

[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](#)

Polak wśród najlepszych europejskich innowatorów



Dzięki projektowi interaktywnego robota do nauki języków przez dzieci Jan Kędzierski został uznany za jednego z 35 najlepszych młodych innowatorów w finale europejskiej edycji konkursu "Innovators Under 35". Wyróżniony został w kategorii "Wynalazcy".

Organizatorem konkursu jest "MIT Technology Review" - najstarszy magazyn poświęcony technice, którego wydawcą jest renomowany Massachusetts Institute of Technology.

Stworzony przez Jana Kędzierskiego robot EMYS przeznaczony jest dla dzieci w wieku 3 do 6 lat. Robot potrafi mówić, poruszać się, rozpoznawać twarze i wyrażać emocje, dzięki czemu łatwiej nawiązuje interakcje z dziećmi. Oprócz tego, dzięki zamontowanym sensorom, robot jest w stanie m.in. rozróżniać przedmioty w swoim otoczeniu i uczyć dziecko nazw tych przedmiotów w obcych językach, np. po angielsku czy hiszpańsku.

Jak tłumaczy Kędzierski, jego głównym celem jest przekonanie z pomocą robota zainteresowania dzieci uczeniem się języka. "Nie chcemy zastąpić nauczycieli, ale robot pozwala dzieciom ćwiczyć drugi język w domu" - mówi. Dodaje, że testy robota EMYS przeprowadzone w szkołach podstawowych wykazały, że używające go dzieci uczą się drugiego języka w tempie jednego słowa na dzień.

Kędzierski jest współzałożycielem firmy Flash Robotics z Wrocławskiego Parku Technologicznego, której celem jest tworzenie przystępnych cenowo komercyjnych robotów społecznych. W tym momencie poszukuje inwestorów, dzięki którym będzie możliwa masowa produkcja robota EMYS.

Oficjalna ceremonia wręczenia nagród odbędzie się 14 września br. w Paryżu. Autorzy zwycięskich projektów zostaną również zaproszeni do udziału w prestiżowej, corocznej konferencji EmTech France, organizowanej przez "MIT Technology Review". Konferencja umożliwia zaprezentowanie najnowszych trendów i odkryć w świecie technologii. Najbliższa jej edycja odbędzie się 10 i 11 października w Tuluzie we Francji i zgromadzi najważniejszych przedsiębiorców i naukowców z całego świata. 35 zwycięzców dołączy również do międzynarodowej społeczności Innovators Under 35 zrzeszającej ponad 250 europejskich innowatorów - zwycięzców poprzednich edycji, wybranych spośród 4 tys. kandydatów.

Konkurs "Innovators Under 35" jest organizowany od 1999 roku w USA, a od 2011 r. utalentowani innowatorzy poszukiwani są również w innych częściach świata m.in. w Europie. Europejskie edycje konkursu odbywają się w Niemczech, Francji, Hiszpanii, Belgii oraz w Polsce.

Źródło: www.naukawpolsce.pap.pl

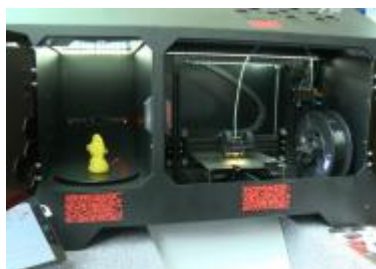
<http://laboratoria.net/aktualnosci/27651.html>



21-06-2018

[Naukowe oblicze futbolu](#)

Czym jest mecz dla matematyka? „Pojedynczym podziałem przedziału jednostkowego na zbiory równej miary”.



21-06-2018

[Polacy stworzyli prototyp drukarki 3D ze skanerem 3D](#)

Studenci Politechniki Wrocławskiej opracowują drukarkę 3D z wbudowanym, trójwymiarowym skanerem.



21-06-2018

[Rower przyszłości](#)

Dane statystyczne pokazują, że aż 54% ludzi na świecie mieszka w miastach, a około połowa z nich jeździ do pracy samochodem.



21-06-2018

[W Polsce powstaje bioniczna nerka](#)

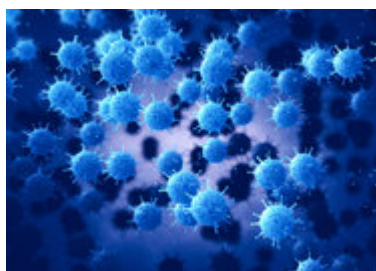
Grupa polskich naukowców pracuje nad stworzeniem bionicznej trzustki, której wykorzystanie zastąpi kiedyś konieczność przewlekłej insulinoterapii.



20-06-2018

[Białka iRhom2 kluczem do walki z chorobą Alzheimera](#)

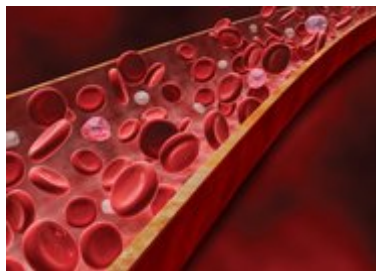
Celem projektu iRhom2 in AD było nie tylko opracowanie skutecznego leczenia, ale także znalezienie rozwiązań profilaktycznych.



20-06-2018

[Naukowcy odkryli nowe wirusy](#)

Nieznane dotychczas gatunki wirusów występujące u małych ssaków odkryli naukowcy z Polski i USA w ramach międzynarodowego projektu.



20-06-2018

[Małe tętnice w chorobach sercowo-naczyniowych](#)

Choroby układu sercowo-naczyniowego są główną przyczyną zachorowalności i umieralności w Europie.



20-06-2018

[Znany od dawna lek cofnął objawy demencji](#)

Stosowany od dawna lek przeciw astmie - zileuton, cofnął uszkodzenia pamięci u myszy z zaburzeniem przypominającym chorobę Alzheimera.

Informacje dnia: [Naukowe oblicze futbolu Polacy stworzyli prototyp drukarki 3D ze skanerem 3D Rower przyszłości](#) [W Polsce powstaje bioniczna nerka Białka iRhom2 kluczem do walki z chorobą Alzheimera](#) [Naukowcy odkryli nowe wirusy](#) [Naukowe oblicze futbolu Polacy stworzyli prototyp drukarki 3D ze skanerem 3D Rower przyszłości](#) [W Polsce powstaje bioniczna nerka Białka iRhom2 kluczem do walki z chorobą Alzheimera](#) [Naukowcy odkryli nowe wirusy](#) [Naukowe oblicze futbolu Polacy stworzyli prototyp drukarki 3D ze skanerem 3D Rower przyszłości](#) [W Polsce powstaje bioniczna nerka Białka iRhom2 kluczem do walki z chorobą Alzheimera](#) [Naukowcy odkryli nowe wirusy](#)

Partnerzy



-
- [Baza wiedzy](#)
- [Forum](#)
- [Humor](#)
- [Regulamin](#)
- [Oferta reklamy](#)

- [O nas](#)

-

Copyright © 2013 by Laboratoria.net | Aktualizacja: 21.06.2018 13:41