

Setne urodziny Akademii Górniczo-Hutniczej

Chcieliśmy, aby miniony rok pozostał czasem niezapomnianym, dlatego długo przygotowaliśmy się, aby wspólnie z zaproszonymi gośćmi, jak najlepiej uczcić 100-lecie istnienia Akademii Górniczo-Hutniczej. Uroczystości jubileuszowe rozpoczęły się 4 października 2018 roku od 100. inauguracji roku akademickiego. Przez następne miesiące odbywały się wystawy, odsłonięcia pamiątkowych tablic, konkursy, tworzone filmy i wydawano albumy prezentujące czas teraźniejszy i historię Akademii Górniczo-Hutniczej. Były jubileuszowy bal, Gwiazdzisty Rajd 100-lecia AGH, pokazy najciekawszych projektów studenckich i naukowych, IV Światowy Zjazd Inżynierów Polskiego Pochodzenia i koncerty. Działo się dużo i ciekawie.

Główne obchody Jubileuszu 100-lecia AGH przypadły na 18 i 19 października 2019 roku. Dla osób związanych z Akademią Górniczo-Hutniczą były czasem bardzo ważnym. Świątowaliśmy. To były dni, podczas których w sposób szczególny wielu z nas – studentów, absolwentów i pracowników – z radością obchodziło urodziny swojej Alma Mater. Wielu gości przybyło na tę uroczystość, by być z nami podczas mszy w Kolegiacie św. Anny, wziąć udział w pochodzie i w uroczystościach odbywających się w ICE Kraków, czyli w Senacie i widowisku teatralno-muzycznym „Kids of evolution” oraz na Bulwarach Wiślanych, gdzie odbył się show oparty na powietrznej choreografii dronów, pokazach laserowych i sztucznych ogni.



Uroczyste posiedzenie Senatu AGH z okazji 100-lecia uczelni – ICE Kraków

fort. Z. Sulima



IV Światowy Zjazd Inżynierów Polskiego Pochodzenia - przemawia prof. Tadeusz Słomka – Rektor AGH

18 października 2019 roku

Tego dnia odbyła się w Akademii Górniczo-Hutniczej konferencja z udziałem władz uczelni. Rozpoczął ją prof. dr hab. inż. Tadeusz Słomka – Rektor AGH, który powiedział, że „100 lat działalności AGH to czas służby społeczeństwu, nauce, kulturze i gospodarce

poprzez kształcenie, prowadzenie badań naukowych i rozwijanie kadry naukowej. Jak zapisaliśmy w preambule statutu: AGH pielęgnuje swoje tradycje i wychowuje studentów na ludzi mądrych i prawych, budujących ojczyznę, której dobro jest dla nich najwyższym nakazem w duchu odpowiedzialności zawodowej i obywatelskiej, zgodnie z dewizą: „Labore creata, labori et scientiae servio. (...) Chciałbym wspomnieć jeszcze o czymś wyjątkowym, ale już na zupełnie innej płaszczyźnie, a jest to coś, co nas wyróżnia. Mam na myśli niezwykle trwałe więzi łączące absolwentów z akademią. W hierarchii wartości pracowników akademii, uczelnia zajmuje miejsce tuż obok rodziny. Wspólnota, jaką tworzy społeczność Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie, jaką właśnie Państwo tworzą – jest fenomenem. Jego istota polega na postrzeganiu akademii jako wielkiej rodziny, w której swoje miejsce mają pracownicy uczelni, studenci i absolwenci. Szanowni Państwo, to nasze wspólne święto. Pragniemy spędzić je z Wami w naszej 100-letniej akademii. Szczęść Boże AGH-owskiej Rodzinie na kolejne 100 lat!”

Następnie głos zabrał prof. dr hab. inż. Wojciech Łużny – Prorektor ds. Kształcenia, Przewodniczący Komitetu ds. Jubileuszu 100-lecia AGH. „Labore creata, labori et scientiae servio” – Z pracy powstałam, pracy i nauce służę – rozpoczął profesor Łużny. To nasza dewiza, która od bardzo dawna wieńczy Preambulę naszego Statutu. Przywołanie tej pięknej maksymy pozwala na rozpoczęcie refleksji, którą – jako przedstawiciele wspólnoty tworzącej dzisiaj naszą uczelnię – chcemy prowadzić w dniu świętowania naszego wspianego jubileuszu. Ta refleksja ma dotyczyć obecnego stanu akademii. To jest ważne, bo – jak ktoś mądrze zauważył – jubileusz, który nie prowadzi do refleksji nad dniem dzisiejszym, będzie zmarnowany. Bo duma z dokonań naszych poprzedników – jakże uzasadniona – powinna prowadzić do

zadania ważkich pytań. Przede wszystkim, na ile dzisiaj – w tak innych i dynamicznie zmieniających się warunkach – potrafimy sprostać nowym potrzebom i wyzwaniom. I podczas Centralnej Konferencji Jubileuszu pragniemy te pytania zadać, chcemy uświadomić ich wagę, oraz podjąć próbę zaproponowania odpowiedzi. Nasza obecna służba pracy i nauce – używając bardzo dzisiaj popularnego pojęcia trójkąta wiedzy – odbywa się w trzech głównych obszarach: kształcenia, badań naukowych i innowacji. I tym trzem obszarom są poświęcone trzy kolejne, krótkie wykłady, które chcemy teraz państwu zaproponować. Każdy z nich ma na celu – poprzez spojrzenie w przeszłość, a następnie opis stanu obecnego – umożliwić słuchaczom próbę znalezienia odpowiedzi na te najważniejsze pytania: o naszą przyszłość, o nowe potrzeby i wyzwania. Jesteśmy bowiem przekonani, że jeżeli takie odpowiedzi zostaną sformułowane, to nasz jubileusz nie będzie zmarnowany. I że nasi następcy będą dumni z naszych dokonań tak, jak my szcycimy się dokonaniami naszych wspaniałych poprzedników. Powstanie akademii sto lat temu było możliwe tylko dzięki wielkiemu zaangażowaniu świątłych przedstawicieli ówczesnego przemysłu. I nasze

fort. S. Malik



profesor Janusz Filipiak – Przewodniczący Rady Uczelni Pochodzenia



profesor Wojciech Łużny - Prorektor ds. Kształcenia

fort. S. Malik



dr hab. inż. Maria Maj, prof. nadzw.



profesor dr hab. Konrad Szaciłowski



for. S. Malik

IV Światowy Zjazd Inżynierów Polskiego Pochodzenia

relacje z przemysłem, z całym otoczeniem społeczno-gospodarczym, dla działalności uczelni zawsze miały, mają i będą mieć fundamentalne znaczenie. Dla współczesnego społeczeństwa i jego ekonomii, transfer wiedzy i innowacji ze świata nauki do gospodarki jest absolutnie kluczowy.

