

### [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](#)

## **14 medali dla polskich naukowców z moskiewskiej wystawy wynalazków**



**14 medali złotych, trzy srebrne i nagrody specjalne przywieźli polscy naukowcy z XVII Moskiewskiego Salonu Wynalazków i Innowacyjnych Technologii „ARCHIMEDES - 2014”. Zaprezentowano na niej ponad tysiąc wynalazków z 20 krajów świata.**

Na tegorocznym polskim stanowisku zaprezentowano 18 wynalazków i innowacyjnych technologii, opracowanych w instytutach badawczych i na wyższych uczelniach. Polskie stanowisko zorganizowała Agencja Promocyjna Inventor sp. z o.o., która jest oficjalnym przedstawicielem wystawy na Polskę.

Wszystkie prezentowane wynalazki startowały w konkursie głównym wystawy, który podzielony został na 42 kategorie tematyczne. Międzynarodowe jury przyznało polskim wynalazcom i naukowcom 14 złotych i trzy srebrne medale oraz nagrody specjalne.

Podwójnym złotym medalistą został Instytut Nawozów Sztucznych w Puławach, który nagrodzono za dwa „Sposoby frakcjonowania ekstraktów roślinnych - ciągły i periodyczny”. Sukcesem może się poszczycić Instytut Biotechnologii Przemysłu Rolno-Spożywczego w Warszawie, który otrzymał złote medale za dwa prezentowane rozwiązania - „Sposób wytwarzania fermentowanych, prozdrowotnych napojów owocowych i zbożowych” oraz „Sposób otrzymywania zakwasowego pieczywa o cechach funkcjonalnych i obniżonej kaloryczności”. Dwa złote medale otrzymał również Przemysłowy Instytut Motoryzacji w Warszawie za „Katalityczną konwersję surowca drzewnego do furfuralu i jego waloryzacje do cennych produktów biorafineryjnych” oraz „System monitorowania tętna osób w pojeździe samochodowym po zdarzeniu drogowym”.

Laureatem złotego medalu został również Instytut Technik Innowacyjnych EMAG w Katowicach za innowacyjny „System informacji publicznej dla osób z dysfunkcjami narządów wzroku i słuchu, Infomate-e”. Takim samym medalem nagrodzono również Instytut Techniki Górniczej KOMAG w Gliwicach za „Małogabarytowe urządzenie odpylające UO-400-02”.

W polskim stoisku zaprezentowano również wspólny wynalazek Wojskowego Instytutu Chemii i Radiometrii w Warszawie oraz firmy WB Electronics, które złoty medal otrzymały za „Przyrząd Rozpoznania Skażeń PRS-1W”. Złoty medal przyznano również za „Nowy selektywny katalizator procesu alkilacji w złożu fluidalnym”, przygotowany przez naukowców z Instytutu Chemii Przemysłowej im. I. Mościckiego w Warszawie.

Sukcesy odniosły również wynalazki opracowane na wyższych uczelniach. Laureatkę tegorocznej edycji konkursu „Innowacja jest kobietą”, dr Kamilę Stokową-Sołtys z Uniwersytetu Wrocławskiego nagrodzono złotym medalem za zaprezentowanie innowacyjnego „Zastosowania antybiotyku

bacytracyny do degradacji niepożądanego RNA". Rozwiązanie uhonorowano również medalem za zasługi dla chemii od Międzynarodowej Akademii Odkryć Naukowych i Wynalazków.

Kolejnym projektem nagrodzonym złotym medalem został „Sposób otrzymywania suspensji diamentowych” Politechniki Gdańskiej. Taką samą nagrodą doceniono również Uniwersytet Jagielloński za „Biologiczną metodę ograniczania rozwoju bakterii nitkowatych w osadzie czynnym w oczyszczalniach ścieków”.

Srebrnym medalem nagrodzona została Politechnika Śląska za „Asymetryczny bęben łańcuchowy nowej generacji do łańcuchowych przenośników zgrzebłowych” oraz Akademia Górniczo - Hutnicza za „Sposób odlewania z użyciem symulacji procesu odlewania i system odlewania wykorzystujący symulację procesu odlewania”.

