wykładowych oraz sal ćwiczeń),
- utrzymanie czystości powierzchni ogólnodostępnych,
- dbałość o sprawność techniczną, wyposażenie w ciągach komunikacyjnych (zgłaszanie usterek, awarii, zlecenie napraw- sprawdzenie ich wykonania),
- dbałość o estetykę pomieszczeń w pawilonach podległych Sekcji,
- prowadzenie dokumentacji związanej z dyscypliną pracy pracowników Sekcji (listy obecności, ustalanie zastępstw za urlopy i zwolnienia lekarskie, zamawianie materiałów i środków zabezpieczających prace podległym pracownikom(dobór środków, magazynowanie, rozchód),
- analiza kosztów Sekcji,
- nadzór nad wykonaniem zadań objętych specyfikacją przetargową - utrzymanie czystości w paw. C-1 i C-2 oraz w paw. A-O parteru i I piętra,
- w oparciu o procedury przetargowe przygotowanie założeń merytorycznych (wniosków) do zamówień - środki czystości, materiały biurowe.

Sekcja swym działaniem obejmuje następujące obiekty:

- Pawilon C-1 i C-2
- Pomieszczenia działów administracji ogólnouczelnianej znajdujące się poza paw. C-1 i C-2,
- Wydział Odlewnictwa,
- U-3 IIp.
- DT,
- CTT od 03.2008r.
- Z-19
- A-O Rektorat, Aula, Klub Profesora- od 01.01.2011 r.

Pracownicy Sekcji z zaangażowaniem wykonują powierzone prace aby sprostać wymogom użytkowników w zależności od specyfiki pomieszczeń oraz podnieść estetykę administrowanych i sprzątanym obiektów.

Ponadto pracownicy sekcji podejmują dodatkowe, doraźne prace porządkowe wynikające z bieżących potrzeb.

Sekcja Obsługi Terenu

Zakres działania Sekcji:

- Nadzór i współpraca z firmą zajmującą się całorocznym utrzymaniem porządku i czystością na terenie Uczelni.
- Koordynacja prac transportowych na zlecenie jednostek centralnych Uczelni.
- Ciągłe uzupełnianie nasadzeń i pielęgnacja zieleni na terenie całej Uczelni.
- Renowacja ławek parkowych.
- Współdziałanie w akcji Pola Nadziei.
- Pomoc SOA w opiece nad mogiłami Rektorów i profesorów AGH na Cmentarzu Rakowickim.
- Umieszczenie na terenie Uczelni budek dla ptaków.
- Montaż stojaków na rowery na terenie AGH.
- Regularna zbiórka makulatury z terenu Uczelni.
- Produkcja ławek parkowych i rozmieszczanie ich na terenie AGH.
- Zakładanie nowych zieleńców i rabat kwiatowych:
 - 2009 - teren wokół lokomotywy,
 - 2010 – teren wokół paw. A-0,
 - 2010 roku założono kwitnące rabaty (wysadzono 15.000 cebulek żonkili i tulipanów),
 - wykonano we własnym zakresie i obsadzono kwitnącymi roślinami drewniane skrzynie – zdołają ciąg przy pawilonach B-1/B-4,
 - 2010 – teren wokół paw. A-0 - całkowita wymiana roślin.

- 2011 – wykonano nowe nasadzenia na terenie przed Biblioteką Główną i paw. A-3, uporządkowano i obsadzono roślinami płożącymi skarpeę za pawilonem A-2 i A-3,
- założono nową rabatę z jałowca płożącego przed pawilonem C-3 (przy przystanku MPK,
- w 2010/2011 na terenie Uczelni posadzono 40 szt. drzew,
- zakupiono 40 szt. betonowych koszy na śmieci.

Sekcja Magazynów

Do zakresu działania Sekcji należy:

- dokonywanie zakupów bezpośrednio dla Jednostek Centralnej Administracji;
- opisywanie i rozliczanie faktur gotówkowych, w tym płatnych kartą oraz przelewowych według nowych zasad odliczania VAT dla Uczelni (po przebyłym szkoleniu w tym zakresie);
- udział w pracach Komisji wyceniającej używane meble w magazynie GM-O;
- prowadzenie Magazynu GM-O, w którym przygotowuje się wycenę mebli przyjmowanych do magazynu, likwidację sprzętu i mebli oraz współpraca z Działami Księgowości i Gospodarki Majątkiem;
- wykonywanie zleceń jazdy dla Wydziałów i innych Jednostek Uczelni na terenie Krakowa oraz poza teren miasta. W tym przewożenie odczynników, odpadów chemicznych oraz gazów w ramach transportu materiałów niebezpiecznych.

Tabela nr 2. Zestawienie zakupów dokonanych w latach 2008-2011

	Okres sprawozdawczy:		
	od lipca 2008r. do czerwca 2009r.	lipca 2009r. do czerwca 2010r.	lipca 2010r. do sierpnia 2011r.
zakupów (przelewy, gotówki, karta płatnicza) w tym:	1850 zakupów	1870 zakupów	111 113,46 zł
- zakupów z zaliczki gotówkowej	55 653 zł	58 350 zł	56 559,54 zł
- zakupów kartą płatniczą AGH	62 531 zł	66 300 zł	54 553,92 zł

Magazyn Druków i Legalizacji Dokumentów

Do zakresu działania Sekcji należy:

- Prowadzenie pola spisowego Pionu Kanclerza.
- Inwentarz na polu spisowym Działu Obsługi Uczelni (710-02) obejmuje:
 - środki trwałe - /komputery, kserokopiarki i inne/-135 pozycji,
 - pozostałe środki trwałe /W/4,5,8,10/-1538 pozycji,
 - programy i licencje - 88 pozycji.
- Inwentarz na polu spisowym Ośrodka AGH w Regulicach.
- Inwentarz na polu spisowym Uniwersytetu Otwartego.
- Prowadzenie magazynu druków ścisłego zarachowania (dyplomy, legitymacje studenckie, indeksy, książeczki zdrowia, odpisy dokumentów) Współpraca w zakresie gospodarki drukami z Działem Nauczania oraz Wydziałami, bieżące zamawianie druków i rozliczanie się z działem księgowości.
- Legalizacja dokumentów i dyplomów.

Tabela nr 3. Zestawienie liczbowe legalizacji wykonanych w latach 2008-2011

Rodzaj legalizacji:	Okres sprawozdawczy:		
	2008/2009	2009/2010	2010/2011
Dyplomy magisterskie i inżynierskie [szt]	4721	5037	8063
Dyplomy habilitacyjne i doktoranckie [szt]	143	174	146
Świadectwa ukończenia Studiów Podyplomowych [szt]	285	302	427
Wypisy z indeksu [szt]	80	79	92
Opieczętowano druki, zaproszenia i dyplomy dla byłych wychowanków AGH i inne [szt]	290	180	220
Legalizowano różne dokumenty nie objęte prowadzeniem ewidencji (faktury, świadectwa, dokumenty przetargowe) [szt]	4300	3600	3500
Opieczętowano suchą pieczęcią indeksy dla studentów I roku	10304	10580	14863

Tabela nr 4. Zestawienie liczbowe druków ścisłego zarachowania wydanych z Magazynu Druków w latach 2008-2011.

Rodzaje wydanych druków:	Okres sprawozdawczy:		
	2008/2009	2009/2010	2010/2011
Dyplomy [szt ponumerowanych kompletów*]	3950	6300	9400
Indeksy - wydano i ponumerowano [szt]	10304	11 000	15 000
Książeczki zdrowia - wydano i ponumerowano	7000	8 000	7 000
Odpisy dyplomów w języku angielskim i niemieckim	4050	6500	7500

* komplet dyplomu to oryginał i trzy odpisy

Ponadto z Magazynu Druków wydano na bieżąco: papier i teczki na suplementy, legitymacje i indeksy doktoranta, papier firmowy AGH, koperty, hologramy na elektroniczne legitymacje studenckie, blankiety ELS, świadectwa ukończenia studiów podyplomowych, jak również wizytówki.

Magazyn Chemiczny

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

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

Tabela nr 5. Zestawienie kosztów utylizacji w latach 2008-2009

Okres sprawozdawczy: 2008/2009					
Lp.	Firma	Ilość	Wartość	VAT	Wartość
		kg	Netto zł	zł	Brutto zł
Odpady chemiczne					
1.	„ALBECO”SZCZEPAŃSKA SP.J. Rypin	4 325	12 066,75	844,67 -7%	12 911,42
2.	„EKO-MAR” Marlena Szczepańska Rypin	7 000	1 800,00	396 -22%	2 196,00
3.	„ALBECO”SZCZEPAŃSKA SP.J. Rypin	3 497	8 956,11	626,93 -7%	9 583,04
Odpadowe urządzenia					
4.	PHU „EKOPARTNER” Kraków SPRZEDAŻ !!!	7 509	- 1 501,80	-330,4 -22%	- 1 832,20
5.	PHU „EKOPARTNER” Kraków SPRZEDAŻ !!!	7 984	- 1 596,80	-351,3 -22%	- 1 948,10
6.	PHU „EKOPARTNER” Kraków SPRZEDAŻ !!!	13 720	- 2 744,00	-603,68 -22%	- 3 347,68
7.	PHU „EKOPARTNER” Kraków SPRZEDAŻ !!!	10 355	- 2 071,00	-455,62 -22%	- 2 526,62
Razem:		54 390	22 822,86 -7 913,60 =14 909,26	126,6	24 690,46 -9 654,60 =15 035,86

Tabela nr 6. Zestawienie kosztów utylizacji w latach 2009-2010

Okres sprawozdawczy: 2009/2010						
Lp.	Firma	Data	Ilość	Wartość	VAT	Wartość
			kg	Netto zł	zł	Brutto zł
Odpady chemiczne						
1.	„EKOLOG” Rypin	21-10-2009	5 865	13 929,70	975,08 (7%)	14 904,78
2.	„EKOLOG” Rypin	02-11-2009	980	1 029,00	72,03 (7%)	1 101,03 (płatne przez WMN)
3.	„EKOLOG” Rypin	02-02-2010	4 796	11 625,13	813,16 (7%)	12 438,89
Odpadowe urządzenia						
4.	PHU „EKOPARTNER” Kraków SPRZEDAŻ !!!	03-09-2009	17 002	- 3 400,40	- 748,09 (22%)	- 4 148,49
5.	PHU „EKOPARTNER” Kraków SPRZEDAŻ !!!	05-01-2010	5 982	- 1 196,40	- 263,21 (22%)	- 1 459,61
6.	PHU „EKOPARTNER” Kraków SPRZEDAŻ !!!	12-04-2010	8 308	- 1 661,60	- 365,55 (22%)	- 2 027,15
7.	PHU „EKOPARTNER” Kraków SPRZEDAŻ !!!	20-04-2010	4 300	- 860,00	- 189,20 (22%)	- 1 049,20
Razem			47 233	26 583,83 -7 118,40 =19 465,43	294,22	28 444,70 -8 684,45 =19 760,25

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

Tabela nr 7. Zestawienie kosztów utylizacji w latach 2010-2011

Okres sprawozdawczy: 2009/2010						
Lp.	Firma	Data	Ilość kg	Wartość Netto zł	VAT zł	Wartość Brutto zł
Odpady chemiczne						
1.	P.H.U. SYSTEM	31-03-2011	3 733	12 258,60	980,68	13 239,28
2.	P.H.U. SYSTEM	08-04-2011	711	1 276,50	102,12	1 378,62
Odpadowe urządzenia						
3.	PHU „EKOPARTNER” Kraków SPRZEDAŻ !!!	24-09-2010	13 007	2 601,40	572,31	3 173,71
4.	PHU „EKOPARTNER” Kraków SPRZEDAŻ !!!	31-12-2010	7 789	1 557,80	342,72	1 900,52
5.	PHU „EKOPARTNER” Kraków SPRZEDAŻ !!!	04-04-2011	4 621	924,20	212,57	1 336,77

Na czerwono – przychód
Na czarno - rozchód

W okresie sprawozdawczym magazyn chemiczny został przeniesiony do tymczasowego magazynu utworzonego w budynku przy ulicy Reymonta 19. Magazyn ten będzie funkcjonował aż do momentu wybudowania nowego magazynu w budynku Z-11.

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, email).
- 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.

Tabela nr 8. Zestawienie szkód i składek w latach 2008-2011

	Okres sprawozdawczy:		
	2008/2009	2009/2010	2010/2011
Ilość szkód [szt] w tym:	44	44	49
Ogień	10	30	29
OC	33	9	18
Kradzież	1	5	2
Składka [PLN]	328 928	228 955	232 140
Procent wypłaty z polis [%]	10	15	18

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 przyjmowanych 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

Pracownicy Archiwum współpracują z komórkami organizacyjnymi Uczelni w zakresie prawidłowego gromadzenia dokumentacji i przygotowania jej do przekazania Archiwum.

Tabela nr 9. Zestawienie liczbowe zakresu prac Archiwum w latach 2008-2011

	Okres sprawozdawczy:		
	2008/2009	2009/2010	2010/2011
Dokumenty przekazane do zarchiwizowania przez komórki organizacyjne [tom]	8264	16426	9983
Dokumenty zakonserwowane i zabezpieczone przez pracowników Archiwum [tom]	320	425	330
Dokumenty udostępnione dla komórek organizacyjnych oraz osobom prowadzącym badania naukowe [tom]	722	1028	830
Dokumenty wydane, należące do byłych pracowników lub studentów [szt]	322	334	295
Dokumenty włączone jako uzupełniające do istniejącego zasobu (wypożyczone z Archiwum lub przekazywane z komórek Uczelni) [tom]	650	285	670

Pomieszczenia magazynowe Archiwum były systematycznie sprzątaniane. W sierpniu 2008 roku zostały doposażone w termometry i higrometry oraz uzupełniono brakujące atesty na gaśnicach.

Ośrodek AGH w Regulicach

Stan osobowy: 2 osoby

Od 01.04 2010 Dział Obsługi Uczelni przejął administrowanie i bieżącą obsługę budynków i terenu znajdującego się w Regulicach.

ZAMÓWIENIA PUBLICZNE

W okresie sprawozdawczym Dział Zamówień Publicznych funkcjonował w oparciu o Zarządzenie nr 16/2010 JM Rektora z dnia 30 kwietnia 2010 roku w sprawie stosowania w AGH ustawy Prawo zamówień publicznych oraz ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759, Nr 161, poz. 1078 i Nr 182, poz. 1228 oraz z 2011 r. Nr 5, poz. 13, Nr 28, poz. 143 i Nr 87, poz. 484). Dostosowywanie przepisów Prawa zamówień publicznych do przepisów unijnych spowodowało konieczność uczestniczenia pracowników Działu w szkoleniach z tematyki zamówień publicznych. W roku 2010 i 2011 pracownicy Działu brali udział w tematycznych szkoleniach organizowanych w Krakowie i Warszawie.

Dział Zamówień prowadzi stronę internetową, na której zamieszczane są m.in. ogłoszenia o toczących się procedurach przetargowych, specyfikacje istotnych warunków zamówienia wraz z załącznikami, ogłoszenia z wyboru ofert, jak również wszelkie nowości i interesujące informacje z zakresu zamówień publicznych. Dział Zamówień wydaje także, kwartalnie, Serwis Informacyjny Zamówień Publicznych w AGH, gdzie zamieszczane są interpretacje i opinie dotyczące przepisów ustawy prawo zamówień publicznych.

Dział Zamówień Publicznych sporządza roczny Plan Zamówień Publicznych Uczelni w oparciu o plany zamówień publicznych otrzymane od jednostek organizacyjnych Uczelni. W oparciu o korekty jednostek Uczelni Plan zamówień aktualizowany jest do 5 dnia każdego miesiąca. Plan Zamówień Publicznych jak również jego korekty publikowane są na stronie internetowej Działu Zamówień Publicznych.

W okresie od 01.06.2010r. do 31.05.2011r. do Działu Zamówień wpłynęło 1564 wniosków, łącznie przeprowadzono 1183 postępowań o zamówienia publiczne. Statystykę prowadzonych postępowań o zamówienia publiczne przedstawiono w tabeli poniżej.

Tabela nr 1. Liczba zarejestrowanych postępowań w DZP w okresie od VI 2008r. do VI 2011r.

Tryb postępowania	Postępowania publikowane w BZP, na stronach UE		
	od VI 2008 r. do VI 2009 r.	od VI 2009 r. do VI 2010r.	od VI 2010 r. do VI 2011r
Przetarg nieograniczony	536	678	1128
Zapytanie o cenę	73	69	19
Wolna ręka	104	60	36
Dialog konkurencyjny	1	0	0
Razem	714	807	1183

W organizowanych przez DZP przetargach wzięła udział duża liczba oferentów, których nazwy gromadzone są w bazie prowadzonej przez Dział Zamówień Publicznych.

Od 01.06.2010 roku do 31.05.2011 roku wniesione zostały do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej 1 odwołanie.

Praca Działu wspomagana jest przez komputerowy system obsługi zamówień publicznych – ProPublico (licencja na 18 stanowisk roboczych).

GOSPODARKA MAJĄTKIEM

▪ Sekcja Zespołów Spisowych

Spisy inwentaryzacyjne wykonane zostały w oparciu o zatwierdzony plan inwentaryzacyjny oraz doraźne potrzeby jednostek podyktowane zmianami organizacyjnymi lub kadrowymi.

W okresie sprawozdawczym w ramach funkcjonujących 216 pól spisowych wykonano następujące inwentaryzacje:

- 4-letnie - 28
- 2-letnie - 34
- roczne - 5
- zdawczo-odbiorcze - 10
- kontrolne - 120

Ogółem w okresie sprawozdawczym wykonano 197 inwentaryzacji.

▪ Sekcja Weryfikacji Różnic

Poddała analizie i opracowała wykazane po rozliczeniu przeprowadzonych inwentaryzacji niżej podane różnice:

- niedobory na wartość - 6.707.091,04 zł
- nadwyżki na wartość - 5.092,15 zł
- nadwyżki bez wart. początkowej: - 1.987 szt.
- 61 kpl.
- 4,05 g

Różnice ujęte zostały w 104 protokołach weryfikacyjnych zawierających wnioski Rektorskiej Komisji Inwentaryzacyjnej.

▪ Sekcja Gospodarki Sprzętem

Na wniosek osób materialnie odpowiedzialnych zagospodarowano i zlikwidowano fizycznie ogółem składników majątkowych na łączną kwotę (wg wartości początkowej) 5.135.792,14 zł (tj. 16.484 szt. i 352 kpl), z tego:

- zlikwidowano na kwotę zł: 4.776.220,23 (tj. 12.802 szt., 344 kpl);
- odsprzedano na kwotę zł: 252.345,56 (tj. 408 szt., 6 kpl);
- przekazano nieodpłatnie na kwotę zł: 107.226,35 (tj. 3.274 szt., 2 kpl).

Z odsprzedaży składników majątkowych uzyskano 58.344.40,00 zł (wg wartości ustalonej doraźnie przez Komisję d/s wyceny).

Tabela nr 1. Zestawienie zadań wykonanych przez poszczególne sekcje Działu Gospodarki Majątkiem w latach 2008-2011

okres sprawo- zdawczy	Sekcja Zespołów Spisowych					Sekcja Weryfikacji Różnic			Sekcja Gospodarki Sprzętem			
	rodzaje przeprowadzonych inwentaryzacji					stwierdzone różnice		ilość prot. wer.	fizyczna likwidacja	sprzedaż	przekazania nieodpłatne	wartość ze sprzedaży
	4-I	2-I	zd- odb	roc zna	kon trol	niedobory	nadwyżki					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
X.2008 - VI.2009r.	24	25	25	6	108	6.258.718,52 + 6kpl b/w + 0,69g b/w	14.092,62 + 5.583szt b/w +230 kpl b/w +10,35g b/w	153	6.163.464,85 tj.12.236 szt. 685 kpl.	143.248,19 tj. 98 szt. 2 kpl.	215.702,12 tj.915 szt. 28 kpl.	14.923,20
X.2009 - VI.2010r.	35	47	14	6	119	3.576.071,55 + 2 szt. b/w + 1,58g b/w	8.678,26 + 2.993 szt.b/w + 119kpl.b/w + 1,0 g b/w	112	4.874.917,52 tj.22.055 szt. 820 kpl.	411.867,99 tj. 768 szt. 5 kpl.	335.087,98 tj. 5.673 szt. 16 kpl.	45.380,00
X.2010 - VI.2011	28	34	10	5	120	6.707.091,04	5.092,15 + 1.987 szt.b/w + 61 kpl. b/w + 4,05g b/w	104	4.776.220,23 tj.12.802 szt. 344 kpl.	252.345,56 tj. 408 szt. 6 kpl.	107.226,35 tj. 3.274 szt. 2 kpl.	58.344,40
Ogółem:	87	106	49	17	347	16.541.881,11 + 2 szt. b/w + 6 kpl. b/w + 2,27g b/w	27.863,03 + 10.563szt. b/w + 410kpl.b/w + 15,40gb/w	369	15.814.602,60 tj. 47.093szt. 1.849 kpl.	807.461,74 tj. 1.274szt. 13kpl.	658.016,45 tj. 9.862szt. 46 kpl.	118.647,60

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 okresie sprawozdawczym w Dziale zatrudnionych jest trzynastu pracowników w 3 sekcjach i 1 zespole:

- Sekcja Umów i Ewidencji Powierzchni
- Centrum Dydaktyki
- Administracja Budynków Zakładowych
- Zespół Dokumentacji Geodezyjno-Prawnej.

▪ Wewnątrzuczelniana gospodarka pomieszczeniami

Poniżej w postaci tabelarycznej zestawione zostały najważniejsze informacje o zasobach AGH objętych systemem ePomAGH.

Tabela nr 1. Zasoby pomieszczeń w systemie e-PomAGH

<i>Pomieszczenia objęte systemem ewidencji ePomAGH</i>			
<i>stan na 31.05.2009 r.</i>			
6.694 pomieszczeń o pow. 183.720 m ² , w tym:			
- powierzchnia dydaktyczno-naukowa ¹		63.211 m ²	
- powierzchnia pomocnicza ²		68.388 m ²	
- powierzchnia ogólnodostępna ³		52.121 m ²	
<i>powierzchnie z podziałem na grupy taryfowe (liczba pomieszczeń i sumaryczna powierzchnia)</i>			
A	B	C	D
1.488	23	1.635	3.548
51.457m ²	413 m ²	69.396m ²	62.454m ²
<i>stan na 31.05.2010 r.</i>			
6.700 pomieszczeń o pow. 183.955 m ² , w tym:			
- powierzchnia dydaktyczno-naukowa ¹		64.000 m ²	
- powierzchnia pomocnicza ²		67.764 m ²	
- powierzchnia ogólnodostępna ³		52.191 m ²	
<i>powierzchnie z podziałem na grupy taryfowe (liczba pomieszczeń i sumaryczna powierzchnia)</i>			
A	B	C	D
1.494	23	1.618	3.565
51.492 m ²	413 m ²	69.283 m ²	62.767 m ²
<i>stan na 31.05.2011 r.</i>			
6.692 pomieszczeń o pow. 183.975 m ² , w tym:			
- powierzchnia dydaktyczno-naukowa ¹		63.741 m ²	
- powierzchnia pomocnicza ²		67.943 m ²	
- powierzchnia ogólnodostępna ³		52.291 m ²	
<i>powierzchnie z podziałem na grupy taryfowe (liczba pomieszczeń i sumaryczna powierzchnia)</i>			
A	B	C	D
1.505	23	1.585	3.579
51.606 m ²	413 m ²	68.737 m ²	63.219 m ²

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

Tabela nr 2. Zestawienie wartości opłaty użytkowej dla jednostek AGH

	<i>Miesięczny wewnątrzuczelniany czynsz (opłata użytkowa) [PLN]</i>		
	<i>maj 2009</i>	<i>maj 2010</i>	<i>maj 2011</i>
suma obciążeń Jednostek AGH	1.307.211,41	1.436.678,01	1.561.976,20
suma zwolnień Jednostek AGH	115.877,79	132.459,50	98.869,16

▪ **Działalności w zakresie umów zobowiązaniowych**

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

Tabela nr 3. Zestawienie umowy zobowiązaniowe prowadzonych przez DGN

<i>Umowy zobowiązaniowe prowadzone przez DGN w okresie od 31.05.2008 do 31.05.2009</i>	
liczba umów: 291 (stan na 31.05.2008 r.)	
liczba umów rozwiązanych: 37	
liczba nowych umów: 23 (w tym 10 to kontynuacja)	
liczba umów: 277 (stan na 31.05.2008 r.)	
liczba wystawionych faktur VAT: 2721	
suma przychodów (kwot netto z faktur bez podatku od nieruchomości): 5.212.953 PLN (wzrost o 16%)	
AGH: 3.111.040 PLN (wzrost o 10%)	Jednostki: 2.101.913 PLN (spadek o 2%)
<i>Umowy zobowiązaniowe prowadzone przez DGN w okresie od 31.05.2009 do 31.05.2010</i>	
liczba umów: 277 (stan na 31.05.2009 r.)	
liczba umów rozwiązanych: 56	
liczba nowych umów: 42 (w tym 6 to kontynuacja)	
liczba umów: 263 (stan na 31.05.2010 r.)	
liczba wystawionych faktur VAT: 2403	
suma przychodów (kwot netto z faktur bez podatku od nieruchomości): 4.834.105 PLN (spadek o 7%)	
AGH: 2.809.939 PLN (spadek o 10%)	Jednostki: 2.024.167 PLN (spadek o 4%)
<i>Umowy zobowiązaniowe prowadzone przez DGN w okresie od 31.05.2010 do 31.05.2011</i>	
liczba umów: 263 (stan na 31.05.2010 r.)	
liczba umów rozwiązanych: 33	
liczba nowych umów: 44 (w tym 6 to kontynuacja)	
liczba umów: 274 (stan na 31.05.2011 r.)	
liczba wystawionych faktur VAT: 2388	
suma przychodów (kwot netto z faktur bez podatku od nieruchomości): 5.021.129 PLN (wzrost o 4%)	
AGH: 3.199.136 PLN (wzrost o 14%)	Jednostki: 1.821.993 PLN (spadek o 10%)

▪ **Działalność Administracji Budynków Zakładowych**

Uczelnia obecnie zarządza 9 budynkami zakładowymi z 325 lokalami mieszkalnymi, w tym 6 Wspólnotami Mieszkaniowymi, w których AGH ma udział większościowy.

