



Biuletyn

MAGAZYN INFORMACYJNY AKADEMII GÓRNICZO-HUTNICZEJ

WYDZIAŁ INŻYNIERII
MATERIAŁOWEJ I CERAMIKI

Centrum Ceramiki zostało uroczyście otwarte
19 czerwca 2012 – tekst s. 15

Od Redaktora

Jadąc codziennie rowerem do pracy mam okazję dokładnie przyrzeć się ruchowi ulicznemu. Zauważyłem, że ma on charakter cykliczny. Co roku można bytoby zapewne, jeśli by ktoś robił dokładniejsze obserwacje, rozpoznać dany miesiąc po charakterze ruchu ulicznego. I tak też jest z końcem czerwca. Na ulicach widać już, że studenci rozpoczęli sesję, a nawet częściowo wyjechali z miasta. Nie ma się co oszukiwać, to właśnie studenci są kołem zamachowym Krakowa. To oni w znacznym stopniu generują ruch uliczny, konsumpcję i mają wpływ na wiele innych dziedzin codziennego życia (złośliwi zapewne stwierdziliby, że największy wpływ mają na konsumpcję, ale ja tego wątku nie będę tu analizował...).

Pisząc powyższy akapit chciałem jedynie stwierdzić, że czuć już w powietrzu wakacje. Tegoroczne lato przysłało swoją forpoczę już

w majowy weekend i od tego czasu daje się we znaki, ale to dobrze, bo lubię i czekam na nie cały rok.

Skoro mowa o wakacjach to wspomnieć też muszę o kończącym się roku akademickim i dobiegającej końca kadencji władz rektorskich. Pierwszej czteroletniej kadencji, podczas której, należy to stwierdzić, nasza uczelnia zmieniła swoje oblicze. Polecamy wywiad z Rektorem AGH prof. Antonim Tajdusiem, w którym Ilona Trębacz próbuje przybliżyć sylwetkę profesora, nie tylko jako rektora naszej uczelni. Wywiadowi towarzyszy fotoreportaż z koncertu zespołu „Pod Budą” poświęconego Rektorowi AGH.

Warte uwagi są teksty dotyczące jubileuszu 70-lecia prof. Józefa Hansela i wręczenia doktoratu honoris causa AGH prof. Eugeniuszowi Świtońskiemu – gorąco polecam.

Zbigniew Sulima

Redakcja poleca:

Interesuje mnie wyłącznie liga międzynarodowa – wywiad z rektorem AGH	4
Jubileusz 70-lecia profesora Józefa Oskara Hansela	8
Profesor Eugeniusz Świtoński Doktorem Honoris Causa AGH	11

Spis treści:

Od Redaktora	3	Jubileusz 55-lecia Katedry Metrologii i Elektroniki na Wydziale EAIiE AGH	30
Interesuje mnie wyłącznie liga międzynarodowa	4	W AGH o krakowskim metrze	32
Koncert zespołu „Pod Budą” poświęcony Rektorowi AGH prof. Antoniemu Tajdusiowi	7	Inżynieria biomedyczna AGH w czołówce	33
Jubileusz 70-lecia profesora Józefa Oskara Hansela	8	UNESCO AGH Chair	34
Profesor Eugeniusz Świtoński Doktorem Honoris Causa AGH	11	Forum Kół Naukowych – spotkania z nauką i sztuką	35
Problematyka gemmologiczna – współpraca międzynarodowa	13	Disce puer...	35
Nowy pawilon dydaktyczny Wydziału Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	15	Open Street Map	36
STEFSHIP sp. z o.o. – porozumienie o współpracy	16	Studenci AGH zzeskanowali „Szttygarkę”	37
Wyniki Konkursu o Nagrodę im. pro. A. Rodziewicza-Bielewicz	16	Relacja ze spotkania z prof. Buzkiem w Brukseli	38
Informacje Kadrowe	16	Superkomputer z AGH po raz piąty z rzędu najlepszy w Polsce!	38
Nowości w Moodle	17	Sukces absolwentów AGH w konkursie prac dyplomowych	
Nowe kierunki zamawiane w AGH	17	z dziedziny komunikacji	39
Media o AGH	18	Nowatorski projekt – AGH Kuźnia Młodych Menedżerów	39
Kalendarium rektorskie	20	Eko-Energia – 5 lat działalności	40
Doskonaliza analiza kryminalna dzięki aplikacji informatyków z AGH	21	KN „Grzała” – Szersze perspektywy!	41
Architektura zorientowana na usługi w urządzeniach powszechnego użytku	22	Maria Skłodowska-Curie – śpiewajęco	42
Nowości Wydawnictw AGH	25	39. Odnowienie Immatrykulacji po 50. latach	44
Diamenty AGH – konkurs	25	Kwitujące AGH	47
Strefa Doktoranta	26	Miecz Dziekana 2012	48
Życie zawodowe europejskich doktorantów	27	Tym razem zwycięstwo AGH	49
60 lat Wydziału Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki	28	III regaty żeglarskie studentów i pracowników AGH	50

