

[Akceptuje](#)

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

Naukowy styl życia

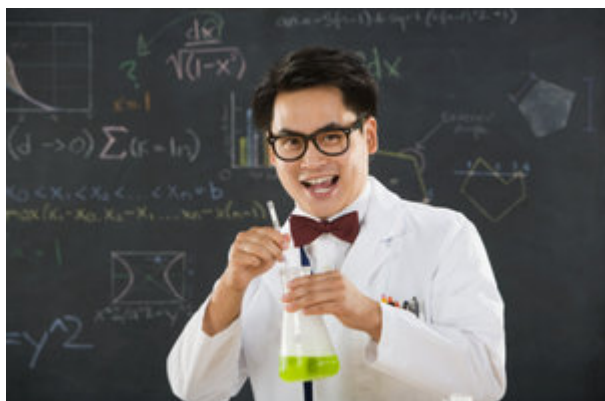
Nauka i biznes

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

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Prof. Szczylik i dr Worch tegorocznymi laureatami Fundacji Polpharmy

Fundacja Naukowa Polpharmy po raz jedenasty przyznała granty na projekty badawcze. W tym roku laureatami konkursu zostali prof. Cezary Szczylik oraz dr Remigiusz Worch. Dziesięciu doktorantom przyznano również stypendia naukowe.



W 2013 r. największy grant na badania w wysokości 410 tys. zł otrzymał prof. Cezary Szczylik z Wojskowego Instytutu Medycznego w Warszawie. Uczony otrzymał go na sfinansowanie prac dotyczących nowych sposobów leczenia raka jasnokomórkowego nerki.

Prof. Szczylik od wielu lat specjalizuje się w leczeniu raka nerki. Przeprowadził w ramach międzynarodowych projektów wiele badań klinicznych nowej generacji leków stosowanych w terapii tego nowotworu, które w ostatnich latach zrewolucjonizowały leczenie zaawansowanych postaci raka nerki.

Rak jasnokomórkowy nerki jest jednym z najczęściej występujących tego rodzaju nowotworów złośliwych. Badania prof. Szczylika finansowane przez Fundację dotyczą jednej ze ścieżek molekularnych (tzw. kinaz tyrozynowych) mających istotny wpływ na rozwój tej choroby.

Prof. Piotr Kuna, przewodniczący Rady Naukowej Fundacji, powiedział, że we współczesnej onkologii prace nad nowymi lekami skupione są na badaniu szlaków molekularnych. W przyszłości prawdopodobnie będą one sięgać jeszcze bardziej w głąb materii – w poszukiwaniu nowych leków będzie się badać cząstki elementarne będące obecnie domeną fizyki.

Drugi grant w wysokości 333 tys. zł otrzymał dr Remigiusz Worch z Instytutu Fizyki PAN w Warszawie. Badacz jest biofizykiem, prowadzi badania nad mechanizmami molekularnymi wnikania wirusa grypy do komórki. Od kilkudziesięciu lat bada się w jaki sposób się to odbywa, ale wiele szczegółów nie jest jeszcze znanych.

„Mam nadzieję, że moje badania przyczynią się do lepszego zrozumienia początkowych etapów infekcji wirusem grypy, co ewentualnie może doprowadzić do opracowania nowych leków na grypę. Preparaty przeciwgrypowe obecnie stosowane mają tę wadę, że przydatne są jedynie w początkowej fazie zakażenia.

Prof. Kuna powiedział, że Fundacja jest jedyną w naszym kraju tego rodzaju prywatną instytucją, która inwestuje w polską naukę.

„Mamy nadzieję, że za tym przykładem pójść także inne polskie firmy, które w większym stopniu będą finansować badania naukowe polskich naukowców” – dodał Sławomir Neumann, sekretarz stanu w Ministerstwie Zdrowia.

Powiedział również, że potencjał polskiej nauki jest ogromny. *„Finansowanie badań i wdrażanie nowych osiągnięć do produkcji przez rodzimy przemysł to właściwy kierunek, w którym należy podążać”* – podkreślił wiceminister zdrowia.

Fundacja Polpharmy dotychczas przyznała 54 granty na 45 projektów badawczych. Od 2006 r.

przyznała również 27 stypendiów doktoranckich dla najzdolniejszych studentów studiów doktoranckich uczelni medycznych; 15 osób, które je otrzymało obroniło pracę doktorską.

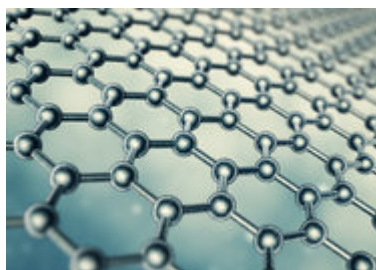
Źródło: <http://www.naukawpolsce.pap.pl>
<http://laboratoria.net/aktualnosci/18267.html>



02-07-2024

[Ekran dotykowy bez problematycznego indu](#)

Tańsze i bardziej przyjazne środowisku.



02-07-2024

[Świat atomów i cząsteczek](#)

Jak dzięki różnym metodom obrazowania zobaczyć “całego słonia”



02-07-2024

[Żyjemy w czasach multitożsamości](#)

Ekspert o mediach społecznościowych.



02-07-2024

Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy?

Równość płci może mieć związek ze swobodą wyboru tego, co się je.



02-07-2024

Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu

Alarmuje Światowa Organizacja Zdrowia.



02-07-2024

Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu

Informuje "Nature".



02-07-2024

Tancerze są mniej neurotyczni niż ogół populacji

Jednocześnie są bardziej ugodowi i ekstrawertyczni.



02-07-2024

Rząd planuje, aby minister mógł odwołać dyrektora NCBR

Dyrektor Narodowego Centrum Badań i Rozwoju będzie mógł zostać odwołany.

Informacje dnia: [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu](#) [Świat atomów i cząsteczek](#) [Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy?](#) [Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#) [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu](#) [Świat atomów i cząsteczek](#) [Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy?](#) [Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#) [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu](#) [Świat atomów i cząsteczek](#) [Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy?](#) [Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#)

Partnerzy