W roku 2010/2011 wykonano szereg prac remontowych usuwając zasadnicze zagrożenia degradacji substancji budynków.

Tabela nr 4. Zestawienie prac remontowych wykonanych w budynkach zarządzanych przez AGH

ul. Skarbińskiego 2	<ul style="list-style-type: none"> - prace konserwacyjne połaci dachowej - remont lokalu mieszkalnego nr 7, 60, 74 - wymiana dźwigu osobowego - wymiana oświetlenia na kl. schodowej i korytarzach - częściowa naprawa elewacji - naprawa drzwi balkonów ewakuacyjnych - przegląd przewodów kominowych i wentylacyjnych - kontrola szczelności instalacji gazowej i doszczelnianie - bieżące usuwanie awarii: <ul style="list-style-type: none"> - ślusarskich, - instalacji elektrycznych - instalacji wod.-kan - instalacji c.o. - instalacji gazowej
ul. Czarnowiejska 103	<ul style="list-style-type: none"> - wymiana instal. elektrycznej w korytarzach piwnicznych - remont lokalu mieszkalnego nr 3 - wymiana inst. elektrycznej na kl. wchodowej - przegląd przewodów kominowych i wentylacyjnych - kontrola szczelności instalacji gazowej i doszczelnianie - bieżące usuwanie awarii: <ul style="list-style-type: none"> - ślusarskich - instalacji elektrycznych - instalacji wod.-kan - instalacji c.o. - instalacji gaz
ul. Staszcyka 3	<ul style="list-style-type: none"> - remont lokalu mieszkalnego nr 4 - wymiana domofonu w III kl. - wymiana inst. elektrycznej w III i IV klatce schodowej - roboty murarsko-malarski klatki schodowej I i II - przegląd przewodów kominowych i wentylacyjnych - kontrola szczelności instalacji gazowej i doszczelnianie - bieżące usuwanie awarii: <ul style="list-style-type: none"> - ślusarskich - instalacji elektrycznych - instalacji wod.-kan - instalacji c.o. - instalacji gazowej
ul. Dunin-Wąsowicza 24	<ul style="list-style-type: none"> - remont lokalu mieszkalnego nr 1 - częściowy remont połaci dachowej - przegląd przewodów kominowych i wentylacyjnych - kontrola szczelności instalacji gazowej i doszczelnianie - bieżące usuwanie awarii: <ul style="list-style-type: none"> - ślusarskich - instalacji elektrycznych - instalacji wod.-kan - instalacji c.o. - instalacji gazowej
ul. Dunin-Wąsowicza 26	<ul style="list-style-type: none"> - remont połaci dachowej - przegląd przewodów kominowych i wentylacyjnych - kontrola szczelności instalacji gazowej i doszczelnianie - bieżące usuwanie awarii: <ul style="list-style-type: none"> - ślusarskich - instalacji elektrycznych - instalacji wod.-kan - instalacji c.o. - instalacji gazowej
ul. Gramatyka 7	<ul style="list-style-type: none"> - odgrzybienie elewacji tarasów - wykonanie oświetlenia na zewnątrz budynku

	<ul style="list-style-type: none"> - naprawa ofasowań - przegląd przewodów kominowych i wentylacyjnych - kontrola szczelności instalacji gazowej i doszczelnianie - bieżące usuwanie awarii: <ul style="list-style-type: none"> - ślusarskich - instalacji elektrycznych - instalacji wod.-kan - instalacji c.o. - instalacji gazowej
ul. Gramatyka 7a	<ul style="list-style-type: none"> - przegląd przewodów kominowych i wentylacyjnych - kontrola szczelności instalacji gazowej i doszczelnianie - bieżące usuwanie awarii: <ul style="list-style-type: none"> - ślusarskich - instalacji elektrycznych - instalacji wod.-kan - instalacji c.o. - instalacji gazowej
ul. Miechowska 17	<ul style="list-style-type: none"> - przegląd przewodów kominowych i wentylacyjnych - kontrola szczelności instalacji gazowej i doszczelnianie - bieżące usuwanie awarii: <ul style="list-style-type: none"> - ślusarskich - instalacji wod.-kan. i c.o.
ul. Lea 7	<ul style="list-style-type: none"> - wykonanie ogrodzenia wraz z bramą wjazdową

▪ 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 ogólnouczeniowych i wydziałowych,
- pomoc w organizowaniu konferencji i sympozjów,
- pozyskiwanie oraz obsługa klientów komercyjnych,
- prowadzenie harmonogramów zajęć dydaktycznych,
- obsługa administracyjna.

W okresie sprawozdawczym w Centrum Dydaktyki zatrudnione były 4 osoby.

Poniżej w postaci tabelarycznej zestawione zostały najważniejsze informacje dotyczące wykorzystania sal.

Tabela nr 5. Wykorzystanie sal w Centrum Dydaktyki

	Sala	Dydaktyka	Uroczystości Wydziałowe	Koncerty	Konferencje
1.06.2009 - 31.05.2010	Sala audytoryjna (558 os.)	840 godz.	28 godz.*	41 godz.*	314 godz.*
	201 (16 os.)	391 godz.	-	-	133 godz.
	203 (14 os.)	187 godz.	-	-	150 godz.
	204 (16 os.)	134 godz.	-	-	147 godz.
	205 (40 os.)	1214 godz.	-	-	193 godz.*
1.06.2010 - 31.05.2011	Sala audytoryjna (558 os.)	2100 godz.	40 godz.*	43 godz.*	godz.*359
	201 (16 os.)	709 godz.	-	-	godz.*111
	203 (14 os.)	797 godz.	-	43 godz.	godz.*167
	204 (16 os.)	1510 godz.	-	43 godz.	godz.*86
	205 (40 os.)	1546 godz.	-	-	godz.*234

* nie uwzględniono czasu na przygotowania, próby, dekoracje itp.

OCHRONA I PILNOWANIE

- Stan zatrudnienia na dzień 30.06.2011r.
 - strażnicy 49 etatów;
 - biuro 4 etaty.

Tabela nr 1. Zatrudnienie pracowników w straży AGH w latach 2008-2011

STAN NA 30 CZERWCA			
Rok	Strażnicy	Biuro	Razem
2008	48	5	53
2009	48	3	51
2010	49	3	52
2011	49	4	53

- Zadania bieżące Straży:
 - nadzór nad prawidłową ochroną pawilonów w AGH przez portierów Straży AGH i pracowników firm zewnętrznych;
 - nadzór nad prawidłową ochroną terenu AGH w dzień przez strażników terenu AGH oraz nocą przez patrol firmy zewnętrznej;
 - organizacja i nadzór nad systemem kontroli wjazdów i monitoringu na terenie Uczelni;
 - nadzór na prawidłowym parkowaniu pojazdów na parkingach;
 - zabezpieczenie i zapewnienie miejsc na parkingach podczas konferencji, posiedzeń Senatu, sympozjów i wszelkich uroczystości;
 - w okresie jesienno-zimowym zapewnienie funkcjonowania szatni w pawilonach AGH;
 - w okresie zamknięcia Uczelni (w miesiącu sierpniu), zabezpieczenie poszczególnych pawilonów przez skrócenie godzin funkcjonowania i czuwanie nad bezpieczeństwem i porządkiem w obiekcie.
- Zadania zrealizowane:
 - 10.12.2010r. została podpisana umowa na obsługę portierni w pawilonach AGH oraz zastępstwa za urlopy wypoczynkowe pracowników Straży na okres od 01.01.2011r. do 31.12.2012 r. z PPHU „SPECJAŁ” Sp. z o.o. '
 - 07.12.2010r. została podpisana umowa na dozór terenu AGH w systemie objazdowo-obchodowym od godz. 19.00-7.00 z Firmą Ochroniarską „MICROS” na okres od 01.01.2011r. do 31.12.2012r.;
 - 17.01.2011r. została podpisana umowa na obsługę portierni w pawilonie B-5 AGH, obsługę centralki pożarowej oraz szatni z Firmą GB „Univers” Jan Gębala na okres od 01.01.2011r. do 31.12.2012r.;
 - 31.10.2010r. została podpisana umowa z „VERTEX POLAND” sp.z o.o. na serwisowanie systemu wjazdowego na okres od 01.01.2011r. do 31.12.2011r.;
 - od 01.02.2011r. firma „Specjał” objęła obsługę portierni w nowododanym budynku U-5 zgodnie z umową z dnia 10.12.2010r.;
 - od 16.05.2011r. zlecono dozór pawilonu D-4 w godz. nocnych (19.00. – 7.00) przez firmę „SPECJAŁ” do momentu rozstrzygnięcia przetargu na dalszy remont budynku;
 - 01.07.2011r. podpisano umowę z firmą „SPECJAŁ” na dozór pawilonu B-4 w godz. nocnych (22.00-6.00 od poniedziałku do piątku oraz od godz.21.00-7.00 w soboty i niedziele), na okres od 01.07.2011r. do 31.12.2012r.;
 - w kwietniu 2010r. zakupiono faks „Canon” IR 1024A do biura Straży;

- we wrześniu 2010r. zamontowano szlaban wjazdowo-wyjazdowy przy ul. Miechowskiej oraz kamerę rejestrującą system wjazdu (monitoring i rejestrator w pawilonie D-5);
 - w październiku 2010r. zakupiono małą przenośną kasę fiskalną „maluch BIS”;
 - w lutym 2011r. zamontowano 2 kamery w A-0-monitoring (dziedzińca Rektorskiego-rejestrator i monitor w pawilonie A-0);
 - kwietniu 2011r. zakup zestawu komputerowego do biura wydawania kart wjazdu;
 - w lipcu 2011r. przeniesiono system kontroli wjazdu z pomieszczenia Bramy Głównej do budynku U-2.
- Zadania do realizacji:
 - wymiana kamer przy bramkach wjazdowych i wyjazdowych: A-0, D-1, Brama Główna, C-3 przy ul. Czarnowiejskiej, ul. Akademickiej
 - montaż monitoringu systemu wjazdu i wyjazdu w pomieszczeniu przy Bramie Głównej
 - dalsza rozbudowa systemu monitorowania terenu Uczelni z uwzględnieniem głównych dróg wewnętrznych dojazdowych do poszczególnych budynków na terenie akademii
 - montaż szlabanu wjazdowo-wyjazdowego przy ul. Akademickiej Bocznej po ukończeniu budowy budynku WIMIC
 - przeszkolenie osób, które będą na stałe obsługiwały całodobowy monitoring (przy Bramie Głównej)
 - dalsza rozbudowa i modernizacja systemu kontroli wjazdu
 - zakup 20 szt. radiotelefonów
 - wyposażenie portierni czynnych przez całą dobę w radiotelefony
- Powyższe plany pozwolą na poprawę bezpieczeństwa w naszej Uczelni.

DZIAŁALNOŚĆ SOCJALNO-BYTOWA

Dział Socjalno-Bytowy prowadzi działalność zgodnie z "ustawą o Funduszu" z dnia 4 marca 1994 r. (z późniejszymi zmianami). 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. 2330 emerytów i rencistów oraz ok. 2000 dzieci. Dla tych uprawnionych osób Dział organizował i świadczył szereg różnorodnych usług, i tak w okresie sprawozdawczym:

- z dofinansowania do wypoczynku letniego tzw. „wczasy pod gruszą” – skorzystało 3 632 pracowników i 1969 emerytów i rencistów,
- z dofinansowania do wypoczynku zimowego – skorzystało 3914 pracowników i 2058 emerytów i rencistów,
- z dofinansowania do wypoczynku zorganizowanego – skorzystało 151 dzieci,
- z zapomogi opiekuńczej dla dzieci do lat 7 – skorzystało 797 dzieci,
- dla dzieci w wieku od 2 do 15 lat wydano 1 320 paczek mikołajowych,
- z bezzwrotnych zapomóg – skorzystało 530 pracowników i 674 emerytów i rencistów,
- z obiadów – skorzystało 46 emerytów i rencistów znajdujących się w bardzo trudnej sytuacji materialnej bądź życiowej.
- z pożyczek mieszkaniowych – na podstawie rachunków skorzystało 75, z remontowych i na modernizację mieszkania lub domu skorzystało 266 osób, z inwestycyjnych 57 osób, nadzwyczajnych 8 osoby i innych 2 osoby.

Wypoczynek, rekreacja i kultura:

- W ramach współpracy z AZS AGH został zorganizowany spływ kajakowy Krutynią dla pracowników i członków ich rodzin.
- Ośrodek Wczasowo-Kolonijny w Łukęcinie - wczasy i kolonie w Łukęcinie, w sezonie letnim 2010 cieszyły się nadal dużym powodzeniem. Wypoczywało 1368 wczasowiczów

- i 103 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.
- „Nad Zalewem” w Kryspinowie - dla spędzających lato w mieście umożliwiono nabycie kartonów sezonowych.
 - Oferta zagraniczna - Dział umożliwił rezerwację miejsc noclegowych w domach studenckich w Pradze (skorzystało 41 osoby) oraz w Ośrodku Wczasowym w Jachymowie (skorzystało 31 osób).
 - Oferta dla młodzieży - młodzież skorzystała z obozu narciarskiego w Krynicy w DW „Baśka” i obozu żeglarskiego, zorganizowanego w ramach współpracy z SWFiS AGH.
 - Wycieczki:
 - dla pracowników - zostały zorganizowane atrakcyjne wycieczki narciarskie, turystyczne i krajoznawcze w których uczestniczyło 800 osób. Zwiedzaliśmy najstarsze zabytki architektoniczne, sakralne i przemysłowe (Łowicz, Warszawa, Cieszyn, Zagłębie Dąbrowskie, Bochnia. Podążaliśmy polskimi śladami po Ukrainie. Podziwialiśmy przyrodę w parkach krajobrazowych, narodowych i pasma górskie Beskidu Niskiego, Sudetów Środkowych, Pienin i tatr.
 - dla emerytów i rencistów - w okresie sprawozdawczym odbyło się 9 wycieczek w których udział wzięło 424 emerytów i rencistów AGH.
 - Basen - 1 335 osób korzystało z zajęć zorganizowanych na Basenie AGH. Kontynuowany jest „Aerobik w wodzie”, zajęcia odbywają się w Klubie Sportowym „BRONOWIANKA”, na basenie Akademii Pedagogicznej i Basenie AGH, w zajęciach w sumie uczestniczyło 165 pań.
 - Hala Sportowa SWFiS AGH - zostały rozprowadzone kartony na poszczególne zajęcia w ilości: 128 na gimnastykę dla Pań, 49 na zajęcia kondycyjne, 90 tenis stołowy, 15 szermierka, 46 siatkówka, 22 koszykówka, 4 badminton.
 - Oferta Sportowa została rozszerzona o Karty Multisport - jest to karta uprawniająca do korzystania z zakresu usług, dostępnych w ramach Programu Korzyści Pracowniczych, który zawiera pakiety „Obiekty Sportowe” oraz „Zajęcia Sportowe”.
 - Oferta Kulturalna - 4 276 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. Koncert Sylwestrowy, Koncert Noworoczny, Koncert Galowy, Krakowiacy i Górale, Bogusław Morka, Koncert Piosenki Rosyjskiej, Maryla Rodowicz, Romans z szampanem.
 - Biblioteka Pracownicza - w okresie sprawozdawczym bibliotekę odwiedziło 5 200 czytelników, zostało wypożyczonych 14 680 książek, zakupiono 269 książki. Ogółem zarejestrowanych czytelników jest 1090.
 - Kasa Zapomogowo-Pożyczkowa - KZP działa w Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie 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. 31 maja 2011 r. odbyło się Walne Zebranie Delegatów PKZP, na którym wybrano nowy Zarząd PKZP i Komisje Rewizyjną na kadencję 2011 -2015.
 - Klub Profesora - w okresie sprawozdawczym w Klubie Profesora AGH odbywały się spotkania zawodowe i towarzyskie osób uprawnionych i ich gości, związane z regulaminową działalnością Klubu. W tym terminie odbyło się 101 zarezerwowanych spotkań. Były to głównie spotkania służbowo-zawodowe, seminaria, posiedzenia Kół Naukowych, spotkanie Konsorcjum eSDI-NET+, PTPNoZ, spotkania Konwentu AGH, Spotkania SITG, Konferencje Rektorów Polskich Uczelni Technicznych. Organizowane były także wystawy i wernisaże:
 - wystawa malarstwa Wenting YU – „Dialog Wschodu z Zachodem”,
 - wystawa fotografii dr Ewy Augustyniak – „Karaibskie klimaty 9i nie tylko)”,
 - wystawa malarstwa Ewy Kalinowskiej –Maćków-„Życie bywa piękne”,

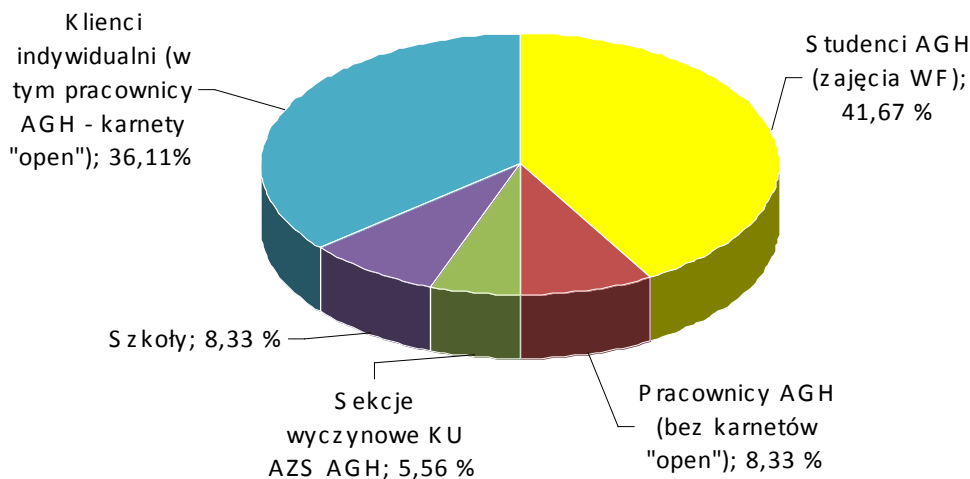
- wystawa malarstwa Anny Kwiatek,
- wystawa malarstwa Justyny Koziary,
- wystawa malarstwa Jadwigi Głód Ratajczak,
- wystawa malarstwa Barbary Dzikiewicz - Obrąpalskiej,
- wystawa malarstwa malarstwa Zwierzynieckiego Koła Przyjaciół Sztuk wszelkich „Tam gdzie żyją konie i pegazy”
- cykliczne czwartkowe spotkania Krakowskiego Klubu dyskusyjnego „Amicus”,
- wykład prof. dr hab. inż. Jerzego Niewodniczańskiego pt. „Energetyka jądrowa wobec zmian klimatu- wybawienie czy zagrożenie?”.

BASEN AGH

Basen AGH jest jednostką Uczelni prowadzącą działalność rekreacyjną, szkoleniową, sportową i leczniczą, z której usług korzysta dziennie około 2300 osób [załącznik nr 2 i 3] Oferta Basenu AGH jest skierowana głównie do studentów i pracowników naszej Uczelni, ale także do klientów indywidualnych i innych instytucji.

Hala basenowa

Przeciętnie każdego dnia z pływalni korzysta około 2000 osób [wykres nr 1, 2].



Wykres nr 1. Czasowe wykorzystanie pływalni Basenu AGH w dniu powszednim w roku akademickim 2010/2011

▪ Zajęcia dla studentów AGH

- Obowiązkowe zajęcia z wychowania fizycznego: na basenach były przeprowadzone obowiązkowe zajęcia z wychowania fizycznego dla studentów AGH. Każdy student AGH ma 1 semestr zajęć na pływalni. W rozpatrywanym okresie ponad 6,5 tysiąca studentów tygodniowo uczestniczyło w tych zajęciach.
- Zajęcia dla studentów niepełnosprawnych AGH: przeprowadziliśmy zajęcia dla niepełnosprawnych studentów o charakterze szkoleniowym i rekreacyjnym, w których uczestniczyło ok. 50 osób w każdym tygodniu, w tym – ok. 40 os. - pływanie, 10 osób - zajęcia z gimnastyki usprawniającej.
- Treningi wyczynowej sekcji pływackiej: przez cały rok akademicki codziennie (od poniedziałku do soboty) na basenie odbywały się treningi wyczynowej sekcji pływackiej w wymiarze 4 godzin na trzech torach basenu sportowego.

Basen był również udostępniony raz w tygodniu zawodniczkom drużyny piłki siatkowej Wisła - AZS AGH

- Pracownicy AGH i ich rodziny

W roku akad. 2010/11 przeznaczono 6 godzin tygodniowo na wyłączny dostęp do basenów dla pracowników AGH. Z tej oferty w ciągu roku skorzystało 1200 osób. Dodatkowo 1000 pracowników AGH wykupiło karnety Open. Pracownicy AGH wzięli udział w 50 kursach nauki i doskonalenia pływania.

Basen AGH był organizatorem zajęć z aquaaerobiku dla pracowników AGH (1 grupa w tygodniu).

- Szkoły

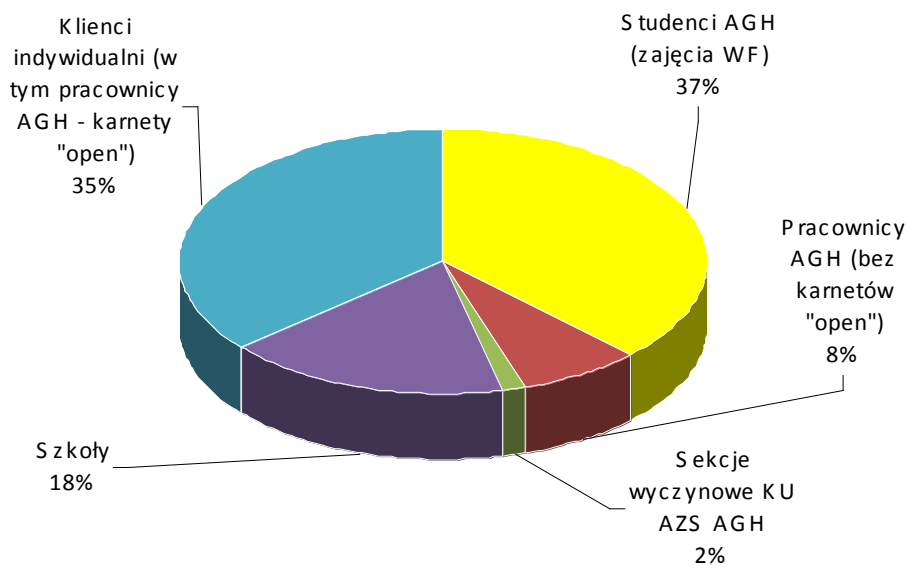
W roku szkolnym 2010/2011 przeprowadziliśmy na pływalni zajęcia nauki pływania w ramach godzin WF dla dzieci i młodzieży ze szkół krakowskich: Szkoły Podstawowej nr 51 (2 klasy), Szkoły Podstawowej nr 93 (1 klasa), Gimnazjum nr 16 (2 klasy), Szkoły Podstawowej w Michałowicach (6 klas), Liceum Ogólnokształcącego nr 20 (1 klasa) oraz Kolegium Filozoficzno-Teologicznego Polskiej prowincji Dominikanów. W zajęciach uczestniczyło łącznie ponad 500 uczniów tygodniowo.

Basen AGH był również miejscem zajęć z wychowania fizycznego dla studentów UJ.

- Klienci indywidualni

Dla klientów indywidualnych od niemowlaka do seniora przeprowadziliśmy w rozpatrywanym okresie 50 kursów nauki pływania tygodniowo, tym dla niemowląt i małych dzieci (do 5 lat) 7 kursów. Zajęcia z aquaaerobiku w wymiarze 5 grup w tygodniu. Dla kobiet w ciąży przeprowadzono zajęcia z aquajogi w 5 grupach ćwiczeniowych tygodniowo.

Dla klientów indywidualnych przeprowadziliśmy również zajęcia w wodzie z gimnastyki usprawniającej w 5 grupach ćwiczeniowych w każdym tygodniu.