ISSN – 1898–9624 • „Biuletyn AGH” – Magazyn Informacyjny Akademii Górniczo-Hutniczej • nr 54/55, czerwiec-lipiec 2012 r.

Redaguje zespół: Zbigniew Sulima (redaktor naczelny), stali współpracownicy: Ilona Trębacz, Małgorzata Krokoszyńska, Zespół ds. Informacji i Promocji

Adres redakcji: AGH, paw. A-0, pok. 16 • al. Mickiewicza 30, 30-059 Kraków • tel. (12) 617-34-49 • biuletyn@agh.edu.pl • www.biuletyn.agh.edu.pl

Opracowanie graficzne, skład: Scriptorium „TEXTURA” • e-mail: textura@textura.pl • Druk: Drukarnia „Kolor Art” s.c. • ul. Kotlarska 34, 31-539 Kraków

Kolportaż: Sekretariat Główny AGH i redakcja • Nakład: 2200 szt. bezpłatnych • Redakcja zastrzega sobie prawo skracania i adjustacji tekstów.

Na okładce: Budynek „Centrum Ceramiki AGH” – fot. Z. Sulima tekst. s. 15, zdjęcia pierwsza i czwarta strona okładki

Relacja ze spotkania z prof. Buzkiem w Brukseli

Pierwsza niedziela czerwca 2012 roku – z Katowic wyrusza autokar, którym uczestnicy wyjazdu, na zaproszenie prof. Jerzego Buzka, dojadą do Brukseli. Bierz w nim udział również trójka studentów Wydziału Górnictwa i Geoinżynierii Akademii Górniczo-Hutniczej – Dorota Jeziorowska, Aleksandra Kloza

twierdzili, że jest ono niezwykle urokliwe. Po spacerze po Rynku oraz Wielkim Beginązu, autokar z podróżnymi ruszył w dalszą podróż, aby w godzinach wieczornych dotrzeć do celu, którym była Bruksela.

Drugiego dnia uczestnicy wyjazdu wcielili się w rolę turystów i z zapałem tchem

Buzkiem, poprzedzone wizytą w Parlamencie Europejskim – nowo otwartym muzeum historii Unii Europejskiej. Po jego zwiedzeniu nadeszła najbardziej wyczekiwana chwila – wizyta w Europarlamentcie. Chwile oczekiwania na przyście prof. Buzka uczestnicy spędzili na rozmowie z asystentami profesora.

