

Politechnika Białostocka na WARSAW INDUSTRY WEEK 2016

Ponad 500 firm i instytucji otoczenia nauki i przemysłu prezentuje się w Międzynarodowym Centrum Wystawienniczo-Kongresowym WARSAW EXPO. Od poniedziałku (7 listopada) do środy (9 listopada) trwa WARSAW INDUSTRY WEEK 2016. Wśród wystawców są reprezentanci Politechniki Białostockiej oraz 20 innych firm - liderów produkcji maszyn i urządzeń o wysokim innowacyjnym potencjale rozwojowym, zrzeszonych w ramach Klastra Obróbki Metali.

Pracownicy Wydziału Mechanicznego PB prezentują m.in. prototyp inteligentnego manipulatora do bezwykopowego serwisowania elementów infrastruktury sieci wodno-kanalizacyjnych. Jest to unikalne rozwiązanie umożliwiające zdalny dostęp do przetwornika ciśnienia (wymagającego okresowej kalibracji) bez potrzeby prowadzenia prac ziemnych. To właśnie ten produkt został nagrodzony tytułem Grand Prix Innowacje 2015 za oryginalność, nowatorstwo, użyteczność i skalę zastosowania podczas ubiegłorocznych Targów Techniki Przemysłowej, Nauki i Innowacji w Gdańsku.

Wystawcy i goście Warsaw Industry Week mają możliwość obejrzenia także miniaturowego hydrogeneratora energii elektrycznej wykonanego w ramach współpracy Politechniki Białostockiej z firmą Aquard. Urządzenie służy do monitorowania przepływu wody i kontroli ewentualnych wycieków. Aquard wykorzystuje transmisję danych w technologii GSM/GPRS. Ten miniaturowy hydrogenerator został doceniony również na targach Technicon Innowacje (Gdańsk).

Zwiedzający mogą obejrzeć także najnowszy łazik marsjański RED zbudowany na Wydziale Mechanicznym Politechniki Białostockiej.

Targi WARSAW INDUSTRY WEEK 2016 to największe w tej części Europy wydarzenie, przeznaczone dla branży przemysłowej. Uczestnicy targów mogą brać udział w licznych warsztatach, spotkaniach i seminariach. Podczas targów prezentowane są najnowsze rozwiązania maszyn i urządzeń m.in. dla branży produkcji i przetwórstwa tworzyw sztucznych i gumy, branży metalowej, spawalnictwa, branży drzewnej i meblarstwa.

Rzecznik Politechniki Białostockiej
(opr.aa)