Wykład „Współpraca uczelni z przemysłem – Społeczna odpowiedzialność biznesu” wygłosił prof. Janusz Filipiak – Przewodniczący Rady Uczelni. Profesor Filipiak podkreślił, że występuje jako absolwent, a nie jako Przewodniczący RU. Podzielił się z zebranymi uwagami, co jego zdaniem powinniśmy robić, aby w następnym stuleciu – dobrze wyposażeni w środki i narzędzia –

jeszcze skuteczniej niż dotychczas walczyć o lepszą pozycję na międzynarodowym rynku nauki i przemysłu. Omówił to na przykładzie firmy Commarch oraz cyklu innowacji dotyczących powstawania ogniw fotowoltaicznych. Podkreślił, że środowisko krakowskie, nie tylko AGH, ale i inne uczelnie i instytuty dysponują wielkim potencjałem, aby zaistnieć w gospodarce światowej. Dlaczego innowacja i współpraca przemysłu z uczelniami jest ważna? Dla przemysłu istotne jest przygotowanie i wytworzenie innowacyjnego produktu, którym może konkurować na rynkach globalnych, innowacje mają początek w ośrodkach naukowych. W przeciwnym razie polskie firmy nie mają szansy. Wart

podkreślenia jest fakt, iż w Commarchu zdecydowana większość pracowników to absolwenci AGH.

„Zgodnie ze strategią realizowaną przez obecne władze AGH – nasz najważniejszy cel w obszarze kształcenia to przejście (stopniowe i ewolucyjne) z ilości na jakość. Oznacza to, że odchodzimy od kształcenia masowego na rzecz kształcenia elitarnego. Innymi słowy, staramy się przygotować taką ofertę edukacyjną, która będzie atrakcyjna zwłaszcza dla najlepszych kandydatów. Jednym z wielu elementów realizacji tej strategii jest zdecydowane działanie na rzecz poprawy elastyczności studiowania, zwłaszcza radykalnego zwiększenia dostępności przedmiotów obieralnych” – powiedział prof. Wojciech Łużny zapowiadając następną prezentację.

Temat „Od Akademii Górniczej do AGH, czyli stulecie misji edukacyjnej” omówiła dr hab. inż. Maria Maj, prof. nadzw. Jak podkreśliła, kształcenie kadr inżynierskich dla tworzącego się polskiego górnictwa i hutnictwa było podstawowym celem powołania i rozwoju akademii. Misja ta była kontynuowana nawet podczas II wojny światowej. Profesor Maj przedstawiła dynamicznie rozwijającą się strukturę uczelni począwszy od AG do AGH. „Obecnie nasza uczelnia jest jednym z pięciu wiodących polskich uniwersytetów dopasowujących swoją ofertę naukowo-dydaktyczną do wyzwań XXI wieku” – zaakcentowała pani profesor.

„I tak dochodzimy do podstawy trójkąta wiedzy, czyli do badań naukowych. Bez ich prowadzenia na odpowiednio wysokim



for. S. Malik

Władze rektorskie AGH na IV Światowym Zjeździe Inżynierów Polskiego Pochodzenia



poziomie, pozostałe dwa boki, przedstawione wcześniej, nie miałyby się na czym oprzeć. Na AGH mamy to szczęście, że wszystkie kolejne ekipy rektorskie były tego doskonale świadome; jako przykład można podać decyzję, aby na naszej uczelni powstała jednostka podstawowa nowego typu: nie wydział, ale centrum badawcze. I taką jednostką jest istniejące w naszej strukturze od dziesięciu lat Akademickie Centrum Materiałów i Nanotechnologii. Zaś jednym z czołowych badaczy pracujących tam jest nasz kolejny prelegent, światowej klasy ekspert w interdyscyplinarnych badaniach na styku fizyki miękkiej materii, chemii organicznej, biofizyki i nanotechnologii profesor Konrad Szaciłowski” – mówił rektor Łużny.

Profesor dr hab. Konrad Szaciłowski bardzo interesująco opowiadał w swoim wykładzie pt. „Od węgla do... węgla. Ewolucja nauki na AGH” o niezwykłych właściwościach tego pierwiastka chemicznego. Jak zauważył, kiedyś dla Akademii Górniczo-Hutniczej bardzo ważny był węgiel jako kopalina, ponieważ był podstawą nowoczesnego wówczas trendu, czyli intensywnie rozwijającego się górnictwa i hutnictwa. Obecnie słowo węgiel oznacza także coś zupełnie innego – węgiel nie tylko jako kopalnia, ale jako pierwiastek chemiczny o niesamowitych, unikatowych właściwościach, który występuje w postaci bardzo wielu odmian alotropowych, zarówno w postaci dobrze znanego grafitu i diamentu, jak i w postaciach nanorurek, nanowłókien, fulerenów, grafenu i różnych struktur amorficznych. Wszystkie nowe materiały węglowe znajdują zastosowanie w nowoczesnych technologiach. Jedną z możliwości zastosowania takiej nanoformy węgla w postaci pianek węglowych jest utylizacja dwutlenku węgla będącego produktem odpadowym w wielu procesach technologicznych. Ponieważ na takim katalizatorze z pianki węglowej czy z papieru węglowego można przeprowadzić konwersję dwutlenku węgla

do etylenu będącego cennym surowcem dla przemysłu chemicznego. Można więc tak jak w przypadku przez nas prowadzonych badań odnawialnych źródeł energii z wiatru czy słońca, dokonać konwersji odpadowego dwutlenku węgla w cenny substrat dla przemysłu chemicznego. W Akademickim Centrum Materiałów i Nanotechnologii prowadzone są także badania właściwości elektrycznych nanostruktur węglowych, a konkretnie nanorurek, które po zmieszaniu z nanocząstkami półprzewodników mogą służyć do budowy elementów elektronicznych zwanych potocznie sztucznymi neuronami. Elementy te mogą być wykorzystywane do zaawansowanego przetwarzania informacji. Pobudzone impulsami elektrycznymi lub świetlnymi dają odpowiedź bardzo podobną jak żywe neurony. Syntetyczne neurony można wykorzystać do zaawansowanego przetwarzania informacji; do tej pory udało nam się opracować algorytm do rozpoznawania pisma odręcznego. Obecnie próbujemy dokonywać klasyfikacji sygnałów akustycznych, czyli rozpoznać amplitudy sygnałów, częstotliwości, przebiegi, co w konsekwencji ma nas doprowadzić do sztucznej sieci neuronowej, która będzie nadawała się do rozpoznawania mowy. Nasze prace dotyczące obliczeń neuromorficznych i sieci neuronowych zainspirowały krakowskiego kompozytora doktora Marcina Strzeleckiego do napisania Etiudy Rezerwuarowej, której prawykonanie odbyło się miesiąc temu w Operze Krakowskiej podczas Zjazdu Polskiego Towarzystwa Fizycznego. Z jednej strony utwór był inspirowany sieciami neuronowymi, a z drugiej w jego wykonaniu brała udział nasza syntetyczna sieć neuronowa, ponieważ dźwięki instrumentów muzycznych były transformowane przez nasz system pomiarowy przeniesiony z laboratorium do Opery Krakowskiej – powiedział profesor Konrad Szaciłowski.

„Nasza podróż po trójgacie wiedzy w kontekście historii i dnia dzisiejszego AGH dobiega końca. Mamy więc opisaną WIEDZĘ; mamy wspaniałych ludzi, którzy ją tworzą, odkrywają, przekazują innym. Widzimy też na co dzień wielką PASJĘ, z którą te działania nasi ludzie wykonują. A skoro mamy wiedzę i pasję, to powstają niezwykle cenne i trwałe WIĘZI. Więzi łączące osoby razem pracujące nad kolejnym eksperymentem, więzi łączące studentów uczestniczących razem w fascynującej działalności koła naukowego, wreszcie – najważniejsze z punktu widzenia czcigodnej tradycji uniwersyteckiej – więzi powstałych z relacji mistrz – uczeń. Zaś unikalną więzią, której zazdroścą nam wszystkie inne uczelnie – jest więź absolwentów AGH z ich macierzystą uczelnią, dlatego działa u nas najstarsze w Polsce Stowarzyszenie Wychowanków” – podsumował profesor Łużny.

