



Informacja prasowa, 6 października 2015 roku

## „Chemiatomy, czyli weekend z pierwiastkami” w Centrum Nauki Kopernik i...BUW-ie!

W ostatni weekend, 3 i 4 października ponad 5 tysięcy osób wzięło udział w kolejnej edycji wydarzenia "Chemia to my, czyli weekend z pierwiastkami". To jedna z największych imprez popularno-naukowych w kraju. Już po raz drugi zorganizowała ją firma BASF Polska we współpracy z Centrum Nauki Kopernik. Do BASF dołączyli także uznani Partnerzy – Polska Izba Przemysłu Chemicznego (PIPC), Polskie Towarzystwo Chemiczne (PTChem) i Plastics Europe. Pracownicy firmy razem z Partnerami przeprowadzili niezwykle chemiczne warsztaty, a zwiedzanie Kopernika odbywało się w tym dniu „śladami chemii”.

Głównym celem wydarzenia było pokazanie najmłodszym dlaczego chemia może fascynować. W trakcie obu dni zwiedzający, poprzez eksperymenty i doświadczenia, poznawali świat niezwykle ciekawych chemicznych reakcji. Pod okiem pracowników BASF Polska, partnerów firmy oraz animatorów z Centrum Nauki Kopernik – zainteresowani mogli wziąć udział w chemicznych warsztatach w laboratorium BASF dla dzieci i młodzieży.

Warto wśród nich wymienić:

- cykl **„Razem tworzymy papier i oszczędzamy drzewa”**, prowadzony przez Aleksandrę Ćwil-Kaczmarek, Emilię Siwiec i Katarzynę Lech z działu Chemii Przemysłowej i Tworzyw Sztucznych BASF Polska. Dodatkowo, w zajęcia te zaangażowali się także Krzysztof Łokaj, dyrektor zarządzający Polskiej Izby Przemysłu Chemicznego oraz Krzysztof Borys, przedstawiciel Polskiego Towarzystwa Chemicznego, na bieżąco współpracujący z BASF na profilu edukacyjnym chemiatomy na Facebooku. Podczas warsztatów najmłodszy mogli samodzielnie przekonać się jak barwi się papier za pomocą substancji chemicznych. Wytwarzanie różnych rodzajów papieru wymaga zastosowania licznych barwników i środków chemicznych, które zwiększają jego jakość i optymalizują procesy produkcyjne. Organizatorzy warsztatów skupili uwagę młodych ludzi nie tylko na chemii, ale także na działaniach opartych na zrównoważonym gospodarowaniu papierem.
- warsztaty **„Daj się zaskoczyć nieznanymi właściwościami tworzyw sztucznych!”**, pod kierunkiem Edyty Wielgus-Barry z Plastics Europe. Zajęcia wprowadziły uczestników w innowacyjny świat tworzyw sztucznych (polimerów): zrozumienie różnorodnych właściwości tych materiałów i odkrycie ich potencjału. Do warsztatów zostały wyselekcjonowane doświadczenia łatwe i bezpieczne, które samodzielnie mogli wykonać nawet najmłodszy.
- warsztaty **„Stwórzmy sobie kosmetyki!”**, opracowane przez dział Care Chemicals firmy BASF Polska (pod kierunkiem Justyny Jandzio, z udziałem Joanny Burno). Podczas tych warsztatów uczestnicy mogli samodzielnie stworzyć proste produkty kosmetyczne – np. żele do mycia. W trakcie wykonywania eksperymentów każdy uczestnik mógł przekonać się, że

produktowanie kosmetyków nie zawsze polega na wykonywaniu bardzo skomplikowanych procedur, a składniki wchodzące w skład niektórych kremów i produktów myjących znajdują się na sklepowych półkach lub w szafkach kuchennych.

*„Dzięki chemii, z kilku na pierwszy rzut oka niepasujących do siebie składników można stworzyć coś zupełnie nowego. To właśnie siła i ogromny potencjał tej nauki, który fascynuje kolejne pokolenia. Udowadniają to uczestnicy weekendu z pierwiastkami, udowadnia to również 10 tys. młodych osób, każdego roku biorących udział w zajęciach w laboratorium chemicznym w Centrum Nauki Kopernik, którego nasza firma jest wyłącznym Partnerem. W BASF dostrzegamy to także na co dzień - w kontaktach ze studentami współpracujących z nami wydziałów chemicznych oraz w popularności, jaką cieszą się nasze działania na profilu edukacyjnym „chemiatomy” na Facebooku. To daje nam poczucie, że to, co robimy jest potrzebne – powiedziała Katarzyna Szewczyk, specjalistka PR w BASF Polska.*

Firma BASF współpracuje z Centrum Nauki Kopernik od 2010 roku. W 2014 roku Partnerzy po raz pierwszy zorganizowali „Chemia to my, czyli weekend z pierwiastkami”, który zainteresował wówczas ponad pięć tysięcy osób. W 2015 roku umowa o współpracy w ramach wspólnego laboratorium chemicznego dla dzieci i młodzieży została przedłużona na kolejne 6 lat.

