

[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

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

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

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Światowej sławy chemik uhonorowany przez mieszkańców rodzinnego miasta

"Wielki Bilet" przyznawany jest od roku 1994 za przedsięwzięcia szczególnie cenne dla Konstancyjnowa Łódzkiego. Jury stanowią przedstawiciele rządu, samorządu i prasy lokalnej.

Jak poinformował redaktor naczelny "Wiadomości - 43bis" Bernard Cichosz, Matyjaszewski urodzony w Konstancynie Łódzkim, a pracujący obecnie w USA, otrzymał wyróżnienie "za wierną pamięć o swojej małej ojczyźnie". Nagrodę wręczono mu również w języku szwedzkim w nadziei, że "Wielki Bilet" okaże się też "biletem do Sztokholmu na tegoroczną uroczystość ogłoszenia nazwisk laureatów Nagrody Nobla".

59-letni prof. Krzysztof Matyjaszewski należy do ścisłej czołówki światowej chemików. Jest jednym z czterech najczęściej cytowanych naukowców z tej dziedziny. Ukończył wydział chemiczny Politechniki Łódzkiej w 1972 roku. Obecnie wykłada na uczelniach USA.

Najważniejszym odkryciem prof. Matyjaszewskiego jest opracowanie polimeryzacji rodnikowej z przeniesieniem atomu (z ang. Atom Transfer Radical Polymerization - ATRP) pozwalającej na kontrolowaną syntezę makrocząsteczek o ściśle określonej budowie. Metoda ta pozwala na uzyskanie polimerów o niespotykanej dotąd budowie i właściwościach. Dzięki temu wynalazkowi znacznemu obniżeniu uległy koszty polimeryzacji.

Odkrycie prof. Matyjaszewskiego doprowadziło do powstania nowej dziedziny w zakresie chemii i technologii. Jest współautorem kilkunastu książek i ponad 600 prac naukowych. Nadal utrzymuje ścisłe kontakty z polską nauką, m.in. z PAN w Łodzi, gdzie wygłasza regularnie cykle wykładów dla doktorantów i młodych naukowców.

Jest doktorem honoris causa Uniwersytetu w Gandawie, Rosyjskiej Akademii Nauk i Politechniki Łódzkiej.

Oprócz profesora "Wielki Bilet" otrzymali jeszcze - poseł PO Andrzej Biernat za "skuteczną współpracę z samorządem Konstancyna Łódzkiego, szczególnie przy realizacji zespołu boisk ORLIK 2012" oraz wielokrotny mistrz Polski w podnoszeniu ciężarów Piotr Kowalewski, który dzięki swoim osiągnięciom przez lata promował Konstancynów Łódzki.

[PAP/Nauka w Polsce](http://laboratoria.net/aktualnosci/5312.html)

<http://laboratoria.net/aktualnosci/5312.html>



25-01-2023

Minął szczytowy okres Covid-19 pod względem liczby pacjentów

Oświadczyła państwowa komisja zdrowia.



25-01-2023

[Na oka dnie: siatkówka i naczyniówka bez sekretów dzięki...](#)

Na oka dnie: siatkówka i naczyniówka bez sekretów dzięki udoskonaleniom tomografii



25-01-2023

[Genetycznie zmieniony ryż lepiej sobie radzi przy zmianach klimatu](#)

Jego liście mają mniej tzw. aparatów szparkowych.



25-01-2023

[Owady "wskażą", jak unikać wypadków samochodowych](#)

Informuje pismo „ACS Nano”.



25-01-2023

[Jak zachęcać do paneli słonecznych?](#)

Satelity "podpowiadają".



25-01-2023

[Sztuczna inteligencja pomogła w odkryciu nowych nanostruktur](#)

Algorytm samodzielnie opracował nanostruktury.



25-01-2023

[Specjaliści z zakresu energetyki jądrowej](#)

Będzie ich kształcić Politechnika Wroclawska.



25-01-2023

W niedzielę ogłoszenie laureata Nagrody im. Prof. Tadeusza...

Na niedzielnej gali w Filharmonii Łódzkiej.

Informacje dnia: [Minął szczytowy okres Covid-19 pod względem liczby pacjentów](#) [Na oka dnia: siatkówka i naczyniówka bez sekretów dzięki udoskonaleniom tomografii](#) [Genetycznie zmieniony ryż lepiej sobie radzi przy zmianach klimatu](#) [Owady "wskażą", jak unikać wypadków samochodowych](#) [Jak zachęcać do paneli słonecznych?](#) [Sztuczna inteligencja pomogła w odkryciu nowych nanostruktur](#)
[Minął szczytowy okres Covid-19 pod względem liczby pacjentów](#) [Na oka dnia: siatkówka i naczyniówka bez sekretów dzięki udoskonaleniom tomografii](#) [Genetycznie zmieniony ryż lepiej sobie radzi przy zmianach klimatu](#) [Owady "wskażą", jak unikać wypadków samochodowych](#) [Jak zachęcać do paneli słonecznych?](#) [Sztuczna inteligencja pomogła w odkryciu nowych nanostruktur](#)

Partnerzy