Następnie odbyło się „Odnowienie Immatrykulacji po 50 latach”. Zapoczątkowana w roku jubileuszu 50-lecia AGH ta wspaniała ceremonia okrzepła i na stałe wpisała się do tradycji Akademii Górniczo-Hutniczej. Zorganizowana po raz pierwszy 21 maja 1969 roku zgromadziła 31 pierwszych studentów Wydziału Górniczego, spośród 80 przyjętych na pierwszy rok studiów w 1919 roku. W roku jubileuszu 50-lecia AGH uczelnia liczyła już 10 wydziałów, zatem obecnie po 50 latach trwania tej pięknej tradycji do ponownej immatrykulacji przystępują absolwenci wszystkich dziesięciu wydziałów. Należą do nich: z Pionu Górniczego – Wydział Górnictwa i Geoinżynierii (kiedyś Górniczy); Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska (kiedyś Geologiczno-Poszukiwawczy); Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska (kiedyś Geodezji Górniczej); Wiertnictwa, Nafty i Gazu (kiedyś Wiertniczo-Naftowy).

Z Pionu Elektro-Mechanicznego i Materiałowego: Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Inżynierii Biomedycznej (kiedyś Elektrotechniki Górniczej i Hutniczej); Inżynierii Mechanicznej i Robotyki (kiedyś Maszyn Górniczych i Hutniczych) oraz Inżynierii Materiałowej i Ceramiki (kiedyś Ceramiczny). Z Pionu Hutniczego: Wydział Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej (Wydział Metalurgiczny); Metali Nieżelaznych – (wydział nie zmieniał swojej nazwy przez 50 lat);

Odlewnictwa (wydział zmieniał nazwę dwukrotnie, ale ostatecznie wrócił do tej sprzed 50 laty).

Obecnie ponowna immatrykulacja dotyczy najbardziej licznych roczników na studiach w AGH. Rocznie uczestniczy w niej od 350–550 absolwentów. Z tego też powodu uroczystość odbywa się trzy razy w roku. W roku jubileuszu 100-lecia AGH odbyły się wszystkie trzy jej odsłony w przewidzianych wcześniej terminach. Ich uczestnicy wybierali spośród siebie swoich przedstawicieli,



Uroczysta jubileuszowa msza święta w Kolegiacie św. Anny w Krakowie

którzy dostąpili zaszczytu ponownej immatrykulacji podczas I Światowego Zjazdu Absolwentów 18 października 2019 roku. Uroczystość ta była podniosłym zwieńczeniem 50-letniego okresu kultywowania tej – jak się okazało – jedynej w szkołach wyższych w Polsce pięknej i wzruszającej ceremonii akademickiej. I Światowy Zjazd Absolwentów odbył się w holu głównym pawilonu A-0, przygotowanego specjalnie na tę uroczystość, co również wpłynęło na jej atmosferę.

Ponowa immatrykulacja zakończyła tę część konferencji, a zwieńczył ją występ Zespołu Pieśni i Tańca AGH „Krakus”, a po nim zaproszeni goście przeszli na wydział, gdzie odbyły się sesje naukowe.

19 października 2019 roku

Główne obchody Jubileuszu 100-lecia AGH rozpoczęły się od mszy w Kolegiacie Uniwersyteckiej św. Anny, której przewodniczył metropolita krakowski ks. abp Marek Jędraszewski. Hierarcha odwołał się między innymi do interpretacji „Myśli” Jana Pawła II, który w 1992 roku, podczas spotkania z przedstawicielami świata nauki i kultury w Trieście, zaznaczył, że myśl ma służyć całemu człowiekowi. – Myśleć jak się należy, myśleć dobrze, to służyć człowiekowi, każdemu człowiekowi – bez wyjątku. Nasze myślenie musi mieć charakter uniwersalny, nasze odkrycia mają służyć całej ludzkości. Przez to buduje się poczucie solidarności, wspólnoty ludzkiego ducha przekraczającej granice państw, narodów i religii – podkreślał kaznodzieja.

Po mszy w kierunku Rynku Głównego wyruszył pochód jubileuszowy, który zgromadził władze AGH, rektorów polskich i zagranicznych uniwersytetów, pracowników naszej uczelni, studentów i wielu gości. Przed budynkiem Collegium Novum Uniwersytetu Jagiellońskiego, gdzie 20 października 1919 roku Marszałek Józef Piłsudski ogłosił otwarcie

Akademii Górniczej, wygłosili przemówienia okolicznościowe prof. dr hab. inż. Tadeusz Słomka – Rektor AGH oraz prof. dr hab. med. Wojciech Nowak – Rektor UJ.

„To tutaj 100 lat temu, w wypełnionej auli Uniwersytetu Jagiellońskiego Marszałek Józef Piłsudski wypowiedział dla nas znamienne słowa: «Magnificencjo, Świętny Senacie, Dostojne Zgromadzenie! Niniejszym ogłaszam Akademię Górniczą za otwartą». To tutaj, w siedzibie najstarszego uniwersytetu w Polsce wszystko dla naszej Almae Matris się zaczęło. W powstanie naszej uczelni profesorowie Uniwersytetu Jagiellońskiego wnieśli wielki wkład. I za to Uniwersytetowi Jagiellońskiemu i jego wspaniałym pracownikom dziękujemy! Można powiedzieć, że AGH uzupełniło ofertę kształcenia i badań naukowych UJ. AGH jest dzieckiem wielu ojców: Akademickiej Szkoły Górniczej w Kielcach, Uniwersytetu Jagiellońskiego, Uniwersytetu Warszawskiego, technicznych uczelni z Petersburga, Leoben i Freibergu. Od nich wszystkich wzięliśmy to co najlepsze i stworzyliśmy uczelnię, która wniosła

i wnosi wielki wkład w rozwój gospodarczy Polski. Magnificencjo Rektorze, z głębi serca dziękujemy za udział w powstaniu AGH i pomoc w jej rozwoju!” – zwrócił się profesor Tadeusz Słomka – Rektor AGH, do profesora Wojciecha Nowaka, Rektora UJ.

Następnie głos zabrał prof. dr hab. med. Wojciech Nowak – Rektor Uniwersytetu Jagiellońskiego, który powiedział: – Wspólnie z prorektorami Uniwersytetu Jagiellońskiego przywitaliśmy państwa w tym budynku, ale teraz na moment cofnijmy się sto lat wstecz – tutaj właśnie stał mój wielki poprzednik, Rektor Uniwersytetu Jagiellońskiego prof. Stanisław Estreicher, witając Marszałka Piłsudskiego i profesorów powstającej akademii. Sprawdzaliśmy, pogoda była identyczna, jak dzisiaj, piękna, ale był to 20 października. Wszystko się wtedy zaczęło, jak powiedział pan rektor Słomka. Uroczystość odbyła się w auli w Collegium Novum. Józefa Piłsudskiego powitała młodzież ustawiona w szpalerze przed udekorowanym kwiatami gmachem. Dziś mamy flagi nam bardzo bliskie: Polski, Unii Europejskiej i naszej wielkiej, wielkiej, przyjaznej uczelni Akademii Górniczo-Hutniczej.

