

„Poczuj chemię do chemii!” – dzień otwarty Wydziału Chemicznego PŁ



13 czerwca 2018 r. na Wydziale Chemicznym PŁ świętowaliśmy dzień otwarty **„Poczuj chemię do chemii!”**. Wszystkich Gości powitała Dziekan Wydziału Chemicznego PŁ, prof. dr hab. inż. Małgorzata I. Szykowska. W ramach dnia otwartego odbyły się liczne wykłady przedstawicieli firm związanych z branżą chemiczną: **„Nowa generacja pianek izolacyjnych – wyzwania i nowe możliwości”**, prof. Jan Kośny, Fraunhofer CSE’s, Boston, USA; **„Chemia budowlana – pomiędzy teorią a praktyką”**, dr inż. Mariusz Garecki, Dyrektor ds. Rozwoju Produktów i Szkoleń, Atlas S.A.; **„A to pierwsza litera alfabetu, a „ANWIL” to pierwszy krok do kariery”**, mgr inż. Tomasz Mendelewski – Kierownik Zakładu Polichlorku Winyłu, ANWIL S.A.; **„Chemia w przemyśle farmaceutycznym”**, dr n. farm. Michał Ostrowski, Dział R&D, Polfarmex S.A.; **„Taśmy przenośnikowe – rozwojowa branża dla inżynierów”**, Paweł Kozłowski, Inżynier Aplikacji, Sempertrans Bełchatów sp. z o.o.; **„Wyzwania inżynierii materiałowej w technologii kabli światłowodowych”**, mgr inż. Maciej Danek, Inżynier ds. materiałów produkcyjnych,



Corning Optical Communications Polska Sp. z o.o. Ponadto Firmy na stoiskach promocyjnych mogły zaprezentować Studentom oraz Absolwentom Wydziału oferty związane z praktykami, stażami, a także zatrudnieniem.

Podczas trwania dnia otwartego odbyła się również **Konferencja Naukowa Koła NANO – NanoSemTech 2018**, dzięki której mogliśmy zapoznać się z jego działalnością. Członkowie koła NANO prezentowali także wyniki swoich badań. Osoby zaprzyjaźnione z Kołem przedstawiły bardzo ciekawe wykłady popularno-naukowe: dr inż. Jacek Krystek, Wydział Chemiczny, „Jak to jest z tym globalnym ociepleniem”; dr inż. Maciej Jaskulski, Wydział Inżynierii Procesowej i Ochrony Środowiska, „Świat jak wielka rzeka”; mgr inż. Maciej Nowakowski, „Tajemnice nieskończoności”. Konferencja została zorganizowana we współpracy z SKN „Oktan” z Wydziału Inżynierii Procesowej i Ochrony Środowiska.

Po raz pierwszy w tym roku na Wydziale Chemicznym miało miejsce również uroczyste rozdanie certyfikatów ukończenia studiów II stopnia.





Zdjęcia z dnia otwartego na Wydziale Chemicznym PŁ (fot. J. Szabela)

W ramach dnia otwartego, na parterze Wydziału Chemicznego prezentowały się także Koła Naukowe: „SKN Trotyl”, „SKN Nano” i „SKN Polimer”; Wydziałowa Rada Studentów Wydziału Chemicznego oraz Dział Promocji Politechniki Łódzkiej.

Wszystkie jednostki Wydziału Chemicznego mogły na stoiskach przedstawić swój profil naukowo-badawczy oraz podstawową aparaturę. Pracownicy jednostek opowiadali o prowadzonych zajęciach dydaktycznych i specjalizacjach realizowanych w jednostkach w ramach poszczególnych kierunków studiów.

Podczas trwania uroczystości w ramach bloku 1: „Co w chemii nowego, czyli o czym rozmawia się pomiędzy wykładami?” odbyły się ciekawe wykłady: „**Poczuj chemię do chemii**”, dr hab. inż. Izabela Witońska, prof. PŁ; „**Sztuczny nos – instrument doskonały**” dr hab. inż. Ireneusz Kocemba; „**Białka kameleony, czyli jak z dobrego białka powstaje złe białko**”, dr hab. inż. Beata Kolesińska, prof. PŁ; „**Nowoczesne biomateriały polimerowe otrzymywane metodami radiacyjnymi**”,

dr hab. inż. Sławomir Kadłubowski, „**Ekscytujący świat nauki z pogranicza chemii, biologii, fizyki i medycyny – nadzieją na pokonanie wielu chorób ludzkości**”, prof. dr hab. Halina Abramczyk; „**Historia polimerów czyli od sadzonki do opony**”, dr inż. Tomasz Gozdek; „**Dwutlenek tytanu – inteligentny materiał o wszechstronnych zastosowaniach**”, mgr inż. Hanna Makowska. W ramach bloku 2: „**Jak zaistnieć na rynku pracy, czyli krótki kurs radzenia sobie na rynku pracy**” wykłady prowadzili: Marcin Pomianowicz-Bartkowiak, HR Manager, Sempertrans Bełchatów sp. z o.o. – „**Receptura na poruszanie się po rynku pracy**”; Aleksandra Karpińska i Agnieszka Kabat, Specjaliści ds. Personalnych, Corning Optical Communications Polska Sp. z o.o. – „**Jak dobrze wypaść na rozmowie rekrutacyjnej**”; Kamila Kremer, Dział Promocji Politechniki Łódzkiej – „**Jeśli studia techniczne, to tylko na Politechnice Łódzkiej**”.

Wszyscy nasi Goście mogli także zwiedzać pracownie dydaktyczne i naukowe oraz wziąć udział w zajęciach laboratoryjnych z różnych zakresów chemii organicznej i nieorganicznej. ●

Konkurs Chemiczny Trzech Wydziałów

9 kwietnia bieżącego roku odbyła się gala finałowa IV edycji Konkursu Chemicznego Trzech Wydziałów Politechniki Łódzkiej. Jest to konkurs ogólnopolski, współorganizowany przez Wydział Chemiczny, Wydział Biotechnologii i Nauk o Żywności oraz Wydział Inżynierii Procesowej i Ochrony Środowiska, cieszący się dużym powodzeniem wśród uczniów szkół średnich. Ma on na celu zachęcenie młodzieży posiadającej wiedzę z chemii na poziomie rozszerzonym do dalszego jej pogłębiania oraz wyszukiwanie i promowanie uczniów uzdolnionych w tej dziedzinie. W skład Komitetu Organizacyjnego, stanowiącego jednocześnie Jury Konkursu, wchodzi: przewodnicząca – dr hab. inż.