Wykres nr 2. Ilościowy rozkład klientów pływalni Basenu AGH w dniu powszednim w roku akademickim 2010/2011

Siłownia

Z usług siłowni korzystało codziennie ok. 140 osób (wejścia na podstawie jednorazowych biletów i karnetów miesięcznych oraz wejść klientów z kartą Benefit).

Sauna sucha

W rozpatrywanym okresie z sauny suchej skorzystało średnio ok. 30 osób dziennie.

Z sauny raz w tygodniu korzystały również zawodniczki drużyny piłki siatkowej Wisła - AZS AGH oraz zawodnicy wyczynowej sekcji pływackiej AZS AGH.

Kręgielnia

W pomieszczeniu kręgielni znajduje się dwutorowa kręgielnia, 2 stoły bilardowe, stół do gry w piłkarzyki i cymbergaj oraz darts (rzutki). Z usług kręgielni skorzystało każdego dnia ok. 60 osób.

Sala wielofunkcyjna

Na sali wielofunkcyjnej odbywały się zajęcia:

- Tajji dla początkujących i zaawansowanych, z których tygodniowo korzystało ok. 80 osób;
- zajęcia sprawnościowe „Bądź wiecznie sprawny i młody” – 4 grupy tygodniowo.

Ponadto na sali wielofunkcyjnej odbyły się:

- specjalistyczny kurs komputerowy dla studentów AGH;
- imprezy okolicznościowe.

W oparciu o kąpek zabaw, kręgielnię oraz basen zorganizowano szereg imprez urodzinowych/imieninowych dla dzieci (średnio 3 imprezy w każdym tygodniu).

Basen AGH współpracuje z firmami Benefit, FitFlex, FitProfit oraz OKSystem, których klienci korzystają ze wszystkich form rekreacji znajdujących się w naszym obiekcie. Łączna liczba klientów tych firm korzystających z usług Basenu AGH to średnio ok. 2000 osób tygodniowo.

Imprezy i akcje jednorazowe

- W obiekcie basenu został przeprowadzony meeting pływacki dla szkół specjalnych.
- Przy współpracy z fundacją „Alma Spei” zorganizowano akcję wypełniania zeznań podatkowych dla pracowników AGH.
- Od lutego 2011 r. na terenie Basenu prowadzona jest akcja pomiaru tkanki tłuszczowej.
- W maju 2011 r. Basen AGH otrzymał tytuł „Basen Przyjazny Maluchom” nadany przez Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe, Polskie Stowarzyszenie Pływania Niemowląt oraz Huggies Little Swimmers. Certyfikat ten potwierdza aktualne wypełnienie standardów bezpieczeństwa obiektu przeznaczonego dla najmłodszych pływaków.
- W październiku 2010 r. kapituła i organizatorzy Konkursu Orły Polskiego Budownictwa 2010 pod patronatem Ministerstwa Infrastruktury w oparciu o nasz obiekt przyznały Akademii Górniczo-Hutniczej prestiżową nagrodę – drugie miejsce – w kategorii inwestor.

Edukacja

- W lipcu 2011 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 oraz kręgielnię. W akcji uczestniczyło 200 dzieci z Krakowa i okolic.
- 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 współpracował z Akademią Sztuk Pięknych. Studenci Wydziału Malarstwa wykonali projekt fresków na ściany w naszym obiekcie.
- Nasza jednostka wspierała liczne akcje umożliwiając nieodpłatne wejścia na basen i kręgielnię dzieciom z najuboższych rodzin (Krakowskie Stowarzyszenie Oświatowe „Pro edukatione”, Centrum Profilaktyki i Edukacji Społecznej „Parasol”, Stowarzyszenie „U Siemachy”, Stowarzyszenie „MONAR”).

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 bazą danych wydanych kart,
- współpracą z Dziekanatami i Sekretariatami wydziałów i szkół AGH w zakresie przyjmowania wniosków, weryfikacji danych, wydawania kart ELS,
- personalizacją kart dla jednostek AGH (Straż, Klub Profesora, Senat, Rada Wydziału EAIIE, Basen),
- wykonywaniem personalizacji ELS dla innych uczelni – Państwowej Wyższej Szkoły Teatralnej im. L. 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 w Centrum Kart Elektronicznych odbywa się za pomocą specjalistycznych drukarek kart elektronicznych. Aktualnie w dyspozycji CKE znajduje się jedna drukarka termosublimacyjna Evolis Dualis oraz dwie drukarki retransferowe EDISecure XID 580ie oraz XID 9330. Ostatnia drukarka została zakupiona w 2010 roku. Zakup nowej drukarki pozwolił na uruchomienie drugiej linii produkcyjnej, co zwiększyło niemal dwukrotnie wydajność pracy CKE, zlikwidowało konieczność organizowania dyżurów wieczorowych i nocnych pracowników w celu wykonania zadań nałożonych na CKE oraz zabezpieczyło potrzeby sprzętowe na wypadek awarii. Wszystkie urządzenia są w pełni zgodne z wymogami technicznymi dla procesu personalizacji kart ELS, które określone zostały w Rozporządzeniu Ministra Nauki Szkolnictwa Wyższego z dnia 2 listopada 2006 w sprawie dokumentacji przebiegu studiów (Dz. U. Nr 224, poz. 1634) i zapewniają sprawny przebieg personalizacji kart dla studentów. System personalizacji umożliwia druk, laminację kart oraz ich kodowanie w zakresie układu stykowego i zbliżeniowego zgodnego ze standardem MIFARE w jednym przebiegu, a maksymalna wydajność systemu wynosi 750 kart/24h przyjmując jako założenie 3 zmianowy 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 wydało około 50 tysięcy kart elektronicznych legitymacji studenckich oraz około 16 tysięcy innych kart dla różnych jednostek. Poniższa przedstawia szczegółowy wykaz drukowanych kart w latach 2008-2011.

Tabela nr 1. Produkcja kart elektronicznych w latach 2008 -2011

Rok	Rodzaj karty/ Zamawiający	Ilość wydrukowanych kart
2008	ELS AGH	11 407
	Karty wstępu do Klubu Profesora AGH	752
	Karty identyfikatora wjazdu - Straż AGH	1 495
	Karnety wstępu - Basen AGH	1 274
	Karty do systemu głosowania dla Senatu AGH	161
	Karty do systemu głosowania dla WEAIIE	-
	ELS- PWST Kraków	102
	ELS – PPWSZ Nowy Targ	1 042
	Biblioteka WIMiR	0
	Razem	16 233
2009	ELS AGH	10 404
	Karty wstępu do Klubu Profesora AGH	60
	Karty identyfikatora wjazdu - Straż AGH	500
	Karnety wstępu - Basen AGH	2 273
	Karty do systemu głosowania dla Senatu AGH	1
	Karty do systemu głosowania dla WEAIIE	148
	ELS- PWST Kraków	128
	ELS - PPWSZ Nowy Targ	999
	Biblioteka WIMiR	0
Razem	14 513	
2010	ELS AGH	10 291
	Karty wstępu do Klubu Profesora AGH	11
	Karty identyfikatora wjazdu - Straż AGH	547
	Karnety wstępu - Basen AGH	1 000
	Karty do systemu głosowania dla Senatu AGH	12
	Karty do systemu głosowania dla WEAIIE	15
	ELS- PWST Kraków	130
	ELS - PPWSZ Nowy Targ	777
	Biblioteka WIMiR	300
Razem	13 083	
I półrocze 2011	ELS AGH	861
	Karty wstępu do Klubu Profesora AGH	14
	Karty identyfikatora wjazdu - Straż AGH	0
	Karnety wstępu - Basen AGH	400
	Karty do systemu głosowania dla Senatu AGH	10
	Karty do systemu głosowania dla WEAIIE	15
	ELS- PWST Kraków	25
	ELS - PPWSZ Nowy Targ	0
	Biblioteka WIMiR	0
Razem	1 325	
Ogółem kart		45 154

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. Poniższa tabela przedstawia ilości wykonanych operacji prolongaty ELS w latach 2008-2011.

Tabela nr 2. Prolongata ELS studentów AGH w latach 2008-2011

Data ważności	Ilość przedłużonych ELS
31-03-2008	16 783
31-10-2008	13 653
31-03-2009	21 345
31-10-2009	18 087
31-03-2010	24 559
31-10-2010	20 450
31-03-2011	27 285
31-10-2011	24 159
Razem	166 321

W wyniku zakończonej akcji wymiany papierowych legitymacji na elektroniczne legitymacje studenckie Centrum Kart Elektronicznych obsługuje studentów całej uczelni. W okresach newralgicznych, tj. podczas akcji przedłużania ważności legitymacji studenckich CKE obsługuje dziennie do 1500 studentów.

Na mocy porozumienia zawartego z Miejskim Przedsiębiorstwem Komunikacyjnym S.A. w Krakowie, od dnia 1 lutego 2007 studenci AGH posiadający ELS po wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych mogą korzystać z biletów okresowych MPK (Krakowska Karta Miejska) zapisanych w układzie zbliżeniowym legitymacji studenckiej. Usługa ta cieszy się szerokim zainteresowaniem wśród studentów – w latach 2008 - 2011 aktywowano łącznie ponad 26 tysięcy KKM na elektronicznych legitymacjach studenckich, co stanowi 76,4% wszystkich wydrukowanych w CKE w tym okresie elektronicznych legitymacji studenckich. Poniższa tabela przedstawia szczegółowy wykaz ilości aktywowanych KKM na elektronicznych legitymacjach studenckich w latach 2008-2011.

Tabela nr 3. Ilości aktywowanych KKM na ELS w CKE w latach 2008-2011

Rok	Ilość aktywowanych KKM	Ilość aktywowanych KKM w stosunku do liczby wydrukowanych ELS
2008	10 183	89,5%
2009	7 452	71,6%
2010	7 933	77,1%
2011	648	75,3%
Razem	26 216	-

W chwili obecnej z inicjatywy Centrum Kart Elektronicznych realizowany jest projekt integracji Systemu Elektronicznej Legitymacji Studenckiej z Systemem *Uczelnia XP* firmy Partners in Progress. W ramach projektu zmodernizowano istniejącą infrastrukturę sieciową Centrum oraz połączono z zasobami Uczelnianego Centrum Informatyki. Dzięki podjętym działaniom zostanie między innymi usprawniony proces pobierania danych z systemu rekrutacyjnego. Pierwszy pilotażowy transfer ma mieć miejsce już podczas akcji rekrutacyjnej 2011/12. W najbliższych miesiącach Centrum planuje zakup nowoczesnego serwera, który zapewni bezpieczeństwo przetwarzanych danych w istniejącej bazie oraz podoła wymaganiom technicznym i sprzętowym podczas integracji wspomnianych wcześniej systemów. W tym celu podjęto już działania polegające na zgromadzeniu środków finansowych, przygotowaniu specyfikacji sprzętowej oraz organizacji dokumentacji przetargowej. Założono, że nowy serwer zastąpi pracę starego urządzenia do końca 2011 roku.

Oprócz długoterminowych projektów nowatorskich, Centrum Kart Elektronicznych wykona w najbliższych miesiącach następujące działania priorytetowe wynikające z bieżącej działalności:

- przygotowanie oraz koordynację akcji skanowania zdjęć nowoprzyjętych studentów,
- personalizację i autoryzację około 10 tysięcy sztuk blankietów ELS dla nowych studentów przyjętych w rekrutacji na rok akademicki 2011/12,
- 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 31-10-2011 oraz 31-03-2012).

DZIAŁ EKONOMICZNY

Obszar działalności

Dział Ekonomiczny jest jednostką działającą w strukturze Pionu Kanclerza, utworzoną Zarządzeniem nr 20/2008 w sprawie aktualizacji Regulaminu Organizacyjnego AGH. Podstawową rolą działu jest obsługa jednostek Pionu Kanclerza w zakresie wydatkowania i rozliczeń środków finansowych. Dział pełni rolę usługową wobec innych jednostek Pionu. Funkcjonowanie Działu Ekonomicznego umożliwia:

- odciążenie poszczególnych jednostek od zapewnienia obsługi ekonomiczno-finansowej i pełne zaangażowanie pracowników w działalności merytorycznej jednostki;
- zapewnienie spójnych i jednolitych procedur obiegu dokumentów;
- sprawne przekazywanie i przetwarzanie dokumentów finansowych;
- utworzenie mechanizmu kontrolnego zapewniającego kontrolę zgodności formalno-prawnej dokumentów finansowych.

Zakres działania jednostki obejmuje:

- Opracowywanie projektów budżetów jednostek Pionu finansowanych w ramach kosztów ogólnych, dzielności pomocniczej, bytowej oraz wydzielonych działalności: Basenu AGH, Centrum Dydaktyki oraz Centrum Kart Elektronicznych.
- Prognozowanie stawki eksploatacyjnej i przychodów z opłaty użytkowej
- Sporządzanie projektów planów inwestycyjnych oraz korekt planów remontowych i inwestycyjnych w trakcie roku kalendarzowego
- Prowadzenie monitoringu wykonania planów finansowych poszczególnych jednostek,
- Ewidencjonowanie i nadzór od strony finansowej nad realizacją planów remontowych oraz inwestycyjnych AGH.
- Przygotowywanie umów oraz przeprowadzanie procedury ich zawarcia z kontrahentami,
- Bieżące przetwarzanie, ewidencjonowanie i przekazywanie do zapłaty dokumentów finansowych, w tym faktur VAT, rachunków oraz not księgowych

- Przygotowywanie danych do wyliczenia ruchomych składników wynagrodzenia pracowników,
- Przygotowywanie oraz zawieranie umów cywilno-prawnych, przygotowywanie niezbędnych dokumentów ubezpieczeniowych ZUS;
- Nadzór nad prawidłowością rozliczeń podatku VAT w jednostkach Pionu.
- Nadzór nad prawidłowością kwalifikowania wydatków strukturalnych
- Przygotowywanie sprawozdawczości w zakresie wysokości wydatków strukturalnych we wszystkich jednostkach kosztowych
- Przygotowywanie sprawozdawczości na potrzeby MNiSW: sprawozdania w zakresie prowadzonych zadań inwestycyjnych, rozliczanie zadań inwestycyjnych dofinansowanych ze środków MNiSW
- Prowadzenie kart kosztów zadań inwestycyjnych
- Nadzór nad rozliczaniem, przekazywaniem inwestycji na stan majątku Uczelni
- Przeprowadzanie inwentaryzacji środków trwałych w budowie
- Przygotowywanie planów CPV,
- Stały monitoring zmian w obowiązujących uregulowaniach prawnych, w tym także obejmujących finansowanie zadań ze środków pomocowych Unii Europejskiej

W okresie sprawozdawczym Dział Ekonomiczny sporządził 280 umów o udzielenie zamówienia publicznego, których łączna wartość wyniosła 163 298 515,50 PLN.

Tabela nr 1. Umowy z kontrahentami przygotowane i zawierane przez DE

Okres	umowy zawarte w wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego		umowy zawarte w trybie art. 4.8 pzp		Ogółem [zł]
	Ilość	wartość umów [zł] /brutto	ilość	wartość [zł] umów/brutto	
od 01.08.2010-31.12.2010	39	16 791 504,42	24	958 280,69	17 749 785,11
od 01.01. do 31.07.2011	56	36 943 198,29	43	1 364 545,10	38 307 743,39
RAZEM:	154	53 734 702,71	126	2 322 825,79	56 057 528,50

W związku z uzyskaniem przez Uczelnię środków na realizację wielu inwestycji w latach 2010 oraz 2011 znacząco wzrosła ilość oraz wartość zawieranych umów, a także wartość ponoszonych nakładów na inwestycje w Uczelni.

W ramach zawartych umów o udzielenie zamówienia publicznego poniesiono określone w poniższych tabelach nakłady na zadania inwestycyjne w okresie od 01.01.2010 - 31.07.2011 roku.

Działalność inwestycyjna

Nakłady na zadania inwestycyjne w roku 2010:

Tabela nr 2. Nakłady na realizowanych zadaniach inwestycyjnych w roku 2010

Lp.	Nr konta, Nazwa zadania inwestycyjnego	Poniesione nakłady w 2010 roku
1	konto 080-000-502 Budowa Centrum Komputerowego (Centrum Informatyki) AGH w Krakowie przy ul. Kawiorzy	21 398 866,88 zł
2	konto 080-000-503 "Wymiana okien i bram wejściowych w budynkach Uczelni"	154 581,96 zł
3	konto 080-000-508 "Rozbudowa BG"	1 186 455,62 zł
4	konto 080-000-516 "Ogrodzenie Uczelni"	8 827,60 zł

Lp.	Nr konta, Nazwa zadania inwestycyjnego	Poniesione nakłady w 2010 roku
5	konto 080-000-538 "Rozbudowa systemu wjazdów oraz systemu monitoringu terenu i obiektów Uczelni"	64 159,73 zł
6	Konto 080-000-545 „Modernizacja sieci teletechnicznej i światłowodowej”	119 662,90 zł
7	konto080-000-578 "Kompleksowa modernizacja DG AGH "Sienkiewiczówka" w Krakowie przy ul. Piłsudskiego16"	303 315,76 zł
8	konto080-000-586 "Przebudowa konstrukcji dachu w pawilonach Uczelni"	741 434,09 zł
9	konto 080-002-0004 "Wykonanie wydzielenia klatek schodowych w pawilonie B-5, wyposażenie budynku w DSO oraz SSA z monitoringiem pożarowym"	965 925,29 zł
10	konto 080-002-0007 "Rozbudowa systemu sterowania rozproszonym inteligentnym budynkiem"	1 118,80 zł
11	konto 080-002-0012 "Przebudowa Hotelu Pracowniczego nr II przy ul. Lea 7c w Krakowie na mieszkania dla pracowników Akademii Górniczo - Hutniczej"	53 375,89 zł
12	konto 080-002-0034 "Przebudowa dziedzińca nr 1 w pawilonie A-0"	280 655,55 zł
13	konto 080-002-0035 "Wykonanie dokumentacji technicznej, modernizacji budynku przy ul. Nawojki 11 dla potrzeb ACK Cyfronet AGH"	9 778,31 zł
14	konto 080-002-0038 "Plan zagospodarowania terenów AGH"	8 574,76 zł
15	konto 080-002-0041 "Przebudowa głównego holu wejściowego do Dziekanatu w pawilonie B-1 oraz przebudowa pomieszczeń biurowych"	1 503,67
16	konto 080-002-0042 "Adaptacja Sali 414 w pawilonie C-1 dla Systemu Dziekanat" zmiana nazwy na: "System Dziekanat - informatyczna obsługa procesu dydaktycznego i zarządzania"	1 029 396,53 zł
17	konto 080-002-0043 "Dobudowa pięciokondygnacyjnego budynku dydaktycznego do północnego skrzydła budynku Wydziału Zarządzania AGH w Krakowie przy ul. Gramatyka"	15 598,55 zł
18	konto 080-002-0044 "Modernizacja pomieszczeń dydaktycznych i pracowniczych WGGiOŚ w paw. A-0 – wyk. instalacji klimatyzacji"	21 480,96 zł
19	konto 080-002-0046 "Przebudowa paw. D-4 na sale dydaktyczne i laboratoria dla tworzonego WEiP AGH"	2 235 674,53 zł
20	konto 080-002-0047 "Modernizacja WIMiC AGH w Krakowie"	8 691 122,92 zł
21	konto 080-002-0048 "Adaptacja pomieszczeń warsztatowych i laboratoryjnych w pawilonie B-3 na bibliotekę WIMiR"	2 840,16
22	konto 080-002-0050 "Budowa parkingu wraz z infrastrukturą techniczną, zlokalizowanego na terenie Miasteczka Studenckiego AGH w Krakowie w obrębie ulic Nawojki, Budryka i Kawiorów"	20 194,34 zł
23	konto 080-002-0053 "Akademickie Centrum Materiałów i Nanotechnologii"	8 731 633,89 zł
24	konto 080-002-0055 "Przebudowa Sali amfiteatralnej nr 104 i płaskiej w 103 w paw. D-1"	1 200 221,52 zł
25	konto 080-002-0057 "Budowa Centrum Edukacyjno - Badawczego i Laboratorium Odnawialnych Źródeł i Poszanowania Energii dla Zrównoważonego Rozwoju na bazie ośrodka dydaktycznego Wydziału GGiOŚ AGH w Miękinii"	132 557,27 zł
26	konto 080-002-0064 "Przebudowa laboratoriów chemicznych i metalurgicznych WMN w paw. A-2 AGH"	1 566,32 zł
27	konto 080-002-0066 "Modernizacja rozdzielni głównych w pawilonach Uczelni"	311 960,17 zł

Lp.	Nr konta, Nazwa zadania inwestycyjnego	Poniesione nakłady w 2010 roku
28	konto 080-002-0067 "Budowa i wyposażenie laboratorium Bionanotechnologii i Biodiagnostyki WFiS"	2 842 075,06 zł
29	konto 080-002-0071 "Przebudowa budynku technicznego AGH (Z-11) w Krakowie przy ul. Reymonta 23"	2 149 828,33 zł
30	Konto 080-002-0074 "Budowa budynku naukowo - dydaktycznego na bazie istniejącej hali technologicznej HD-8, w celu utworzenia laboratoriów naukowo-badawczych dla MCWdPO, WEiP, SJO przy ul. Reymonta 23 w Krakowie"	377 847,42 zł
31	konto 080-002-0075 "Wykonanie zadaszania dziedzińca pomiędzy halami południową i północną w pawilonie B-6"	36 104,64 zł
32	konto 080-002-0077 "Multimedialne Centrum Językowe dla studentów kierunków technicznych"	344 573,82 zł
33	konto 080-002-0079 "Przebudowa pomieszczeń warsztatowych w pawilonie H-B-34 na laboratorium maszyn do scalania i rozdrabniania"	819,84 zł
34	konto 080-002-0080 "Modernizacja DS.-9 w zakresie sieci"	1 402,42 zł
35	konto 080-002-0082 "Przebudowa pomieszczeń 119, 120 i 121 w budynku C-4 na dziekanaty WGGiŚ AGH"	173 403,86 zł
36	konto 080-002-0084 "Przebudowa sanitariatów w pawilonie A-0"	148 773,05 zł
37	konto 080-002-0085 "Przebudowa pomieszczeń laboratorium chemicznego nr 341, 342, 343 w paw. A-0"	469 814,31 zł
38	konto 080-002-0089 "Przebudowa piwnic w paw. A-3 na laboratoria dydaktyczne i badawcze WIMiC"	1 403 083,04 zł
39	konto 080-002-0090 "Wykonanie wydzielenia klatek schodowych, wyposażenia budynku w DSO oraz SSP z monitoringiem pożarowym w paw. D-8"	27 500,00 zł
40	konto 080-002-0091 "Przebudowa V pietra budynku C-4"	106 565,43 zł
41	konto 080-002-0092 "Wykonanie instalacji klimatyzacji sali wykładowej nr 3 w łączniku A3/A4 WWNiG"	158 181,14 zł
42	konto 080-002-0093 "Rozbudowa budynku S-1 dla potrzeb Międzywydziałowej Szkoły Energetyki"	44 964,59 zł
43	konto 080-002-0094 "Wykonanie zewnętrznego dźwigu osobowego dla niepełnosprawnych w domu studenckim ALFA"	3 191,33 zł
44	konto 080-002-0095 "Wykonanie i montaż mebli wraz z wyposażeniem do Auli AGH"	971 083,17 zł
45	konto 080-002-0098 "Budowa domu studenckiego wraz z zapleczem handlowo-usługowym i infrastrukturą techniczną w rejonie ulic Reymonta i Piastowska "	19 958,82 zł
46	konto 080-002-0099 "Modernizacja DS.-1 w zakresie sieci"	1 094 864,78 zł
47	konto 080-002-0100 "Przystosowanie paw. D10/D11 oraz D-9 dla potrzeb niepełnosprawnych"	23 542,69 zł
48	konto 080-002-0101 "Przebudowa hali H-B3B4 na laboratoria oraz pomieszczenia dydaktyczne i pracownicze dla potrzeb Uczelni"	241 722,74 zł
49	konto 080-002-0102 "Przebudowa pomieszczeń w paw. A-1 dla potrzeb Wydziału Górnictwa i Geoinżynierii"	434 531,25 zł
50	konto 080-002-0103 "Modernizacja pomieszczeń w paw. B-3 niski parter na Laboratorium Technologiczne WIMiR"	691 444,57 zł
51	konto 080-002-0104 "Rozbudowa piętra paw. H-B-3-B-4 na pomieszczenia biurowe WIMiR-KAP"	81 849,31 zł
52	konto 080-002-0105 "Wykonanie DSO w DS.-6, ul. Rostafińskiego 6"	147 197,31 zł

Lp.	Nr konta, Nazwa zadania inwestycyjnego	Poniesione nakłady w 2010 roku
53	konto 080-002-0106 "Wykonanie DSO i wydzielenie stref pożarowych w DS.-7, ul. Rostafińskiego 4"	387 249,70 zł
54	konto 080-002-0107 "Wykonanie DSO w DS.-8, ul. Rostafińskiego 2"	139 032,05 zł
55	konto 080-002-0108 "Urządzenie do transportu odpadów stałych z pomieszczenia zsykowego w DS.-14 ul. Budryka 2 "	27 248,63 zł
56	konto 080-002-0109 "Budowa nowego dźwigu osobowego wraz z wydzieleniem klatki schodowej w paw. A-3 od strony budynku U-2"	17 237,13 zł
57	konto 080-002-0110 "Modernizacja laboratoriów metaloznawstwa struktury metali i nanomateriałów WMN"	56 887,88 zł
58	konto 080-002-0111 "Centrum Sportu – modernizacja boisk do siatkówki i koszykówki wraz z ogrodzeniem – dokumentacja i wykonanie"	14 481,80 zł
59	konto 080-002-0112 "Modernizacja sali konferencyjnej nr 106 w paw. A-0"	52 012,63 zł
60	konto 080-002-0113 "Nadbudowa łącznika paw. B-1 i B-2 oraz hali B-1 i B-2"	18 178,00 zł
61	konto 080-002-0114 "Zakup zasobnika ciepłej wody wraz z montażem w pawilonie D-8"	9 789,50 zł
62	konto 080-002-0115 "Modernizacja DW BAŚKA w Krynicy"	90 575,01 zł
63	konto 080-002-0116 "Wykonanie iluminacji holu paw. A-0"	4 475,20 zł
64	konto 080-004-0001 "Certyfikowane laboratorium badawcze z zakresu oceny efektywności energetycznej nowoczesnych instalacji elektrycznych i systemów automatyki budynków "	646 628,56 zł
65	konto 080-004-0002 "Zakup analitycznego transmisyjnego mikroskopu elektronowego z unikalnym oprzyrządowaniem do badań mikro- i nanostruktury materiałów"	13 646,04 zł
66	konto 080-004-0003 "Rozwój bazy dydaktycznej Katedry Telekomunikacyjnej AGH w zakresie nowoczesnych sieci optycznych"	650 619,41 zł
67	konto 080-004-0004 "Przebudowa pomieszczeń nr 308 i 309 w paw. C-1 AGH i ich wyposażenie w ramach zadania pn. "Laboratorium charakteryzacji elektrycznej i magnetycznej nanostruktur spintronicznych w warunkach dynamicznych. Laboratorium badań strukturalnych. Laboratorium obliczeniowe"	760 971,28 zł
68	konto 080-004-0005 "Nadbudowa budynku dydaktycznego D-5 Katedry Telekomunikacji w Krakowie przy ul. Czarnowiejskiej 78"	22 399,20 zł
69	konto 080-004-0006 "Budowa pawilonu dydaktycznego Wydziału EAIiE AGH między ulicami Czarnowiejską i Akademicką Boczna"	42 822,00 zł
70	konto 080-004-0007 "Adaptacja i doposażenie laboratorium badawczego metali i stopów pod kątem analiz odlewów i zabytków archeologicznych na Wydziale odlewnictwa AGH"	700 652,47 zł
71	konto 080-004-0008 "Przebudowa (Modernizacja) pomieszczenia laboratorium Biotechnologicznego IIIp A-0 p. 329"	34 547,02 zł
72	konto 080-004-0010 "Budowa Centrum Energetyki przy ul. Czarnowiejskiej"	18 616,20 zł
	RAZEM:	63 394 876,57 zł

Nakłady na zadania inwestycyjne w roku 2011 (do 31.07.2011):

Tabela nr 3. Nakłady na realizowanych zadaniach inwestycyjnych w roku 2011 (do dnia 31.07.2011 r.)