U wejścia do auli Collegium Novum oczekiwał Rektor Uniwersytetu Jagiellońskiego prof. Stanisław Estreicher, trzymając w dłoni berło Królowej Jadwigi, oraz dziekani niosące insygnia uniwersyteckie wprowadził Naczelnika Państwa do szczerze wypełnionej sali. Józef Piłsudski zasiadł na podium, pokrytym na tę uroczystość XVI-wiecznym perskim dywanem. Rektor Uniwersytetu Jagiellońskiego wstąpił na katedrę i wygłosił mowę powitalną. Następnie Józef Piłsudski, posługując się orlim piórem, dokonał wpisu do Księgi Honorowej Uniwersytetu Jagiellońskiego zwanej Królewską, która jest przechowywana w Bibliotece Jagiellońskiej. Po dokonaniu wpisu, przemówił przedstawiciel młodzieży, a następnie rektor Uniwersytetu



Uroczysta jubileuszowa msza święta w Kolegiacie św. Anny w Krakowie

Jagiellońskiego, który wyraził radość z faktu, że do grona wyższych uczelni Krakowa dołączyła Akademia Górnicza. Zapewnił o stałej życzliwości i chęci służenia jej pomocą ze strony Jagiellońskiej Wszechnicy. Po tym przemówieniu Józef Piłsudski powstał i zwracając się do profesora Estreichera powiedział: „Magnificencjo, Świetny Senacie, dostojni zgromadzeni, niniejszym ogłaszam Akademię Górniczą w Krakowie za otwartą”. Na końcu zaś: „Pamiętajcie o maksymie, która odtąd będzie przysługiwać Akademii Górniczej «Labore creata, labori et scientiae servio», co znaczy w wolnym tłumaczeniu „pracując służysz pracy i nauce”.

Panie Rektorze, przez sto lat od tej sentencji i od tych uroczystości jestem w stu procentach przekonany, że w Akademii Górniczej, a obecnie w Akademii Górniczo-Hutniczej nic się nie zmieniło. A żeby państwo pamiętali te słowa, żeby państwo mogli od czasu do czasu rzucić na nie okiem, przekazujemy kopię tego, co mamy w naszym skarbcu. Po pierwsze jest to wpis, kopia wpisu, który się tutaj dokonał ze strony Marszałka Piłsudskiego, a to jest rycina – obraz – który to wydarzenie upamiętnia. Zaś to co trzyma rektor Kistryn jest opisem prasowym tego wydarzenia. Wtedy w Krakowie był w zasadzie jeden liczący się dziennik „Czas Krakowski”, który to upamiętnił. Jeszcze raz dla Akademii Górniczo-Hutniczej „Vivat academia, vivant professores”.

Po rektorskich przemowach, już w Centrum Kongresowym ICE, od odegrania przez Orkiestrę Reprezentacyjną naszej uczelni „Mazurka Dąbrowskiego”,



for. Z. Sulima

Początek uroczystego przemarszu Społeczności Akademickiej AGH spod Kolegiaty św. Anny do Collegium Novum UJ

rozpoczęło się uroczyste posiedzenie Senatu z okazji Jubileuszu 100-lecia AGH oraz 101. Inauguracja Roku Akademickiego. Na uroczystość przybyli goście z kraju i zagranicy. Swoją obecnością zaszczyliły nas władze państwowe, wojewódzkie i samorządowe, przedstawiciele świata nauki, przemysłu, korpusu dyplomatycznego, pracownicy, absolwenci i studenci AGH.

„Szanowny Panie Prezydencie Rzeczypospolitej Polskiej, Panie Premierze, Panie Prezydencie Miasta Krakowa, Wysoki Senacie, Dostojni Goście, Drodzy Pracownicy i Studenci!” – prof. Tadeusz Słomka, Rektor

Akademii Górniczo-Hutniczej zwrócił się do zebranych gości. „Tegoroczna inauguracja jest szczególna i wyjątkowa – świętujemy bowiem setną rocznicę aktywnej działalności naszej uczelni. W ciągu minionego wieku realizowaliśmy z powodzeniem założenia misji uniwersytetu – kształcenie, badania naukowe, wychowanie młodzieży oraz współpracę z otoczeniem społeczno-gospodarczym w zgodzie z zasadą społecznej odpowiedzialności. Jesteśmy dumni i zaszczytzeni, że możemy dziś gościć tak wiele znamienitych osobistości z Polski i świata.

Więź pomiędzy reprezentantami Akademii Górniczo-Hutniczej: studentami, pracownikami i absolwentami jest wyjątkowa. Wiele tysięcy osób związanych z naszą Alma Mater doskonale wie, że w moich słowach nie ma cienia przesady. Nasza uczelnia to bowiem nie tylko świetna jakość kształcenia, nowe inwestycje, nowoczesne laboratoria czy tysiące naukowych grantów i zleceń z przemysłu. Nie osiągnęlibyśmy tych sukcesów, gdyby nie wyjątkowi ludzie. W 2013 roku obchodziliśmy setną rocznicę powołania Akademii Górniczej. Jej tworzenie było długim procesem, który rozpoczął się już w 1816 roku, a zakończył właśnie 100 lat temu. W 1816 roku Stanisław Staszic utworzył w Kielcach Akademię Górniczą, w której rozpoczęto nauczanie górnictwa i hutnictwa na ziemiach polskich. Szkoła przetrwała tylko 12 lat, ale pozostawiła po sobie wykształcone kadry oraz przekonanie o konieczności utworzenia podobnej jednostki w przyszłości. W późniejszym czasie organizacje górniczo-hutnicze wiele razy wychodziły z inicjatywą prowadzenia studiów w zakresie górnictwa i hutnictwa. Udało się to dopiero w 1912 roku, kiedy podjęto rezolucję o utworzeniu uczelni o profilu górniczym z lokalizacją w Krakowie. Niecały rok później powołano 12-osobowy Komitet Organizacyjny Akademii Górniczej w Krakowie, w którego skład weszli profesorowie uniwersyteccy



for. S. Malik

Spotkanie społeczności akademickich UJ i AGH przed Collegium Novum



for. Z. Sulima

z Krakowa i Lwowa, przedstawiciele przemysłu górnictwa oraz władz miejskich. Pracami kierował prof. Józef Morozewicz, a funkcję wiceprzewodniczącego powierzono Janowi Zarańskiemu. W 1913 roku Cezar Franciszek Józef wydał dekret o utworzeniu Akademii Górniczej. Rozpoczęto przygotowania do zainaugurowania działalności uczelni tak wyczekiwanej przez gospodarkę: powołano profesorów, zatwierdzono programy, ale ze względu na wybuch I wojny światowej wielkie, zapoczątkowane jeszcze w XIX wieku marzenie, odłożone zostało – jak napisał w 1915 roku miejski urzędnik – „do spokojnych czasów”. Nastąpiło to w roku 1919 – 8 kwietnia Rada Ministrów podjęła uchwałę w sprawie założenia i uruchomienia Akademii Górniczej w Krakowie, a już w październiku Marszałek Józef Piłsudski uroczystie zainaugurował jej działalność. Oczekiwania wobec akademii były bardzo duże. Odradzająca się gospodarka potrzebowała wsparcia dla rodzimego górnictwa i hutnictwa. 100 lat temu, około 300 młodych Polaków rocznie wyjeżdżało za granicę, aby zdobywać wiedzę górnictwem. Władze Akademii Górniczej w tym bardzo trudnym okresie, krok po kroku realizowały swoje założenia – określając programy kształcenia, przygotowując plany inwestycyjne, a także przez lata poszerzając ofertę kształcenia. Z biegiem czasu uczelnia rozwijała się bardzo prężnie, zwiększając liczbę wydziałów, kierunków i specjalności. Ścisła współpraca z otoczeniem przemysłowym pozwoliła nam na elastyczne podejście do aktualnego zapotrzebowania gospodarki.

