

KONKURS ICHB PAN NR 24/2022/SN
NA STANOWISKO ADIUNKTA (STANOWISKO TYPU POST-DOC)

INSTYTUCJA: Instytut Chemii Bioorganicznej PAN
Zakład Struktury i Funkcji Retrotranspozonów
MIASTO: Poznań
ADRES: ul. Noskowskiego 12/14
61-704 Poznań
RODZAJ STANOWISKA: adiunkt (post-doc)
LICZBA STANOWISK: 1
DYSCYPLINA NAUKOWA: nauki biologiczne
DATA OGŁOSZENIA: **04.11.2022 r.**
TERMIN SKŁADANIA OFERT: **16.12.2022 r.**
LINK DO STRONY : <https://portal.ichb.pl/konkursy-staze-praktyki-praca/>

SŁOWA KLUCZOWE: terapeutyki mRNA, bioprodukcja mRNA, oddziaływania RNA-białko, transport mRNA, izolacja RNA i białek, drożdże, retrotranspozony LTR

Kierownik projektu: dr hab. Katarzyna Pachulska-Wieczorek, prof. ICHB PAN



Opis projektu: ICHB PAN oferuje zatrudnienie na stanowisku adiunkta (post-doc) w międzynarodowym projekcie Pathfinder EIC *Yeast cell factory for mRNA bioproduction* realizowanym w ramach Programu Ramowego Unii Europejskiej Horyzont Europa. Program Pathfinder EIC wspiera wizjonerskie myślenie, które może otworzyć drogę ku nowym, potężnym technologiom. Projekt będzie realizowany w konsorcjum z jednostkami naukowymi, organizacjami badawczymi oraz firmami z Francji, Portugalii, Niemiec i Słowenii. Liderem projektu jest CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS). ICHB PAN jest w grupie wiodących jednostek badawczych w Polsce i prowadzi działalność naukową w dziedzinie chemii, biologii molekularnej i biomedycyny. Instytut zapewnia dostęp do zaawansowanej technologicznie aparatury badawczej. Celem projektu jest opracowanie pierwszej, nowatorskiej platformy bioprodukcji mRNA dla celów terapeutycznych. Konsorcjum Yscript planuje utworzyć specyficzny proces bioprodukcji dowolnych mRNA w drożdżach..

I. Warunki, jakie powinien spełniać Kandydat/Kandydatka:

1. Stopień naukowy doktora (lub równoważnik) w dziedzinie biologii molekularnej, bioinformatyki, biotechnologii, biochemii lub pokrewnej.
2. Udokumentowany dorobek naukowy w formie publikacji w rozpoznawalnych czasopismach naukowych (z bazy Web of Science).
3. Bardzo dobra znajomość biologii molekularnej (RNA, białka), w tym praktyczna znajomość przynajmniej jednej z wymienionych metod: SELEX, BLI, MST, mapowanie strukturalne RNA, produkcja i oczyszczanie rekombinowanych białek.
4. Doświadczenie w analizie danych NGS.
5. Silna motywacja do pracy i zaangażowanie w realizację projektu.
6. Znajomość języka angielskiego umożliwiającą sprawną komunikację oraz przygotowywanie publikacji.
7. Doświadczeniu w przygotowywaniu artykułów naukowych oraz prezentacjach naukowych.

II. Zakres obowiązków w projekcie

1. Planowanie i prowadzenie eksperymentów. Analiza i interpretacja danych.
2. Przygotowywanie i pomoc w przygotowywaniu manuskryptów.
3. Krytyczne czytanie literatury.
4. Prezentowanie wyników na seminariach i spotkaniach naukowych.
5. Praca samodzielna i w zespole.

III. Oferujemy

- Pracę w młodym rozwijającym się zespole naukowym
- Udział w renomowanym projekcie naukowym
- Zatrudnienie pełnoetatowe (pierwsza umowa na 12 miesięcy, kolejna z przedłużeniem do 24)
- Wynagrodzeniemiesięczne około 9000 zł/miesiąc (całkowity koszt pracodawcy).
- Stanowisko naukowe bez obowiązku dydaktycznego.
- Dodatki socjalne np. dofinansowanie karty Mulisport
- Udział w kursach, szkoleniach, współpracach międzynarodowych, konferencjach itp.

