

Izabela Witońska

izabela.witonska@p.lodz.pl

Wydział Chemiczny, Politechnika Łódzka

Budujemy „Alchemium – magię chemii jutra”!



Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego dofinansuje inwestycję pod nazwą „Alchemium – magia chemii jutra. Budowa nowoczesnego gmachu konferencyjno–dydaktyczno–laboratoryjnego dla Wydziału Chemicznego Politechniki Łódzkiej”, której całkowity koszt to 113,1 mln zł (97,5 mln zł dotacji z MNiSW). Umowę w tej sprawie podpisali (6.04.2018 r.) wicepremier, minister nauki i szkolnictwa wyższego Jarosław Gowin oraz rektor Politechniki Łódzkiej prof. Sławomir Wiak.

W ramach obchodów 74. rocznicy powstania Politechniki Łódzkiej wmurowano akt erekcyjny pod nowy gmach Wydziału Chemicznego Politechniki Łódzkiej. Na uroczystości obecny był wicepremier, minister nauki i szkolnictwa wyższego Jarosław Gowin, J.M. Rektor Politechniki Łódzkiej prof. Sławomir Wiak oraz wielu przedstawicieli władz lokalnych, Politechniki Łódzkiej, zaprzyjaźnionych łódzkich uczelni wyższych i instytucji naukowych i gospodarczych oraz emerytowanych pracowników Wydziału. W powstającym w pierwszym etapie budowy „Alchemium” centrum konferencyjno-dydaktycznym znajdzie się aula na 500 osób, wyposażona w system tłumaczy simultanicznych, sceniczne oświetlenie i nowoczesny sprzęt multimedialny. W budynku znajdzie się również Sala Senatu PŁ oraz Rad Wydziału na 100 osób, pracownie komputerowe oraz audytorium, a także



pomieszczenia biurowe, w tym dziekanat Wydziału Chemicznego. W kondygnacji podziemnej Alchemium będzie garaż i pomieszczenia techniczne. Zakończenie tego etapu, którego wykonawcą jest Budimex S.A., planowane jest na rok 2020. W drugim etapie, w latach 2021-2024, powstaną dwa budynki, w których znajdą się laboratoria chemiczne oraz naukowe. Całość stanowić będzie kompleks o łącznej powierzchni 27 tys. m².

Dziekan Wydziału Chemicznego prof. Małgorzata Iwona Szynkowska wyraziła podziękowania w imieniu całej społeczności akademickiej wydziału wszystkim osobom zaangażowanym w proces przygotowania inwestycji i jej





realizacji. Dodała, że nowy kompleks budynków Wydziału Chemicznego zapewni pracownikom, doktorantom i studentom wydziału warunki do pracy, prowadzenia badań i procesu kształcenia na miarę epoki nanotechnologii oraz przyszłościowego etapu rozwoju nauk chemicznych.

Pracownicy Wydziału Chemicznego nadali uroczystości wmurowania aktu erekcyjnego atrakcyjną oprawę z elementami historycznego spektaklu, a całość uroczystości poprowadził sprawnie i elegancko prof. Łukasz Albrecht. Wizyta historycznych postaci zilustrowała krótką opowieść o rozwoju chemii na przestrzeni dziejów, pięknie odczytaną przez prof. Piotra Ulańskiego i ciekawie udźwiękowioną przez Centrum Multimedialne PŁ. Wśród historycznych postaci pojawili się: Demokryt z Abdery odegrany przez mgr inż. Adama Łuczaka, alchemik arabski Dżabir ibn Hajjan zwany Geberem, w którego wcielił się prof. Jarosław Jung, Antoine Lavoisier przedstawiony przez dr inż. Marcina Zaborowskiego, John Dalton kreowany przez dr inż. Łukasz Janczewskiego oraz Dmitrij Mendelejew wiarygodnie odegrany przez prof. Marcina Kozaneckiego. Uroczystość

uświetniła też obecność naszej Noblistki Marii Skłodowskiej-Curie, w którą wcieliła się dr inż. Aleksandra Pawlaczek oraz jej uczennicy prof. Alicji Dorabialskiej, związanej od 1945 roku z Politechniką Łódzką. Postać tę, tak bliską naszemu Wydziałowi, przedstawiła dr inż. Karolina Chałupka. Specjalna rola przypadła alchemikowi, w którego wcielił się dr inż. Tomasz Sierański. Był on posłańcem przynoszącym tubę do umieszczenia aktu erekcyjnego, przez jakiś czas ukrytą w gęstej chmurze ciekłego azotu. Inszenizacja wzbudziła uznanie i dodała uroczystości niezwyklego charakteru.

Akt erekcyjny odczytał J.M. Rektor PŁ prof. Sławomir Wiak i zaprosił do złożenia podpisów wicepremiera, przedstawicieli władz miasta i regionu, zarządu firmy Budimex S.A., dziekana Wydziału Chemicznego, kanclerza PŁ oraz duszpasterza akademickiego. Zgodnie ze zwyczajem osoby te chwyciły później za kielnie, by zamurować dokument w specjalnym sarkofagu, przeniesionym następnie w miejsce na terenie budowy, w którym ma pozostać na wieki.

Autorem zdjęć jest Jacek Szabela

20th European Meeting on Environmental Chemistry EMEC20

W dniach 2 – 5 grudnia 2019 r. w Politechnice Łódzkiej odbyła się międzynarodowa konferencja EMEC20 „20th European Meeting on Environmental Chemistry”, poświęcona szeroko rozumianym problemom związanym z analityką próbek środowiskowych. Wraz z Wydziałem Chemicznym, który był głównym organizatorem konferencji, współorganizatorami byli również: Association of Chemistry and the Environment (ACE), Komitet Chemii Analitycznej PAN oraz Polskie Towarzystwo Chemiczne (PTCh). Przewodniczącą Komitetu Organizacyjnego konferencji była prof. Małgorzata

Iwona Szynkowska (Dziekan Wydziału Chemicznego, Dyrektor Instytutu Chemii Ogólnej i Ekologicznej, Politechniki Łódzkiej).

Konferencja została objęta Honorowym Patronatem Prezydenta Miasta Łodzi Hanny Zdanowskiej oraz Jego Magnificencji Rektora Politechniki Łódzkiej prof. Sławomira Wiaka. Diamentowym Sponsorem konferencji była Organizacja „Prince Sultan Bin Abdulaziz International Prize for Water”, która ufundowała nagrody dla młodych naukowców: 3 za najlepszą ustną prezentację oraz 9 za najlepszą