Na wystawie zaprezentowano również dorobek młodych wynalazców wyłonionych w ramach konkursu Innowator Mazowsza, zorganizowanego przez Urząd Marszałka Województwa Mazowieckiego. Srebrnym medalem nagrodzono rozwiązanie dr. inż. Piotra Wacha z Instytutu Mechaniki Precyzyjnej w Warszawie, który był współtwórcą „Sposobu próżniowego napyłania powłok metodą magnetronową”. Drugi z laureatów konkursu, dr inż. Konrad Kiełbasiński z Instytutu Technologii Materiałów Elektronicznych w Warszawie, autor „Serii ekologicznych past rezystywnych dla elektroniki zgodne z RoHS”, otrzymał dyplom specjalny od Wszelchrosyjskiego Stowarzyszenia Wynalazców i Racjonalizatorów - Oddział w Petersburgu.

Podczas wystawy doceniono również „Latarkę dla niewidomych” ułatwiającą osobom niepełnosprawnym poruszanie się w pomieszczeniach zamkniętych i przestrzeni otwartej, opracowaną przez uczniów z Zespołu Szkół Nr 6 im. Króla Jana III Sobieskiego i Centrum Kształcenia Praktycznego w Jastrzębiu-Zdroju. Rozwiązanie to zostało nagrodzone złotym medalem oraz nagrodą Grand Prix w konkursie "Najlepszy wynalazek twórczości naukowej i technicznej młodzieży".

Źródło: [www.naukawpolsce.pap.pl](http://www.naukawpolsce.pap.pl)

<http://laboratoria.net/aktualnosci/21160.html>



09-10-2024

## **Biologia przystosowała człowieka do przeżywania sytuacji stresowych**

Doświadczenie powodzi wiąże się z ogromnym stresem.



09-10-2024

## **Wiadomo, jak niektóre bakterie rozkładają plastik**

Odkrycie może pomóc w opracowaniu nowych metod.



09-10-2024

## **Sztuczna inteligencja badając oczy, oceni ryzyko chorób serca**

Ta metoda daje nadzieję na zmianę sposobu, w jaki zarządzamy chorobami.



09-10-2024

## **Szczepionka przeciwko wirusowi HPV**

WHO zaleca kolejną szczepionkę w jednej dawce



09-10-2024

## **Całe "okablowanie" mózgu muszki opisane**

A Polak ma publikację w "Nature", bo... grał w grę.



09-10-2024

## **Dzięki pracy noblistów AI stała się jedną z najważniejszych...**

Wyniki badań nad nią - przełomowe dla ludzkości.



09-10-2024

## [Badania mikroRNA, ważne dla zrozumienia chorób](#)

Nagrodzone medycznym Noblem.



09-10-2024

## [Grzyby i ludzie mają wspólnego przodka](#)

Rozmowa z mykolog dr hab. Martą Wrzosek.

**Informacje dnia:** [Biologia przystosowała człowieka do przeżywania sytuacji stresowych](#) [Wiadomo, jak niektóre bakterie rozkładają plastik](#) [Sztuczna inteligencja badając oczy, oceni ryzyko chorób serca](#) [Szczepionka przeciwko wirusowi HPV](#) [Całe "okablowanie" mózgu muszki opisane](#) [Dzięki pracy noblistów AI stała się jedną z najważniejszych technologii](#) [Biologia przystosowała człowieka do przeżywania sytuacji stresowych](#) [Wiadomo, jak niektóre bakterie rozkładają plastik](#) [Sztuczna inteligencja badając oczy, oceni ryzyko chorób serca](#) [Szczepionka przeciwko wirusowi HPV](#) [Całe "okablowanie" mózgu muszki opisane](#) [Dzięki pracy noblistów AI stała się jedną z najważniejszych technologii](#)

**Partnerzy**