

[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](#)

Trzej Polacy otrzymali prestiżowe granty EMBO

UJEDNOLICIEĆ POZIOM BADAŃ NAUKOWYCH

EMBO to międzynarodowa instytucja naukowa. Wśród jej członków znajduje się 43. laureatów

nagrody Nobla oraz zdobywcy innych ważnych wyróżnień. EMBO zrzesza około 1200. osób z Europy (w tym pięciu Polaków) oraz 70. przedstawicieli innych części świata (np. USA i Chin). Kraje wchodzące w skład organizacji to: Austria, Belgia, Chorwacja, Czechy, Dania, Estonia, Finlandia, Francja, Niemcy, Grecja, Węgry, Islandia, Irlandia, Izrael, Włochy, Holandia, Norwegia, Polska, Portugalia, Słowenia, Hiszpania, Szwecja, Turcja i Wielka Brytania.

Granty EMBO są nową inicjatywą. Jej celem jest umocnienie poziomu badań naukowych w Chorwacji, Czechach, Estonii, Portugalii, Turcji i w Polsce. Głównym założeniem twórców programu przyznawania grantów jest przeniesienie wybitnych talentów naukowych z państw bardziej rozwiniętych do tych, w których nauka stoi na nieco niższym poziomie (głównie ze względów finansowych). Takie działanie przyczynić się ma do ujednoczenia nauki we wszystkich europejskich krajach.

DZIESIĄTKA NAJLEPSZYCH BIOLOGÓW

Wśród pierwszych nagrodzonych znalazło się dziesięciu naukowców. Wybrano ich w oparciu o konkurs na najlepszy projekt pracy badawczej, do którego przystąpić mogła każda osoba posiadająca dorobek naukowy w postaci publikacji oraz przez co najmniej dwa lata przebywająca w zagranicznym instytucie naukowym. Nie było natomiast ograniczeń wiekowych.

Granty będą w całości finansowane przez kraje członkowskie EMBO. Każdy wyróżniony otrzyma 50 tys. euro rocznie przez okres trzech do pięciu lat. Pieniądze te mają umożliwić zwycięzcom stworzenia własnych zespołów badawczych i umocnienie ich pozycji w naukowej społeczności europejskiej.

„Takie granty ułatwiają start własnego laboratorium, zakup wyposażenia i realizację projektu badawczego” - tłumaczy dr Marcin Nowotny, biolog przebywający obecnie na stypendium w Narodowym Instytucie Zdrowia (NIH) w USA oraz zwycięzca konkursu na stanowisko szefa pracowni w Międzynarodowym Instytucie Biologii Molekularnej i Komórkowej w Warszawie. „Ja zamierzam przeznaczyć środki finansowe na zakup niezbędnego sprzętu i materiałów. W ramach grantu będę prowadził badania białek zaangażowanych w naprawę DNA. Uszkodzenie DNA prowadzi bowiem do powstania raka, dlatego mechanizmy jego naprawy są niezwykle istotne dla prawidłowego funkcjonowania organizmu” - dodaje.

Dr Andrzej Dziembowski, który w ostatnim czasie pracował w National Center for Scientific Research (CNRS) we Francji w ramach grantu poprowadzi w Instytucie Genetyki i Biotechnologii Uniwersytetu Warszawskiego prace dotyczące białek biorących udział w procesach obróbki RNA.

Natomiast dr Krzysztof Ginalski, pracujący dotychczas na University of Teras w USA, przeniesie się do swego macierzystego Zakładu Biofizyki Uniwersytetu Warszawskiego, gdzie zajmie się procedurami obliczeniowymi wykorzystywanymi do klasyfikacji białek.

„Program EMBO stawia również nacisk na budowanie sieci kontaktów, które są niezbędne w uprawianiu nauki na światowym poziomie. Osoby, którym je przyznano, automatycznie stają się członkami prestiżowej sieci Young Investigator (programu EMBO dla młodych naukowców), co umożliwia im nawiązanie kontaktów i współpracę z wiodącymi naukowcami z Europy i USA oraz udział w różnego rodzaju warsztatach” - dodaje Nowotny.