IV. Wymagane dokumenty:

1. Podanie do Dyrektora ICHB PAN.
2. CV z informacją o dorobku naukowym, z uwzględnieniem: listy publikacji, patentów, poprzednich miejsc pracy oraz projektów grantowych.
3. List motywacyjny zawierający opis dotychczasowej drogi naukowej kandydata, osiągnięcia naukowe oraz dane kontaktowe do trzech pracowników naukowych mogących wystawić referencje.
4. Kopię dyplomu potwierdzającego uzyskanie stopnia doktora.

V. Zgłoszenie na konkurs należy złożyć za pośrednictwem portalu eRecruiter pod adresem:

<https://system.erecruiter.pl/FormTemplates/RecruitmentForm.aspx?WebID=8cb244a97d33454ca7c6677e46903ff5>

VI. Termin składania dokumentów upływa **16 grudnia 2022 r.**

VII. Po przeprowadzeniu wstępnej weryfikacji na podstawie przesłanych dokumentów wybrani kandydaci będą zaproszeni na rozmowę kwalifikacyjną, w wyniku której wyłoniona zostanie osoba rekomendowana do zatrudnienia. Głównymi kryteriami, które będą brane pod uwagę przy selekcji kandydatów będą: (i) dorobek naukowy (publikacje), (ii) kompatybilność dotychczasowego doświadczenia z planowanymi w ramach projektu zadaniami badawczymi (iii) osiągnięcia wynikające z prowadzenia badań naukowych, stypendia, nagrody, warsztaty i szkolenia naukowe, kierowanie projektami badawczymi lub udział w projektach naukowych

VIII. Konkurs zostanie rozstrzygnięty najpóźniej do dnia **23 grudnia 2022 r.**

IX. Zatrudnienie odbędzie się zgodnie z przepisami Kodeksu Pracy.

Dodatkowych informacji może udzielić kierownik projektu:

dr hab. Katarzyna Pachulska-Wieczorek,
Kierownik Zakładu Struktury i Funkcji Retrotranspozonów
Instytut Chemii Bioorganicznej PAN
ul. Zygmunta Noskowskiego 12/14
61-704 Poznań
e-mail: kasiapw@ibch.poznan.pl

Klauzula informacyjna:

Zgodnie z treścią art. 13 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego

przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), zwanego dalej RODO, informujemy, że:

1. Administratorem zebranych danych osobowych jest Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk w Poznaniu adres: ul. Z. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań; REGON 000849327 NIP 777-00-02-062 (zwanego w dalszej części Instytutem).
2. Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym można się kontaktować pisemnie, za pomocą poczty tradycyjnej pisząc na adres: Inspektor Ochrony Danych, Z. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań lub wysyłając e-mail na adres: dpo@ibch.poznan.pl
3. Dane osobowe przetwarzane są w celu realizacji zadań administratora związanych z przeprowadzeniem rekrutacji na wolne stanowisko.
4. Podstawą prawną przetwarzania danych stanowi ustawa z dnia 26 czerwca 1974 roku – Kodeks pracy, ustawa z dnia 30 kwietnia 2010 roku o Polskiej Akademii Nauk lub zgoda osoby, której dane dotyczą.
5. Państwa dane zgromadzone w obecnym procesie rekrutacyjnym będą przechowywane przez okres 3 miesięcy od momentu rozstrzygnięcia procesu rekrutacji. Po tym okresie dane osobowe zostaną skutecznie zniszczone.
6. Państwa dane osobowe nie będą przekazywane do kraju trzeciego.
7. Osobie, której dane są przetwarzane przysługuje prawo:
 - dostępu do treści swoich danych osobowych, żądania ich sprostowania lub usunięcia, na zasadach określonych w art. 15 – 17 RODO;
 - ograniczenia przetwarzania danych, w przypadkach określonych w art. 18 RODO;
 - przenoszenia danych, na zasadach określonych w art. 20 RODO;
 - cofnięcia zgody w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem;
 - wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

Podanie danych osobowych w zakresie wynikającym z art. 22(1) ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy, jest obowiązkowe, podanie danych w zakresie szerszym jest dobrowolne i wymaga wyrażenia zgody na ich przetwarzanie.