Lp.	Nr konta, Nazwa zadania inwestycyjnego	Poniesione nakłady w okresie 01.01.2011 do 31.07.2011 roku
1	konto 080-000-501 "Regulacja prawna gruntów AGH"	- 319,13 zł
2	konto 080-000-502 Budowa Centrum Komputerowego (Centrum Informatyki) AGH w Krakowie przy ul. Kawiorzy	12 737 698,55 zł
3	konto 080-000-508 "Rozbudowa BG"	558 869,54 zł
4	konto 080-000-516 "Ogrodzenie Uczelni"	9 958,24 zł
5	konto 080-000-538 "Rozbudowa systemu wjazdów oraz systemu monitoringu terenu i obiektów Uczelni"	-3 946,60 zł
6	Konto 080-000-545 „Modernizacja sieci teletechnicznej i światłowodowej”	50 382,00 zł
7	konto080-000-560 "Modernizacja Ośrodka Wczasowego oraz wykonanie studni głębinowej w Łukęcinie"	76 984,28 zł
8	konto080-000-578 "Kompleksowa modernizacja DG AGH "Sienkiewiczówka" w Krakowie przy ul. Piłsudskiego16"	15 418,38 zł
9	konto080-000-586 "Przebudowa konstrukcji dachu w pawilonach Uczelni"	114 833,74 zł
10	konto 080-002-0034 "Przebudowa dziedzińca nr 1 w pawilonie A-0"	654 625,45 zł
11	konto 080-002-0042 "Adaptacja Sali 414 w pawilonie C-1 dla Systemu Dziekanat" zmiana nazwy na: "System Dziekanat - informatyczna obsługa procesu dydaktycznego i zarządzania"	356 583,31 zł
12	konto 080-002-0046 "Przebudowa paw. D-4 na sale dydaktyczne i laboratoria dla tworzonego WEiP AGH"	1 111 716,20 zł
13	konto 080-002-0047 "Modernizacja WIMiC AGH w Krakowie"	8 717 914,47 zł
14	konto 080-002-0050 "Budowa parkingu wraz z infrastrukturą techniczną, zlokalizowanego na terenie Miasteczka Studenckiego AGH w Krakowie w obrębie ulic Nawojki, Budryka i Kawiorzy"	1 688,10 zł
15	konto 080-002-0053 "Akademickie Centrum Materiałów i Nanotechnologii"	13 730 935,38 zł
17	konto 080-002-0057 "Budowa Centrum Edukacyjno - Badawczego i Laboratorium Odnawialnych Źródeł i Poszanowania Energii dla Zrównoważonego Rozwoju na bazie ośrodka dydaktycznego Wydziału GGiOŚ AGH w Miękinii"	2 402 673,47 zł
18	konto 080-002-0066 "Modernizacja rozdzielni głównych w pawilonach Uczelni"	41 719,37 zł
19	konto 080-002-0067 "Budowa i wyposażenie laboratorium Bionanotechnologii i Biodiagnostyki WFiIS"	757 480,70 zł
20	konto 080-002-0071 "Przebudowa budynku technicznego AGH (Z-11) w Krakowie przy ul. Reymonta 23"	1 965 971,68 zł
21	konto 080-002-0073 "Wykonanie dokumentacji projektowej – centrum sportu"	219 385,62 zł
22	konto 080-002-0086 "Przebudowa Sali dydaktycznej nr 213 IIp paw. A-0"	922,50 zł
23	konto 080-002-0087 "Wykonanie ogrodzenia wraz z bramami wjazdowymi wokół bud. D-13"	335,88 zł

Lp.	Nr konta, Nazwa zadania inwestycyjnego	Poniesione nakłady w okresie 01.01.2011 do 31.07.2011 roku
24	konto 080-002-0091 "Przebudowa V pietra budynku C-4"	47 361,86 zł
25	konto 080-002-0092 "Wykonanie instalacji klimatyzacji Sali wykładowej nr 3 w łączniku A3/A4 WWNiG"	503,82 zł
26	konto 080-002-0093 "Rozbudowa budynku S-1 dla potrzeb WEAlIE – etap I"	13 284,00 zł
27	konto 080-002-0095 "Wykonanie i montaż mebli wraz z wyposażeniem do Auli AGH"	54 860,40 zł
28	konto 080-002-0096 "Wykonanie konstrukcji nośnej pod telebim usytuowany przed paw. A-0"	335,88 zł
29	konto 080-002-0099 "Modernizacja DS.-1 w zakresie sieci"	352 988,19 zł
30	konto 080-002-0100 "Przystosowanie paw. D10/D11 oraz D-9 dla potrzeb niepełnosprawnych"	2 294,92 zł
31	konto 080-002-0101 "Przebudowa hali H-B3B4 na laboratoria oraz pomieszczenia dydaktyczne i pracownicze dla potrzeb Uczelni"	3 149 615,66 zł
32	konto 080-002-0103 "Przebudowa (modernizacja) pomieszczeń w paw. B-3 niski parter na laboratorium technologiczne WIMiR wraz z wewnętrznymi instalacjami"	448 803,33 zł
33	konto 080-002-0104 "Rozbudowa piętra paw. H-B-3-B-4 na laboratoria dydaktyczne i pracownicze dla potrzeb Uczelni"	613 145,40 zł
34	konto 080-002-0108 "Urządzenie do transportu odpadów stałych z pomieszczenia zsykowego w DS.-14 ul. Budryka 2	149 245,74 zł
35	konto 080-002-0110 "Modernizacja laboratoriów metaloznawstwa struktury metali i nanomateriałów WMN"	14 169,60 zł
36	konto 080-002-0112 "Modernizacja sali konferencyjnej nr 106 w paw. A-0"	24 122,99 zł
37	konto 080-002-0115 "Modernizacja DW BAŚKA w Krynicy"	11 500,00 zł
38	konto 080-002-0116 "Wykonanie iluminacji holu paw. A-0"	18 249,48 zł
39	konto 080-002-0117 "Przebudowa piwnic w paw. A-4 na laboratoria WWNiG wraz z wydzieleniem pożarowo klatek schodowych i stref pożarowych "	35 515,10 zł
40	konto 080-002-0119 "Przebudowa sal audytoryjnych A i B w paw. D-10"	78 531,20 zł
41	konto 080-002-0120 "Wykonanie wentylacji i klimatyzacji Sali wielofunkcyjnej Basenu AGH z przeznaczeniem na siłownię"	16 970,25 zł
42	konto 080-002-0122 "Budowa budynku rozdzielnic SN 15 kv AGH nr 2 przy ul. Kawiorzy"	40,18 zł
43	konto 080-002-0123 "Przebudowa Budynku Centralnego Laboratorium Techniki Strzeleckiej i Materiałów Wybuchowych w Regulicach"	11 415,75 zł
44	konto 080-002-0124 "Wykonanie DSO i wydzielenie stref pożarowych w DS. 4"	8 844,84 zł
45	konto 080-002-0125 "Wykonanie DSO i wydzielenie stref pożarowych w DS. 10, ul. Budryka 7"	10 972,08 zł
46	konto 080-002-0126 "Wykonanie DSO w DS. – 14, ul. Budryka 2"	13 659,12 zł

Lp.	Nr konta, Nazwa zadania inwestycyjnego	Poniesione nakłady w okresie 01.01.2011 do 31.07.2011 roku
47	konto 080-002-0128 "Wykonanie miejsc parkingowych przy ul. Budryka"	6 381,72 zł
48	konto 080-002-0132 "Przystosowanie pawilonu A-0 do aktualnych przepisów ppoż."	86,05 zł
49	konto 080-002-0136 "Dostaw i montaż ściany S1 w pomieszczeniu budynku przy ul. Reymonta 15 w Krakowie"	7 104,48 zł
50	konto 080-004-0001 "Certyfikowane laboratorium badawcze z zakresu oceny efektywności energetycznej nowoczesnych instalacji elektrycznych i systemów automatyki budynków"	516 180,58 zł
51	konto 080-004-0002 "Zakup analitycznego transmisyjnego mikroskopu elektronowego z unikalnym oprzyrządowaniem do badań mikro – i nanostruktury materiałów"	1 656 730,25 zł
52	konto 080-004-0003 "Rozwój bazy dydaktycznej Katedry Telekomunikacji AGH w zakresie nowoczesnych sieci optycznych"	496 107, 18 zł
53	konto 080-004-0004 "Przebudowa pomieszczeń 308 i 309 w paw. C-1 AGH i ich wyposażenie w ramach „Laboratorium charakteryzacji elektrycznej i magnetycznej nanostruktur spintronicznych w warunkach dynamicznych. Laboratorium badań strukturalnych. Laboratorium obliczeniowe" "	1 971 490,41 zł
54	konto 080-004-0005 "Nadbudowa budynku dydaktycznego D-5 Katedry Telekomunikacji w Krakowie przy ul. Czarnowiejskiej 78"	7 232,35 zł
55	konto 080-004-0008 "Przebudowa/modernizacja pomieszczenia laboratorium biotechnologicznego III p. A-0 p. 329"	180 355,21 zł
56	konto 080-004-0010 "Budowa Centrum Energetyki przy ul. Czarnowiejskiej"	702 108,10 zł
	RAZEM:	54 146 302,98 zł

Nakłady odtworzeniowe – remonty

W okresie sprawozdawczym w Uczelni wydatkowe były znaczące kwoty na utrzymanie infrastruktury technicznej w tym w szczególności w zakresie ponoszonych nakładów na prace remontowe (odtworzeniowe). Poniższe tabele przedstawiają zakres i poniesione koszty prowadzonych prac remontowych w ramach Centralnego Planu Remontowego AGH

Centralny Plan Remontowy – część I

Tabela nr 4. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część I w roku 2010

ROK 2010		
Obiekt	Zakres prac remontowych	Poniesione nakłady [zł]
Pawilon A-0	Remont instalacji elektrycznej cz. I - wykonanie szachtów wraz z częścią WLZ	271 355,02
Pawilon A-4	Remont instalacji elektrycznej II piętro	511 663,98
Teren Z-1/D-8	Remont sieci c.o. od komory Z-1 do pawilonu D-8 wraz z remontem pomieszczenia pod węzeł cieplny	106 502,40
Pawilon B-6	Remont instalacji elektrycznych i słaboprądowych wewnętrznych dla niskiego parteru budynku głównego wraz z malowaniem całej kondygnacji	140 337,16

ROK 2010		
Obiekt	Zakres prac remontowych	Poniesione nakłady [zł]
Hala HB-4	Remont pomieszczenia na sekretariat główny AGH	149 592,37
Pawilon A-0/ Biblioteka	Remont kolektora głównego sieci kanalizacyjnej	320 940,58
Paw. D-10, B-1, B-2, B-4, D-13, C-2, A-3	Remont instalacji odgromowej oraz wykonanie ogrzewania rynien	178 158,14
Pawilon B-3	Remont kanalizacji w Laboratorium Technologii paw. B-3 niski parter i korytarz w łączniku B-2/B-3	57 427,36
Pawilon D-8	Remont laboratorium oraz pomieszczeń pracowniczych	128 426,80
Łącznik B-3/B-4	Remont laboratorium 03 niski parter wraz z izolacją pionową w szachtach od strony zachodniej	153 155,65
Pawilon C-2	Remont pomieszczenia na niskim parterze dla zasilaczy awaryjnych UPS-ów wraz z zasilaniem z C-3	124 347,75
Cała Uczelnia	Wykonanie dokumentacji projektowych dla całej Uczelni	72 833,60
Pawilony A-1 i A-2	Remont elewacji A-1 od strony zachodniej, A-2 od strony wschodniej oraz przewiązki A-1/A-2	258 366,45
Pawilony B-1 do B-4, oraz hale HB-1 do HB-4	Remont elewacji od str. płu wraz z instalacją odgromową i ogrzewaniem rynien hal	372 869,99
Pawilon D-10	Remont drogi, chodnika oraz parkingu obok pawilonu	31 829,86
Pawilon D-8	Remont chodnika przed pawilonem	69 700,28
Teren	Remont ogrodzenia przed pawilonem A-0	151 089,00
Pawilon C-3	Remont elewacji od strony północnej, południowej i zachodniej wraz z instalacją odgromową	40 376,33
Mieszkania zakładowe	Remont mieszkań zakładowych w budynkach przy ul. Skarbińskiego 2, Gramatyka 7, Staszczyka 3, Miechowskiej 17, Czarnowiejskiej 103	100 000,00
D-1	Remont pomieszczeń laboratoriów: pom. 6, 11, 07, 010, 011	59 233,12
	Razem	3 298 205,84

Centralny Plan Remontowy – część II (współfinansowanie)

Tabela 5. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część II (współfinansowanie) w roku 2010.

Obiekt	Jednostka partycypująca	Zakres prac remontowych	poniesione nakłady środki centralne [zł]	poniesione nakłady środki wydziału [zł]	Razem [zł]
Laboratoria					
A-1	WGIG	Remont laboratoriów - pomieszczenia nr 04, 6, 13	15 750,82	15 750,82	31 501,64
A-2	WEAiE	Malowanie korytarzy, Remont pok.017 z przeznaczeniem na serwerownię, Remont pok.04 z	24 627,73	24 627,74	49 255,47

Obiekt	Jednostka partycypująca	Zakres prac remontowych	poniesione nakłady środki centralne [zł]	poniesione nakłady środki wydziału [zł]	Razem [zł]
		przeznaczeniem na lab. światłowodowe Remont pom biblioteki -pok.09			
B-5	WIMIR	Remont pom. KMGPiT na laboratorium komputerowe	25 218,85	32 069,57	57 288,42
B-4	WIMIR	Remont pom. nr 21 na laboratorium mechatroniki	19 716,56	23 075,51	42 792,07
D-13	WIMIR	Remont pom. warsztatowych po WMN nr 08, 015, na laboratoria. narzędziowe i wytrzymałościowe	21 550,66	25 435,68	46 986,34
D-5	WIMiC	Remont laboratoriów studenckich nr 503, 504, 505, 513	32 114,44	32 114,44	64 228,88
Z-19	WIMiC	Remont laboratorium nr 03 i 07	29 969,62	29 969,63	59 939,25
B-1	WIMiC	Remont laboratorium nr 136 oraz wejścia głównego do laboratoriów Katedry Biomateriałów	25 000,00	34 766,70	59 766,70
B-3	WFiIS	Remont Laboratorium Spektrometrii Mas, parter pok.12, 12A, 13, 13A, 13B	29 937,99	29 938,03	59 876,02
B-3	WMN	Remont laboratoriów chemicznych i metalurgicznych wraz z usprawnieniem urządzeń wentylacyjnych	27 500,00	28 750,59	56 250,59
B-2	WO	Remont laboratorium - pom. nr 82, 83, 7a, 43, 46	17 722,06	17 722,07	35 444,13
		Razem laboratoria	269 108,73	294 220,78	563 329,51
Pomieszczenia dydaktyczne i inne					
A-2	WIMiIP	Remont pomieszczeń dydaktycznych w budynku A-2, parter - hala 20 H, 4H, 5H	0,00	0,00	0,00
B-4	WIMiIP	Remont pomieszczeń dydaktycznych piwnice 015, parter 14c, 15, 15a	32 543,80	32 543,80	65 087,60
D-13	WH	Remont pom. dydaktycznego 021 w podziemiu wraz z remontem części klatki schodowej i korytarza	34 377,46	34 377,47	68 754,93

Obiekt	Jednostka partycypująca	Zakres prac remontowych	poniesione nakłady środki centralne [zł]	poniesione nakłady środki wydziału [zł]	Razem [zł]
D-13	WH	Remont WC II p. od strony północnej w budynku	0,00	0,00	0,00
B-1	WEAiE	Malowanie, renowacja posadzek, remont WC, wymiana oświetlenia, wymiana drzwi (na parterze oraz I,II,III piętrze)	74 372,69	236 649,30	311 021,99
B-2	WIMiR	Remont pom. nr 106 na salę dydaktyczną	21 550,66	24 471,29	46 021,95
B2	WIMiR	Remont pom. dydaktycznych nr 18, 18a, 2, 2a	24 760,33	34 551,50	59 311,83
A-4	WWNiG	Remont toalet damskich w pionie głównej klatki schodowej pawilonu	43 634,51	43 634,52	87 269,03
A-0	WGiOŚ	Remont pom. wydziałowych, z wymianą drzwi oraz malowaniem korytarza 019 - pom. 202,206, 232, 232a, 224a, b, c, 229a, 229b, 225d, 231a,b,c, 234, 036, 036a ,014.	67 460,39	67 460,39	134 920,78
D-14	WZ	Remont sali dydaktycznej nr 118 oraz pomieszczeń 210 i 213	50 725,64	50 725,64	101 451,28
D-11	WFiIS	Malowanie klatek schodowych wraz z przyległymi holami .	18 340,98	18 733,04	37 074,02
A-2	WMN	Remont wejścia: wymiana drzwi na parterze budynku, odwodnienia i posadzki na antypoślizgową	30 000,00	30 186,33	60 186,33
B-7	WMS	Malowanie sal o numerach 2.1, 2.2, 2.4, instalacja dodatkowego oświetlenia , malowanie korytarzy i klatki schodowej , wymiana drzwi ewakuacyjnych na klatce schodowej w pawilonie	24 601,10	24 601,11	49 202,21
A4	WGiG	Remont sal dydaktycznych i pomieszczeń w paw. A4 sal na II piętrze 201÷228	60 089,15	89 357,79	149 446,94
HD8	WEAiE	Remont pomieszczeń nr. 65÷69 z przeznaczeniem na sale dydaktyczne	25 300,00	49 305,43	74 605,43
D-8	WO	Remont pom. dydaktycznych nr 84a, 36, 40, 123a, 124, 127, 701, 718	22 441,12	22 441,13	44 882,25

Obiekt	Jednostka partycypująca	Zakres prac remontowych	poniesione nakłady środki centralne [zł]	poniesione nakłady środki wydziału [zł]	Razem [zł]
B-5	WIMIIP	Remont pomieszczeń dydaktycznych V piętro p.513,VIII piętro p.810	32 618,22	32 618,22	65 236,44
C-4	WGGIiŚ	Remont kompleksu pomieszczeń 104,105, 207÷211 i 222 i 404÷417 - malowanie ścian, odnowienie podłóg i stolarki drzwiowej	19 258,03	26 232,54	45 490,57
		Razem dydaktyka i inne	582 074,08	817 889,50	1 399 963,58
		RAZEM:	851 182,81	1 112 110,28	1 963 293,09

Centralny Plan Remontowy – część III (opłata użytkowa)

Tabela nr 6. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część III – opłata użytkowa w roku 2010

Zakres prac remontowych	Razem poniesione nakłady [zł]
Usuwanie awarii, nadzwyczajne potrzeby remontowe, bezpieczeństwo Uczelni - BHP , p.poż., SANEPID, PIP, remonty elewacji, rozszerzenie pozycji remontowych.	824 543,59
Usprawnienie systemów wentylacyjnych	21 505,90
Remonty bieżące dachów budynków Uczelni	98 393,74
Remonty bieżące okien w budynkach Uczelni	60 000,00
Razem	1 004 443,23

Centralny Plan Remontowy – część IV (Miasteczko Studenckie)

Tabela nr 7. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część IV – Miasteczko Studenckie w roku 2010

Obiekt	Zakres prac remontowych	Poniesione nakłady [zł]
MS	nadzwyczajne potrzeby remontowe, rozszerzenie pozycji remontowych	320 129,17
DS-12	malowanie pokoi oraz pomieszczeń ogólnodostępnych + wymiana wykładziny PCV w pokojach	371 218,71
DS-ALFA	malowanie bloku nr 3 (pokoje, łazienki, korytarze)	171 668,57
DS-1	remont kapitalny wraz z ociepleniem	14 274 649,74
DS-12	remont sieci internetowej (bez urządzeń) wraz z instalacją dedykowaną do gniazd komputerowych	255 022,09
DS-9	wykonanie izolacji przeciwwodnej ścian piwnicznych wraz z drenażem	256 581,06
DS-8	malowanie wszystkich pomieszczeń, korytarzy, klatki schodowej i drzwi	214 811,14

DS-14	remont instalacji SAP	32 006,92
DS-14	malowanie elewacji	101 470,38
Teren MS	remont sieci kablowej TV dozorowej	35 801,60
Teren MS	remont nawierzchni dróg wewnętrznych	183 409,84
	Razem	16 216 769,22

Centralny Plan Remontowy – część I

Tabela nr 8. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część I w roku 2011 – do dnia 31.08.2011 r.

ROK 2011 – nakłady poniesione na dzień 31.08.2011 r.		
Obiekt	Zakres prac remontowych	Poniesione nakłady [zł]
Pawilon A0	Remont instalacji elektrycznej - III piętro	13 884,77
Pawilon A0	Docieplenie dachu pawilonu wraz z niezbędnymi pracami naprawczymi	0,00
Pawilon B6	Remont instalacji elektrycznej parteru	111 257,86
Pawilon B4/Biblioteka	Remont kolektora sieci kanalizacyjnej	0,00
Biblioteka	Remont sieci c.o. w budynku biblioteki	0,00
Biblioteka	Przystosowanie systemu wentylacji do nowopowstałej instalacji p.poż.	15 402,00
Pawilon D8	Wykonanie zaworów odcinających dopływ wody na poszczególnych pionach	33 837,05
Pawilon B4	Remont pokrycia dachu budynku wraz z instalacją odgromową	0,00
Pawilon D8	Remont pokrycia dachu budynku wraz z instalacją odgromową	17 868,82
Pawilon B5	Remont wejścia do pawilonu	0,00
Pawilon D10	Remont drogi, chodnika oraz parkingu obok pawilonu D-10	1 892,12
Pawilony B8, D4, B4, B5, B6	Remont ul. Akademickiej wraz z zagospodarowaniem terenu między budynkami B8, D4, B-6 - etap I	40 865,40
Obiekty Uczelni	Remont instalacji systemu ogrzewania rynien	21 887,63
Cała Uczelnia	Wykonanie dokumentacji projektowych dla całej Uczelni	18 878,19
Pawilon A0	Opracowanie ekspertyzy technicznej budynku	3 358,80
Pawilony B8, D4, B4, B5, B6	Remont ul. Akademickiej wraz z zagospodarowaniem terenu między budynkami B4, B-5, B-6 - etap II	0,00
Pawilon C3	Remont elewacji od strony północnej	0,00
Pawilony A3/A4	Remont elewacji wraz z remontem garaży i laboratoriów	0,00
Pawilon B-6, Hala B-6, U-3	Remont elewacji	0,00
	Razem	279 132,64

Centralny Plan Remontowy – część II (współfinansowanie)

Tabela nr 9. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część II (współfinansowanie)
w roku 2011 do dnia 31.08.2011 r.