Warto wspomnieć, że nawet w trakcie II wojny światowej odbywały się tajne

„komplety”, w ramach których nasi profesorowie przekazywali wiedzę, aby polska nauka przetrwała ten niezwykle trudny czas. Po wojnie AGH brało również czynny udział w odbudowie polskiego szkolnictwa wyższego – przyczyniliśmy się do odtworzenia i utworzenia niektórych politechnik – jak na przykład w Krakowie, Warszawie, Łodzi, Gliwicach, Częstochowie, Kielcach, Wrocławiu i Gdańsku.

100 lat temu Akademię tworzyło 80 studentów i kilkunastu profesorów. Dziś jest to niemal 30 tys. studentów i ponad 4000 pracowników, z czego połowa to nauczyciele akademicy, a zakwalifikowanie się na nasze najlepsze kierunki wymaga osiągnięcia niemal

100 proc. wyniku maturalnego. Jesteśmy jedną z największych uczelni w Polsce. Obrazują to także nasze pozycje w prestiżowych międzynarodowych rankingach – od lat jesteśmy jedną z najlepszych polskich uczelni technicznych w rankingu szanghajskim, a w ogólnym zestawieniu wyprzedzają nas tylko największe polskie uniwersytety – Jagielloński i Warszawski.

Nasi studenci poza wiedzą przekazywaną podczas zajęć dydaktycznych rozwijają swoje zainteresowania i pasje w kołach naukowych i organizacjach, zdobywając przy tym doświadczenie

i umiejętności, a także liczne nagrody! Nasi studenci realizujący się w kołach



for. S. Malik

Uroczyste posiedzenie Senatu AGH z okazji 100-lecia uczelni – ICE Kraków

naukowych mają znakomite osiągnięcia w nowoczesnych technologiach. Tylko w ostatnich kilku latach to projekty takie jak: wyścigowy bolid elektryczny, solarny samolot, elektryczny motocykl, łódź solarna i bezzałogowy samolot, a ostatnio wspólnie ze studentami Uniwersytetu Jagiellońskiego wysłanie na orbitę satelity KRAKSAT. Oferujemy naszym studentom wspaniałe możliwości aktywności sportowej i kulturalnej. Od kilku lat jesteśmy zawsze na pierwszym lub drugim miejscu w Akademickich Mistrzostwach Polski. Nasze zespoły: Pieśni i Tańca Krakus oraz Chór i Orkiestra Smyczkowa Con Fuoco odnoszą wiele spektakularnych sukcesów. Orkiestra reprezentacyjna AGH w lipcu tego roku zdobyła Mistrzostwo Świata w konkursie w Clagary w Kanadzie.

Nie sposób wymienić wszystkich osiągnięć AGH z minionego wieku, ale to nasi absolwenci odkryli, rozpoznali i przygotowali do eksploatacji wiele złóż kopalin użytecznych, projektowali kopalnie i huty, zakłady przetwórcze, urządzenia, maszyny i nowe materiały dla wszystkich działów gospodarki. Tworzyli systemy komputerowe i wiele, wiele innych. Świadczą o tym tysiące patentów, wdrożeń, licencji i start'upów. Absolwenci AGH stanowią również ścisłą czołówkę wśród najlepiej zarabiających absolwentów w Polsce. Najwięcej absolwentów, których majątek przekracza 100 milionów euro skończyło AGH. Tylu majątnych absolwentów nie ma żadna inna uczelnia w Polsce. Jednak sukcesy te nie byłyby możliwe bez profesjonalistów i pasjonatów – bez entuzjastów tworzących rodzinę AGH!

Rozpoczynamy bardzo ważny rok dla systemu szkolnictwa wyższego w Polsce. Po wielu miesiącach prac, weszła w życie ustawa Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce, która jest odpowiedzią na dynamicznie zmieniające się potrzeby społeczeństwa i gospodarki. Niesie ona wiele istotnych zmian dla uczelni: powołanie rady uczelni, tworzenie szkół doktorskich, skorelowanie kierunków studiów z dyscyplinami naukowymi itd. Kolejne dotyczą zmian w strukturze uczelni, powołania rad dyscyplin naukowych czy nowego systemu zarządzania finansami. Jedną z najważniejszych konsekwencji wdrożenia nowej ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce będzie znacznie silniejsza niż kiedykolwiek dywersyfikacja uczelni. Mechanizmy, które pozwolą wyłonić uczelnie badawcze doprowadzą w krótkim czasie do ich różnicowania. Potencjalna transformacja AGH w kierunku uczelni badawczej jest nie tylko dużym wyzwaniem, ale przede wszystkim ogromną szansą na zdecydowanie szybszy rozwój. I szansę tę planujemy skutecznie wykorzystać, jeżeli będzie nam to dane. Dzięki temu możliwa będzie realizacja założeń programu wieloletniego, a także efektywne wykorzystanie infrastruktury uczelni. Mogę to powiedzieć z pełną odpowiedzialnością – jesteśmy gotowi na zmiany.

Drodzy Studenci pierwszego roku, wybierając AGH dokonaliście znakomitego wyboru. Wybraliście uczelnię o dużej renomie i tradycjach, ale też bardzo nowoczesną. Nie zrażajcie się ewentualnymi początkowymi trudnościami. Bądźcie cierpliwi, wytrwali, kreatywni i odpowiedzialni. To Wy nadajecie

naszej pracy cel i sens. To dzięki Wam nasza uczelnia tętni życiem i rozwija się. Życzę Wam zdobycia wszechstronnej wiedzy, która pozwoli na swobodne poruszanie się zarówno na polskim jak i światowych rynkach pracy. Starajcie się wykorzystywać swój wolny czas kreatywnie i rozsądnie. Akademia Górniczo-Hutnicza oraz miasto Kraków dają wam ogromne możliwości. Korzystajcie więc z naszej bogatej oferty kulturalnej, sportowej, a także rozrywkowej. I jeszcze coś niezwykle ważnego. W świecie napięć, konfliktów, mowy nienawiści, bezpardonowego niszczenia drugiego człowieka – pamiętajcie! Wszyscy ludzie: bez względu na kolor skóry, wyznawaną religię, światopogląd – są LUDŹMI – OSOBAMI, dopiero później Europejczykami, Polakami, chrześcijanami, buddystami czy muzułmanami. Każdemu należy się szacunek i zrozumienie. Każdy z nich ma swoją opowieść. Zatem bądźmy dla siebie życzliwi, chętni do rady i pomocy. W czasie pięciu lat studiów każdy z was może mieć problemy i trzeba mu pomóc. To jest miarą naszego człowieczeństwa.

Na zakończenie, życzę całej społeczności Akademii Górniczo-Hutniczej, aby nadchodzący rok akademicki był równie pomyślny jak poprzednie 100 lat i przyniósł jeszcze więcej sukcesów zarówno zawodowych, jak i osobistych. Rok akademicki 2019/2020 w Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie uważam za otwarty!

