

[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](#)

Wręczono nagrody naukowe COPERNICUS



Dwoje biochemików: prof. Agnieszka Chacińska i prof. Petera Rehlinga nagrodzono za odkrycie kluczowych mechanizmów biogenezy mitochondriów - uroczyste wręczenie Polsko-Niemieckiej Nagrody Naukowej COPERNICUS odbyło się we wtorek w Warszawie.

Laureatami szóstej edycji konkursu zostali prof. Agnieszka Chacińska z Międzynarodowego Instytutu Biologii Molekularnej i Komórkowej w Warszawie oraz prof. Peter Rehling z Centrum Medycznego Uniwersytetu w Getyndze. Wyróżnienia wręczono za wspólnie badania prowadzone od 2001 r. Nagrodzeni otrzymają po 100 tys. euro.

Nagroda przyznawana jest wspólnie przez Fundację na rzecz Nauki Polskiej (FNP) i Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG). Od 2006 r. co dwa lata otrzymują ją współpracujący ze sobą badacze z Polski i z Niemiec, którzy mogą wykazać się wybitnym dorobkiem badawczym będącym rezultatem tej współpracy.

Prezes Fundacji na rzecz Nauki Polskiej Prof. Maciej Żylicz mówił w czasie ceremonii, że historia zatoczyła koło - pierwsza nagroda COPERNICUS została przyznana 10 lat temu również w dziedzinie biologii. Przekonywał, że w osiągnięciu doskonałości naukowej kluczowa jest współpraca międzynarodowa i otwarcie uczelni na zagranicznych naukowców.

Prezes DFG prof. Peter Strohschneider podkreślił, że obie organizacje - FNP i DFG oraz oba kraje - Polska i Niemcy, wytrwały próbie czasu i łączy je bliska przyjaźń i zaufanie. "Nie możemy zamykać jednak naszych oczu na to, że tegoroczna rocznica nagrody COPERNICUS odbywa się w czasach kryzysu" - powiedział. Wskazał na rosnące w siłę w Europie ruchy populistyczne, również w Polsce i w Niemczech.

"Otwartość, wolność wypowiedzania się i wspólne działania są bardzo istotne dla nauki, ale nie tylko dla niej, też dla kultury i rozwoju ekonomicznego (...)" - powiedziała laureatka prof. Agnieszka Chacińska.

Prof. Peter Rehling dodał, że ważna w osiągnięciu sukcesu, za który badacze otrzymali nagrodę, była bezpośrednia współpraca i możliwość pracy w jednym biurze. "To bardzo pomocne, gdy można zadać osobie siedzącej obok takie pytania jak: +Co o tym myślisz? Czy sądzisz, że ten pomysł jest głupi+? A potem zaczynasz dyskusję, która kończy się eksperymentem, co może doprowadzić do niezwykłych

ustaleń" - opowiadał naukowiec.

Prof. Chacińska i prof. Rehling opublikowali 17 wspólnych publikacji zamieszczonych w uznanych, światowych czasopismach naukowych, w tym „Cell” i „Science”. Ich współpraca zapoczątkowała intensywnie rozwijającą się wymianę naukową uczestników studiów doktoranckich i staży podoktorskich między ośrodkami w Warszawie i Getyndze.

Jury doceniło odkrycie przez parę naukowców kluczowych mechanizmów biogenezy mitochondriów. Mitochondria nazywane są „elektrowniami komórkowymi”. Są one miejscem przebiegu procesu oddychania komórkowego. Badania prowadzono z wykorzystaniem metod genetycznych, jak i technik biologii molekularnej i biochemii. Uzyskane wyniki zrewolucjonizowały poglądy na temat dynamiki i koordynacji procesów importu białek mitochondrialnych - uznało jury nagrody.

Źródło: www.naukawpolsce.pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/25605.html>



07-11-2024

[PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#)

PCI Days – kluczowe wydarzenie dla przemysłu farmaceutycznego.



07-11-2024

[Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#)

Trzeba też jednak pamiętać o prostym i tanim badaniu.



07-11-2024

Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością

Po 40-tce zaczynamy spać coraz krócej i coraz płycej.



07-11-2024

Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej

Efekty prac mogą być przydatne.



07-11-2024

Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci

Warto rozmawiać z dziećmi na trudne tematy.



07-11-2024

[Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#)

Wykazało badanie z udziałem prawie 90 tys. osób.



07-11-2024

[Test stania na jednej nodze dobrze określa stan zdrowia](#)

Oraz ryzyko zgonu u osób 50+.



07-11-2024

[Wirtualne zajęcia jogi skutecznym remedium na przewlekły ból pleców](#)

Poinformowano w czasopiśmie „JAMA Network Open”.

Informacje dnia: [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej](#)

[śmierci PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#)

Partnerzy