Poza trzema naukowcami, którzy swoje zespoły tworzyć będą w Polsce, nagrodzono jeszcze siedmiu innych badaczy. Dwóch z nich pracować będzie w Portugalii, dwóch w Turcji oraz po jednym w Chorwacji, Czechach i Estonii. Cztery spośród nagrodzonych osób pracowały dotychczas w USA,

reszta w innych krajach europejskich.

ROZWÓJ EUROPEJSKIEJ NAUKI

Dyrektor EMBO, Frank Gannon powiedział: "Gratulujemy pierwszej grupie zwycięzców i witamy ich w naszej społeczności. To wybitne talenty, które w ciągu następnych lat przyczynią się do rozwoju nauki nie tylko w krajach ich przyjmujących, ale i w całej Europie".

Europejską Organizację Biologii Molekularnej (EMBO) utworzono w 1964 roku w Szwajcarii. Jej głównym celem jest określenie kierunku rozwoju oraz podniesienie poziomu europejskich badań naukowych w zakresie biologii molekularnej. Od 1970 r. działa przy niej Europejska Konferencja Biologii Molekularnej (EMBC), która wspiera i finansuje działalność EMBO.

W ramach swojej działalności organizacja prowadzi dwuletnie stypendia doktoranckie, stypendia krótkoterminowe, wspiera kursy praktyczne i warsztaty, organizuje wykłady w nowych krajach członkowskich. Konferencja wydaje też czasopismo „EMBO Jurnal”, prowadzi badania nad wpływem biologii molekularnej na społeczeństwo, wspomaga proces oceny poszczególnych instytutów badawczych w krajach członkowskich i organizuje stypendia dla naukowców z krajów Europy Wschodniej

[PAP - Nauka w Polsce, Katarzyna Pawłowska](#)

Skomentuj na forum

<http://laboratoria.net/aktualnosci/4659.html>



03-02-2025

Każdy lekarz wypisze już dziecku i seniorowi darmowy lek

Prezydent podpisał nowelizację ustawy.



03-02-2025

[Robot czy człowiek?](#)

Już wkrótce dowiemy się, kto wygra półmaraton



03-02-2025

[Od soboty wystawa CLEVERFOOD w Centrum Nauki Experiment](#)

Ekspozycja promuje uczciwe podejście do żywności.



03-02-2025

[Szósta edycja Polskiej Konferencji Sztucznej Inteligencji](#)

Odbędzie się w Katowicach.



03-02-2025

[NCBR przeznaczy ponad 66 milionów złotych](#)

Dla naukowców i przedsiębiorców.



03-02-2025

[Innowacyjny papier powstał we współpracy naukowców i przemysłu](#)

Opracowali go materiałoznawcy z ZUT w Szczecinie.



03-02-2025

[Otwarty Uniwersytet Ekonomiczny SGH r](#)

19 lutego ruszą już zajęcia.



03-02-2025

[Polski astronauta zabierze na ISS flagę i pierogi](#)

Chce pokazać, iż kosmos jest dla każdego.

Informacje dnia: [Každy lekarz wypisze już dziecku i seniorowi darmowy lek Robot czy człowiek?](#) [Od soboty wystawa CLEVERFOOD w Centrum Nauki Experyment](#) [Szósta edycja Polskiej Konferencji Sztucznej Inteligencji NCBR przeznaczy ponad 66 milionów złotych](#) [Innowacyjny papier powstał we współpracy naukowców i przemysłu](#) [Každy lekarz wypisze już dziecku i seniorowi darmowy lek Robot czy człowiek?](#) [Od soboty wystawa CLEVERFOOD w Centrum Nauki Experyment](#) [Szósta edycja Polskiej Konferencji Sztucznej Inteligencji NCBR przeznaczy ponad 66 milionów złotych](#) [Innowacyjny](#)

[papier powstał we współpracy naukowców i przemysłu](#) [Każdy lekarz wypisze już dziecku i seniorowi darmowy lek](#) [Robot czy człowiek? Od soboty wystawa CLEVERFOOD w Centrum Nauki Experyment](#) [Szósta edycja Polskiej Konferencji Sztucznej Inteligencji NCBR przeznaczy ponad 66 milionów złotych](#) [Innowacyjny papier powstał we współpracy naukowców i przemysłu](#)

Partnerzy