

**KONKURS ICHB PAN NR 8/2022/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: **30.03.2022 r.**  
TERMIN SKŁADANIA OFERT: **29.04.2022 r.**  
LINK DO STRONY : <https://portal.ichb.pl/konkursy-staze-praktyki-praca/>

**SŁOWA KLUCZOWE: retrotranspozony LTR, struktura RNA, oddziaływania RNA-białko, bioinformatyka RNA i białek, bioprodukcja mRNA, drożdże, terapeutyki mRNA,**

Zakład Struktury i Funkcji Retrotranspozonów prowadzi badania ukierunkowane na poznanie korelacji pomiędzy strukturą i funkcją RNA. Naszymi modelami badawczymi są genomowe RNA retroelementów oraz komórkowe mRNA. Interesują nas również oddziaływania RNA-białko kluczowe dla regulacji procesu retrotranspozycji. Od kandydata wymaga się aktywnego udziału w prowadzonych w zakładzie projektach naukowych. Badania mają być prowadzone na wysokim poziomie naukowym, przy wykorzystaniu nowoczesnych technik laboratoryjnych. Oczekuje się, że wyniki badań będą publikowane w renomowanych międzynarodowych czasopismach naukowych.

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

**I. Warunki, jakie powinien spełniać Kandydat/Kandydatka:**

1. Stopień naukowy doktora (lub równoważnik) w dziedzinie biologii, biotechnologii lub biochemii.
2. Udokumentowany dorobek naukowy w formie publikacji w rozpoznawalnych czasopismach naukowych (z bazy Web of Science).
3. Doświadczenie w otrzymywaniu rekombinowanych białek retroelementów i analizie ich funkcji.
4. Umiejętność wykorzystania metod biologii molekularnej do charakterystyki oddziaływań pomiędzy białkami retroelementów a RNA (EMSA, MST, HR footprinting, elektroforeza kapilarna).
5. Znajomość technik laboratoryjnych wymaganych do pracy z komórkami drożdżowymi.
6. Doświadczenie w mapowaniu struktury drugorzędowej RNA oraz umiejętność samodzielnej analizy i interpretacji danych z tych eksperymentów z zastosowaniem zaawansowanych narzędzi bioinformatycznych.
7. Doświadczenie w modelowaniu struktury drugorzędowej RNA z wykorzystaniem danych eksperymentalnych.
8. Znajomość technik laboratoryjnych wymaganych do pracy z komórkami drożdżowymi.
9. Silna motywacja do pracy i zaangażowanie w realizację projektu.
10. Znajomość języka angielskiego umożliwiająca sprawną komunikację oraz przygotowywanie publikacji.
11. Dodatkowym atutem będzie doświadczenie w kierowaniu projektami naukowo-badawczymi.

## II. Zakres obowiązków

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. 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, lub odpowiednie zaświadczenie.

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

<https://system.erecruiter.pl/FormTemplates/RecruitmentForm.aspx?WebID=6b8554e440864958b5501dbc66efc893>

V. Termin składania dokumentów upływa **29 kwietnia 2022 r.**

VI. 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 zadaniami badawczymi (iii) osiągnięcia wynikające z prowadzenia badań naukowych, stypendia, nagrody, warsztaty i szkolenia naukowe, kierowanie projektami badawczymi lub udział w projektach naukowych

VII. Konkurs zostanie rozstrzygnięty najpóźniej do dnia **30 kwietnia 2022 r.**

VIII. Warunki zatrudnienia:

- Stanowisko dostępne od 01.05.2022 r.
- Wynagrodzenie opłacane ze środków własnych ICHB PAN wg stawek ustawowych (5000 zł brutto).

IX. Zatrudnienie odbędzie się zgodnie z przepisami Kodeksu Pracy.

## Dodatkowych informacji może udzielić kierownik zakładu:

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