Obiekt	Jednostka partycypująca	Zakres prac remontowych	poniesione nakłady środki centralne [zł]	poniesione nakłady środki wydziału [zł]	Razem [zł]
Laboratoria					
A-2	WIMiIP	Remont laboratoriów nr 4H i 5H	0,00	0,00	0,00
D-10	WFiIS	Remont laboratorium komputerowego i sali nauki cichej na I i II piętrze sala 100, 200	0,00	0,00	0,00
A-2	WMN	Remont laboratoriów III piętra wraz z wykonaniem prac zabezpieczających przed zalewaniem	0,00	0,00	0,00
C-4	WGGiŚ	Remont laboratoriów fizyko - chemicznych - Fizyki Gleb pom. 4-6	0,00	0,00	0,00
HB1_ HB2	WIMIR	Remont laboratorium nr 16 - Laboratorium Maszyn Przeróbczych KMGPiT	0,00	0,00	0,00
A-1	WGiG	Remont laboratoriów komputerowych nr 212, 211, 214	0,00	0,00	0,00
HA1	WGiG	Remont laboratoriów nr 04, 2-18 wraz z usprawnieniem systemu wentylacji i udrożnieniem systemu kanalizacji	0,00	0,00	0,00
HB6	WIMiC	Remont pomieszczeń warsztatu mechanicznego z przeznaczeniem na laboratoria	0,00	0,00	0,00
A-3	WIMiC	Remont laboratoriów nr 411, 412, 413, 511, 512	0,00	0,00	0,00
B-3/ B-4	WEiP	Remont laboratoriów zgazowania węgla nr: 01a, 01b, 02a, 314, 315	0,00	0,00	0,00
hala B-1, B-5	WEAiE	Remont pomieszczeń laboratoryjnych: pom. 111 oraz 03 w hali B-1 oraz 214 w pawilonie B-5	27 000,00	45 958,78	72 958,78
		Razem laboratoria	27 000,00	45 958,78	72 958,78
Pomieszczenia dydaktyczne i inne					
B-7	WMS	Remont pomieszczenia III p. nr 39 z przeznaczeniem na salę dydaktyczną	19 999,08	19 999,07	39 998,15
B-7	WMS	Remont oświetlenia sal dyd. na parterze ne 1.1, 1.8, 1.9	14 965,79	14 965,80	29 931,59
D-5, D-6	WEAiE	Malowanie ścian, uzupełnienie płytek w korytarzach i kłatkach schodowych z wymianą	22 949,06	22 949,07	45 898,13

Obiekt	Jednostka partycypująca	Zakres prac remontowych	poniesione nakłady środki centralne [zł]	poniesione nakłady środki wydziału [zł]	Razem [zł]
		oświetlenia			
C-3	WEAiE	Remont pomieszczeń 201, 215 wraz z malowaniem korytarzy	0,00	0,00	0,00
B-5	WIMiP	Remont sali wykładowej nr 110 - I piętro	0,00	0,00	0,00
D-14	WZ	Remont sali dydaktycznej nr 219	0,00	0,00	0,00
D-14	WZ	Remont toalet na I, II i III piętrze	4 416,28	4 416,29	8 832,57
A-1	WWNiG	Remont sali wykładowej nr 3 na parterze	0,00	0,00	0,00
D-1	WIMiR	Remont sali wykładowej nr 3	0,00	0,00	0,00
B-2	WIMiR	Remont sali dydaktycznej II piętra - KSEiUOŚ	0,00	0,00	0,00
B-3	WIMiR	Remont sal dydaktycznych III piętra - KKiEM	0,00	0,00	0,00
D-14	WH	Remont toalety III piętra	0,00	0,00	0,00
A-0	WGGiOŚ	Remont sal dydaktycznych 129, 129a, 221	0,00	0,00	0,00
A-0	WGGiOŚ	Remont kompleksu sal dydaktycznych nr: 17, 19, 19a, 20a, 20b, 27	0,00	0,00	0,00
A-0	WGGiOŚ	Remont kompleksu sal dydaktycznych nr: 225b, 230, 231a, 231b	0,00	0,00	0,00
		Razem dydaktyka i inne	62 330,21	62 330,23	124 660,44
		Razem (cz.I+cz.II)	89 330,21	108 289,01	197 619,22

Centralny Plan Remontowy – część III (opłata użytkowa)

Tabela nr 10. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część III – opłata użytkowa w roku 2011 do dnia 31.08.2011 r.

Zakres prac remontowych	Poniesione nakłady [zł]
Usuwanie awarii, nadzwyczajne potrzeby remontowe, bezpieczeństwo Uczelni - BHP , p.poż., SANEPID, PIP, remonty elewacji, rozszerzenie pozycji remontowych.	156 392,47
Usprawnianie systemów wentylacyjnych	0,00
Remonty bieżące dachów budynków Uczelni	85 449,72
Remonty bieżące okien w budynkach Uczelni	47 079,18
Razem	288 921,37

Centralny Plan Remontowy – część IV (Miasteczko Studenckie)

Tabela nr 11. Nakłady na remonty realizowane w ramach CPR – część IV – Miasteczko Studenckie w roku 2011 do dnia 31.08.2011 r.

Obiekt	Zakres prac remontowych	Poniesione nakłady [zł]
MS	nadzwyczajne potrzeby remontowe, rozszerzenie pozycji remontowych	33 592,24
DS.-5	Remont z przebudową DS.-5 wraz z dociepleniem ścian DS.-5, DS.-4 + remont dachu	102 443,40
DS-ALFA	malowanie bloku nr 2 w DS. ALFA wraz z wymianą mebli w aneksach kuchennych	3 358,80
DS-1	remont kapitalny wraz z ociepleniem	1 340 417,02
DS. ALFA	Malowanie elewacji	125 334,87
DS.-15, DS.-16	wykonanie izolacji przeciwwodnej ścian piwnicznych wraz z drenażem + dokumentacja	146 628,80
DS.-10, DS.-11	wykonanie izolacji przeciwwodnej ścian piwnicznych wraz z drenażem + dokumentacja	8 956,80
DS.-10	malowanie korytarzy, klatki schodowej, węzłów sanitarnych, drzwi	1 679,40
Teren MS	Remont chodników	0,00
DS.-14	Remont instalacji SAP	38 577,78
	Rezerwa Rektora	0,00
	Razem	1 800 989,11

Koszty mediów

Dział Ekonomiczny prowadzi rozliczenia kosztów mediów w Uczelni. Poniższa tabela przedstawia koszty dostawy mediów okresach 01.06.2009 – 31.05.2010 oraz 01.06.2010-31.05.2011.

Tabela nr 12. koszty dostawy mediów okresach 01.06.2009 – 31.05.2010 oraz 01.06.2010-31.05.2011

Media za okres 1.06.2009r - 31.05.2010r

grupa kosztów	zużycie	koszt	koszt jednostkowy
centralne ogrzewanie	78.313,6 GJ	2503051,38	31,96 PLN/GJ
energia elektryczna	11.474.079 kWh	4585752,95	0,3996 PLN/kWh
gaz ziemny	9.202 m ³	17162,2	1,8650 PLN/m ³
woda i kanalizacja	104.851 m ³	639938,92	6,1033 PLN/m ³
odpady stałe	6.614 m ³	242538,4	36,67 PLN/m ³
Razem koszt mediów:		7988443,85	

Media za okres 1.06.2010r - 31.05.2011r

grupa kosztów	zużycie	koszt	koszt jednostkowy
centralne ogrzewanie	72.834,6 GJ	2428270,31	33,34 PLN/GJ
energia elektryczna	10.808,177 kWh	4041328,52	0,3739 PLN/kWh
gaz ziemny	5.761 m ³	12460,51	2,1629 PLN/m ³
woda i kanalizacja	117.846 m ³	798228,19	6,7735 PLN/m ³
odpady stałe	7.833 m ³	184110,24	23,50 PLN/m ³
Razem koszt mediów:		7464397,77	

SYTUACJA FINANSOWA

Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie realizując zadania w obszarach działalności statutowej zakończyła rok budżetowy 2010 z dodatnim wynikiem finansowym netto w wysokości 38.959,1 tys. zł (z ACK Cyfronet).

Zrealizowane 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 wydatkach w stosunku do kwot zaplanowanych na 2010 rok. Uczelnia terminowo regulując wszystkie swoje płatności, przy zachowaniu ciągłości płynności finansowej, poprzez aktywne działania pozyskała dodatkowe przychody finansowe.

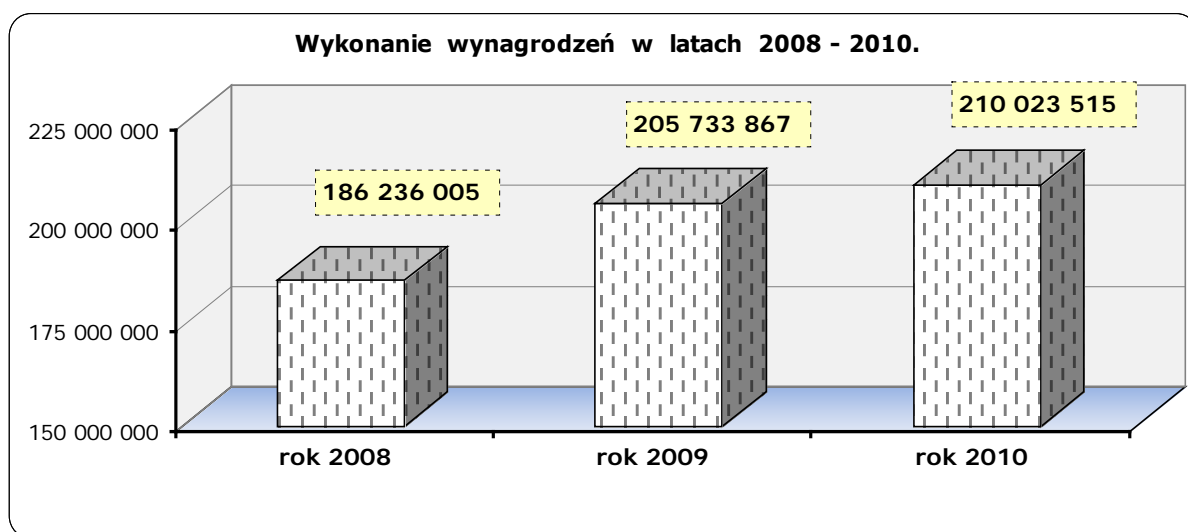
Aktywność nauczycieli akademickich w zakresie pozyskania środków na badania, szczególnie w obszarze współpracy międzynarodowej pozwoliła na przyrost projektów międzynarodowych zarówno w aspekcie ilości jak i wartości realizowanych prac.

Na pozytywny wynik działalności Akademii Górniczo-Hutniczej w 2010 roku wpłynęła praca wszystkich pracowników, zarówno kadry akademickiej jak również pracowników administracji Uczelni.

Wykonanie wynagrodzeń w latach 2008 - 2010

ROK	○ WYNAGRODZENIA na koniec roku w tym:			% wskaźnik wzrostu wynagrodzeń w stosunku do roku poprzedniego	% wskaźnik wzrostu wynagrodzeń w stosunku do roku 2008
	Wynagrodzenia ŁĄCZNIE	Wynagrodzenia w działalności dydaktycznej i k_wydziałowych	Wynagrodzenia w działalności naukowo-badawczej		
1	2	3	4	5	6
1 2008	186 236 005	146 088 292	16 970 005		
2 2009	205 733 867	168 387 363	18 202 070	110,47%	110,47%
3 2010	210 023 515	170 355 098	21 608 057	102,09%	112,77%

○ Bez dodatkowego wynagrodzenia rocznego ("13") oraz bez wynagrodzeń dla ACK * Cyfronet*.

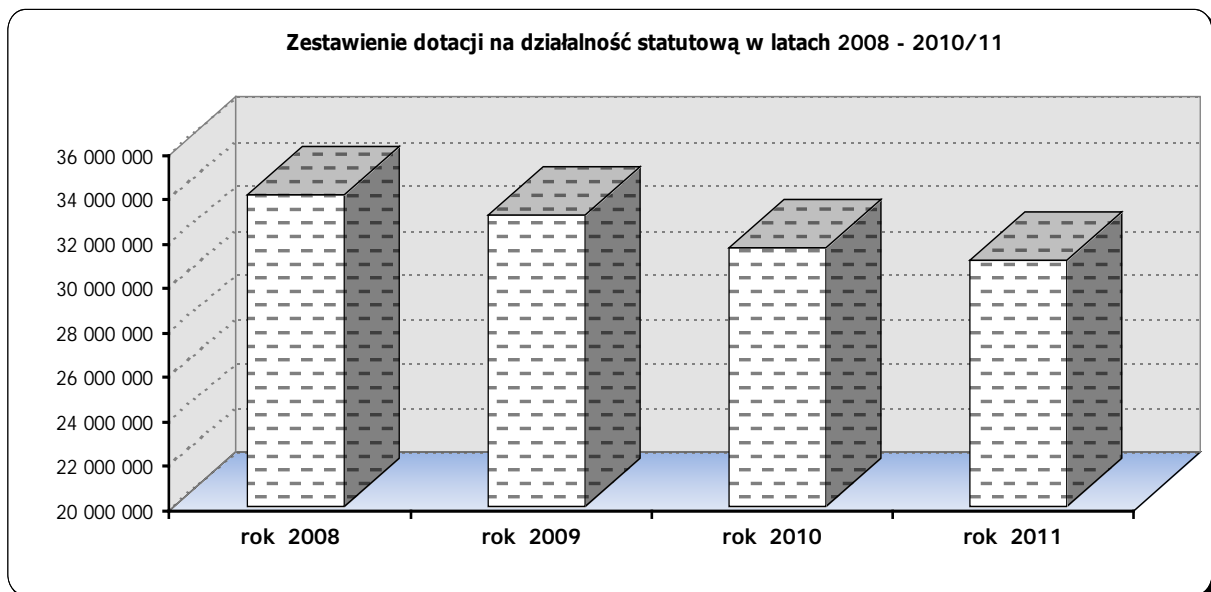


Zestawienie dotacji na działalność statutową w latach 2008 - 2010/11

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 2008	LICZBA ETATÓW naukowo -dydaktycznych	% wskaźnik wzrostu etatów naukowo -dydaktycznych w stosunku do roku 2008
1		2	3	4	5	6
1	2008	34 024 000			1 899,00	
2	2009	33 078 000	97,22%	97,22%	1 925,56	101,40%
3	2010	31 626 001	95,61%	92,95%	1 899,03	100,00%
4	2011	31 060 100	98,21%	91,29%	● 1 856,43	97,76%

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

● W roku 2011 - stan na 30.06.2011 r. W latach 2008 - 2010 - stan na 31.12 każdego roku.

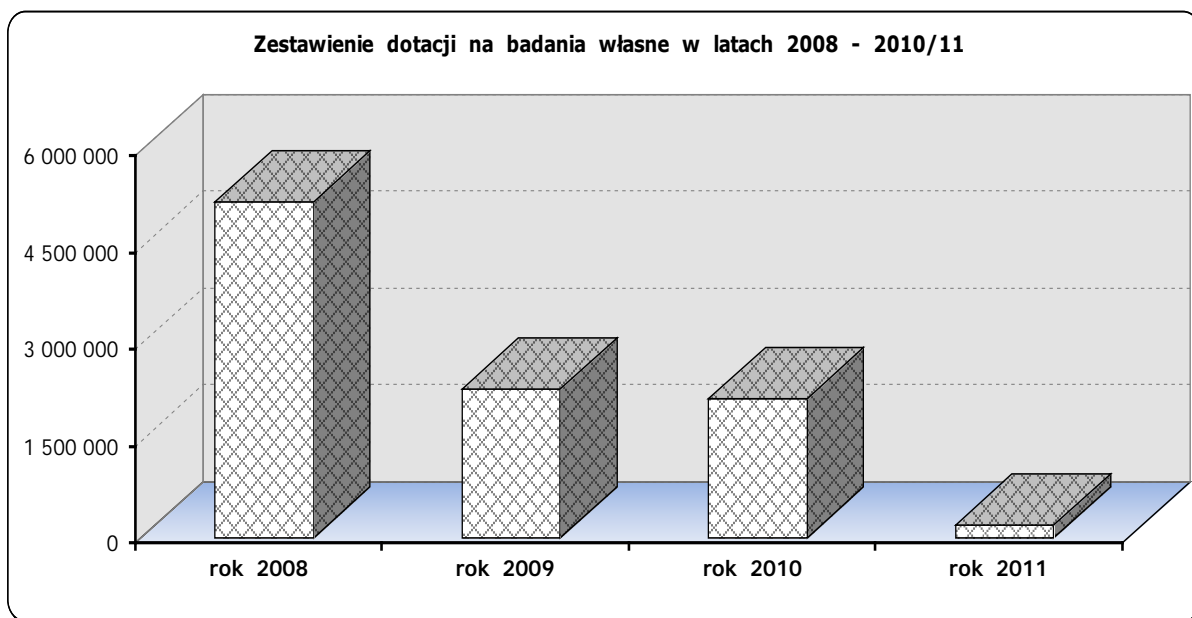


Zestawienie dotacji na badania własne w latach 2008 - 2010/11



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 2008	LICZBA ETATÓW naukowo-dydaktycznych	% wskaźnik wzrostu etatów naukowo-dydaktycznych w stosunku do roku 2008
1	2	3	4	5	6
1 2008	5 208 000			1 899,00	
2 2009	2 313 000	44,41%	44,41%	1 925,56	101,40%
3 2010	2 155 000	93,17%	41,38%	1 899,03	100,00%
4 2011	204 585	9,49%	3,93%	● 1 856,43	97,76%


□ Dotacja na badania własne bez salda przechodzącego z roku poprzedniego.


● W roku 2011 - stan na 30.06.2011 r. W latach 2008 - 2010 - stan na 31.12 każdego roku.



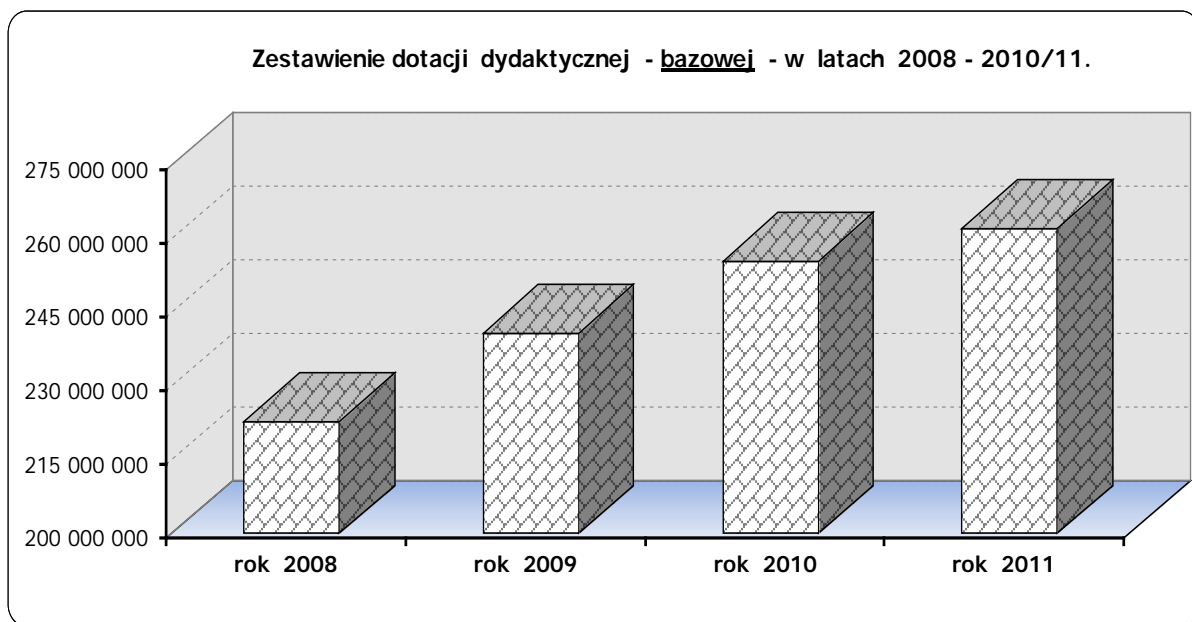
Zestawienie dotacji dydaktycznej (bazowej) w latach 2008 - 2010/11

ROK		 DOTACJA DYDAKTYCZNA <u>bazowa</u>	% wskaźnik wzrostu w stosunku do roku <u>poprzedniego</u>	% wskaźnik wzrostu w stosunku do roku 2008	 Ilość studentów	% wskaźnik wzrostu ilości studentów w stosunku do roku 2008
1		2	3	4	5	6
1	2008	1 222 850 000			31 589	
2	2009	2 240 893 642	108,10%	108,10%	31 846	100,81%
3	2010	3 255 544 600	106,08%	114,67%	33 162	104,98%
4	2011	4 262 279 700	102,64%	117,69%		

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

 Stan na 30.11. każdego roku - według statystyki GUS.

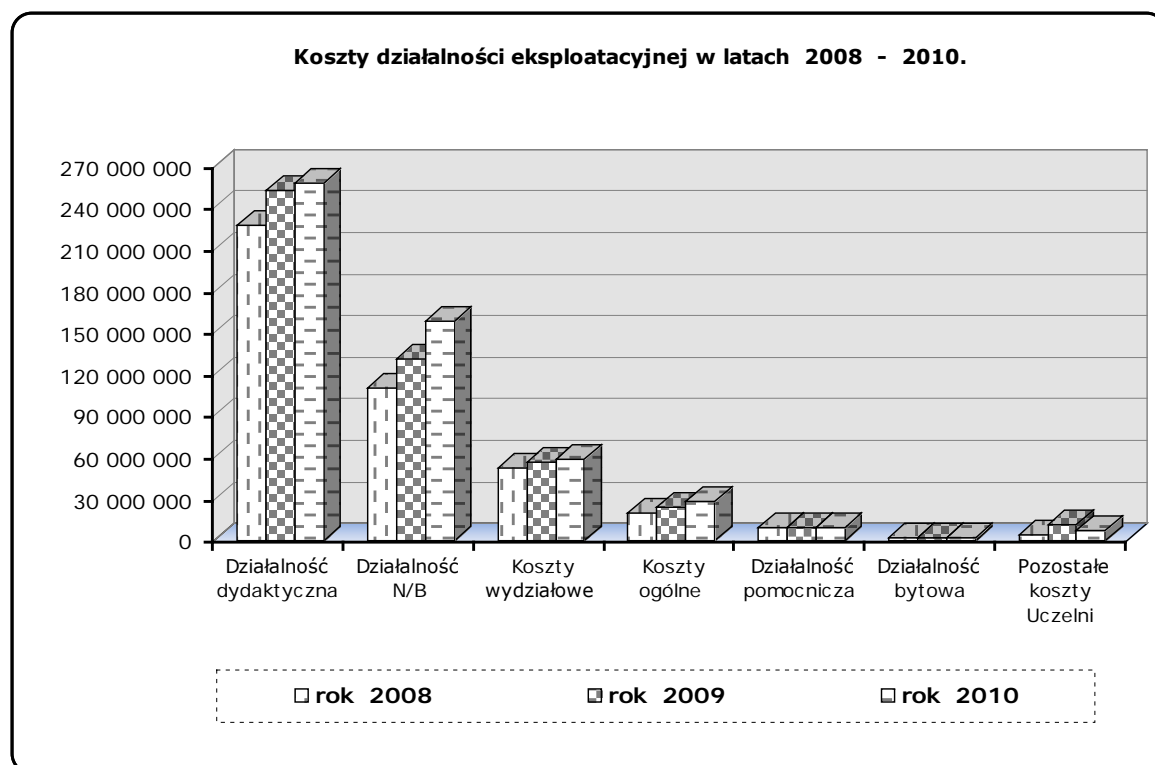
- 1** W tym: 719.200 zł dotacji na zadania związane z kształceniem i rehabilitacją leczniczą studentów niepełnosprawnych.
- 2** W tym: 864.700 zł - j.w.
- 3** W tym: 838.500 zł - j.w.
- 4** W tym: 900.000 zł - j.w.