QUOD FELIX FAUSTUM FORTUNATUMQUE SIT! Co niechaj będzie dobre, szczęśliwe, pomyślne oraz z pomocą losu owocne.



foto. Z. Sulima

Przemawia Andrzej Duda – Prezydent Rzeczypospolitej Polskiej

Następnie głos zabrał Andrzej Duda – Prezydent Rzeczypospolitej Polskiej, który w swoim przemówieniu podkreślił, istotną rolę, jaką odegrała Akademia Górniczo-Hutnicza i inżynierowie, którzy się tu kształcili, aby mogli wykonywać pracę dla polskich kopalń, hut na tym jakże ważnym obszarze Rzeczypospolitej będącym fundamentem odbudowy kraju i tworzenia pomyślności II Rzeczypospolitej. Akademia Górnicza była niezwykle ważnym elementem realizacji tej wielkiej wizji odrodzonej, nowej, silnej Rzeczypospolitej, która powstała z popiołów po 123 latach i jak najszybciej chciała się wybić na samodzielność pod każdym względem, na zamożność, na powodzenie, na nowoczesność. To się działo oczywiście za sprawą polskich uczelni, ale z punktu widzenia technicznego, przemysłowego, gospodarczego krakowska Akademia Górnicza była jednym z fundamentów. (...) Dziś AGH rozkwita. Nowe budynki, piękne laboratoria, niesłabnący poziom, stałe, najwyższe miejsce w ogólnopolskich rankingach. Chcę z całego serca za to podziękować, za ten niezwykle trud pracy naukowej, pracy badawczej i edukację pokoleń młodych polskich inżynierów, którzy szli i zasilali polski rynek, polskie zakłady pracy, którzy przynoszą nam chlubę, pracując na uczelniach i w firmach na całym świecie. Absolwent AGH jest doskonale przygotowany do tego, aby wykonywać swój zawód gdziekolwiek znajdzie się na świecie, bo te nauki, które państwo uprawiaacie, mają taki niezwykle uniwersalny charakter” – powiedział Prezydent Andrzej Duda.

Prezes Rady Ministrów Mateusz Morawiecki nadesłał list, który w jego imieniu odczytał Wojewoda Małopolski Piotr Cwik. Premier Morawiecki podkreślił w nim, iż miniony rok był dla polskiej nauki pod wieloma względami wyjątkowy. Był czasem wdrażania przełomowej reformy systemu nauki i szkolnictwa wyższego. Reformy, która zwiększając autonomię polskich uczelni otwiera przed nimi wielkie możliwości i wielkie wyzwania. Jestem przekonany, że uczyniliśmy milowy krok w kierunku budowania nowego systemu edukacji wyższej, który będzie odpowiadał na potrzeby przyszłości. Dobrze funkcjonujące uczelnie są przecież fundamentem gospodarki narodowej, najważniejszym motorem naszego rozwoju. To jeden z głównych celów zmian w polskiej nauce. Dążymy do jej ściślejszego powiązania z potrzebami rynku, zwiększając jednocześnie potencjał innowacyjny polskich szkół wyższych. Rozpoczynając ten rok akademicki wchodzimy w zupełnie odmienny system kształcenia młodych naukowców. Nowo powstałe szkoły doktorskie zapewnią wsparcie finansowe dla wszystkich doktorantów tak, by mogli koncentrować się na samokształceniu i badaniach naukowych. Nie moglibyśmy jednak mówić o prawdziwej, skutecznej przebudowie szkolnictwa wyższego bez dodatkowych środków finansowych.

W tegorocznym budżecie przeznaczylimy na nią około 1,3 mld złotych więcej niż w latach ubiegłych. W perspektywie dziesięcioletniej na uczelnie wyższe trafi co najmniej 47,5 mld zł. Uczelnie publiczne w latach 2019–2020 otrzymają nawet trzy miliardy złotych w obligacjach skarbu państwa. Będą to środki do wykorzystania na cele inwestycyjne, w zależności od potrzeb uczelni. Akademia Górniczo-Hutnicza należy do tych ośrodków akademickich, które trafnie odczytują stojące przed nami wyzwania rozwojowe. Od lat z sukcesem łączycie państwo świat nauki ze światem praktyki gospodarczej. Tworzyście i transferujecie nowoczesne technologie do przedsiębiorstw, instytucji zewnętrznych, osiągnięcie międzynarodowe sukcesy gospodarcze. W tym wyjątkowym dniu pragnę przekazać całej społeczności akademickiej wyrazy wdzięczności i uznania za państwa dotychczasowe osiągnięcia.



Jarosław Gowin – Wiceprezes Rady Ministrów, minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego

Następną osobą zabierającą głos był Jarosław Gowin, Wiceprezes Rady Ministrów, minister nauki i szkolnictwa wyższego, który podkreślił, że Polska od 30 lat jest krajem rozwijającym się w imponującym tempie, co jest wielkim sukcesem na miarę historyczną. – Ale też od wielu lat większość z nas miała takie poczucie, że rację mają ci naukowcy, którzy wskazują na narastające bariery wzrostu, na ryzyko uwięzienia przez Polskę w tym, co ekonomiści nazywają pułapką średniego wzrostu. Polskie państwo stara się zapobiec takiej sytuacji poprzez strategię rozwojową opartą na neoindustrializacji Polski oraz zwiększenie innowacyjności polskiej gospodarki – powiedział minister. „Myślę, że na tej sali nikogo nie trzeba przekonywać, że warunkiem realizacji tych dwóch celów i warunkiem realizacji całej

strategii odpowiedzialnego rozwoju jest zainwestowanie w szybszy, dynamiczniejszy, bardziej wszechstronny rozwój polskich uczelni i polskiej nauki. Z punktu widzenia rozwoju ściśle gospodarczego tym warunkiem jest rozwój uczelni technicznych, zwłaszcza tak znakomitych jak Akademia Górniczo-Hutnicza. Chciałbym serdecznie pogratulować całej społeczności akademickiej AGH tego stulecia sukcesu, stulecia wielkich osiągnięć, które przekładały się na formację kolejnych pokoleń polskich inżynierów, przemysłowców, twórców wielkiego sukcesu gospodarczego ostatnich 30 lat. Chcę pogratulować wybitnych osiągnięć ściśle naukowych! (...) „Chciałbym też z okazji stulecia powstania tej uczelni, wyrazić moje uznanie i uznanie ministerstwa poprzez decyzję, którą podejmę natychmiast po uchwaleniu przyszłorocznego budżetu o przekazaniu Akademii Górniczo-Hutniczej z okazji stulecia działalności 100 milionów w ramach obligacji Skarbu Państwa. Jestem przekonany, że na tej uczelni te środki zostaną wykorzystane naprawdę znakomicie dla rozwoju polskiej nauki, dla podniesienia, i tak bardzo wysokiego, poziomu kształcenia studentów Akademii Górniczo-Hutniczej” – powiedział minister Jarosław Gowin.

