

[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](#)

Kolejna nominacja do konkursu 'Popularyzator nauki'

Jak mówi prof. Magdalena Fikus, popularyzacja nauki odgrywa ogromną rolę w rozwoju społeczeństwa - nauka pomaga w odpowiedzi na wiele praktycznych, badawczych i egzystencjalnych pytań i dokonaniu racjonalnych wyborów.

"Jeżeli jeszcze nie umie udzielić odpowiedzi, to przynajmniej pomaga w sformułowaniu problemów do rozwiązania. Bez nauki, a wraz z nią edukacji, niemożliwy jest rozwój cywilizacyjny, kulturowy społeczeństwa, wykształcenie myślącego i twórczo działającego społeczeństwa" - podkreśla.

Co więcej, bez takiego społeczeństwa "niemożliwe jest osiągnięcie poziomu twórców, a nie odtwórców cudzych pomysłów, a więc prawdziwa niezależność i suwerenność kraju".

"Rola, misją, zadaniem i obowiązkiem naukowców jest komunikowanie się ze społecznością +laików+ za pośrednictwem bogatego zestawu środków, we współpracy z mediami, aby tłumaczyć, dlaczego współczesny kraj jest zainteresowany rozwojem nauki" - zwraca uwagę.

Aby skutecznie promować naukę w Polsce, konieczne jest, według niej, dalsze popieranie dużych inicjatyw, jak np. Centrum Nauki, Festiwale Nauki, Pikniki, a także szeroka aktywność badaczy i mediów w udzielaniu i przetwarzaniu informacji.

"Pożyteczne wydają się np. wspólne inicjatywy popularyzatorskie, takie jak współpraca Festiwalu Nauki w Warszawie z Gazetą Wyborczą i Polityką" - ocenia.

Pomóc może również, jak zaznacza, zwiększenie roli internetu i wypracowywanie nowych form współpracy ze szkołami, takich jak "Szkoła z klasą" Gazety Wyborczej, "Zielona Akcja" Politechniki Warszawskiej, Szkoły Festiwalu Nauki czy udział naukowców w kształceniu nauczycieli.

"Potrzebne jest też znalezienie form porozumienia z światem biznesu, produkcji, wytwarzania dóbr materialnych" - dodaje.

Prof. Fikus prowadziła wykłady dla studentów Uniwersytetu Warszawskiego, Politechniki Warszawskiej, Akademii Medycznej w Warszawie, Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie i Akademii Podlaskiej w Siedlcach.

Brała udział w szkolnych festiwalach nauki w warszawskich liceach im. Słowackiego, im. Ks. Józefa Poniatowskiego, społecznym liceum przy ul. Nowowiejskiej, Władysława IV, a także w Bielsku-Białej.

Wielokrotnie wykładała na wiosennych warsztatach Funduszu na rzecz Dzieci, przyjmowała też stypendystów funduszu na praktykach w laboratorium. Kilkakrotnie brała udział w kursach doskonalenia nauczycieli.

Wydała dwie książki popularnonaukowe w serii Omega: "Inżynierowie żywych komórek" (1978) i "Biotechnologia" (1982). Napisała dziesiątki popularyzatorskich artykułów, udzieliła dziennikarzom dziesiątek wywiadów.

W latach 1989-2001 należała do kolegium miesięcznika Wiedza i Życie. Brała udział w setkach audycji radiowych, w tym ok. 100 tygodniowych felietonach w Radiu BIS, a także w dziesiątkach audycji telewizyjnych.

Z jej udziałem powstało kilka godzin nagrań w Naukowej Telewizji Akademickiej, zachowanych w archiwum w internecie. Brała również udział w kilku publicznych debatach na temat biotechnologii. Była współorganizatorką, wicedyrektorem i przewodniczącą Rady Naukowej wszystkich dotychczasowych Festiwali Nauki w Warszawie.

Jest też pomysłodawczynią i współorganizatorką Warszawskiej Kawiarni Naukowej, Szkoły Biologii Molekularnej Festiwalu Nauki oraz dwu Szkół Humanistycznych FN, a także członkiem Rady

Programowej w powstającym Centrum Nauki Kopernik.

Jej działalność nie ogranicza się do Polski. Jest współorganizatorką i inicjatorką Europejskich Spotkań z Nauką organizowanych przez EUSCEA (European Science Events Association), a w latach 2001-2003 była wicesekretarzem generalnym tego stowarzyszenia.

Prowadziła autorski projekt organizacji polskiego udziału w Tygodniu Nauki w Austrii 2002, a także organizacji polskiego udziału we francuskim Świącie Nauki 2004.

Przygotowuje pokaz na Science Forum w Brukseli, które odbędzie się w marcu. Jest także ekspertem krajowym w European Science and Society Program Committee w Brukseli.

Za swoją działalność otrzymała liczne nagrody: II Nagrodę "Problemów" i "Kurierza Polskiego" za książkę "Inżynierowie żywych komórek" (1982), Nagrodę im. Hugona Steinhausa za popularyzację nauki (1998), Nagrodę im. Bronisława Filipowicza za popularyzację biochemii (2002) oraz Nagrodę Polskiego Towarzystwa Genetycznego za popularyzację genetyki (2004).

W swojej pracy naukowej zajmuje się badaniami biologicznych i fizykochemicznych cech materiału genetycznego - cząsteczek DNA.

PAP - Nauka w Polsce, Urszula Jabłońska
<http://laboratoria.net/aktualnosci/3718.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?

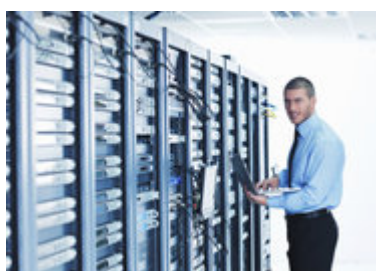
Satelity "podpowiadają".



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 Wrocławska.



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](#) [Minął szczytowy okres Covid-19 pod względem liczby pacjentów Na oka dnie: 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