Struktura kosztów Uczelni w latach 2008 – 2010

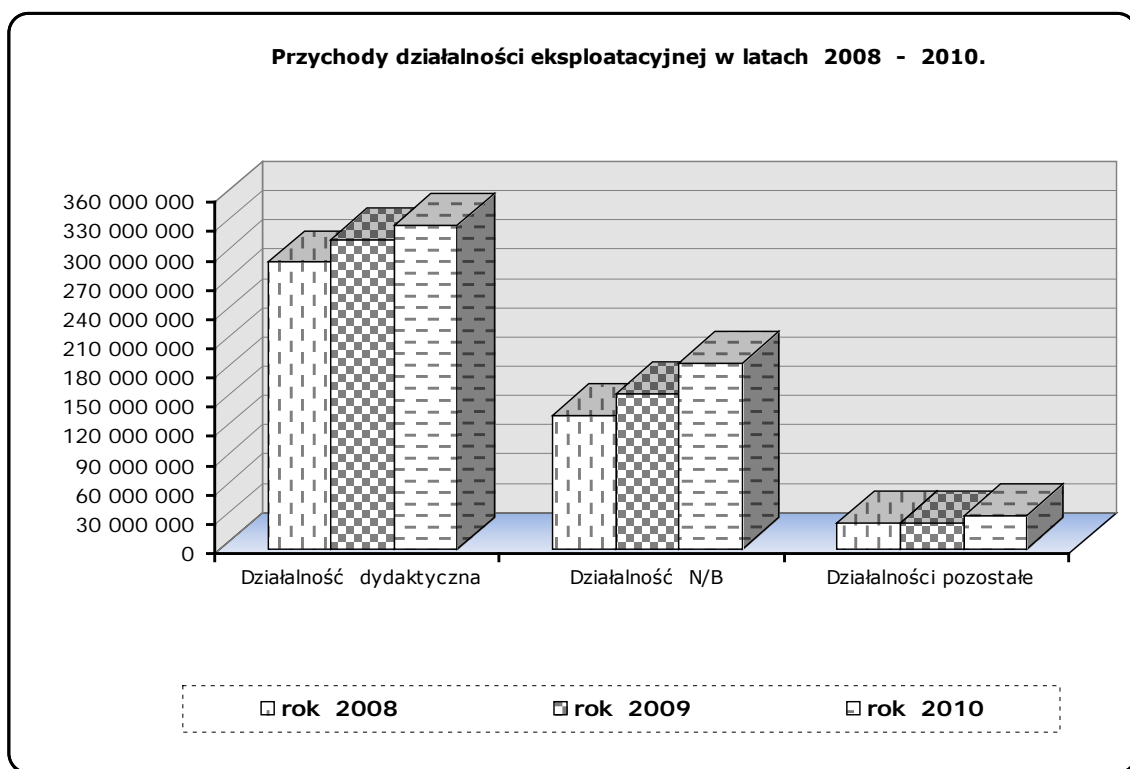
L p.	Rodzaj kosztów	K O S Z T Y działalności Uczelni za 2008 r	K O S Z T Y działalności Uczelni za 2009 r	% wzrostu w stosunku do roku 2008	K O S Z T Y działalności Uczelni za 2010 r	% wzrostu w stosunku do roku 2009
1.	Działalność dydaktyczna	226 834 501	252 185 542	111,18	258 162 232	102,37
2.	Działalność N/B	109 965 267	130 384 250	118,57	158 138 592	121,29
3.	Koszty wydziałowe	51 734 902	56 513 281	109,24	58 140 341	102,88
4.	Koszty ogólne ■	19 388 093	23 385 715	120,62	28 280 959	120,93
5.	Działalność pomocnicza	8 795 438	9 294 313	105,67	9 682 692	104,18
6.	Działalność bytowa	1 369 521	1 696 675	123,89	1 622 268	95,61
7.	Pozostałe koszty Uczelni	4 014 522	11 231 590	279,77	7 204 758	64,15
RAZEM :		422 102 245	484 691 366	114,83	521 231 842	107,54

■ **Bez** kosztów ogólnych, którymi został obciążony Fundusz Pomocy Materialnej Studentów i Doktorantów.



Struktura przychodów Uczelni w latach 2008 – 2010

Lp.	Rodzaj kosztów	K O S Z T Y działalności Uczelni za 2008 r	K O S Z T Y działalności Uczelni za 2009 r	% wzrostu w stosunku do roku 2008	K O S Z T Y działalności Uczelni za 2010 r	% wzrostu w stosunku do roku 2009
1.	Działalność dydaktyczna	293 872 717	317 640 787	108,09	332 026 588	104,53
2.	Działalność N/B	136 400 037	159 036 666	116,60	190 768 170	119,95
3.	Działalności pozostałe	26 361 116	26 500 191	100,53	33 851 975	127,74
RAZEM :		456 633 870	503 177 645	110,19	556 646 732	110,63

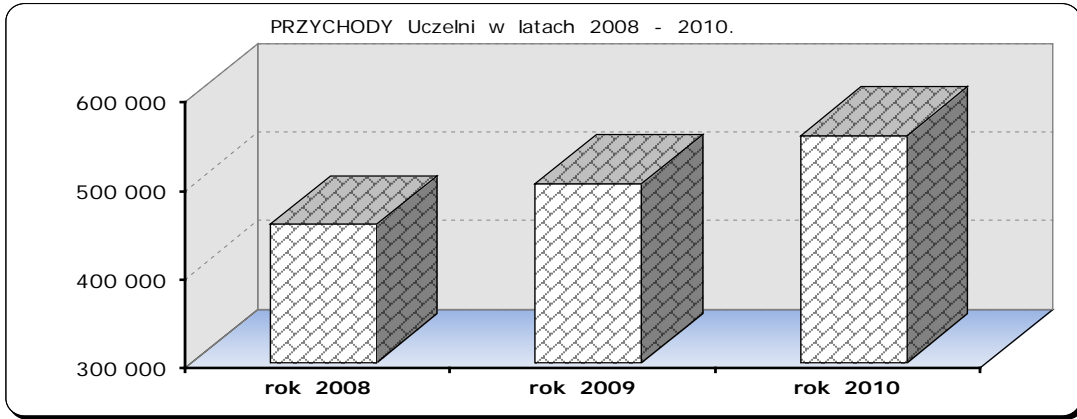




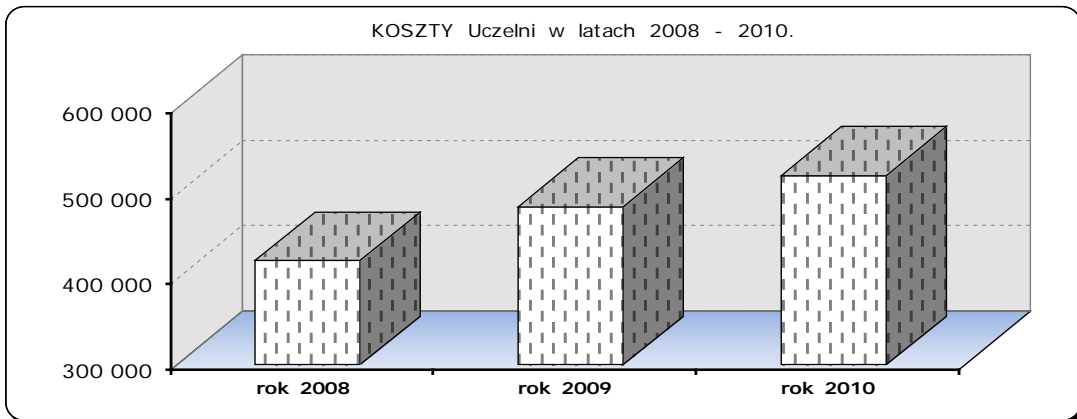
Działalność eksploatacyjna Uczelni w latach 2008 - 2010

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	rok 2008	rok 2009	rok 2010
-----	------------------	----------	----------	----------

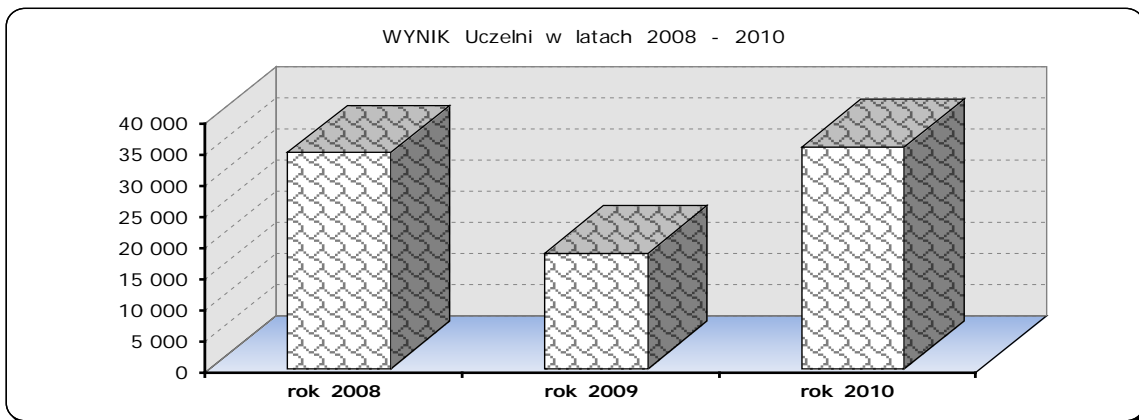
1.	Przychody	456 634	503 178	556 647
----	-----------	---------	---------	---------



2.	Koszty	422 102	484 691	521 232
----	--------	---------	---------	---------



3	WYNIK UCZELNI	34 532	18 486	35 415
---	---------------	--------	--------	--------



Wielkości podane w tys. zł.



Bez wyniku ACK Cyfronet

ANALIZA FINANSOWA

Sprawozdanie finansowe jest podstawowym źródłem informacji ekonomicznej o działalności podmiotu gospodarczego zarówno dla odbiorcy zewnętrznego jak i kierownictwa firmy. Stanowi podstawę do podejmowania decyzji o charakterze operacyjnym i strategicznym we wszystkich obszarach prowadzonej działalności. Analiza sytuacji finansowej firmy umożliwia ocenę wielkości i struktury posiadanego majątku, źródeł jego finansowania, zyskowności, stopnia płynności finansowej, zdolności do obsługi zadłużenia.

Jedną z najbardziej popularnych metod (technik) analizy jest metoda analizy wskaźnikowej. Standardowe wskaźniki charakteryzują, w szczególności zyskowność (rentowność), płynność finansową, obrót należnościami, spłatę zobowiązań.

Wskaźniki rentowności pozwalają na ocenę zdolności jednostki do tworzenia zysku, m. innymi na podstawie:

- osiąganych przychodów ze sprzedaży,
- zaangażowanego majątku (aktywów).

W naszej Uczelni wskaźniki rentowności w latach 2008-2010 (wg danych na koniec danego roku kalendarzowego) przedstawia poniższe zestawienie.

L.p.	Rodzaj wskaźnika %	Wyliczenie	2008	2009 r.	2010 r.
1.	Rentowność majątku (ROA)	$\frac{\text{wynik finansowy netto}}{\text{suma aktywów}}$	4,61	3,09	5,09
2.	Rentowność sprzedaży netto (NPM)	$\frac{\text{wynik finansowy netto}}{\text{przychody ze sprzedaży}}$	6,02	3,86	6,79
3.	Rentowność kapitału własnego (ROE)	$\frac{\text{wynik finansowy netto}}{\text{kapitał własny}}$	9,25	5,70	10,44

ROA - wskaźnik rentowności majątku (aktywów) informuje o zdolności podmiotu do wypracowywania zysku i efektywności gospodarowania jego majątkiem. Im wyższy wskaźnik tym lepsza kondycja finansowa firmy. W AGH wykazuje tendencję wzrostową co oznacza, że zwiększył się wypracowany zysk przypadający na jednostkę wartości majątku.

ROE - wskaźnik rentowności kapitału własnego pozwala ocenić efektywność podmiotu w zakresie zarządzania jej źródłami finansowania. Oznacza jak wiele zysku udało się wygospodarować firmie z zaangażowanego kapitału własnego. Im wartość wskaźnika wyższa tym korzystniejsza jest sytuacja podmiotu.

NPM - wskaźnik rentowności sprzedaży netto określa predyspozycje firmy do osiągnięcia zysku na bazie sprzedaży. Informuje o udziale zysku w wartości sprzedaży.

Wskaźniki rentowności kapitału własnego i rentowności sprzedaży w naszej Uczelni należy ocenić pozytywnie.

Zdolność podmiotu do terminowego i pełnego regulowania krótkoterminowych zobowiązań czyli płynność finansowa stanowi jeden z elementów oceny finansowej podmiotu. Charakteryzują ją wskaźniki płynności finansowej.

Wskaźniki płynności finansowej AGH w latach 2008-2010 (wg danych na koniec roku kalendarzowego) zostały podane w poniższym zestawieniu.

L.p.	Rodzaj wskaźnika %	Wyliczenie	2008	2009	2010
1.	Wskaźnik płynności gotówkowej (CshR)	<u>inwestycje krótkoterminowe</u> zobowiązania krótkoterminowe	2,30	2,52	2,16
2.	Wskaźnik bieżącej płynności (CR)	<u>aktywa obrotowe</u> zobowiązania krótkoterminowe	2,80	3,20	2,50
3.	Wskaźnik szybkiej płynności (HCR)	aktywa obrotowe-zapasy- <u>rozliczenia m.czynne</u> kapitał własny	2,68	2,97	10,44

W analizie finansowej stosuje się najczęściej trzy wskaźniki płynności finansowej.

CshR- wskaźnik gotówkowej płynności zwany również wskaźnikiem wypłacalności środkami pieniężnymi oznacza zdolność podmiotu do regulacji bieżących zobowiązań czyli, środkami pieniężnymi (gotówką). Przyjmuje się, że Cash Ratio powinno zawierać się w przedziale 1-3.

CR- wskaźnik bieżącej płynności finansowej to zdolność podmiotu do regulowania bieżących zobowiązań za pomocą krótkoterminowych aktywów. Pozwala ocenić, czy firma byłaby w stanie spłacić zaciągnięte zobowiązania w przypadku ich natychmiastowej wymagalności, zamieniając posiadane aktywa obrotowe na gotówkę bez ponoszenia straty. Im wyższa od jedności wartość Current Ratio, tym zdolność firmy do szybkiego wywiązania się ze zobowiązań krótkoterminowych jest większa.

HCR – wskaźnik szybkiej płynności jest uzupełnieniem wskaźnika CR. Oznacza zdolność firmy do zapłaty zobowiązań aktywami obrotowymi, czyli środkami obrotowymi pomniejszonymi o wykazujące najpowolniejszą zamienialność na gotówkę zapasy i rozliczenia międzyokresowe czynne. Przyjmuje się, że wzorcowa wartość High Current Ratio wynosi 1.

Poziom wskaźnika poniżej 0,8 świadczyć może o trudnościach płatniczych firmy, natomiast powyżej wartości 1,5 o nadmiernym kredytowaniu kontrahentów.

Zaprezentowane wyżej wskaźniki płynności finansowej AGH świadczą o pewnej i mocnej wypłacalności naszej Uczelni. Jedynie HCR powyżej wartości 1,5 świadczy o udzielanym przez jednostki organizacyjne AGH innym podmiotom gospodarczym tzw. kredytu kupieckiego, czyli wydłużonych terminów płatności przysługujących Uczelni należności za wykonane usługi.

Charakterystykę płynności finansowej przedsiębiorstwa można pogłębić wykorzystując dodatkowo wskaźniki rotacji należności, w których finansowaniu zamrożona jest część aktywów obrotowych.

Wskaźniki rotacji należności AGH w latach 2008-2010 (wg danych na koniec danego roku kalendarzowego) przedstawiono w zestawieniu poniżej.

L.p.	Rodzaj wskaźnika %	Wyliczenie	2008	2009	2010
1.	Wskaźnik obrotu należnościami (ON)	<u>sprzedaż netto</u> należności	13,45	13,95	15,25
2.	Wskaźnik cyklu należności (CN)	<u>należności x 365 dni</u> sprzedaż netto	27,13	26,17	23,94

Wskaźnik obrotu należnościami (ON) informuje, ile razy przeciętnie podmiot inkasuje należności od kontrahentów.

Wskaźnik cyklu należności w dniach (CN) informuje, co ile dni podmiot otrzymuje swoje należności, czyli jak długi był okres oczekiwania na należności wynikające ze sprzedaży (na kredyt).

W AGH w latach 2008-2010 średnio 27, 26 i 24 dni upływały od momentu sprzedaży wykonanych prac (usług) do chwili wpływu należności (środków) na rachunek bankowy AGH za tę sprzedaż. Pomimo nieznacznej poprawy istnieją dalsze możliwości skrócenia cyklu inkasa należności, jeżeli ograniczeniu ulegnie udzielanie naszym kontrahentom kredytu kupieckiego.

Przedstawione niektóre tylko, wskaźniki analizy finansowej pozwalają dokonać oceny efektywności finansowej danego podmiotu, służą również kadrze kierowniczej podmiotu w zarządzaniu bieżącym i strategicznym. Nie mają one jednak charakteru uniwersalnego. Analiza wskaźnikowa zjawisk ekonomicznych powinna być dostosowana i interpretowana w zależności od specyfiki prowadzonej działalności danego podmiotu gospodarczego, co ma szczególne znaczenie w przypadku jej stosowania do oceny funkcjonowania publicznej szkoły wyższej, podmiotu z definicji odmiennego od przedsiębiorstwa.

W przypadku Uczelni instytucji o szczególnej społecznej misji wyrażającej się w jej statutowej działalności odmiennej od działalności przedsiębiorstwa powinna być zachowana przyczynowa współzależność pomiędzy realizacją wytyczonych celów działania a interpretacją zjawisk ekonomicznych wynikających z określonych uwarunkowań wykonywania statutowych zadań szkoły wyższej.

SENAT I KOMISJE SENACKIE

Senat

W okresie od września 2010 roku do czerwca 2011 roku odbyło się 11 roboczych posiedzeń Senatu.

Tematyka spraw będących przedmiotem obrad Senatu była bardzo różnorodna. Dyskutowano nad problemami finansowymi Uczelni – ustalano plany finansowe, słuchano sprawozdań finansowych i dzielono fundusze Uczelni, poruszano sprawy kształcenia, kadrowe. Stałym punktem obrad była informacja Kanclerza Uczelni o Jego bieżących działaniach, w którym szczegółowo informował Senatorów m.in. o podejmowanych przez Uczelnię inwestycjach. Również regularnie Senatorowie otrzymywali informację o działalności Rady Głównej, Rady Narodowego Centrum Badan i Rozwoju, Komitetu Ewaluacji Jednostek Naukowych, Komitetu Polityki Naukowej, Państwowej Komisji Akredytacyjnej oraz Konwentu AGH. Systematycznie Senatorowie otrzymywali także informacje o polityce kadrowej Uczelni oraz o podjętych działaniach w zakresie promocji Uczelni.

Z istotnych, podjętych przez Senat uchwał można jeszcze wymienić:

- Wyrażenie zgody na przystąpienie AGH do spółki InnoEnergy SE.
- Utworzenie pozawydziałowej jednostki o nazwie „Centrum Międzynarodowej Promocji Technologii i Edukacji AGH – UNESCO”.
- Utworzenie unikatowego kierunku studiów CHEMIA BUDOWLANA.
- Utworzenie unikatowego kierunku studiów TELEINFORMATYKA.
- Utworzenie makrokierunku WIRTOTECHNOLOGIA.
- Powołanie jednostki pozawydziałowej pod nazwą Centrum Pierwiastków Krytycznych.
- Wyrażenie zgody na przystąpienie AGH do spółki CC Poland Plus Sp. z o.o.
- Utworzenie makrokierunku INŻYNIERIA OBLICZENIOWA.
- Uchwalenie Regulaminu ochrony, korzystania oraz komercjalizacji własności intelektualnej w AGH.
- Utworzenie pozawydziałowej jednostki pod nazwą Centrum Gazu Niekonwencjonalnego

Ponadto powołano 16 nowych specjalności oraz uchwalono wykaz kierunków i specjalności prowadzonych w AGH. Podjęto także 9 uchwał w sprawie wyborów uzupełniających członków Senatu.

W sprawach personalnych Senat wyraził zgodę na 11 wniosków o mianowanie na stanowisko profesora zwyczajnego, oraz pozytywnie zaopiniował: 17 wniosków o mianowanie na stanowisko profesora nadzwyczajnego na czas nie określony i 28 wniosków o mianowanie na stanowisko profesora nadzwyczajnego na okres 5-ciu lat.

W sprawach organizacyjnych podjęto 10 uchwał w sprawie zmian w wewnętrznych strukturach organizacyjnych Wydziałów. Prace Senatu były wspierane i uzupełniane pracami ośmiu Komisji Senackich powołanych na kadencję 2008 - 2012r.

Senacka Komisja ds. Statutowo-Regulaminowych

W roku akademickim 2010/2011 odbyło się 9 spotkań Senackiej Komisji ds. Statutowo-Regulaminowych, na których opiniowano projekty uchwał Senatu skierowanych do zaopiniowania przez JM Rektora. komisja zaopiniowała wnioski o zmiany w wewnętrznej strukturze organizacyjnej na Wydziałach: Zarządzania, Inżynierii Materiałowej i Ceramiki, Humanistycznym, Odlewnictwa, Matematyki Stosowanej, Energetyki i Paliw. Ponadto opiniowana także wnioski o uruchomienie specjalności na Wydziałach: Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki (Smart Grids Technology Platform), Inżynierii Mechanicznej i Robotyki (Automatyzacja w systemach transportowych, Mechatronic Desing, Systemy inteligentne) Energetyki i Paliw (Sustainable Energy Development, Sustainable Fuels Economy), Matematyki Stosowanej (Matematyka finansowa, Matematyka w informatyce, Matematyka w zarządzaniu), Fizyki i Informatyki Stosowanej oraz Inżynierii

Metali i Informatyki Przemysłowej (Computer Methods in Science and Technology), Górnictwa i Geoinżynierii (Mining Engineering). Ponadto opiniowano wnioski o:

- przystąpienie AGH do Spółki InnoEnergy SE,
- utworzenia Centrum Międzynarodowej Promocji Technologii i Edukacji AGH-UNESCO,
- Regulaminu ochrony, korzystania oraz komercjalizacji własności intelektualnej w AGH,
- Regulaminu Kursów doształcających w AGH oraz wytycznych dla rad jednostek organizacyjnych dotyczących uchwalania planów i programów kursów doształcających,
- uruchomienia makrokierunków WIRTOTECHNOLOGIA, INŻYNIERIA OBLICZENIOWA oraz unikatowego kierunku studiów TELEINFORMATYKA,
- zmian w Regulaminie studiów.

Ponadto na bieżąco omawiano zmiany prawa o szkolnictwie wyższym.

Senacka Komisja ds. Budżetu

Na posiedzenia Komisji każdorazowo zapraszani byli (jako uczestnicy z głosem doradczym): JM Rektor AGH Prof. Antoni Tajduś, Prorektorzy, Kanclerz, Kwestor, Kierownik Międzywydziałowej Szkoły Inżynierii Biomedycznej, Kierownicy Studiów: Języków Obcych oraz Wychowania Fizycznego, Dyrektor Biblioteki Głównej oraz Przedstawiciele Związków Zawodowych.

W ramach Komisji funkcjonowały trzy zespoły robocze:

- Zespół d/s algorytmu,
- Zespół ds. kosztów ogólnych,
- Zespół ds. kosztów wydzielonych.

W trakcie roku akademickiego 2010/11 Senacka Komisja d/s Budżetu odbyła 7 spotkań plenarnych. Problematyka większości spotkań dotyczyła zagadnień związanych z przygotowaniem projektu budżetu Uczelni na 2011 rok.

Na kolejnych posiedzeniach Senacka Komisja Budżetowa przeprowadziła analizy i podjęła decyzje w sprawach:

- sposobu rozdziału środków na umiędzynarodowienie kształcenia;
- wysokości kosztów ogólnych oraz wydzielonych Uczelni;
- podziału funduszu zasadniczego;
- planu inwestycyjnego;
- ustalenia limitu osobowego funduszu płac;
- wysokości stawki użytkowej;
- finansowania Międzywydziałowej Szkoły Inżynierii Biomedycznej;
- powołania spółki InnoEnergy SE;
- utworzenia Katedry Biochemii i Neurobiologii;
- powołania Centrum Międzynarodowej Promocji Technologii i Edukacji AGH - UNESCO;
- utworzenia Uczelnianego Funduszu Zagranicznej Promocji AGH.

Senacka Komisja ds. Budżetu na bieżąco analizowała wykonanie budżetu jednostek organizacyjnych AGH w trakcie roku kalendarzowego.

Senacka Komisja ds. Kształcenia

W okresie sprawozdawczym Senacka Komisja ds. Kształcenia odbyła 9 posiedzeń plenarnych.

Komisja pracowała w składzie: 18 członków powołanych przez Senat AGH, w tym 16 członków z prawem głosu oraz 2 przedstawiciele związków zawodowych z prawem głosu doradczego. Na zaproszenie Komisji w posiedzeniach uczestniczyli Prorektorzy AGH, przedstawiciele Władz Wydziałów, Uczelnianej Komisji Rekrutacyjnej a także innych jednostek AGH (SJO, CTT, OHTzM).

Komisja wyraziła opinie na temat najważniejszych spraw związanych z dydaktyką, dotyczących między innymi:

- poszerzenia oferty kształcenia, w tym:
 - utworzenia makrokierunków studiów (Wirtotechnologia, Inżynieria Obliczeniowa),
 - utworzenia unikatowych kierunków studiów (Chemia Budowlana, Teleinformatyka),
 - utworzenia na studiach drugiego stopnia 16 nowych specjalności (w tym 5 specjalności prowadzonych w języku polskim i 11 specjalności w języku angielskim);
- zmian w Regulaminie studiów AGH;
- zasad rekrutacji na studia pierwszego i drugiego stopnia oraz na studia doktoranckie, a także limitów przyjęć na studia;
- zmian w ogólnych zasadach nauki języków obcych w AGH.

