

Wyższa Szkoła Ekonomiczna w
Białymstoku
Biuro Karier
Agencja Zatrudnienia (nr rejestru 376)
(nr oferty pracy 13/24)

UE zatrudni administratorów w zakresie badań naukowych

Instytucje europejskie zatrudnią **administratorów w zakresie badań naukowych**. Zatrudnieni urzędnicy ([grupa zaszerogowania AD 7](#)) będą pracować głównie we [Wspólnym Centrum Badawczym](#) (JRC) Komisji Europejskiej. Większość stanowisk będzie dostępna w różnych obiektach JRC ([Bruksela, Belgia](#); [Geel, Belgia](#); [Karlsruhe, Niemcy](#); [Sewilla, Hiszpania](#); [Ispra, Włochy](#) oraz [Petten, Niderlandy](#)).

Zapraszamy kandydatów specjalizujących się w **dziesięciu różnych dziedzinach**. **Można się zgłosić tylko do jednej dziedziny**.

Warunki udziału w konkursie

Aby zgłosić się do konkursu, należy spełniać następujące wymagania:

- trzeba być **obywatel UE i korzystać z pełni praw obywatelskich**
- trzeba mieć **gruntowną znajomość jednego z języków urzędowych UE** oraz **zadowalającą znajomość innego języka urzędowego UE**
- **wykształcenie i doświadczenie zawodowe:**
 - trzeba mieć ukończone studia uniwersyteckie trwające co najmniej trzy lata, potwierdzone **dyplomem**
 - trzeba mieć siedem lat odpowiedniego **doświadczenia zawodowego** (szczegółowe wymagania zależą od dziedziny)

oraz

- trzeba być autorem co najmniej dwóch recenzowanych **publikacji naukowych**.

Kwalifikacje związane z dziedziną konkursu:

1. Nauki o środowisku i klimacie, inżynieria oraz ekonomia

- **Dyplom** z co najmniej jednej z następujących dziedzin naukowych: agronomia; architektura; biochemia; biologia; nauki biologiczne; chemia; nauki informatyczne; ekologia; ekonomia; inżynieria; nauki o środowisku; leśnictwo; geografia; geologia; nauki hydrologiczne; nauki o życiu; materiałoznawstwo; matematyka; meteorologia; nauki przyrodnicze; nauki o żywieniu; oceanografia / nauki o morzu; fizyka; nauki społeczne i humanistyczne; gleboznawstwo; statystyka.
- **Doświadczenie zawodowe** zdobyte w co najmniej jednej z następujących dziedzin: monitoring i modelowanie środowiska; różnorodność biologiczna i usługi ekosystemowe; standardy i metody regulacyjne; wpływ zanieczyszczenia i jego kontrola; zrównoważone użytkowanie gruntów i ochrona zasobów naturalnych; gospodarka o obiegu zamkniętym i zrównoważony rozwój; ocena wpływu na środowisko; zrównoważony charakter budynków i infrastruktury; łańcuch dostaw i zamówienia publiczne; opracowywanie i ocena strategii politycznych.

2. Energetyka i zrównoważony rozwój

- **Dyplom** z co najmniej jednej z następujących dziedzin naukowych: agronomia; architektura; biochemia; biologia; chemia; nauki informatyczne; ekologia; ekonomia; inżynieria; nauki o środowisku; leśnictwo; geografia; geologia; nauki hydrologiczne; nauki o życiu; materiałoznawstwo; matematyka; meteorologia; nanotechnologia; nauki przyrodnicze; nauki jądrowe; oceanografia / nauki o morzu; fizyka; nauki polityczne; psychologia; nauki społeczne i humanistyczne; statystyka.
- **Doświadczenie zawodowe** zdobyte w co najmniej jednej z następujących dziedzin: badania w obszarze energii odnawialnej; zużycie energii i efektywność energetyczna; zrównoważony charakter budynków; integracja energetyczna; oddziaływanie na środowisko; magazynowanie i przetwarzanie energii; przejście na zrównoważone systemy; analiza rynku energii; opracowywanie i ocena strategii politycznych; badania w obszarze energii jądrowej.

3. ICT i (cyber)bezpieczeństwo

- **Dyplom** z co najmniej jednej z następujących dziedzin naukowych: nauki informatyczne; inżynieria; materiałoznawstwo; matematyka; nauki przyrodnicze; fizyka; nauki polityczne; psychologia; nauki społeczne i humanistyczne; statystyka.
- **Doświadczenie zawodowe** zdobyte w co najmniej jednej z następujących dziedzin: strategie cyberbezpieczeństwa; analiza zagrożeń; odporność (cyber)bezpieczeństwa; powstające technologie; sieci łączności; ochrona danych osobowych; sztuczna inteligencja (AI) i inżynieria oprogramowania; kryptografia i standaryzacja; analiza skutków polityk.

