

[Akceptuję](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)

[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

[zapisz się](#)



- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Nowe technologie](#)

Minister Kudrycka: "grafen made in Poland" ma szansę na powodzenie

Naukowcy z całego świata uczestniczą wyścigu: kto opracuje najlepszą technologię pozyskania grafenu i znajdzie dla niego zastosowanie. Szanse w tym wyścigu mają też Polacy, którzy wezmą udział w europejskim projekcie grafenowym. Píše o tym minister nauki i szkolnictwa wyższego Barbara Kudrycka w blogu na stronie premiera.

✘ W poniedziałek Komisja Europejska ogłosiła, że projekty „Human Brain Project (HBP)” i „Grafenowy Projekt Flagowy” wygrały konkurs w ramach programu „Nowe Technologie i Technologie Przyszłości” (Future and Emerging Technologies - FET). Na realizację każdego z nich KE przeznaczy ponad miliard euro. W badaniach, które potrwają 10 lat, uczestniczą także polscy

naukowcy.

"Słowo +grafen+ znają już chyba wszyscy, niezależnie od wykształcenia czy wieku - pisze na rządowym blogu Barbara Kudrycka. - Wiadomo, że jest materiałem niezwykłym i w przyszłości na nim oprze się wiele urządzeń, łącznie z tymi codziennego użytku. Ciągłe jednak nikt nie wie dokładnie jak i do czego zastosować grafen. Biorąc jednak pod uwagę nakłady, jakie na całym świecie płyną do jednostek naukowych na badania nad tym materiałem, pozostaje tylko pytanie, kto i kiedy opracuje najlepszą technologię jego pozyskania i znajdzie dla niego zastosowanie" - komentuje minister.

"Europa nie może pozostać w tyle za swoimi najgroźniejszymi konkurentami Ameryką i Azją i już dziś Komisja Europejska przeznaczyła 1 miliard euro na projekt grafenowy w ramach programu „Nowe Technologie i Technologie Przyszłości” - zaznacza Kudrycka. - W skład konsorcjum, które skupia samą śmietankę naukową naszego kontynentu, w tym czterech noblistów, wchodzi także naukowiec z polskiego Instytutu Technologii Materiałów Elektronicznych w Warszawie (ITME). Instytut jest znaczącym beneficjentem środków, jakie Narodowe Centrum Badań i Rozwoju przeznaczyło na badania nad grafenem w ramach programu GRAF-TECH. Jest więc szansa, że grafen „made in Poland” będzie nie mniej popularny w świecie niż znane i cieszące się uznaniem polskie animacje i gry komputerowe, np. kreacje Tomka Bagińskiego czy „Wiedźmin””.

Źródło: www.pap.pl

<http://laboratoria.net/technologie/16391.html>

Informacje dnia: [NAWA ogłosiła nowy pilotażowy program "Naukowcy w potrzebie" Misja z polskim astronautą](#) [Kwantowa kontrola zderzeń nie tylko w ultraniskich temperaturach](#) [Podlaski Festiwal Nauki i Sztuki w dniach 9-18 maja](#) [Popularyzator astronomii](#) [Tomografie komputerowe mogą odpowiadać za 5% wszystkich nowotworów w USA](#) [NAWA ogłosiła nowy pilotażowy program "Naukowcy w potrzebie" Misja z polskim astronautą](#) [Kwantowa kontrola zderzeń nie tylko w ultraniskich temperaturach](#) [Podlaski Festiwal Nauki i Sztuki w dniach 9-18 maja](#) [Popularyzator astronomii](#) [Tomografie komputerowe mogą odpowiadać za 5% wszystkich nowotworów w USA](#)

Partnerzy