Dwukrotnie SKK obradowała wspólnie z Senacką Komisją ds. Międzynarodowych poświęcając szczególną uwagę zagranicznej promocji oferty dydaktycznej AGH oraz poszukiwaniu skutecznych metod jej finansowania.

Ponadto Komisja dyskutowała i zajmowała stanowisko w istotnych dla dydaktyki sprawach bieżących, zgłaszanych przez Władze Uczelni lub Wydziałów.

Senacka Komisja ds. Nauki

W roku akademickim 2010/2011 SKN pracowała w 12-osobowym składzie wybranym we wrześniu 2008 roku. Prace były inspirowane prośbami o opinię ze strony Rektora AGH i Prorektora ds. Nauki. Komisja dyskutowała również z własnej inicjatywy problemy związane z działalnością naukową Uczelni i przedstawiła wypracowane stanowisko dotyczące pisma Prorektora ds. Nauki AGH w sprawie zasad odbiorów prac badawczych realizowanych w AGH w ramach badań własnych i działalności statutowej – opinia pozytywna.

Komisja zaopiniowała pozytywnie propozycje o uruchomieniu kierunków studiów i specjalności:

- Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki – otwarcie unikalnego kierunku Chemia Budowlana w zakresie studiów I stopnia;
- Wydział EAIiE – nowa specjalność „Smart Grids Technology Platform” na studiach stacjonarnych II stopnia kierunku Elektrotechnika (prowadzonej w języku angielskim); oraz unikatowy kierunek studiów „Teleinformatyka”;
- Wydział Inżynierii Mechanicznej i Robotyki – trzy nowe specjalności: „Systemy Inteligentne na studiach II stopnia kierunku Mechatronika; „Mechatronic Desing” – nauczanie w języku angielskim na studiach II stopnia kierunku Mechatronika; „Automatyzacja w systemach transportowych” na studiach II stopnia na kierunku Automatyka i Robotyka;
- Wydział Fizyki i Informatyki Stosowanej – nowa specjalność „Computer Methods in Science and Technology” na kierunku Informatyka Stosowana (Applied Computer Science); oraz makrokierunek „Inżynieria Obliczeniowa”;
- Wydział Matematyki Stosowanej – trzy nowe specjalności: Matematyka Finansowa; Matematyka w Informatyce; Matematyka w Zarządzaniu;
- Wydział Górnictwa i Geoinżynierii – utworzenie nowej specjalności „Mining Engineering” na kierunku Górnictwo i Geologia;
- Wydział Odlewnictwa - makrokierunek – Wirtotechnologia.

Komisja zaopiniowała pozytywnie propozycję zmian struktury wydziałów:

- Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki – utworzenie Katedry Ceramiki i Materiałów Ogniotrwałych;
- Wydział Energetyki i Paliw – przedłużenie działalności Katedry Energetyki Wodorowej; zniesienie katedr: „Chemii Węgla w Energetyce i Przemysle” oraz „Nauk o Środowisku w Energetyce”; utworzenie Katedry Chemii Węgla i Nauk o Środowisku.

Komisja zaopiniowała pozytywnie propozycję Prorektora ds. Nauki dotyczącą warunków i trybu rekrutacji na studia doktoranckie w AGH.

Komisja opiniowała Regulamin Ochrony, Korzystania oraz Komercjalizacji Własności Intelektualnej w Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie wraz z załącznikami.

Komisja prowadziła również z własnej inicjatywy dyskusję i zajmowała się następującymi sprawami:

- stanem przygotowania ankiety dotyczącej opinii różnych grup pracowników naukowych AGH na temat barier rozwoju kariery naukowej;
- własną propozycją aby na Uczelni opracować pisemną procedurę dotyczącą wnioskowania przez wydziały o nowe makrokierunki, kierunki i specjalności.

Senacka Komisja ds. Pracowniczych

W okresie sprawozdawczym Senacka Komisja ds. Pracowniczych odbyła 10 posiedzeń. Standardowo opiniowała wnioski o mianowanie na stanowiska profesora zwyczajnego i nadzwyczajnego (na 5 lat i na czas nieokreślony).

Komisja ponadto uczestniczyła w opracowaniu:

- zarządzenia Rektora AGH w sprawie powoływania i zasad działania komisji ds. rotacji adiunktów,
- uchwały Senatu AGH w sprawie warunków i trybu kierowania pracownikami na staże naukowe i zawodowe.

Komisja podjęła również prace nad zmianą dotychczas obowiązujących szczegółowych kryteriów oceny okresowej pracowników.

Senacka Komisja ds. Techniczno–Administracyjnych

W latach 2008-2011 r. Senacka Komisja Techniczno–Administracyjna odbyła dziesięć posiedzeń wynikających z potrzeb opracowania planów:

- inwestycyjnych,
- remontowo budowlanych

realizowanych na Uczelni oraz na poszczególnych Wydziałach.

I posiedzenie odbyło się w dniu 22.10.2008r. na którym to przedstawione zostały plany realizacji inwestycji w roku 2008 w rozbiciu na :

- Miasteczko Studenckie,
- Uczelnie finansowane z :
 - FZ AGH,
 - FZ AGH i FZ Wydziałów,
 - Funduszu Rezerwowego, FZ Wydziałów i dotacji zewnętrznych.

W drugiej części posiedzenia została omówiona realizacja Planów Remontowych Uczelni w 2008 r. w rozbiciu na :

- zadania finansowane centralnie,
- zadania współfinansowane przez jednostki organizacyjne AGH.

II posiedzenie odbyło się w dniu 04.02.2009r. i dotyczyło zaopiniowania Centralnego Planu Remontowego, część I - zadania finansowane centralnie.

III posiedzenie odbyło się na prośbę JM. Rektora w dniu 08.04.2009r. i miało na celu ustalenie minimalnej wielkości zadań remontowych przewidzianych do finansowania w ramach II części Planu Remontowego „Zadania współfinansowane przez jednostki organizacyjne AGH” Ustalona minimalna kwota to 1 mln zł związana była z tym, aby jednostki ze środków przeznaczonych na tę część planu wykonywały duże remonty, natomiast drobniejsze prace powinny być finansowane ze środków własnych.

Posiedzenie Komisji w dniach 06.05.2009r. oraz 27.05.2009r. (IV i V) dotyczyło analizy propozycji zadań remontowych do części II planu remontowego.

- „ Zadania współfinansowane przez jednostki organizacyjne AGH”

W dniu 17.03.2010r. posiedzenie Komisji (VI) dotyczyło analizy projektu Centralnego Planu Remontowego część I – zadania finansowane centralnie, II – zadania współfinansowane przez jednostki organizacyjne AGH oraz część III – zadania współfinansowane w ramach opłaty użytkowej.

VII posiedzenie Komisji odbyło się w dniu 26.05.2010r. i dotyczyło zatwierdzenia Planów Remontowych oraz Planów Inwestycyjnych na 2010r.

Posiedzenie Komisji (VIII) w dniu 10.11.2010r. związane było z zatwierdzeniem Korekty I i II części Planu Remontowego na 2010r.

Korekta ta związana była z koniecznością uwzględnienia w PR uchwalonym przez Senat AGH w ramach budżetu Uczelni, kosztów ogólnych w faktycznie naliczonej wysokości. Korekta ta uwzględniała również stan realizacji poszczególnych zadań planu, ich zaniechanie lub pojawienie się nowych nie przewidzianych wcześniej, oraz związane z tym przesunięcia finansowe.

W dniu 09.03.2011r. Komisja zatwierdziła projekt I i III części Planu Remontowego na 2011rok. (posiedzenie IX)

Na posiedzeniu Komisji w dniu 27.05.2011r. (X) dokonano zaopiniowania Planów Remontowych oraz Planów Inwestycyjnych AGH na 2011 rok.

Senacka Komisja ds. Nagród i Odznaczeń

W roku akademickim 2010/2011 w pracach Komisji uczestniczyło 10 członków Senatu AGH, 2 przedstawiciele związków zawodowych i przedstawiciel Biblioteki Głównej z głosem doradczym. Komisja podejmowała decyzje w trakcie 5 posiedzeń. Do podjęcia decyzji, Członkowie Komisji przygotowywali materiały również w okresie między posiedzeniami Senackiej Komisji.

Zgodnie z przyjętą procedurą, Komisja przeanalizowała 7 wniosków o nagrody Ministra (4 indywidualne i 3 zespołowe). Wszystkie wnioski otrzymały pozytywną rekomendację Komisji oraz akceptację Senatu i Rektora.

Do opiniowania wpłynęło 281 wniosków z kandydaturami do nagród Rektora za osiągnięcia naukowe, dydaktyczne, organizacyjne a także za całokształt działalności. Wydziały i jednostki pozawydziałowe przygotowały 184 wnioski o nagrody indywidualne i 97 wniosków o nagrody zespołowe. Komisja po rozpatrzeniu formalnym i merytorycznym poprawności wniosków, do części z nich wprowadziła korekty, które uzgodniono z Dziekanami. Ostatecznie przekazano JM Rektorowi listę 281 wniosków (187 indywidualnych i 94 zespołowych). Rektor przyznał nagrody dla wszystkich zaproponowanych przez Komisję kandydatów, tj.:

- 187 Nagród Indywidualnych, w tym:
 - 162 za Osiągnięcia Naukowe,
 - 18 za Osiągnięcia Dydaktyczne,
 - 3 za Osiągnięcia Organizacyjne,
 - 4 za Całokształt Działalności;
- 94 Nagrody Zespołowe, w tym:
 - 55 za Osiągnięcia Naukowe,
 - 23 za Osiągnięcia Dydaktyczne,
 - 6 za Osiągnięcia Organizacyjne.

Do opinii Komisji wpłynęły wnioski o ordery i odznaczenia państwowe oraz resortowe. Komisja pozytywnie zaopiniowała: 2 wnioski o ordery, 64 wnioski o Medale za Długoletnią Służbę (w tym: 48 Złoty, 13 Srebrny i 3 Brązowy), oraz 42 wnioski o Medale Komisji Edukacji Narodowej.

W omawianym okresie Senacka Komisja opiniowała także 2 wnioski o nadanie tytułu „Profesora Honorowego Akademii Górniczo-Hutniczej”. Obydwa wnioski uzyskały akceptację pod względem formalnym i zostały przekazane do dalszego postępowania.

Senacka Komisja ds. Międzynarodowych

Główne problemy, którymi SKM zajmowała się w kończącym się roku akademickim 2010/2011 dotyczyły przede wszystkim obszarów umiędzynarodowienia naszej Uczelni. A to dotyczy przede wszystkim znalezienia środków, dzięki którym można prowadzić działalność promocyjną.

Przedmiotem zainteresowania i dyskusji była pozycja studentów zagranicznych w AGH. Szukanie możliwości poprawienia sytuacji tych studentów.

Rekrutacja studentów z zagranicy – usuwanie barier w procedurach rekrutacyjnych obcokrajowców.

Promocja oferty dydaktycznej AGH za granicą.

Utworzono katedrę UNESCO.

Położenie większego nacisku na współpracę przygraniczną np. z Ukrainą. Propozycja Rektora dotycząca sfinansowania akademików i zafundowania kieszonkowego. Na początek dla 30 osób. Kształcenie jak największej liczby osób w języku polskim.

Po roku starań AGH została przyjęta w poczet członków organizacji TIME. Głównym celem organizacji jest współpraca w celu wspólnego kształcenia wiodących kadr inżynierskich. Głównym środkiem jest zawieranie bilateralnych porozumień o wydawaniu podwójnych dyplomów.

Dyskusja nad poszukiwaniem metod finansowania zagranicznej promocji AGH. W wyniku dyskusji dwóch Senackich Komisji ds. Współpracy Międzynarodowej i ds. Kształcenia powstał projekt wspólnej Uchwały o utworzeniu Uczelnianego Funduszu Zagranicznej Promocji AGH.

Rektor AGH wydzielił Uczelniany Fundusz Zagranicznej Promocji AGH.

Dysponentem merytorycznym Uczelnianego Funduszu Zagranicznej Promocji AGH jest Prorektor ds. Kształcenia w porozumieniu z Prorektorem ds. Współpracy i Rozwoju, po uzyskaniu pozytywnej opinii Senackiej Komisji ds. Międzynarodowych oceniającej Roczny Plan Merytoryczny i Kosztowy działania w zakresie promocji dydaktycznej AGH za granicą.

Powstało Biuro Obsługi Studentów Zagranicznych – wspólne przedsięwzięcie Działu Współpracy z Zagranicą i Działu Nauczania. Biuro to obejmuje swoją działalnością wszystkie sprawy bytowe, prawne i administracyjne studentów obcokrajowców.

W bieżącym roku akademickim przewodniczący SKM reprezentował AGH na Konferencji „The Observatory of the Magna Charta Universitatum„ w Bolonii.

Szczegółowe kwestie omawiane na posiedzeniach SKM w ramach dyskusji dostępne są w protokołach z poszczególnych posiedzeń (do wglądu w DWZ).

PION BIURA REKTORA

ZESPOŁ RADCÓW PRAWNYCH

Zespół Radców Prawnych prowadzi kompleksową obsługę prawną jednostek organizacyjnych Uczelni. Pracownicy ZRP na zlecenie władz Uczelni oraz kierowników poszczególnych jednostek organizacyjnych wydają opinie prawne z zakresu szkolnictwa wyższego, prac naukowo-badawczych, praw autorskich i własności intelektualnej, a także spraw pracowniczych, studenckich, lokalowych, ochrony danych osobowych, dostępu do informacji publicznej oraz w miarę potrzeby we wszelkich innych, związanych z funkcjonowaniem Uczelni.

W roku akademickim 2010/2011 wydano ponad 150 pisemnych opinii prawnych (z wyłączeniem opinii dotyczących umów); opinii dotyczących umów (kontraktów, porozumień, listów intencyjnych) było znacznie więcej, bo ponad 740. Z uwagi na duży stopień skomplikowania umów zawieranych np. w ramach programów międzynarodowych lub inwestycji współfinansowanych przez Unię Europejską wiele umów trafia do ZRP kilkakrotnie, czego powyższa statystyka nie obejmuje.

Radcy Prawni opiniują również od strony formalnoprawnej wszystkie projekty uchwał Senatu AGH oraz wszystkie zarządzenia i pisma okólne Rektora AGH, a także udzielone pełnomocnictwa. Takich dokumentów zaopiniowano w okresie sprawozdawczym ponad 50. Nadto w ZRP są opiniowane dokumenty rejestrowe Uczelnianych Organizacji Studenckich, a w razie potrzeby stowarzyszeń i innych organizacji ubiegających się o wpis do ewidencji podmiotów działających na terenie AGH. Takich spraw w okresie sprawozdawczym było ponad 30.

Obok pisemnej formy załatwiania spraw pomoc prawna realizowana jest przez pracowników ZRP w formie nieewidencjonowanych konsultacji i porad ustnych, obejmujących wszelkie zagadnienia, w których pomoc prawnika jest nieodzowna.

Ponadto w okresie sprawozdawczym pracownicy Zespołu Radców Prawnych uczestniczyli w pracach Komisji Inwentaryzacyjnej, Zespołu ds. Zasobu Nieruchomości oraz Zespołu ds. Opracowania Statutu AGH.

Wykonując zewnętrzną obsługę prawną Uczelni, pracownicy ZRP reprezentują AGH przed sądami powszechnymi i administracyjnymi wszelkich instancji oraz przed organami administracji publicznej (rządowej i samorządowej).

Sprawy sądowe o zapłatę 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, w sprawach o zwrot nieruchomości wywłaszczonych w przeszłości na cele związane z rozbudową Uczelni oraz innych sprawach dotyczących nieruchomości użytkowanych przez AGH. W okresie sprawozdawczym na biegu było kilkadziesiąt spraw sądowych prowadzonych przez pracowników Zespołu Radców Prawnych oraz nieco więcej postępowań egzekucyjnych, bowiem wiele egzekucji toczy się co najmniej kilka lat.

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

Zespół Ochrony Informacji Niejawnych działa w oparciu o ustawę z dnia 22 stycznia 1999 r. o ochronie informacji niejawnych z późniejszymi zmianami (tekst jednolity Dz. U. Nr 196 poz. 1631 z 2005 r.), a od 1 stycznia 2011 r. działa w oparciu o ustawę z dnia 5 sierpnia 2010 r. o ochronie informacji niejawnych (Dz. U. Nr 182, poz. 1228).

Do zadań Zespołu Ochrony Informacji Niejawnych należy:

- organizowanie ochrony informacji niejawnych;
- odpowiednie ich klasyfikowanie (nadawanie klauzul);
- ograniczanie dostępu do informacji niejawnych;
- ochrona w systemach i sieciach teleinformatycznych;
- prowadzenie zwykłych postępowań sprawdzających w celu ustalenia, czy osoby nimi objęte dają rękojmię zachowania tajemnicy;
- prowadzenie szkoleń pracowników Uczelni, którzy uzyskali poświadczenie bezpieczeństwa lub upoważnienie w zakresie ochrony informacji niejawnych.

W roku akademickim 2010/2011 przeprowadzono 10 postępowań sprawdzających wobec osób ubiegających się o dostęp do informacji niejawnych.

Jesienią 2010 r. zorganizowano szkolenie z zakresu ochrony informacji niejawnych.

W związku z posiadaną akredytacją, w roku akademickim 2010/2011 upoważnione osoby prowadziły prace w Systemie Teleinformatycznym AGH.

Zgodnie z Zarządzeniem Nr 4/2011 Rektora AGH, z dnia 21.03.2011 r., w sprawie powołania Komisji do przeprowadzenia przeglądu materiałów zawierających informacje niejawne trwa przegląd w/w materiałów.

Z dniem 1 lipca 2011 r. przekształceniu uległa Kancelaria Tajna w Kancelarię Informacji Niejawnych.

AUDYTOR WEWNĘTRZNY AGH

W terminie do końca roku 2010 w porozumieniu z Rektorem AGH opracowany został plan audytu wewnętrznego na rok 2011 oraz plan strategiczny oparty na analizie ryzyka. Kopię planu audytu na rok 2011 r. przekazano do komórki audytu wewnętrznego w Ministerstwie Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

Do końca stycznia 2011 r. przesłano do Ministerstwa Finansów informację o realizacji zadań z zakresu audytu wewnętrznego w roku 2010.

W terminie do 31.01.2011 r. opracowano i przedstawiono Rektorowi sprawozdanie z realizacji planu audytu wewnętrznego za rok 2010. Kopię sprawozdania z realizacji planu audytu wewnętrznego za rok 2010 przekazano do komórki audytu wewnętrznego w Ministerstwie Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

Zgodnie z planem audytu wewnętrznego w roku 2011 ma miejsce niezależne badanie systemu kontroli zarządczej w jednostce, w następujących obszarach :

- badania naukowe (projekty rozwojowe),
- współpraca naukowa (umowy z przemysłem),
- obsługa kadrowa (urlopy),
- zarządzanie operacyjne (ochrona danych osobowych).

SEKCJA KONTROLI WEWNĘTRZNEJ

W roku akademickim 2010/2011 Sekcja Kontroli Wewnętrznej przeprowadziła i prowadzi (jedna kontrola w trakcie) osiem kontroli, w tym:

- 1 kontrola kompleksowa wydziału,
- 7 kontroli problemowych: uchwały Rad Wydziałów, Zamiejscowe Ośrodki Dydaktyczne, koszty rodzajowe – telefonia stacjonarna i komórkowa, szkolenia BHP, urlopy wypoczynkowe, organizacja pracy Działu Zamówień Publicznych.

Przeprowadzane kontrole były kontrolami planowymi. Na podstawie ustaleń i wniosków z przeprowadzonych kontroli przygotowywane są projekty zaleceń pokontrolnych i przekazywane Rektorowi AGH.

Poniżej przedstawiono krótki opis prowadzonych kontroli wewnętrznych w ujęciu chronologicznym:

- I. Kontrola problemowa – Zamiejscowe Ośrodki Dydaktyczne AGH.

Kontrolą objęto 14 Zamiejscowych Ośrodków Dydaktycznych prowadzonych przez 10 Wydziałów. Celem kontroli było zbadanie podstaw prawnych, zasad i efektywności działania ZOD.

Zakres kontroli obejmował zagadnienia:

- Podstawy prawne uruchomienia/przekształcenia/likwidacji Zamiejscowego Ośrodka Dydaktycznego lub prowadzonego w nim kierunku,
- Organizacja i zasady działania Zamiejscowego Ośrodka Dydaktycznego,
- Finanse ZOD.

Okres objęty kontrolą:

- lata akademickie 2007/2008, 2008/2009, 2009/2010,
- lata budżetowe 2007, 2008 i 2009;

Kontrola prowadzona była od 14 lipca 2010r. do 15 października 2010r., protokół kontroli zakończono 27 października 2010r.

- II. Kontrola problemowa Wydziałów AGH - Uchwały podejmowane przez Wydziały AGH. Zakres kontroli obejmował zagadnienia związane ze zgodnością z przepisami zewnętrznymi i wewnętrznymi uchwał podejmowanych przez Rady Wydziałów.

Okres objęty kontrolą: II i III kwartał 2010r.

Kontrola prowadzona była od 4 października 2010r. do 30 listopada 2010r., protokół kontroli zakończono 6 grudnia 2010r.

- III. Kontrola kompleksowa Wydziału Humanistycznego.

Zakres kontroli obejmował zagadnienia:

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

Okres objęty kontrolą:

- lata akademickie 2008/2009, 2009/2010,
- lata budżetowe 2008 i 2009.

Kontrola prowadzona była od 18 listopada 2010r. do 31 stycznia 2011r., protokół kontroli zakończono 8 lutego 2011r.

- IV. Kontrola problemowa Wydziałów AGH - Uchwały podejmowane przez Wydziały AGH. Zakres kontroli obejmował zagadnienia związane ze zgodnością podejmowanych przez Rady Wydziałów uchwał z przepisami zewnętrznymi i wewnętrznymi.

Okres objęty kontrolą: IV kwartał 2010r.

Kontrola prowadzona była od 28 stycznia 2011r. do 15 lutego 2011r., protokół kontroli zakończono 24 lutego 2011r.

- V. Kontrola wybranych pozycji kosztów rodzajowych jednostek administracji centralnej, Wydziałów i jednostek pozawydziałowych.

Zakres kontroli obejmował koszty związane z usługami telefonii stacjonarnej i komórkowej.

Kontrola dotyczyła analizy m.in. miejsca generowania kosztów, ich wysokości w poszczególnych jednostkach, systemu kontroli kosztów prowadzony przez jednostki.

W zamyśle kontrola prowadzona cyklicznie, jej przedmiotem mają być wybrane pozycje kosztów rodzajowych jednostek Uczelni.

Okres objęty kontrolą: rok 2010.

Kontrola prowadzona była od 21 lutego 2011r. do 12 maja 2011r., protokół kontroli zakończono 18 maja 2011r.;

- VI. Kontrola problemowa szkoleń BHP dla studentów/doktorantów i pracowników Uczelni.

Zakres kontroli obejmował zagadnienia:

- Podstawy prawne organizacji szkoleń,
- Jednostki odpowiedzialne za organizację i realizację szkoleń,
- Sposób i zasady organizacji szkoleń,
- Ilość zrealizowanych szkoleń i ilość osób objętych szkoleniami,
- Zasady finansowania i finanse szkoleń.

Okres objęty kontrolą: lata 2009 –2011 (I poł.).

Kontrola prowadzona była od 21 marca 2011r. do 31 maja 2011r., protokół kontroli zakończono 13 czerwca 2011r.;

- VII. Kontrola problemowa dotycząca zasad udzielania urlopów wypoczynkowych.

Zakres kontroli obejmował zagadnienia dotyczące zasad udzielania i sposobu wykorzystania urlopów wypoczynkowych przez pracowników AGH.

Okres objęty kontrolą: lata 2008 –2011 (I poł.).

Kontrola prowadzona była od 25 maja 2011r. do 8 lipca 2011r., protokół kontroli zakończono 21 lipca 2011r.;

- VIII. Kontrola problemowa dotycząca organizacji pracy Działu Zamówień Publicznych. Zakres kontroli obejmuje zasady organizacji pracy Działu Zamówień Publicznych w kontekście realizacji postępowań przetargowych.

Okres objęty kontrolą: lata 2009 –2010.

Kontrola została rozpoczęta 28 lipca 2011r., a jej zakończenie planowane jest na 31 października 2011r.

INSPEKTORAT SPRAW OBRONNYCH

Zgodnie z Planem Działalności Obronnej na 2011 r. zatwierdzonym przez Rektora AGH realizowano n/w zadania wynikające z:

- Ustawy o powszechnym obowiązku obrony RP (Dz. U. Nr 241 poz. 2416 z 2004 r. z późn. zm.)
- Ustawy z 26 kwietnia 2007 r. o zarządzaniu kryzysowym (Dz. U. Nr 89 poz. 590 z 2007 r. z późn. zm.)
- Rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie kontroli wykonywania zadań obronnych (Dz. U. Nr 16, poz. 151 z 2004 r.)
- Wytycznych Szefa Obrony Cywilnej Kraju z dnia 14 stycznia 2009 r. do działalności w dziedzinie obrony cywilnej (ochrony ludności)
- Wytycznych Prezydenta m. Krakowa do planowania przedsięwzięć w zakresie obrony cywilnej (ochrony ludności) i powszechnej samoobrony w 2011 r. z dnia 20 stycznia 2011 r.