Elżbieta Bieńkowska – Europejska Komisarz ds. Rynku Wewnętrznego, przemysłu, przedsiębiorczości i MŚP podkreśliła, że AGH jest czołową uczelnią techniczną w Polsce, co jest ogromnym osiągnięciem. – Zarówno w roku 1919, kiedy akademicka przygotowywała kadry inżynierów dla nowoczesnej polskiej gospodarki w wolnej Polsce, tak ja osobiście pamiętam, jak po 1989 roku, po upadku komunizmu to właśnie absolwenci AGH byli tymi, którzy najlepiej odnaleźli się w tych zupełnie różnych, nowych warunkach gospodarczych. Również teraz rozmawiając z bardzo wieloma przedstawicielami największych firm europejskich, naprawdę



Elżbieta Bieńkowska – była Europejska Komisarz ds. Rynku Wewnętrznego

for. Z. Sullima



bardzo często spotykam na najwyższych stanowiskach absolwentów Akademii Górniczo-Hutniczej. Teraz w roku 2019 i później, rola AGH również jest kluczowa, ponieważ żyjemy w czasach najszybszej rewolucji przemysłowej w historii ludzkości, żyjemy w czasach zmiany jeśli chodzi o energetykę, o politykę klimatyczną. Uważam, że AGH ma niesamowitą rolę do spełnienia. Musi być w awangardzie badań dotyczących tych tematów, musi współpracować z przemysłem. Ale aby udało się przenoszenie wyników badań naukowych na rynek, niezbędne są duże nakłady finansowe na badania i rozwój ze strony przemysłu, i o to również apeluję do wszystkich przemysłowców zgromadzonych na tej sali. Będzie się to działo poprzez udział – mam nadzieję coraz większy – w programach europejskich, współpracy z wieloma uczelniami z całej Europy. Polskie uczelnie w niczym – jak podkreśliła komisarz Bieńkowska – nie ustępują najlepszym ośrodkom naukowym w Europie.



profesor Jacek Majchrowski – Prezydent Miasta Krakowa

– Rok 2018 i 2019 to lata szczególne. To są lata kiedy w zasadzie wszystkie instytucje państwowe i nie tylko, obchodzą uroczystości stulecia. Akademia Górniczo-Hutnicza także wpisała się w ten termin. To jest też pewnego rodzaju symbol, że w momencie, kiedy rozpoczynamy nowe życie jako państwo odrodzone po 123 latach, równocześnie budujemy naukę. A nauka szczególnie – tak jak tu już zostało powiedziane – w dyscyplinach górnictwo, hutnictwo, a potem także i następne, była wyjątkowo potrzebna wówczas w państwie. AGH służy jednak nie tylko nauce, nie tylko państwu, służy też miastu. I tutaj chciałbym po prostu podziękować akademii za tę współpracę, jaką możemy mieć z miastem, ponieważ mamy możliwość korzystania z wiedzy profesorów i uczonych z AGH. (...) Dofinansowywanie AGH to jest dofinansowywanie całej gospodarki Polski. To jest wyjątkowa uczelnia, wyjątkowo istotna dla całości naszego kraju – powiedział profesor zw. dr hab. Jacek Majchrowski, Prezydent Miasta Krakowa.

– Duma, wzruszenie i zaszczyt. Jestem przekonany, że dzielę te uczucia ze wszystkimi obecnymi na sali – powiedział profesor dr hab. inż. Jerzy Buzek, doktor honoris causa AGH. – Ta wielka symbioza, która od początku towarzyszy współpracy tej powstałej sto lat temu uczelni i Uniwersytetu Jagiellońskiego jest szczególnie budująca. Nie możemy działać inaczej, niż nałożyć właściwe więzy na to, co nazywamy dzisiaj dynamicznym rozwojem technologii. Skutki zagrożeń są doskonale znane: zniszczenie środowiska, jako wynik także niepostrzeżonego rozpędu wolnego rynku, równocześnie zagrożenia związane z rozwojem technik cyfrowych, zagrożenia dla procesu demokratycznego ze względu na królujące w Internecie, a więc dziecku technologii, przekonanie, że fałsz jest więcej wart i więcej znaczy niż prawda. W Uniwersytecie w Cambridge przeprowadzono badania, które to udowodniły. Jestem przekazywcą i składam na ręce magnificencji najlepsze

życzenia z Komisji Przemysłu, Badań Naukowych i Energii także zajmującej się ochroną bezpośrednio środowiska człowieka, także cyfryzacją, telekomunikacją, technikami kosmicznymi, ogromnymi, małymi i średnimi przedsiębiorstwami. Ciągłe jest problemem, jak uchwycić w ramy prawne coś, co rozwija się tak szybko jak technologie. Dlatego warto wrócić do początków tej uczelni i do jej dwóch pierwszych doktorów honorowych. Stanisław Wojciechowski – Prezydent Rzeczypospolitej Polskiej, który nosił w sobie ducha wartości też Rzeczypospolitej, której nie było na mapie. Z wykształcenia technik, został pierwszym doktorem honoris causa. Drugim był Wojciech Korfanty. Mówię o tym ze szczególnym wzruszeniem, bo też jestem Ślązakiem z dziada pradziada. To było podkreśleniem nadzwyczajnym, szczególnej wartości, jaką przywiązuje ta wszechnica do tak bliskiego pobratymczego Śląska. To są już odległe dzieje, ale bez tej uczelni i bez wsparcia intelektualnego odzyskanego właśnie przez Polskę śląskiego i zagłębiowskiego przemysłu, nie moglibyśmy zbudować przed wojną Gdyni, ani Centralnego Okręgu Przemysłowego, ani doskonałej sieci drogowej i kolejowej. Aż dziw, że Polska dała temu radę w ciągu 20 lat. Po wojnie było identycznie. Dzisiaj jesteście współtwórcami i nośnikami najbardziej wartościowego finansowo i intelektualnie projektu w ramach naszej współpracy w Unii Europejskiej wartości dwóch miliardów euro. Nie ma i nie było w historii większego projektu. Dzielicie odpowiedzialność z UJ i uczelniami śląskimi i chciałbym wspomnieć, że to dzięki temu, że jesteście jednym z elementów sieci sześciu najwybitniejszych uczelni na naszym kontynencie; po jednej z Francji, Beneluxu, Szwecji, Niemiec, Hiszpanii i Akademia Górniczo-Hutnicza. To odważne wejście do sieci Europejskiego Instytutu Innowacji i Technologii – kłaniam się panu rektorowi



profesor Jerzy Buzek – doktor honoris causa AGH



foto. Z. Suljima

profesor Jan Szmidt – Przewodniczący Konferencji Rektorów Akademickich Szkół Polskich, Rektor Politechniki Warszawskiej

Antoniemu Tajdusiowi – spowodowało ten niezwykle rozkwit – powiedział prof. Buzek.

Przemówienia zakończył profesor dr hab. inż. Jan Szmidt – Przewodniczący Konferencji Rektorów Akademickich Szkół Polskich, Rektor Politechniki Warszawskiej, który stwierdził, że sto lat dla uniwersytetu, jakim niewątpliwie jest Akademia Górniczo-Hutnicza to i dużo, i mało. Mało, gdy popatrzy się na wielusetletnie tradycje czołowych uniwersytetów europejskich, ale dużo jeśli mierzyć te sto lat osiągnięciami, które powodują, iż tak ważnym

punktem na mapie akademickiej Polski jest Kraków, a w nim te wspaniałe uczelnie i Akademia Górniczo-Hutnicza. Rektorzy, którzy przybyli z całej Polski podkreślają swoją obecnością, że ta uczelnia, o której dziś tak wiele powiedziano, nadaje rytm w gronie KRASP i zazwyczaj w dużym stopniu tworzy efekty działalności naszej konferencji. KRASP zrzesza rektorów, a więc osoby wybrane przez swoje wspólnoty do tego, aby reprezentować i przedkładać w imieniu swojego środowiska władzom kraju i lokalnym potrzeby i perspektywy rozwojowe ważne dla szybszego rozwoju całej Polski i wyrwania się z pułapki średniego wzrostu. (...) Wszyscy wiemy, co warta jest AGH, szanujemy tę wspaniałą uczelnię. Życzymy, żeby te przyszłe lata były pasmem sukcesów!

