

## OGŁOSZENIE O KONKURSIE NR 3/2021/T NA STANOWISKO SPECJALISTY LUB STARSZEGO SPECJALISTY

INSTYTUCJA:	<b>Instytut Chemii Bioorganicznej PAN Zakład Sond Molekularnych i Proleków</b>
MIASTO:	<b>Poznań</b>
ADRES:	<b>ul. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań</b>
RODZAJ STANOWISKA:	<b>pracownik techniczny / specjalista / starszy specjalista</b>
LICZBA STANOWISK:	<b>1 lub 2</b>
DYSCYPLINA NAUKOWA:	<b>nauki chemiczne / nauki biologiczne</b>
DATA OGŁOSZENIA:	<b>25 stycznia 2021 r.</b>
TERMIN SKŁADANIA OFERT:	<b>31 stycznia 2021 r.</b>
LINK DO STRONY:	<a href="https://www.ibch.poznan.pl">https://www.ibch.poznan.pl</a>

W ramach projektu HOMING, którego obecnie celem jest stowrzenie sondy fluorescencyjnej do detekcji enzymów zaangażowanych w infekcję komórek ludzkich wirusem SARS-CoV-2 poszukujemy pracownika (pracowników) technicznego / laboranta do pracy w laboratorium chemii organicznej i/lub bioanalitiky (biochemii) w Instytucie Chemii Bioorganicznej PAN w Poznaniu. Kluczowe będzie praktyczne doświadczenie kandydata w syntezie chemicznej / testach biochemicznych. W zależności od nadesłanych zgłoszeń, przewidujemy zatrudnienie 1 lub 2 osób, odpowiednio na 0,2 lub 0,4 etatu.

Słowa kluczowe: chemia biologiczna, biochemia, enzymologia, biologia komórki, rozwój testów molekularnych, miniaturyzacja, skrining wysokoprzepustowy, mikroskopia optyczna, biologia molekularna, analiza danych

### Zakres obowiązków

- Synteza i charakteryzacja związków chemicznych, w szczególności fluoroforów, peptydów i konjugatów i/lub walidacja fluorescencyjnych sond molekularnych w testach biochemicznych i komórkowych
- Rozwiązywanie problemów związanych z projektowaniem i optymalizacją testów molekularnych
- Przeprowadzanie miniaturyzacji testów molekularnych
- Ścisła współpraca z innymi pracownikami w celu integracji i automatyzacji przeprowadzania testów oraz analizy danych
- Raportowanie i prezentacja wyników

### I. Profil Kandydata

#### Wymagania

- Dyplom (magistra / honors / lub podobny) w dziedzinie chemii / biochemii / biologii / biotechnologii lub pokrewnej
- Zdolność kreatywnego rozwiązywania problemów badawczych,
- Praktyczne doświadczenie w planowaniu, wykonywaniu i analizie eksperymentów w zakresie syntezy chemicznej i/lub biochemii / enzymologii / biologii molekularnej jest NIEZBĘDNE
- Zdolność szybkiego uczenia się i chęć poznawania nowych technik i eksplorowania problemów biologicznych
- Bardzo dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie
- Mile widziane dodatkowe doświadczenie praktyczne, w szczególności w zakresie:

- Wykorzystania technologii opartych na pomiarach absorbancji, fluorescencji (włączając techniki pokrewne takie jak FRET, AlphaScreen czy polaryzacja fluorescencji) i luminescencji oraz obsługi czynników płytek
- wykonywania biochemicznych testów enzymatycznych, preferencyjnie na płytkach wielodołkowych. Znajomość kinetyki enzymatycznej i inhibitorów
- syntezie chemicznej peptydów ( w tym z wykorzystaniem syntezy na podłożu stałym
- pracy z hodowlami komórek zwierzęcych
- enzymologii i biochemii

## II. Zgłoszenie w konkursie powinno zawierać:

1. Podanie do Dyrektora ICHB PAN.
2. CV wraz z listą osób, które mogą udzielić referencji
3. List motywacyjny z wyjaśnieniem w jaki sposób kandydat spełnia kryteria zawarte w punkcie I (szczególnie w zakresie praktycznego doświadczenia)
4. Kopię dyplomu potwierdzającego uzyskanie tytułu naukowego (magistra, i/lub doktora)
5. Inne załączniki, np. listy referencyjne, abstrakty konferencyjne itp. (opcjonalnie)

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

<https://system.erecruiter.pl/FormTemplates/RecruitmentForm.aspx?WebID=18c3ed0f8d0c4dbb82666aa4a6cb0347>

## IV. Przesyłanie zgłoszeń do **29 stycznia 2021** (liczy się data wpłynięcia aplikacji)

## V. Wybrani kandydaci mogą zostać zaproszeni na rozmowę kwalifikacyjną (przez telekonferencję)

## VI. Konkurs zostanie rozstrzygnięty do dnia **1 lutego 2021 r.**

## VII. Zatrudnienie odbędzie się zgodnie z przepisami Kodeksu Pracy.

## VIII. Warunki zatrudnienia

- Wymiar czasu pracy: 0.2 etatu z możliwością zwiększenia do 0.2 etatu – w zależności od wyników rekrutacji
- Wynagrodzenie: około 800 zł (koszty pracodawcy) za 0.2 etatu lub 1600 zł za 0.4 etatu
- Zatrudnienie na okres 3 miesięcy (z możliwością przedłużenia max do 9 miesięcy)
- Preferowana data rozpoczęcia pracy: **02.02.2021**
- Inne (np. dofinansowanie wczasów, Karta Multisport etc)
- Możliwość zdobycia nowej wiedzy i rozwoju naukowego i zawodowego (m.in. staże, szkolenia i konferencje krajowe i zagraniczne)

Dodatkowych informacji udzielają:

**dr Jacek Kolanowski (Director of the Centre for High-throughput Screening Studies at IBCH PAS)**

[Jacek.kolanowski@ibch.poznan.pl](mailto:Jacek.kolanowski@ibch.poznan.pl)

tel. 61 852 85 03 wew. 165

### 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.