W stanie stałej gotowości obronnej (w czasie pokoju), gdy nie stwierdza się istotnych zagrożeń bezpieczeństwa państwa Inspektorat Spraw Obronnych realizował zadania

planistyczne, organizacyjne, szkoleniowe i kontrolne mające na celu utrzymanie w sprawności systemu obronnego Uczelni i przygotowanie do uruchomienia wybranych jego elementów do realizacji zadań ustalonych w Planie Operacyjnego Funkcjonowania AGH w przypadku wprowadzenia wyższych stanów gotowości obronnej państwa.

Zgodnie z pismem Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego Nr MNiSW-BNK-1201-542-12/KKF/11 z dnia 3 czerwca 2011 r., w dniach od 14.06 do 30.06.2011 r. przygotowano i przeprowadzono grę decyzyjną w ramach szkolenia obronnego. Istotą przeprowadzenia szkolenia w formie gry decyzyjnej była próba integracji systemu kierowania bezpieczeństwem narodowym i zarządzania kryzysowego w skali Uczelni w sytuacjach kryzysowych wywołanych czynnikami zewnętrznymi, w szczególności działaniami terrorystycznymi. Ponadto w czasie szkolenia wypracowano rozwiązania, jakie mogą zostać uwzględnione w trakcie aktualizacji Planu Operacyjnego Funkcjonowania Uczelni w warunkach zewnętrznego zagrożenia bezpieczeństwa państwa i w czasie wojny.

Jednocześnie przeprowadzono ćwiczenia praktyczne sprawdzające funkcjonowanie Stałego Dyżuru AGH.

Zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 26 kwietnia 2007 r. o zarządzaniu kryzysowym zaktualizowano Plan Obrony Cywilnej AGH, z uwzględnieniem zmian funkcjonalnych, niezbędnych do reagowania na rzeczywiste i potencjalne zagrożenia pracowników i studentów, w tym doskonalenia form współpracy z administracją Małopolskiego Urzędu Wojewódzkiego i Urzędu Miasta Krakowa, w szczególności w zakresie systemu alarmowania oraz wczesnego ostrzegania, ewakuacji ludności oraz sił i środków do prowadzenia akcji ratunkowych.

Szkolenie 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>, a także przez włączenie tematyki powszechnej samoobrony do programów szkoleń BHP, ppoż. Stopień opanowania zagadnień zawartych w/w materiałach jest sprawdzany przez pracownika ISO (przeszkolono 97 przyjętych pracowników).

Zgodnie z ustaleniami opracowano i przesłano sprawozdania z realizacji zadań obronnych oraz obrony cywilnej i powszechnej samoobrony ludności w AGH do Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego w styczniu 2011 r. oraz do Urzędu Miasta Krakowa w grudniu 2010 r.

SEKCJI BHP

Sekcja BHP prowadząc działalność doradczą i kontrolną w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy oraz realizując inne powierzone obowiązki, w szczególności:

- Uczestniczyła w radach technicznych w związku z projektowaniem i realizacją nowych budynków i pomieszczeń.
- Opiniowała projekty remontów i modernizacji pracowni, laboratoriów, pomieszczeń.
- Uczestniczyła w przekazywaniu placów budów firmom wykonawczym, w tym uzgadniała wymogi z zakresu bezpiecznego realizowania prac.
- Uczestniczyła w przekazywaniu do użytkowania nowo wybudowanych lub przebudowanych pomieszczeń, laboratoriów, stanowisk itp. mających wpływ na warunki pracy i bezpieczeństwo.
- Analizowała okoliczności i przyczyny zaistniałych wypadków pracowników i studentów, chorób zawodowych oraz przygotowywała propozycje działań profilaktycznych.
- Przygotowywała projekty regulacji wewnętrznych dotyczących bezpieczeństwa i ochrony zdrowia w tym dotyczących: badań profilaktycznych badań do celów sanitarno-epidemiologicznych, okularów korekcyjnych do pracy na stanowisku wyposażonym w monitor ekranowy, zachowania bezpieczeństwa podczas prac

z substancjami chemicznymi i postępowania z odpadami chemicznymi oraz zachowania bezpieczeństwa w okresie wakacyjnym.

- Uczestniczyła w ustalaniu okoliczności i przyczyn wypadków i sporządzała dokumentację powypadkową, sprawozdawczą oraz odszkodowawczą. Działania dotyczyły:
 - 8 wypadków przy pracy,
 - 17 wypadków studentów.
- Przygotowywała sprawozdania z dziedziny BHP wymagane przepisami, w tym dotyczące narażenia na czynniki rakotwórcze.
- Uczestniczyła w sporządzaniu dokumentacji dotyczącej podejrzeń o choroby zawodowe obecnych i byłych pracowników AGH. Działania dotyczyły:
 - 6 podejrzeń o choroby zawodowe,
 - 2 orzeczonych chorób zawodowych
- Opiniowała wnioski o wypłatę dodatków specjalnych (pieniężnych) wypłacanych ze względu na warunki wykonywania pracy oraz sporządzała stosowną dokumentację w tym zakresie.
- Współpracowała z zespołami oceniającymi ryzyko zawodowe oraz analizowała, opracowywała i archiwizowała dostarczoną dokumentację dotyczącą ryzyka zawodowego.
- Współpracowała przy opracowaniu i opiniowała instrukcje, w tym opracowała instrukcje udzielania pomocy przedmedycznej, wzory instrukcji dotyczących pracy z butlami, wzory instrukcji podczas zajęć terenowych.
- W ramach działań profilaktycznych koordynowała programy promocji zdrowia opracowane i realizowane przez Małopolski Ośrodek Medycyny Pracy:
 - zapobieganie chorobom narządu głosu u nauczycieli,
 - środowisko pracy wolne od dymu tytoniowego,
 - stres w miejscu pracy.
- Uczestniczyła w kontrolach przeprowadzonych przez organy nadzoru nad warunkami pracy. W Uczelni w okresie sprawozdawczym zostały przeprowadzone 2 kontrole przez inspektorów Państwowej Inspekcji Sanitarnej.
- Kontrolowała warunki pracy oraz przestrzegania przepisów BHP:
 - w pracowniach i laboratoriach użytkujących substancje chemiczne, w tym substancje rakotwórcze,
 - na stanowiskach wyposażonych w butle z gazami technicznymi (przeprowadzono kontrolę wszystkich stanowisk),
 - na stanowiskach wyposażonych w maszyny oraz urządzenia techniczne,
 - na stanowiskach wyposażonych w monitory ekranowe,
 - na stanowiskach pracy pracowników, którym lekarz w ramach badań profilaktycznych określił przeciwwskazania do pracy.
- Organizowała i prowadziła działalność szkoleniową:
 - szkolenia BHP wstępne dla pracowników (przeszkolono 223 pracowników),
 - szkolenia BHP dla doktorantów (przeszkolono 182 doktorantów),
 - szkolenia BHP dla studentów rozpoczynających naukę w AGH (przeszkolono ok. 7700 studentów),
 - szkolenia pracowników wystawiających skierowania na badania profilaktyczne i skierowania na badania do celów sanitarno-epidemiologicznych (przeszkolono 98 pracowników),
 - szkolenia dla pracowników i doktorantów z zakresu zasad bezpiecznej pracy i ochrony radiologicznej (przeszkolono 36 osób).
- Uczestniczyła w pracach Komisji BHP oraz organizacji posiedzeń.

ZESPÓŁ DS. INFORMACJI I PROMOCJI

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.

Intensyfikacja działań promocyjnych poza granicami (m.in. więcej informacji o AGH w prasie zagranicznej) była również jednym z głównych działań promocyjnych w roku akademickim 2010/2011. Obecnie trwają prace nad zwiększeniem ilości wydawanych materiałów informacyjnych w języku angielskim (w wersji papierowej, elektronicznej).

Ponadto podjęto prace nad zwiększeniem oraz ujednoczeniem asortymentu materiałów informacyjnych (ulotek, informatorów), a także promocyjnych. Ważnym elementem działalności ZIiP były również akcje promocyjne skierowane przede wszystkim do naszych przyszłych studentów (reklamy w prasie, radiu, telewizji oraz Internecie, uczestnictwo w targach, organizacja wystaw). Należy również wspomnieć, iż na bieżąco uaktualniano stronę internetową AGH oraz wydawano Biuletyn AGH i periodyk dla absolwentów Akademii – Vivat Akademia.

Ważnym elementem działalności ZIiP w roku akademickim 2010/2011 była także współorganizacja uroczystości ogólnouczelnianych oraz udział w wielu akcjach mających na celu promowanie oferty kształcenia oraz dorobku naukowego Uczelni.

W okresie sprawozdawczym zorganizowano dwa spotkania Konwentu AGH oraz realizowano działania związane z bieżącą działalnością Konwentu AGH, a mianowicie:

- Opiniowanie przez Konwent AGH materiałów, projektów uchwał Senatu,
- Wysyłka materiałów dot. AGH – wysyłka Biuletynu, informatorów, Vivat Akademia, ew. ciekawe publikacje dot. uczelni, rozwoju nauki,
- Wywiady z członkami Konwentu do Biuletynu AGH, Vivat Akademia oraz mediów na tematy związane np. z możliwościami rozwoju polskiej nauki i współpracy uczelnia-przemysł oraz dostosowanie oferty kształcenia do potrzeb rynku pracy,
- Podejmowanie wspólnych inicjatyw mających na celu wspieranie studentów i młodych naukowców – m.in. poprzez utworzenie funduszu stypendialnego dla zdolnej młodzieży.

Działania realizowane przez Zespół ds. Informacji i Promocji w okresie sprawozdawczym:

- **System Identyfikacji Wizualnej**
 - ZIiP odpowiada za właściwe stosowanie znaku (zgodnie z zasadami przyjętymi w Księdze Identyfikacji Wizualnej) – sprawdzenie i akceptowanie plakatów, okładek książek, gadżetów, stron internetowych jednostek, itp.
 - udzielanie informacji w sprawie SIW: właściwego zastosowania znaku graficznego, zasad zamawiania papierów firmowych i zasad ich stosowania, itp.
 - wstępne opracowanie koncepcji graficznej oznakowania całego terenu Uczelni.
- **Analiza rankingów ogólnopolskich oraz opracowanie i przeprowadzenie Rankingu Wydziałów AGH.**
- Opracowanie nowego wizerunku graficznego do promowania AGH (od banerów, skroli po reklamy w prasie i billboardy w internecie) – bieżąca ich aktualizacja.
- **Przygotowanie i wydawanie materiałów informacyjnych** (w języku polskim oraz angielskim) - foldery, informatory, ulotki:
 - Informator o AGH (wersja polska i angielska) – wydawany raz w roku informator o AGH na dany rok akademicki – w języku polskim i angielskim
 - Informator dla przemysłu (opis kierunków badawczych prowadzonych w AGH) – pierwszy tego typu informator – wydanie polsko-angielskie
 - Ulotka ogólna o AGH w języku polski i angielskim
 - Ulotki poszczególnych wydziałów z ich ofertą kształcenia i zasadami rekrutacji (ulotki przeznaczone na targi edukacyjne oraz do punktu informacyjnego)
 - Ulotki z zasadami rekrutacji na studia I stopnia, II stopnia oraz dla olimpijczyków
 - Broszura dla kandydatów na studia

- Katalog „Study At AGH” (przewodnik dla obcokrajowców, z ofertą studiów w AGH)
 - przeprowadzenie korekty materiałów zebranych przez DWZ oraz czuwanie nad graficznym kształtem tegoż katalogu
 - Wstępne prace nad przygotowaniem folderu „Spacer po AGH”
 - Wstępne prace nad opracowaniem Vademecum dla studenta AGH
 - Wstępne prace nad przygotowaniem informatora z ofertą laboratoriów.
- **Realizacja filmu promocyjnego AGH w wersji PL i EN.**
- 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 Uczelnię na zewnątrz, ale także informacji przydatnych pracownikom i studentom naszej Akademii).
- Redagowanie i wysyłka newslettera AGH do pracowników i studentów.
- **Wstępne prace nad stworzeniem nowej strony internetowej AGH**
Stworzenie nowego systemu zarządzania danymi oraz prace nad stworzeniem nowej szaty graficznej strony głównej, podstron oraz stron jednostek AGH.
- **Gadżety** – od długopisów, smyczy, kubków, notesów, koszulek, itp. ... po inne okolicznościowe, np. ceramika, obrazy, galanteria skórzana, kufle, itp.
 - Zamawianie materiałów reklamowych
 - Prowadzenie ewidencji oraz magazynu materiałów informacyjno-promocyjnych, a także ich dystrybucja.
- **Przygotowanie akcji „Dziewczyny na politechniki”** – w ramach tej akcji m.in. 1 kwietnia 2011 zorganizowano dzień otwarty dla dziewczyn w AGH (połączony z Dniem Otwartym AGH).
- Przeprowadzenie dwóch intensywnych akcji promocyjnych dla kandydatów na studia w miesiącach: wrzesień – październik 2010 oraz luty-marzec 2011 (m.in. poprzez reklamę w mediach, uczestnictwo w targach).
- **Koordynacja 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), m.in.:** Magazyn Edukacyjny Perspektywy; Cogito – dwutygodnik ogólnopolski dla Maturzystów, Uczniów szkół średnich; Magazyn SMS; Gazeta Wyborcza; Wiedza i życie; Świat nauki; Miesiąc w Krakowie; Dziennik Wschodni; Dziennik Zachodni; Gazeta Codzienna „NOWINY”; Gazeta Beskidzka; Studiować – magazyn dla licealistów; Komputer Świat; CD Action; Play Box; Echo Miasta; gazeta Krakowska; CT Jaworzno; Hutnicza Izba Przemysłowa; PC Format.
- **Reklamy w prasie zagranicznej / międzynarodowej:**
 - Wydawnictwo Public Service - gazety: Science Journal, Science & Technology
 - Innovations Europe Spring
 - Thr Parliament Magazine
 - Innovation Europe
 - EUA Bologna Handbook
 - Master Painting
 - Innovation Magazine
 - Etiuder Visiter PL
 - Polish Market
 - Welcom to
 - White Eagle
- **Reklama w informatorach, przewodnikach:**
 - „Informator Edukacja” (zasięg – cała Polska) – wydawca Centrum Edukacji i Rozwoju EFAKTY
 - Przewodnik „Kraków i jego klejnoty” PL/EN
 - Przewodnik „Kraków to co najlepsze” PL/EN

- **Reklama w Internecie, m. in.:**
 - prezentacja AGH w portalach edukacyjnych (w tym: wpisy podstawowe /rozszerzone o 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.edukacjapl.pl, Blutuf, Edukacja w Polsce, Eurostudent – www.etu.pl, Business Nawigator – www.buna.pl, www.baza-firm.com.pl
 - tzw. nowe media: YouTube.com, Blip.pl, Facebook.com, goldenline.pl
 - krakowski internetowy Portal Tematyczny www.krakow-info.com – portal dla cudzoziemców w języku angielskim
- **Reklama w portalach zagranicznych m.in.:**
 - baner i wizytówka w portalach: www.publicservice.co.uk, etudier.isiteur
- **Reklama w telewizji** - Krakowski Magazyn Akademicki
- Obsługa nośników multimedialnych na terenie AGH (w tym ekranu przed paw. A-0).
- **Ogólnopolska reklama Dnia Otwartego AGH** – 1.04.2011 oraz przekazanie materiałów informacyjnych i gadżetów dla odwiedzających Uczelnie w tym dniu (m.in. reklama w gazetach ogólnopolskich i lokalnych, w radio, internecie)
- Współorganizacja wysyłki materiałów informacyjnych (informator, ulotki) oraz informacji o Dniu Otwartym do szkół ponadgimnazjalnych (współpraca z DZN)
- Przygotowanie materiałów informacyjnych oraz gadżetów promocyjnych na potrzeby bieżącej działalności Uczelni (m.in. międzynarodowych targów edukacyjnych).
- **Rankingi, ankiety**
 - zbieranie informacji i wypełnianie ankiet (m.in. ankieta w rankingu Perspektyw i Rzeczpospolitej, czy też ankieta „Uczelnia przyjazna pracodawcom”)
 - analiza rankingu Perspektyw i Rzeczpospolitej
 - przygotowanie kryterium oraz formularza ankiety do rankingu jednostek podstawowych AGH.
- **Przygotowywanie i redagowanie Biuletynu AGH.**
- Przygotowanie specjalnych wydań Biuletynu AGH.
- **Przygotowywanie periodyku Vivat Akademia.**
- Uczestnictwo w strukturach ogólnopolskich - **Stowarzyszenie PR i Promocji Uczelni Polskich "PRom"**.
- **Promocja AGH podczas imprez okolicznościowych.**
- **Współorganizacja uroczystości ogólnouczelnianych** oraz imprez promujących AGH (Uroczyste Posiedzenia Senatów, Dzień Górnika, Dzień Hutnika, DHC, etc.).
- **Opracowanie wydawnictw okolicznościowych** (np. broszura wydawana z okazji nadania tytułów honorowych, folder na inaugurację).
- **Przygotowywanie materiałów graficznych** niezbędnych do realizacji działań promocyjnych, kształtujących jednolity wizerunek AGH (od reklam poprzez banery, billboardy, skrole, dyplomy, plakaty, identyfikatory, tabliczki, zaproszenia, akty erekcyjne, plakaty okolicznościowe, kalendarze, papiery firmowe okolicznościowe, etc.)
- Pomoc przy wyjazdach na tragi edukacyjne oraz spotkaniach z kandydatami na studia w AGH (współpraca z Działem Nauczania odpowiadającym za tragi i salony edukacyjne oraz spotkania ze szkołami).
- **Współorganizacja Dni Jana Pawła II** (m.in. przygotowanie materiałów graficznych, administrowanie stroną internetową, organizacja poszczególnych punktów programu).
- Koordynacja wydarzeń związanych z „**Małopolska Nocą Naukowców**” (23/24 września 2011).
- Prezentacja dorobku naukowo-badawczego AGH podczas IX Międzynarodowych Targów i Konferencji GEOLOGIA 2011 „GEO-EKO-TECH” (26-27 maja 2011, Warszawa).
- Uczestnictwo w części wystawienniczej (8-10 września 2010, Gmach Główny PW) oraz wydawniczej (książkowe wydanie materiałów dla uczestników) „Światowego Zjazdu Inżynierów Polskich”.

- Współorganizacja spotkania promującego kierunki techniczne, w ramach projektu realizowanego przez MNiSW: Promocja wyboru ścieżki kształcenia na kierunkach technicznych, matematycznych i przyrodniczych (wrzesień 2010)
- Współpraca przy organizacji imprez odbywających się pod patronatem honorowym Rektora AGH.
- Współpraca z jednostkami AGH oraz instytucjami zewnętrznymi w zakresie organizacji imprez promocyjnych i charytatywnych, np. akcja AKADEMIA PRZYSZŁOŚCI.
- Przygotowanie oficjalnych spotkań oraz konferencji prasowych.
- Przygotowanie **materiałów informacyjnych o AGH do publikacji w prasie.**
- Budowanie i rozwijanie relacji z mediami – kontakt z działami reklamy.
- **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.

RZECZNIK PRASOWY AGH

Budowanie sieci kontaktów, utrzymywanie i poszerzanie efektywnych relacji z mediami, inicjowanie aktywności informacyjnej całej społeczności AGH (władz, pracowników i studentów) oraz kształtowanie pozytywnego wizerunku uczelni przy użyciu właściwych narzędzi Public Relations i Media Relations, było w okresie sprawozdawczym podstawowymi zadaniami Rzecznika Prasowego AGH.

Cele te realizowano m.in. poprzez codzienną, stałą współpracę informacyjną – telefoniczną, mailową oraz osobistą - z redakcjami oraz poszczególnymi dziennikarzami. Zbudowany kapitał relacyjny z przedstawicielami mediów oraz mnogość interesujących wydarzeń w AGH, w połączeniu z dynamicznym rozwojem uczelni, sprawiły, że Akademia jest postrzegana jako ciekawa i „medialna”. Obecnie lista dziennikarzy otrzymujących regularnie oficjalne informacje prasowe z Akademii Górniczo-Hutniczej przekracza 140 osób (kilkadziesiąt redakcji). W okresie od października 2010 r. do września 2011 r. zanotowano, po raz kolejny, wzrost zainteresowania mediów tematami związanymi z AGH. Obecnie, jak wynika z danych specjalistycznej firmy monitoringowej (Press Service) obecność Akademii w mediach można szacować na poziomie 1100-1300 informacji miesięcznie (średnio 43 dziennie). Około 60% tych informacji ukazuje się w mediach o zasięgu ogólnopolskim. Rekordowy pod tym względem był maj 2011 roku, kiedy we wszystkich rodzajach mediów: telewizji, prasie, radiu oraz internecie, AGH pojawiła się aż 1534 razy. Co istotne, odsetek informacji negatywnych dotyczących naszej uczelni wynosi zaledwie 0,2%.

Nadal pozytywne efekty przynosi przyjęta strategia współpracy z mediami polegająca na „równouprawnieniu” i „profesjonalizacji” relacji z dziennikarzami. W praktyce sprowadza się ona do dwóch założeń – po pierwsze, „mała” i „duża” redakcja są tak samo istotne i poważnie traktowane, zaś po drugie, wszelkie informacje przekazywane są jak najszybciej i najpełniej, w połączeniu z profesjonalnym podejściem do każdego dziennikarza.

Do pozostałych obowiązków Rzecznika Prasowego AGH należało w tym okresie m.in.:

- Prowadzenie i organizacja wybranych oficjalnych spotkań oraz wszystkich konferencji prasowych uczelni,
- Wystąpienia w mediach, komentowanie i przekazywanie mediom oficjalnych informacji z uczelni,

- Stałe wyszukiwanie i pomoc w kontakcie dziennikarzy z ekspertami AGH w wielu dziedzinach nauki i spraw społecznych,
- Zarządzanie sytuacjami kryzysowymi w zakresie polityki informacyjnej AGH,
- Bieżąca analiza informacji medialnych związanych z AGH i polskim szkolnictwem wyższym oraz regularny oraz elektroniczny serwis prasowy,
- Współpraca z władzami uczelni, władzami poszczególnych wydziałów i jednostek i naukowcami AGH w zakresie kształtowania polityki informacyjnej i kreowania aktywności medialnej tychże,
- Dbanie o spójność komunikacji z mediami,
- Współpraca z komórkami PR i Biurami Prasowymi instytucji, firm i innych uczelni w zakresie wspólnego informowania o porozumieniach o współpracy i wspólnych sukcesach,
- Współredagowanie strony głównej AGH oraz pisanie artykułów do Biuletynu AGH oraz artykułów sponsorowanych w prasie młodzieżowej,
- Zarządzanie treścią oficjalnych kanałów komunikacji uczelni w zakresie tzw. nowych mediów: profilu AGH w portalu Facebook.com (skupiającego ponad 7 200 użytkowników, fanów AGH), prowadzenie mikrobloga AGH w serwisie Blip.pl oraz prowadzenie oficjalnego kanału AGH w serwisie YouTube.com.

Reasumując należy podkreślić, że obecność AGH w mediach nadal systematycznie rośnie – zarówno na poziomie mediów lokalnych, jak i ogólnopolskich. Ugruntowana jest pozycja ekspertów AGH, którzy często proszeni są o wypowiedzi dla mediów. Wśród najpopularniejszych tematów dominują sukcesy naszych studentów i osiągnięcia naukowców, a także sprawy związane z rankingami, losami absolwentów czy współpracą z firmami. Informacje dotyczące AGH regularnie pojawiają się w kilkunastu tytułach prasowych (m.in. Gazecie Wyborczej, Dzienniku Polskim, Gazecie Krakowskiej, Rzeczpospolitej, Dzienniku Gazecie Prawnej, Pulsie Biznesu, Metrze, Echu Miasta, Dzienniku Zachodnim), rozgłośniach radiowych (m.in. Radiu Eska, Radiu Kraków, programach Polskiego Radia – głównie I i IV, Radiu RMF Maxxx, Antyradiu, Radiofonii oraz - coraz częściej – RMF FM i Radiu Zet), telewizjach (głównie TVP Kraków, ale również TVN24, Polsat News i programy newsowe), a także na licznych portalach internetowych (w tym największych, jak Onet.pl, Wp.pl, Interia.pl, Gazeta.pl oraz licznych portalach branżowych).

Jakościowa i ilościowa analiza informacji medialnych związanych z AGH pozwala przypuszczać, że korzystna tendencja – zwłaszcza w kontekście braku inżynierów na rynku pracy - będzie utrzymywana, a wizerunek uczelni i jej najbliższego otoczenia w oczach opinii publicznej nadal określać będzie można mianem pozytywnego.

Przygotowali:

Rektor prof. dr hab. inż. Antoni Tajduś

Prorektor ds. Kształcenia prof. dr hab. inż. Zbigniew Kąkol

Prorektor ds. Nauki prof. dr hab. inż. Tomasz Szmuc

Prorektor ds. Współpracy i Rozwoju prof. dr hab. inż. Jerzy Lis

Prorektor ds. Ogólnych prof. dr hab. inż. Tadeusz Słomka

Kanclerz mgr inż. Henryk Ziolo

Kwestor mgr Maria Ślizień

KRAKÓW
WRZESIEŃ 2011 r.