Gdy prof. Jerzy Buzek wszedł do sali, powitały go oklaski, które nie cichły, gdy witał się osobiście z uczestnikami spotkania. Po oficjalnym powitaniu, Jerzy Buzek poruszył wiele tematów jakże ważnych dla Unii Europejskiej, starając się przybliżyć zgromadzonemu kulisy sytuacji ekonomiczno-politycznej Zjednoczonej Europy:

– Europa musi poddać się reformom [...] Musi zacząć oszczędzać i nie „przejadać” pieniędzy – mówił profesor. Poruszona została również kwestia polityki energetycznej Unii Europejskiej. Jerzy Buzek potwierdził, że: polityka energetyczna jest bardzo ważną kwestią dla całej Wspólnoty, jednak obecny kryzys w Strefie Euro zepchnął ją na drugi plan [...] Jest to jednak temat na tyle istotny, że odkładanie rozmów, prac i negocjacji nie może ulec całkowitemu zawieszeniu.

Po długiej i sympatycznej rozmowie wszyscy wyszli z profesorem, w celu zrobienia wspólnych, pamiątkowych zdjęć, a następnie pożegnał się on z uczestnikami wyjazdu, wyrażając radość z naszej obecności.

Cała wizyta w Europarlamentcie zakończyła się wizytą w Sali Plenarnej, gdzie odbywają się obrady Parlamentu. To było niezapomniane przeżycie i wspaniała wycieczka! – jednogłośnie kwitowali wszyscy uczestnicy.

✎ Dariusz Kijanka
Dorota Jeziorowska



foto. arch. DJ

oraz Dariusz Kijanka, laureaci Turnieju Wiedzy Górniczej, zorganizowanego pod patronatem medialnym Trybuny Górniczej w ramach XXI Szkoły Eksploatacji Podziemnej.

Początek podróży przebiegł bardzo sprawnie i autokar mógł skierować się w stronę granicy polsko-niemieckiej, aby po całonocnej podróży dotrzeć do pierwszego przystanku, już na terenie Belgii – Leuven, niewielkiego miasta uniwersyteckiego. Mimo deszczu uczestnicy wyjazdu zgodnie

podziwiali zabytki miasta będącego stolicą Zjednoczonej Europy. Rynek Główny, zabytkowe gotyckie kościoły, Łuk Triumfalny, Atomium – wszystko było nadzwyczaj ciekawe i piękne.

Ostatniego dnia pobytu w Brukseli wszyscy udali się do dzielnicy europejskiej, w której mieszczą się najważniejsze organy Unii Europejskiej z Europarlamentem na czele. Tam też czekał wszystkich główny punkt wycieczki – spotkanie z prof. Jerzym

Superkomputer z AGH po raz piąty z rzędu najlepszy w Polsce!

W prestiżowym zestawieniu TOP 500 – najpotężniejszych komputerów świata – po raz piąty znalazł się Zeus: superkomputer z Akademickiego Centrum Komputerowego Cyfronet AGH. W czerwcowym zestawieniu nasz superkomputer znalazł się na 89 miejscu.

Pierwsze miejsce zajmuje amerykański superkomputer Sequoia firmy IBM. Maszyna znajduje się w należącej do resortu energetyki Lawrence Livermore National Laboratory w Kalifornii i jest używana m.in. do symulacji, pomagających w określaniu okresu przydatności starzejącej się broni nuklearnej. W pierwszej dziesiątce superkomputerów znajdują się obecnie trzy maszyny amerykańskie, dwie chińskie, dwie niemieckie oraz po jednej z Japonii, Francji i Włoch.

Pięć z tych superkomputerów powstało w IBM. Dotychczasowy lider, japoński K firmy Fujitsu, zajął drugie miejsce.

Kolejny polski superkomputer, klasta z Poznańskiego Centrum Superkomputerowo – Sieciowego, zajmuje 233 miejsce. W sumie na liście Top 500 znajduje się pięć polskich superkomputerów. Pozostałe to: Grupa Allegro (398); Galera Plus z Centrum Informatycznego Trójmiejskiej Akademickiej Sieci Komputerowej (447) oraz Boreas z Interdyscyplinarnego Centrum Modelowania Matematycznego i Komputerowego UW w Warszawie (462).

✎ (ZIIP)