4. Analiza danych, badania naukowe i zastosowania w dziedzinie podejmowania decyzji w oparciu o dowody

- **Dyplom** z co najmniej jednej z następujących dziedzin naukowych: nauki aktuarialne; architektura; bankowość i finanse; biochemia; biologia; chemia; nauki informatyczne; ekonometria; ekonomia; inżynieria; geografia; matematyka; meteorologia; nauki przyrodnicze; nauki polityczne; fizyka; nauki społeczne i humanistyczne; statystyka.
- **Doświadczenie zawodowe** zdobyte w co najmniej jednej z następujących dziedzin: nauka o danych i inżynieria; AI i uczenie maszynowe; analiza tekstu; przetwarzanie danych; kształtowanie polityki oparte na dowodach; łączenie danych; eksploracja i wizualizacja danych; jakość danych; ocena strategii politycznych; współpraca i prognozowanie.

5. Badania naukowe i zastosowania w dziedzinach sztucznej inteligencji, uczenia maszynowego i systemów złożonych

- **Dyplom** z co najmniej jednej z następujących dziedzin naukowych: agronomia; biochemia; biologia; chemia; nauki informatyczne; ekologia; ekonomia; inżynieria; nauki o środowisku; nauki hydrologiczne; nauki o życiu; matematyka; meteorologia; nauki przyrodnicze; oceanografia / nauki o morzu; fizyka; psychologia; nauki społeczne i humanistyczne; statystyka.
- **Doświadczenie zawodowe** zdobyte w co najmniej jednej z następujących dziedzin: nauka o danych i AI; zastosowania AI; systemy algorytmiczne; AI – etyka i nadzór; generatywna AI;

innowacje oparte na AI; analiza ryzyka AI; zarządzanie dużymi zbiorami danych; operacje uczenia maszynowego; systemy złożone.

6. Zastosowania kosmiczne i technologie geoinformacyjne

- **Dyplom** z co najmniej jednej z następujących dziedzin naukowych: agronomia; architektura; chemia; nauki informatyczne; ekologia; ekonomia; inżynieria; nauki o środowisku; leśnictwo; geografia; geologia; nauki hydrologiczne; nauki o życiu; materiałoznawstwo; matematyka; meteorologia; nanotechnologia; nauki przyrodnicze; nauki jądrowe; oceanografia / nauki o morzu; fizyka; nauki społeczne i humanistyczne; statystyka.
- **Doświadczenie zawodowe** zdobyte w co najmniej jednej z następujących dziedzin: obserwacja Ziemi i geoinformacje; globalne systemy nawigacji satelitarnej i komunikacja bezprzewodowa; łańcuch dostaw w przestrzeni kosmicznej i powstające technologie.

7. Zdrowie i ochrona konsumentów

- **Dyplom** z co najmniej jednej z następujących dziedzin naukowych: agronomia; biochemia; bioinformatyka; inżynieria biologiczna; nauki biologiczne; biologia; inżynieria biomedyczna; biostatystyka; biotechnologia; inżynieria chemiczna i procesowa; chemia; biologia obliczeniowa; nauki informatyczne; ekonomia; inżynieria; nauki o środowisku; epidemiologia; nauka o żywności; genomika; nauki o zdrowiu na świecie i zdrowiu publicznym; technologia informacyjna; nauki o życiu; materiałoznawstwo; matematyka; nauki medyczne; mikrobiologia; epidemiologia molekularna; nanobiotechnologia; nanotechnologia; nauki przyrodnicze; nauki jądrowe; nauki o żywieniu; oceanografia / nauki o morzu; nauki farmaceutyczne; farmacja; fizyka; psychologia; zdrowie publiczne; nauki społeczne i humanistyczne; statystyka; wirusologia.
- **Doświadczenie zawodowe** zdobyte w co najmniej jednej z następujących dziedzin: monitorowanie i analiza zdrowia publicznego; badania epidemiologiczne i modelowanie; badania nad innowacyjnymi terapiami; współpraca z agencjami ds. zdrowia i bezpieczeństwa żywności; ewaluacja oddziaływania stylu życia i żywienia; opracowywanie metod analitycznych; narzędzia i systemy zapewniania jakości; bezpieczeństwo produktu; analiza systemów opieki zdrowotnej; sztuczna inteligencja i zarządzanie dużymi zbiorami danych.

8. Nauka o transporcie i zrównoważona mobilność

- **Dyplom** z co najmniej jednej z następujących dziedzin naukowych: architektura; nauki informatyczne; ekologia; ekonomia; inżynieria; nauki o środowisku; geografia; nauki o życiu; materiałoznawstwo; matematyka; nauki przyrodnicze; fizyka; statystyka.
- **Doświadczenie zawodowe** zdobyte w co najmniej jednej z następujących dziedzin: rozwiązania w zakresie zrównoważonego transportu; ocena oddziaływania na środowisko; ocena pojazdów; modele i symulacje transportowe; badania nad mobilnością w miastach; analiza infrastruktury transportowej; ocena bezpieczeństwa strukturalnego; zalecenia polityczne i wytyczne; ocena nowych technologii; badania dotyczące dronów.

