

**KONKURS ICHB PAN NR 1/2023/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: **26.01.2023 r.**  
TERMIN SKŁADANIA OFERT: **01.03.2023 r.**  
LINK DO STRONY : <https://portal.ichb.pl/konkursy-staze-praktyki-praca/>

**SŁOWA KLUCZOWE:** biologia RNA, analiza struktury RNA in vivo, transkryptom *S. cerevisiae*, sekwencjonowanie nowej generacji, SHAPE-MaP

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

**Opis projektu:** Oferujemy stanowisko typu Post-Doc w ramach projektu pt. „Analiza struktury RNA w komórce i jej kompartmentach w skali transkryptomowej oraz identyfikacja wpływu czynników komórkowych na strukturę RNA w *S. cerevisiae*” (2020/39/B/NZ3/03020), finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki. W tym interdyscyplinarnym projekcie wykorzystamy najnowsze podejścia eksperymentalne i bioinformatyczne do zbadania cech strukturalnych setek cząsteczek mRNA w żywych komórkach. Naszym celem jest wyjaśnienie, czy i jak struktura RNA zmienia się podczas życia mRNA, podróży pomiędzy przedziałami komórkowymi oraz jak struktura mRNA wpływa na procesy komórkowe.

Jako Post-Doc będziesz zaangażowany w eksperymentalne analizy struktury RNA w różnych przedziałach komórkowych, poszukiwanie korelacji pomiędzy strukturą i funkcją RNA oraz komputerowe modelowanie struktury RNA. Oferowane stanowisko stanowi doskonałą okazję do poznania nowych technik biologii strukturalnej RNA, zarówno eksperymentalnych i podejść obliczeniowych.

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

1. Stopień naukowy doktora (lub równoważnik) w dziedzinie biologii molekularnej, biotechnologii, bioinformatyki lub pokrewnej.\*
2. Udokumentowany dorobek naukowy w formie publikacji w rozpoznawalnych czasopismach naukowych (z bazy Web of Science).
3. Solidne doświadczenie w biologii molekularnej lub biochemii RNA, włączając znajomość przynajmniej jednej z następujących metod: wyznaczenie struktury RNA przez mapowanie chemiczne lub enzymatyczne; analiza danych transkryptomowych; komputerowe modelowanie struktury RNA.
4. Silna motywacja do pracy i zaangażowanie w realizację projektu.
5. Znajomość języka angielskiego umożliwiającą sprawną komunikację oraz przygotowywanie publikacji.
6. Doświadczenie w przygotowywaniu manuskryptów do publikacji oraz prezentacji naukowych.

\*Zgodnie z wymogami NCN przyjęta może zostać tylko osoba, która uzyskała stopień naukowy doktora nie wcześniej niż 7 lat przed rokiem zatrudnienia w projekcie. Okres ten może być przedłużony o czas przebywania w tym okresie na długoterminowych (powyżej 90 dni) udokumentowanych zasiłkach chorobowych lub świadczeniach rehabilitacyjnych w związku z niezdolnością do pracy. Dodatkowo do tego okresu można doliczyć liczbę miesięcy przebywania na urloпах związanych z opieką i wychowaniem dzieci udzielanych na zasadach określonych w Kodeksie pracy, a w przypadku kobiet –18 miesięcy za każde urodzone bądź przysposobione dziecko, jeżeli taki sposób wskazania przerw w karierze naukowej jest bardziej korzystny.

Zgodnie z wymogami NCN przyjęta może zostać tylko osoba, która uzyskała stopień naukowy doktora w podmiocie innym niż Instytut Chemii Bioorganicznej PAN.

## II. Zakres obowiązków w projekcie

- Planowanie i prowadzenie eksperymentów oraz analiza i interpretacja danych (mapowanie struktury RNA w różnych przedziałach komórkowych, poszukiwanie korelacji pomiędzy strukturą i funkcją RNA oraz komputerowe modelowanie struktury RNA).
- Przygotowanie manuskryptów.
- Krytyczne czytanie literatury.
- Prezentowanie wyników na seminariach i spotkaniach naukowych.

## III. Oferujemy

- Pracę w młodym rozwijającym się zespole naukowym
- Udział w renomowanym projekcie naukowym
- Zatrudnienie pełnoetatowe na okres 24 miesiące (po okresie próbnym)
- Wynagrodzenie miesięczne brutto około 8150 zł/miesiąc.
- Stanowisko naukowe bez obowiązku dydaktycznego.
- Dodatki socjalne np. dofinansowanie karty Mulisport
- Udział w kursach, szkoleniach, współpracach międzynarodowych, konferencjach itp.

## IV. Wymagane dokumenty:

- Podanie do Dyrektora ICHB PAN.
- CV z informacją o dorobku naukowym, z uwzględnieniem: listy publikacji, patentów, poprzednich miejsc pracy oraz projektów grantowych.
- List motywacyjny zawierający opis dotychczasowej drogi naukowej kandydata, osiągnięcia naukowe oraz dane kontaktowe do trzech pracowników naukowych mogących wystawić referencje.
- 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=adae042d66334288baa7ab912134043f>

VI. Termin składania dokumentów upływa **1 marca 2023 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) doświadczenie zdobyte na stażach naukowych

VIII. Konkurs zostanie rozstrzygnięty najpóźniej do dnia **15 marca 2023 r.**

Pozycja dostępna od zaraz (w zależności od rozstrzygnięcia konkursu). Pozycja na okres 24 miesięcy Przewidziane wynagrodzenie wynosi orientacyjnie ok. 8 150 zł brutto.

**IX.** Zatrudnienie odbędzie się zgodnie z przepisami Kodeksu Pracy.

**Dodatkowych informacji może udzielić kierownik projektu:**

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](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](mailto: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.