Informacja prasowa, 15 września 2016 r.

**Zgłoś swoją pracę na konkurs Złoty Medal Chemii**

**Jeszcze do 14 października tegoroczni licencjaci i młodzi inżynierowie mogą zgłaszać swoje prace dyplomowe do szóstej edycji prestiżowego konkursu Złoty Medal Chemii. W konkursie organizowanym przez Instytut Chemii Fizycznej PAN we współpracy z firmą DuPont Poland na laureata czeka nagroda pieniężna w wysokości 10 tys. złotych. Każdy z finalistów otrzyma możliwość odbycia stażu naukowego w Instytucie Chemii Fizycznej PAN.**

Autorzy nowatorskich prac licencjackich lub inżynierskich, napisanych i obronionych w roku akademickim 2015/16, a obejmujących tematyką chemię lub jej pogranicza z biologią i fizyką, mogą zgłaszać się do rywalizacji o tegoroczny Złoty Medal Chemii. Konkurs jest objęty honorowym patronatem prof. dr. hab. Macieja Żylicza, prezesa Fundacji na rzecz Nauki Polskiej oraz Polskiego Towarzystwa Chemicznego i Komitetu Chemii Analitycznej Polskiej Akademii Nauk. Organizatorem konkursu jest Instytut Chemii Fizycznej PAN, a fundatorem nagród firma DuPont.

Prace na konkurs można nadsyłać do 14 października za pośrednictwem strony [www.zlotymedalchemii.pl](http://www.zlotymedalchemii.pl).Na laureata Złotego Medalu Chemii czeka nagroda pieniężna w wysokości 10 tys. złotych. Zdobywca Srebrnego Medalu otrzyma 5 tys. złotych, a Brązowego – 2,5 tys. złotych.

Oprócz nagród głównych przyznane zostaną także minimum trzy wyróżnienia firmy DuPont o wartości 2 tys. złotych. Wszyscy finaliści konkursu zyskają możliwość odbycia stażu naukowego w Instytucie Chemii Fizycznej PAN oraz bezpłatnego realizowania badań w jego laboratoriach w formie krótko- lub długoterminowych projektów.

– *Głównym celem Konkursu Złoty Medal Chemii jest zachęcenie najzdolniejszych studentów do zaangażowania się w działalność naukową lub związaną z wdrażaniem osiągnięć naukowych do przemysłu. Chcemy im pomóc w początkowym okresie ich działalności i pokazać, że nam starszym naukowcom zależy na młodym pokoleniu badaczy* – **mówi prof. dr hab. Marcin Opałło, dyrektor IChF PAN.**

Najważniejsze kryteria, którymi kierować się będzie jury decydujące o otrzymaniu nagrody lub wyróżnienia to: wartość naukowa pracy, dorobek publikacyjny autora, znaczenie praktyczne otrzymanych rezultatów, wykorzystanie nowoczesnych metod analitycznych oraz samodzielność prowadzenia badań.

– *Badania naukowe skutkują wprowadzeniem rzeczywistych rozwiązań przemysłowych, z których efektami spotykamy się na co dzień. W DuPont dużą wagę przywiązujemy do rozwoju technologicznego, który pozwala jeszcze lepiej odpowiadać na problemy i potrzeby świata. Cieszy nas, że w Polsce jest tak wiele młodych osób, które decydują się wkroczyć na naukową ścieżkę i dokonują ważnych odkryć* **– mówi Andrzej Pałka, dyrektor generalny DuPont Poland.**

Konkurs cieszy się rosnącym zainteresowaniem - w ubiegłorocznej edycji do rywalizacji stanęło ponad 50 studentów i studentek z całego kraju. Złoty Medal Chemii 2015 powędrował do **Michała Sawczyka z Wydziału Chemii Uniwersytetu Warszawskiego**, autora pracy licencjackiej dotyczącej ważnych zagadnień związanych z katalizą oraz chemią nanomateriałów. W swojej pracy młody naukowiec skupił się na systemie, który pozwoliłby odzyskiwać katalizatory, które są bardzo kosztowne i przez to nie są stosowane w przemyśle.

Lista finalistów konkursu zostanie ogłoszona 4 listopada. Następnie 15 listopada zaprezentują oni swoje prace w siedzibie IChF PAN w celu wyłonienia laureatów konkursu. Uroczysty finał szóstej edycji Złotego Medalu Chemii i ogłoszenie laureatów odbędzie się 1 grudnia w Warszawie.

*Szczegóły dotyczące tegorocznej edycji konkursu, w tym jego harmonogram i regulamin są na stronie internetowej* [*www.zlotymedalchemii.pl*](http://www.zlotymedalchemii.pl)*.*

\*\*\*

Instytut Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk (<http://www.ichf.edu.pl/>) został powołany w 1955 roku jako jeden z pierwszych instytutów chemicznych PAN. Profil naukowy Instytutu jest silnie powiązany z najnowszymi światowymi kierunkami rozwoju chemii fizycznej i fizyki chemicznej. Badania naukowe są prowadzone w dziewięciu zakładach naukowych. Działający w ramach Instytutu Zakład Doświadczalny CHEMIPAN wdraża, produkuje i komercjalizuje specjalistyczne związki chemiczne do zastosowań m.in. w rolnictwie i farmacji. Instytut publikuje około 200 oryginalnych prac badawczych rocznie.

DuPont (NYSE: DD) od 1802 roku dostarcza na globalny rynek światowej klasy rozwiązania naukowe i inżynieryjne, w postaci innowacyjnych produktów, materiałów i usług. Firma wierzy, że poprzez współpracę z klientami, rządami, organizacjami pozarządowymi i liderami, można pomóc w znalezieniu rozwiązań dla takich globalnych wyzwań, jak zapewnienie wystarczającej ilości zdrowej żywności dla ludzi na całym świecie, zmniejszenie zależności od paliw kopalnych, a także ochrona życia i środowiska. Aby uzyskać dodatkowe informacje na temat firmy DuPont i jej zaangażowania w innowacyjność, odwiedź [www.dupont.com](http://www.dupont.com) lub pobierz aplikację DuPont EMEA News. dla [iOs](https://itunes.apple.com/gb/app/dupont-emea-news/id777634285) i [Android](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.dupont.emeaapp).

**KONTAKT:**

**dr hab. inż. Robert Nowakowski, prof. IChF PAN**

Koordynator konkursu Złoty Medal Chemii

Instytut Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk

tel. +48 22 3433075

email: zlotymedalchemii@ichf.edu.pl

**prof. dr hab. Marcin Opałło**

Dyrektor Instytutu Chemii Fizycznej PAN

tel. +48 22 3433108

email: mopallo@ichf.edu.pl

**Włodzimierz Soboń**Corporate Communications Leader Poland
DuPont Poland Sp. z o.o.
tel. +48 606 802591
email: wlodzimierz.sobon@pol.dupont.com

**POWIĄZANE STRONY WWW:**

Strona konkursu Złoty Medal Chemii: <http://www.zlotymedalchemii.pl/>

Strona firmy DuPont Poland: <http://www.dupont.com.pl/>

Strona Instytutu Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk: <http://www.ichf.edu.pl/>
Serwis prasowy Instytutu Chemii Fizycznej PAN: <http://www.ichf.edu.pl/press/>