Jak podczas każdego rozpoczęcia roku akademickiego, istotną częścią uroczystości jest immatrykulacja studentów I roku. Nie inaczej było i tym razem. Każdy wydział AGH reprezentował nowo przyjęty student, który składał uroczyste ślubowanie nie tylko w swoim imieniu, ale wszystkich przyjętych na I rok koleżanek i kolegów. Ceremonię przeprowadził prof. Wojciech Łużny, a prof. Tadeusz Słomka powiedział młodym zakom, którzy właśnie rozpoczęli rok akademicki, że życzy im wielu sukcesów i wytrwałości w zmaganiach ze studencką codziennością. Prosił, aby nie zapominali, iż wykształcenie jest czymś, co prawie wszyscy otrzymują, wielu przekazuje dalej, a tylko nieliczni posiadają.

W imieniu studentów głos zabrał Marcin Krukowski – Przewodniczący Uczelnianej Rady Samorządu Studentów AGH, który podkreślił wyjątkowość tego dnia i wspólne świętowanie

101. inauguracji roku akademickiego w AGH. – Będąc częścią tej wspaniałej wspólnoty, pragnę potwierdzić, że Akademia Górniczo-Hutnicza jest uczelnią wyjątkową, gdzie my studenci tworzymy kolektyw mający rzeczywisty wpływ na ciągłe kształtującą się organizm. Dzięki władzom rektorskim zawsze jesteśmy partnerem w rozmowach, a nasze zdanie i opinie są uwzględniane i traktowane priorytetowo, za co chciałbym w imieniu wszystkich studentów bardzo serdecznie podziękować. Ta otwartość i konstruktywne budowanie relacji opartych na wiedzy, zrozumieniu, zaufaniu jest charakterystyczne dla nowoczesnego europejskiego społeczeństwa. Każdego dnia budzimy się w nowej rzeczywistości, która stawia przed nami kolejne wyzwania. Tworząc wspólnie najlepszy uniwersytet techniczny w Polsce jesteśmy zobowiązani już dzisiaj skupić się na wyznaczeniu trendów i dążeniu do tego, aby w dalszym ciągu pozytywnie wyróżniać się spośród uczelni nie tylko naszego kraju.

Następnie prof. dr hab. inż. Mirosław Karbowniczek – Prorektor ds. Ogólnych ogłosił laureatów nagród naukowych. Nagrodę im. Profesora Władysława Taklińskiego otrzymał dr hab. inż. Sebastian Wroński z Wydziału Fizyki i Informatyki Stosowanej, a dr hab. inż. Marek Rotkegel z Głównego Instytutu Górnictwa nagrodę im. Profesora Henryka Czeczotta.

Wręczono statuetki dla sponsorów, którzy udzielili AGH wsparcia w organizacji jubileuszu. Współorganizatorem głównych obchodów Jubileuszu było Miasto Kraków. Partnerami głównymi obchodów 100-lecia AGH były firmy: ArcelorMittal Poland S.A., COMARCH S.A., Mostostal Warszawa SA, Grupa PBI Kopalnie



Studenci immatrykulowani podczas jubileuszowego posiedzenia Senatu AGH w ICE Kraków

foto. S. Maalik

Dolomitu, Bank Pekao. Wśród firm, będących partnerami obchodów, znalazły się: LOTOS S.A., KGHM Polska Miedź S.A., MASPEX Sp. z o.o., TAURON Polska Energia S.A., CEMEX Polska, EXME Berger Group, RENKAR Sp z o.o., Ceramika PARADYŻ Sp. z o.o., Tubądzin Management Group Sp. z o.o., Zakłady Magnezytowe ROPCZYCE, GEOBRUGG Partner in Poland, Valeo Autosystemy Sp. z o.o., TITAN POLSKA Sp. z o.o., Wodociągi Miasta Krakowa.

Wykład inauguracyjny pt. „Z biegiem lat, z biegiem dni”, będący opowieścią o historii techniki, wygłosił dr hab. inż. Jacek Tarsiuk, prof. nadzw. z Wydziału Fizyki i Informatyki Stosowanej oraz dr inż. Krzysztof Kluza z Wydziału Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Inżynierii Biomedycznej. Prelegenci w niezwykle ciekawy sposób, posługując się różnymi przedmiotami z historii techniki podkreślili przemiany w trzech ważnych aspektach rozwoju naszej cywilizacji: sposób zdobywania energii, rodzaj używanych materiałów oraz wykorzystywane technologie.

Uroczysty Senat zakończył podziękowaniami dla naszych gości rektor AGH za przybycie, za organizację uroczystości i zaproszeniem na jubileuszowy tort.

O godzinie 18:00 w Centrum Konferencyjnym ICE odbyło się widowisko teatralno-muzyczne pt. „Kids of Evolution” w reżyserii Maćka Sobocińskiego. Scenariusz spektaklu w całości był inspirowany Jubileuszem 100-lecia AGH, a elementy przedstawienia były związane z historią uczelni. Na scenie pojawiali się też studenci z kilku Kół Naukowych Akademii Górniczo-Hutniczej, którzy w bardzo efektowny sposób prezentowali swoje dokonania. Mogliśmy także wysłuchać Edyty Górniak, Natalii Kukulskiej, Kasi Kowalskiej, Igora Herbuta, Kamila Bednarka, Leszka Możdżera i L.U.C ORCHESTRY. Wystąpiły także Orkiestra Reprezentacyjna AGH oraz Chór i Orkiestra Smyczkowa „Con Fuoco” AGH. W obsadzie widowiska wystąpili: Lidia Bogaczówna w roli EVOLUTION PROFESSORA, Marcel Wiercichowski jako EVOLUTION PROFESSORE, Franek Sobociński w roli EVOLUTION KID, a także studenci i pracownicy AGH, m.in. Paweł Janowski, Przemysław Drożdż, Agata Zwolak, dr inż. Marek Długosz, Paweł Węgrzyn, Bartosz Postulka, Alicja Kubera, Szymon Kurpiel, Zuzanna Matwiejczuk, Bartosz Sobik, dr Izabella Stach.

Na zakończenie na Bulwarach Wiślanych odbył się pokaz plenerowy, który zgromadził nie tylko naszych gości, ale i wielu przechodniów. Było na co popatrzeć: z nurtów Wisły powstał wodny ekran wysoki i szeroki na 20 metrów – na którym wyświetlono wspaniale zrealizowaną historię obrazową AGH. Następnie mogliśmy podziwiać spektakularne pokazy laserowy oraz sztucznych ogni. Całość została doskonale oprawiona muzycznie. Spektakl trwał 30 minut.

Ilona Kolczyńska



Dr hab. inż. Jacek Tarsiuk, prof. nadzw. oraz dr inż. Krzysztof Kluza podczas wykładu inauguracyjnego

for. Z. Sulima



Hymn Narodowy w wykonaniu Chóru Zespołu Pieśni i Tańca AGH „Krakus”

for. Z. Sulima



for. Z. Sulima