9. Nauki społeczne, ekonomiczne i polityczne

- **Dyplom** z co najmniej jednej z następujących dziedzin naukowych: nauki aktuarialne; architektura; bankowość i finanse; nauki informatyczne; ekonomia; nauki pedagogiczne; inżynieria; studia nad przyszłością; geografia; zarządzanie innowacjami; matematyka; fizyka; nauki polityczne; psychologia; nauki ścisłe i techniczne; service design; nauki społeczne i humanistyczne; statystyka; zarządzanie transformacją w stronę modelu zrównoważonego.
- **Doświadczenie zawodowe** zdobyte w co najmniej jednej z następujących dziedzin: analiza tendencji społecznych; badanie struktur politycznych i zarządczych; ocena skutków polityki; metody prognozowania; metodyka prowadzenia badań ankietowych; zalecenia strategiczne; współpraca; komunikacja i zarządzanie; modelowanie ekonomiczne i finansowe; badania w zakresie bezpieczeństwa i badania społeczno-techniczne.

10. Nauki behawiorystyczne, ekonomia oraz edukacja

- **Dyplom** z co najmniej jednej z następujących dziedzin naukowych: ekonomia; nauki pedagogiczne; nauki polityczne; psychologia; nauki społeczne i humanistyczne, statystyka.
- **Doświadczenie zawodowe** zdobyte w co najmniej jednej z następujących dziedzin: badania naukowe w dziedzinie edukacji; analiza zachowań; projekty eksperymentalne i quasi-eksperymentalne; komunikacja i współpraca; opracowywanie i wdrażanie polityki; analiza danych; metody statystyczne i ekonometryczne; sporządzanie dokumentów i sprawozdawczość; szkolenie i nauczanie; zarządzanie zespołem i projektami.

Szczegółowe informacje na temat konkretnych obowiązków zatrudnionych laureatów konkursu zawarto w ogłoszeniu o konkursie (zob. załącznik II – Typowe zadania).

Kandydaci będą mogli zdawać testy w dowolnych dwóch z 24 języków urzędowych UE. Po opublikowaniu listy rezerwowej do laureatów konkursu mogą zwracać się służby prowadzące rekrutację w instytucjach i organach UE, które są zainteresowane ich profilem, w celu przeprowadzenia szczegółowych rozmów kwalifikacyjnych. Takie rozmowy i wszelkie inne powiązane procedury nie wchodzą w zakres naboru prowadzonego przez EPSO. Rozmowy kwalifikacyjne są przeprowadzane przez służby prowadzące rekrutację w odpowiednich instytucjach i zazwyczaj odbywają się w języku angielskim lub francuskim. Rozmowy mogą być również prowadzone w innych językach, w zależności od potrzeb służb prowadzących rekrutację oraz znajomości języków wskazanej przez kandydatów w zgłoszeniach.

Poszanowanie różnorodności kulturowej i promowanie równych szans to podstawowe zasady UE. Szczegółowe informacje na temat polityki równości szans prowadzonej przez EPSO znajdują się na naszej [stronie internetowej](#).

RÓŻNORODNOŚĆ I WŁĄCZENIE SPOŁECZNE

[Instytucje i organy UE](#) oferują pracę w środowisku wysoko wykwalifikowanych specjalistów oraz różnorodne możliwości rozwoju osobistego i zawodowego. Praca w międzynarodowych, wielokulturowych i zróżnicowanych wewnętrznie zespołach w służbie cywilnej UE daje możliwość pozytywnego wpływu na życie ok. 450 mln obywateli UE i ludzi poza jej granicami.

Instytucje i organy UE korzystające z usług EPSO dbają o różnorodność i włączenie społeczne. Aktywnie dążą do różnorodności i promują włączenie społeczne wśród swoich pracowników. EPSO zachęca więc do zgłaszania się osoby z odpowiednimi kwalifikacjami z różnorodnych środowisk i z dowolnego obszaru geograficznego państw członkowskich UE. Więcej informacji na temat różnorodności i włączenia społecznego w instytucjach i organach UE znajduje się na naszej [stronie internetowej](#).

Więcej informacji na temat wymaganych kwalifikacji i warunków udziału w konkursie oraz procesu zgłaszania się do konkursu można znaleźć na stronie: scientific-researchers.eu-careers.eu.

Zgłoszenia można składać od **5 listopada** do **10 grudnia 2024 r.** do godz. 12.00 (w południe) czasu obowiązującego w Brukseli.

Dotyczy konkursu: EPSO/AD/413/24

Stronę EU Careers można obserwować tutaj: [Facebook](#), [X](#), [LinkedIn](#), [YouTube](#) i [Instagram](#)