

[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



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

[Strona główna](#) > [Edukacja](#)

Biolożka z Polski w finale konkursu Future Science Future Star Award

Dr Karolina Pierzynowska z Wydziału Biologii UG znalazła się wśród czwórki finalistów, którzy walczą o międzynarodową nagrodę Future Science Future Star Award. Na laureatkę z Polski można zagłosować w plebiscycie, który zakończy się za kilka tygodni.

Jak poinformowała Elżbieta Michalak-Witkowska z zespołu prasowego Uniwersytetu Gdańskiego, rozpoczął się ostatni etap konkursu, a tym samym - wyłonienie zwycięzcy, które odbywa się na zasadzie plebiscytu publiczności. Laureaci nagrody z Włoch, Pakistanu, Kamerunu oraz Polski

czekają na głosy. Zwycięzca otrzyma m.in. 1000 funtów na wsparcie swojej kariery.

Dr Karolina Pierzynowska z Katedry Biologii Molekularnej Wydziału Biologii Uniwersytetu Gdańskiego prowadzi badania nad poszukiwaniem patomechanizmów oraz nowych strategii terapeutycznych dla chorób genetycznych i neurodegeneracyjnych.

„Tematem mojej pracy doktorskiej było opracowanie terapii dla choroby Alzheimera i Huntingtona z użyciem genisteiny, naturalnie występującego izoflawonu. Badania przeprowadzone zarówno na modelach in vitro, jak i na modelach mysich tej chorób wykazały wysokie bezpieczeństwo i dużą skuteczność tej terapii. Właśnie te badania zostały docenione przez komisję Future Science Future Star Award” - tłumaczy dr Pierzynowska, cytowana na łamach portalu internetowego gdańskiej uczelni.

Nagroda ta byłaby dla polskiej badaczki - jak uzasadniła - „kolejną motywacją do intensywnej pracy nad molekularnymi mechanizmami chorób neurodegeneracyjnych i rozwojem nowych terapii”. Za pięć lat polska biologka widzi siebie jako lidera własnej grupy badawczej, aby poprowadzić najwyższej jakości badania w dziedzinie neurobiologii molekularnej i komórkowej.

Międzynarodowa nagroda Future Science Future Star organizowana jest przez wydawnictwo „Future Science” i czasopismo „BioTechniques”. Jej celem jest wyróżnienie wybitnych naukowców zajmujących się naukami przyrodniczymi, których praca może mieć wpływ na ludzkie zdrowie, i którzy mają za sobą "szybki i intensywny start kariery naukowej", a do prowadzonych przez siebie badań "podchodzą z ogromną pasją".

Komisja sędziowska nagrody składa się z doświadczonych naukowców z całego świata. W bieżącej edycji konkursu w komisji zasiedli: Ian A Blair (University of Pennsylvania, USA), Ananda Bandyopadhyay (Bill & Melinda Gates Foundation, USA), Andy Tay Kah Ping (National University of Singapore) i Catherine Martel (Université de Montréal, Kanada).

Źródło: pap.pl

<http://laboratoria.net/edukacja/30806.html>

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