W tym roku BASF rozszerzył chemiczny weekend o dodatkowe atrakcje, przeznaczone m.in. dla studentów Uniwersytetu Warszawskiego. W sobotę, 3 października na terenie Biblioteki Uniwersytetu Warszawskiego zorganizowano warsztaty dla studentów. Popularnością cieszyły się przede wszystkim pokazy chemiczne przygotowane przez koło naukowe Uniwersytetu Warszawskiego „Fulleren” oraz ekspozycje BASF poświęcone Zrównoważonemu Rozwojowi i zagadnieniom pracowniczym. Eksperymenty chemiczne „Fullerenu” były częścią współpracy, którą firma nawiązała z Uniwersytetem Warszawskim w ramach tegorocznych obchodów wspólnych jubileuszy – 150-lecia BASF i 60 rocznicy Wydziału Chemicznego Uniwersytetu Warszawskiego.

## **O BASF w Polsce**

Portfolio BASF w Polsce obejmuje chemię przemysłową, tworzywa sztuczne, środki ochrony roślin, chemię budowlaną (w tym domieszki do betonu), lakiery oraz katalizatory samochodowe. Jesteśmy w Polsce partnerem firm z bardzo wielu gałęzi przemysłu. Zatrudniamy tu ponad 600 pracowników, a obroty grupy w Polsce w 2014 roku wyniosły 770 milionów Euro. Prowadzimy m.in. zakłady w Środzie Śląskiej koło Wrocławia (katalizatory) i w Myślenicach koło Krakowa.

Jesteśmy firmą odpowiedzialną społecznie. Dążymy do lepszej ochrony klimatu i promujemy inteligentną energię (smart energy). W 2015 roku świętujemy 150 lat istnienia. To dla nas szczególnie rok, podczas którego chcemy zainicjować dyskusję na temat największych wyzwań ludzkości. Odwiedź nas w związku z tym na Creator Space Online ([creator-space.basf.com](http://creator-space.basf.com)) i podziel się swoimi pomysłami. W 2015 roku świętujemy nasz jubileusz wspólnie z czterema polskimi uczelniami. Uniwersytety Warszawski i Wrocławski oraz Politechniki Warszawska i Wrocławska w 2015 również świętują okrągłe rocznice swoich wydziałów chemicznych. Wspólnie połączyliśmy siły i "inteligentną energię" na rzecz promocji chemii w Polsce. Konferencje naukowe, wykłady, kontakt z kołami naukowymi oraz obecność w mediach społecznościowych jak również wspólnie organizowane wydarzenia dla studentów są podstawą tej współpracy. Jesteśmy dumni z Partnerstwa z Centrum Nauki Kopernik w Warszawie i Ogrodami Doświadczeń Humanitarium we Wrocławiu. Od 2010 roku BASF jest wyłącznym partnerem laboratorium chemicznego dla dzieci i młodzieży w CNK odwiedzanego rocznie przez 10 tys. osób. Podobna umowa zawarta została w 2014 z Humanitarium. W kwietniu 2015 roku otworzyliśmy również laboratorium chemiczne dla uczniów w polsko-niemieckiej szkole im. Willy'ego Brandta w Warszawie.

Więcej informacji na [www.basf.pl](http://www.basf.pl) oraz na naszym profilu chemiatomy na Facebooku.

## **O Centrum Nauki Kopernik**

Kopernik to największe centrum nauki w Polsce. Rozbudza ciekawość, zachęca do osobistego zaangażowania w poznanie i zrozumienie świata oraz wzięcia odpowiedzialności za zmiany zachodzące wokół nas. Stanowi forum wymiany doświadczeń na tematy związane nie tylko z nauką. Jako interaktywny ośrodek edukacji naukowej, objaśnia otaczający nas świat i wiele rządzących nim praw. Umożliwia samodzielne przeprowadzanie doświadczeń, udostępniając:

- 6 galerii tematycznych (ponad 450 eksponatów)
- przestrzeń eksperymentalną - Majsternię
- Niebo Kopernika – jedno z najnowocześniejszych planetariów na świecie
- Park Odkrywców - połączenie przestrzeni rekreacyjnej i miejsca eksperymentów, pokazów i wydarzeń kulturalnych
- 4 laboratoria edukacyjne, wyposażone w nowoczesny sprzęt badawczy

Więcej informacji na [www.kopernik.org.pl](http://www.kopernik.org.pl)

### **Osoby do kontaktu:**

#### **BASF Polska:**

Wojciech Krzywicki

Tel: 22 5709-740

[wojciech.krzywicki@basf.com](mailto:wojciech.krzywicki@basf.com)

#### **Centrum Nauki Kopernik:**

Katarzyna Nowicka

Tel: 604 194 689

[katarzyna.nowicka@kopernik.org.pl](mailto:katarzyna.nowicka@kopernik.org.pl)