

### [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](#)

## Nagradzane wynalazki Polaków w "Koperniku"

Środek, który wyeliminuje niepożądane działanie morfiny czy bezpieczna laska dla niewidomych - to niektóre z polskich innowacji nagradzanych w 2012 r., które prezentowane będą w czwartek na giełdzie wynalazków w Centrum Nauki Kopernik.



W ubiegłym roku Polacy brali udział w 19 międzynarodowych wystawach innowacji. Zaprezentowano tam 704 polskie rozwiązania. Polacy zdobyli 454 medali, w tym 52 złote z wyróżnieniem i aż 3 grand prix. Osiągnięciach polskich innowatorów podsumowano we wtorek podczas inauguracji XX Giełdy Polskich Wynalazków Nagrodzonych w 2012 r. na Międzynarodowych Targach Wynalazczości.

Podczas uroczystego otwarcia giełdy, Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego przyznało dziesięć nagród za szczególną promocję polskich wynalazków za granicą. Nagrody takie otrzymały Politechniki: Śląska, Częstochowska, Łódzka, Wrocławska, Wojskowa Akademia Techniczna, prof. Zygmunt Kowalski z Wydziału Inżynierii Technicznej Politechniki Krakowskiej, Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów, Instytut Włókiennictwa, Instytut Nafty i Gazu oraz Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych.

Specjalne nagrody MNiSW przyznano także wynalazcom, którzy w ubiegłym roku zdobyli złote medale z wyróżnieniem na międzynarodowych targach wynalazczości oraz wyróżniło najmłodszych innowatorów.

W czasie inauguracji podsekretarz stanu resortu nauki, prof. Jacek Guliński zaznaczył, że tworzenie wynalazków to nie tylko realizowanie pasji - wynalazki powinny się przekuć na rozwiązania praktyczne.

Z kolei Sławomir Wachowicz z Urzędu Patentowego RP zachęcał wynalazców do ochrony swoich rozwiązań. Jak zaznaczył, prawna ochrona wynalazków może przynieść wynalazcy wymierne korzyści - nie tylko materialne, ale również np. może podnosić prestiż wynalazku.

"Reprezentujemy różne instytucje - przedsiębiorstwa, instytuty naukowe czy wojskowe, ale wszyscy jesteście wynalazcami - mówił do zgromadzonych na sali prof. Andrzej Lipkowski z Instytutu Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej w Warszawie, którego zespół zdobył Grand Prix podczas Targów Brussels Innova. - Mamy często podobne problemy. Zajęci jesteście odkrywaniem i brakuje nam kogoś, kto by nas promował" - powiedział i podziękował organizatorom giełdy za pomoc w propagowaniu osiągnięć polskich wynalazców. Zespół Lipkowskiego prestiżową nagrodę w Brukseli otrzymał za opracowanie specjalnych związków, które wyeliminują niepożądane działanie morfiny - leku ostatecznej szansy. Rozwiązanie prezentowane jest na giełdzie w "Koperniku".

Wśród prezentowanych na giełdzie rozwiązań znalazła się też np. bezpieczna laska dla niewidomych - Safe-Step. Zaprojektowali ją absolwenci Technikum Elektronicznego w Połańcu. W lasce zamontowano małe czerwone diody LED oraz czujnik oświetlenia. Kiedy niewidomy spaceruje na dworze po zmierzchu, diody w lasce włączają się i zaczynają migotać. Dzięki temu niewidomy jest lepiej widoczny na drodze.

Z kolei na Politechnice Gdańskiej w ramach projektu "MAYDAY EURO 2012" powstał tzw. anonimizator strumieni wizyjnych. Specjalny program wykrywa na filmie wrażliwe dane - np. twarze,

tablice rejestracyjne, sylwetki i na bieżąco je zakrywa. Może mieć to znaczenie np. w ochronie danych osób w filmach np. z monitoringu. Ochrona prywatności odbywa się za pomocą algorytmów anonimizacji nieodwracalnej lub odwracalnej, co umożliwi odzyskiwanie danych np. w sytuacji zagrożenia.

XX Giełda Polskich Wynalazków Nagrodzonych w 2012 r. na Międzynarodowych Targach Wynalazczości odbywa się w centrum konferencyjnym warszawskiego Centrum Nauki Kopernik od 5 do 7 lutego. 6 lutego giełda będzie dostępna zwłaszcza dla przedsiębiorstw, które chciałyby nawiązać współpracę z wynalazcami, a 7 lutego - wystawa otwarta jest dla wszystkich chętnych.

Organizatorami giełdy jest firma Eurobusiness-Haller, a także Stowarzyszenie Polskich Wynalazców i Racjonalizatorów.

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

<http://laboratoria.net/aktualnosci/16428.html>



23-12-2024

## [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia](#)

Najserdeczniejsze życzenia zdrowych, radosnych i pogodnych Świąt Bożego Narodzenia.



23-12-2024

## [Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#)

Odbędą się one w dniach 11-13 czerwca w Expo XXI w Warszawie.



23-12-2024

## [Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#)

Kobiety często nie czują typowych bólów co skutkuje gorszymi wynikami.



23-12-2024

## [Świąteczna apteczka](#)

Szczypta umiaru i coś na zgagę



23-12-2024

## [Radioaktywny pluton się nie ukryje](#)

Naukowcy znajdują go nawet na lodowcach



23-12-2024

## [Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#)

Wyłoniono autorów najlepszych prac licencjackich i inżynierskich.



23-12-2024

## [Polacy są umiarkowanie prospołeczni](#)

Polacy chcą wspierać materialnie.



23-12-2024

## [Związek między traumą z dzieciństwa a zespołem jelita drażliwego](#)

Pokazały badania polskich naukowców.

**Informacje dnia:** [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#) [Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#) [Świąteczna apteczka](#) [Radioaktywny pluton się nie ukryje](#) [Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#) [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#) [Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#) [Świąteczna apteczka](#) [Radioaktywny pluton się nie ukryje](#) [Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#) [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#) [Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#) [Świąteczna apteczka](#) [Radioaktywny pluton się nie ukryje](#) [Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#)

**Partnerzy**