

MSCA DOCTORAL NETWORKS

2026-2027

Międzynarodowe kształcenie doktorantów

Doctoral Networks (DN) mają na celu kształcenie nowego pokolenia wysoko wykwalifikowanych, przedsiębiorczych i innowacyjnych naukowców na wczesnym etapie kariery. W ramach tych inicjatyw doktoranci realizują wysokiej jakości projekty badawcze w międzynarodowych i międzysektorowych konsorcjach, obejmujących: uczelnie, instytucje badawcze oraz podmioty spoza sektora akademickiego – zarówno w Europie, jak i poza nią.

W praktyce DN przyczyniają się do tworzenia nowoczesnych, zintegrowanych i umiędzynarodowionych programów kształcenia doktorantów.



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



NAWA
NARODOWA AGENCJA
WYMIANY AKADEMICKIEJ

MODEL WSPÓŁPRACY, SZKOLENIA I MOBILNOŚĆ W MSCA DOCTORAL NETWORKS

MSCA Doctoral Networks bazują na uzupełniających się kompetencjach partnerów, co sprzyja wymianie wiedzy i współpracy w sieci, m.in. poprzez wspólne warsztaty i konferencje. Programy szkoleniowe odpowiadają na potrzeby w obszarze badań i innowacji, łącząc podejście interdyscyplinarne z europejskimi standardami kształcenia doktorantów. Ich głównym celem jest zdobywanie i tworzenie nowej wiedzy poprzez realizację innowacyjnych projektów badawczych. W uzasadnionych przypadkach, zgodnych z założeniami projektu, przewidziane są oddelegowania do krajów europejskich, a także krajów trzecich. Działania te rozwijają kompetencje uczestników i zwiększają ich szanse na zatrudnienie poza sektorem akademickim.

KSZTAŁCENIE OPARTE NA KOMPETENCJACH I OTWARTEJ NAUCE

Program koncentruje się na rozwijaniu kompetencji uniwersalnych i wspieraniu idei otwartej nauki. Kładzie nacisk na efektywne wykorzystanie wiedzy, innowacyjność oraz przedsiębiorczość, zachowując przy tym wysokie standardy rzetelności badawczej. Przygotowuje doktorantów do pracy zarówno w środowisku akademickim, jak i poza nim, ze szczególnym uwzględnieniem współpracy oraz wykorzystania narzędzi cyfrowych, w tym zasad FAIR w zarządzaniu danymi.

DO KOGO SĄ SKIEROWANE DOCTORAL NETWORKS?

Aplikować może międzynarodowe konsorcjum składające się z minimum 3 niezależnych partnerów z 3 różnych państw członkowskich UE lub stowarzyszonych z programem HE*.
Co najmniej 1 podmiot musi być zarejestrowany w kraju członkowskim UE.



* Kraje stowarzyszone z programem Horyzont Europa

KONSORCJUM POWINNO SKŁADAĆ SIĘ Z:

- instytucji akademickich oraz centrów badawczych;
- organizacji biznesowych, w tym małych i średnich przedsiębiorstw;
- innych podmiotów, np.: szpitali, hospicjów, muzeów, bibliotek, teatrów, fundacji, stowarzyszeń oraz instytucji publicznych.

W skład konsorcjum musi wchodzić co najmniej jedna instytucja posiadająca uprawnienia do nadawania stopni i tytułów naukowych.

OBSZARY TEMATYCZNE WNIOSKÓW:

Wniosek składany jest w ramach jednego z ośmiu paneli, tj.: chemia (CHE), nauki społeczne i humanistyczne (SOC), nauki ekonomiczne (ECO), informatyka i inżynieria (ENG), nauki o środowisku i ziemi (ENV), nauki o życiu (LIF), matematyka (MAT), fizyka (PHY).

WARUNKI DOTYCZĄCE DOKTORANTÓW I REALIZACJI PROJEKTÓW:

- każda instytucja zatrudnia co najmniej 1 doktoranta dowolnej narodowości;
- kandydat nie może posiadać stopnia doktora w momencie rekrutacji;
- obowiązuje zasada mobilności – doktorant nie może przebywać lub prowadzić głównej aktywności w kraju zatrudnienia dłużej niż 12 miesięcy w ciągu ostatnich 3 lat przed rekrutacją;
- każdy doktorant musi być uczestnikiem szkoły doktorskiej;
- doktorant będzie realizował indywidualny **Plan Rozwoju Kariery**, uzgodniony z zespołem promotorów i obejmujący cele badawcze oraz szkoleniowe, podlegający przeglądowi w ciągu 18 miesięcy;
- oferty rekrutacyjne publikowane są na portalu EURAXESS**.



** <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs>

JAK NALEŻY APLIKOWAĆ?

Konsorcjum składa wnioski w odpowiedzi na ogłoszenie konkursowe. Wszystkie otwarte konkursy można znaleźć na portalu EU Funding&Tenders.

Projekty, które nie osiągną 80% punktów nie będą mogły być ponownie złożone do nowego konkursu w kolejnym roku.

Standardowe Doctoral Networks (DN) to programy kształcenia doktorantów realizowane przez konsorcjum jednostek partnerskich, takich jak uniwersytety, instytuty badawcze, przedsiębiorstwa oraz inne podmioty społeczno-gospodarcze z krajów europejskich i pozaeuropejskich.

Programy muszą spełniać następujące warunki:

- odpowiadać na jasno zdefiniowane potrzeby sektora badań i innowacji (R&I) oraz/lub gospodarki,
- zapewniać doktorantom doświadczenie zarówno w sektorze akademickim, jak i pozaakademickim,
- oferować szkolenia oraz rozwój kompetencji zwiększających perspektywę zatrudnienia.

Doktoraty przemysłowe (Industrial Doctorates):

- realizowane w ścisłej współpracy z sektorem nieakademickim (np. przedsiębiorstwami);
- maksymalnie 50% okresu szkolenia doktoranckiego odbywa się w instytucji akademickiej;
- ukierunkowane na rozwój kompetencji odpowiadających potrzebom gospodarki i rynku pracy;
- każdy doktorant posiada dwóch promotorów (supervisorów): jednego z sektora akademickiego
- i jednego z sektora nieakademickiego;
- instytucje partnerskie mogą znajdować się w tym samym kraju.

Doktoraty wspólne (Joint Doctorates):

- realizowane przez konsorcjum instytucji nadających wspólny, podwójny lub wielokrotny stopień doktora (joint/double/multiple PhD);
- prowadzące do uzyskania jednego lub kilku dyplomów doktorskich wydawanych przez instytucje partnerskie;
- stopień musi być uznawany w co najmniej dwóch krajach UE lub krajach stowarzyszonych z Horyzontem Europa*;
- wymagane jest wcześniejsze porozumienie między instytucjami nadającymi stopień doktora;
- program opiera się na mobilności i wspólnej ścieżce kształcenia.

Czas trwania stypendium wynosi od 3 do 36 miesięcy oraz od 3 do 48 miesięcy w przypadku stypendiów w ramach wspólnych projektów doktoranckich. Finansowanie obejmuje wszystkie obszary badawcze, a sieci doktoranckie mogą funkcjonować przez okres do 4 lat lub do 5 lat w przypadku wspólnych projektów doktoranckich.

JAKIE WSPARCIE OFERUJE MSCA DOCTORAL NETWORKS?

MSCA Doctoral Networks zapewniają kompleksowe finansowanie obejmujące zatrudnienie doktorantów oraz realizację działań badawczo-szkoleniowych w ramach projektu. Budżet projektu konstruowany jest w oparciu o liczbę osobomiesięcy szkolenia doktoranckiego, przy czym maksymalny limit wynosi 540 osobomiesięcy na jedną sieć. Oprócz wynagrodzenia podstawowego uczestnicy otrzymują również dodatkowe świadczenia i wsparcie związane z udziałem w programie.

Wynagrodzenie naukowca (1 osobomiesiąc):

- **Living allowance** - podstawowe wynagrodzenie, którego stawka bazowa wynosi **4250 EUR** brutto (x krajowy współczynnik korekcyjny****),
- **Mobility allowance** - dodatek w wysokości **710 EUR**, przyznawany wszystkim doktorantom realizującym projekt poza krajem stałego pobytu,
- **Family allowance** - dodatkowe **660 EUR** dla doktorantów posiadających rodzinę (jeśli spełnione są warunki programu).

Dofinansowanie kosztów instytucjonalnych (1 osobomiesiąc):

- badania, szkolenia i budowanie sieci współpracy **1600 EUR**,
- zarządzanie projektem i koszty pośrednie **1200 EUR**.



*** EU Funding & Tenders Portal



**** Wysokość krajowego współczynnika korekcyjnego (str. 110)

KORZYŚCI

DLA KONSORCJUM

- wyższa jakość i większa trwałość programów kształcenia doktorantów;
- lepsza opieka nad doktorantami i wsparcie ich rozwoju (supervision);
- silniejsza współpraca między nauką a biznesem oraz skuteczniejszy transfer wiedzy;
- szkolenia oparte na realnych projektach badawczych (łączenie nauki z praktyką badawczą);
- wzmocnienie potencjału badawczego i innowacyjnego;
- większe umiędzynarodowienie i atrakcyjność programów;
- wykorzystywanie wyników badań w kształceniu i dydaktyce.

DLA DOKTORANTA

- nowe umiejętności – techniczne i miękkie – wspierające rozwój kariery w środowisku akademickim i poza nim;
- wiedza, która pozwala przekładać pomysły na konkretne produkty i usługi;
- silniejsza sieć kontaktów oraz lepsze kompetencje komunikacyjne – zarówno w nauce, jak i poza nią.



Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie
oraz **Fundacja Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu**
tworzą konsorcjum, które realizuje projekt
Działania Marii Skłodowskiej-Curie dla Polski Zachodniej (MSCA4WP)
i prowadzi punkt kontaktowy NAWA-MSCA.

**Chcesz wiedzieć więcej
o grantach MSCA?
Skontaktuj się z nami:**



Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie
Dział Współpracy Międzynarodowej
ul. Jagiellońska 20-21
70-363 Szczecin



+48 91 449 41 53
msca@zut.edu.pl
www.msca4wp.pl

Materiał udostępniono na licencji CC BY 4.0: <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.en>



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Projekt jest finansowany z Funduszy Europejskich z programu FERS
Wsparcie instytucji szkolnictwa wyższego i nauki w obsłudze osób cudzoziemskich
oraz Polek i Polaków wyjeżdżających za granicę,
FERS.01.05-IP.08-0003/24