

KONKURS ICHB PAN NR 15/2019 NA STANOWISKO DOKTORANTA

INSTYTUCJA: Instytut Chemii Bioorganicznej PAN
Zakład Krystalografii CBB

MIASTO: Poznań

ADRES: ul. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań

RODZAJ STANOWISKA: doktorant

LICZBA STANOWISK: 1

DYSCYPLINA NAUKOWA: biochemia

DATA OGŁOSZENIA: **5 lipca 2019 r.**

TERMIN SKŁADANIA OFERT: **12 sierpnia 2019 r.**

LINK DO STRONY: <http://www.ibch.poznan.pl>

SŁOWA KLUCZOWE: **Biologia strukturalna, biokrystalografia, enzymologia**

Rekrutacja dotyczy projektu **SONATA 14 nr 2018/31/D/NZ1/03630** pt. „Roślinny szlak biosyntezy histydyny: badania strukturalne i funkcjonalne jako wstęp do projektowania inhibitorów i aktywatorów”, finansowanego przez **Narodowe Centrum Nauki**. Poszukujemy osoby chcącej rozwijać swoje zainteresowania z zakresu biochemii, oferując jednocześnie pełną wyzwań możliwość pracy w interdyscyplinarnej grupie badawczej.

Kierownik projektu: dr Miłosz Ruszkowski

Tematyka projektu: Poznawanie trójwymiarowych struktur enzymów umożliwia dogłębne ich zrozumienie na poziomie molekularnym. Dzięki wykorzystaniu krystalografii, uzupełnionej metodami biochemicznymi, biofizycznymi i obliczeniowymi, możliwe będzie zaprojektowanie małocząsteczkowych inhibitorów o potencjalnym zastosowaniu jako herbicydy. Z drugiej strony, próby podniesienia aktywności szlaku mogą poskutkować roślinami użytecznymi w fitoremediacji.

Doktorant będzie odpowiedzialny za:

- klonowanie, ekspresję, oczyszczanie i krystalizację białek
- mierzenie dyfrakcji na kryształach z zastosowaniem promieniowania synchrotronowego
- rozwiązywanie i udokładnianie struktur
- badania enzymatyczne
- wnikliwą analizę otrzymywanych wyników i przygotowanie publikacji

Oferujemy:

- Pracę w interdyscyplinarnym i rozwojowym zespole badawczym
- Szansę rozwijania umiejętności i zdobycia doświadczenia z szerokiego zakresu biologii i biochemii m.in. wykorzystania nowoczesnych technik biologii strukturalnej i molekularnej
- Możliwość udziału w wyjazdach pomiarowych, konferencyjnych oraz stażach badawczych
- Wsparcie merytoryczne i przyjazne środowisko pracy



I. Warunki, jakie powinien spełniać Kandydat:

1. Tytuł magistra w dziedzinie biologii, chemii lub pokrewnych (lub planowane uzyskanie takiego tytułu do końca sierpnia 2019 r.).
2. Doświadczenie w pracy laboratoryjnej z zakresu biochemii lub chemii; znajomość podstawowych technik biologii molekularnej jest dodatkowym atutem
3. Gotowość do poszerzania swojej wiedzy i umiejętności.
4. Zaangażowanie w powierzone zadania oraz umiejętność samodzielnej pracy.
5. Gotowość do odbywania podróży służbowych.
6. Dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie.

II. Zgłoszenie na konkurs powinno zawierać:

1. Podanie do Dyrektora ICHB PAN wraz z oświadczeniem o treści:

Wyrażam zgodę na przetwarzanie przez Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk w Poznaniu z siedzibą przy ul. Z. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań, moich danych osobowych zawartych w zgłoszeniu, w celu i zakresie niezbędnym do przeprowadzenia obecnej rekrutacji, w tym do zamieszczenia mojego imienia i nazwiska w informacji o wynikach przeprowadzonej rekrutacji na stronie internetowej ICHB PAN. Zostałam/zostałem poinformowana/y, że wyrażenie zgody jest dobrowolne oraz, że mam prawo do wycofania zgody w dowolnym momencie, a wycofanie zgody nie wpływa na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na jej podstawie przed jej wycofaniem. Zapoznałam/zapoznałem się także z informacją dotyczącą ochrony danych (klauzula informacyjna).

Uwaga: zgłoszenia bez tej zgody nie będą uwzględniane w procesie rekrutacji.

2. CV zawierające informacje o dorobku naukowym, dydaktycznym i organizacyjnym
3. Kopia dyplomu magisterskiego (lub zaświadczenie od promotora o planowanym terminie obrony).
4. Informacja o zaliczonych na studiach przedmiotach kierunkowych i uzyskanych ocenach.
5. Listy referencyjne i/lub dane kontaktowe osób, które udzieliły/mogą udzielić referencji.

III. Zgłoszenie na konkurs należy przesłać drogą e-mailową na adres applications@ibch.poznan.pl z tematem „**Konkurs na stanowisko doktoranta nr 15/2019**” w formie załącznika w formacie PDF. Jeśli wysyłka drogą elektroniczną jest niemożliwa, akceptowane są też zgłoszenia przesłane na adres Sekretariatu Instytutu Chemii Bioorganicznej PAN – ul. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań, z dopiskiem na kopercie: „**Konkurs na stanowisko doktoranta nr 15/2019**”. Proszę nie przysyłać oryginałów dokumentów.

IV. Termin składania dokumentów upływa w dniu **12 sierpnia 2019 r.** (decyduje data wpłynięcia zgłoszenia).

V. Wybrani kandydaci mogą zostać zaproszeni na rozmowę kwalifikacyjną.



VI. Warunkiem przyjęcia kandydata na Studium Doktoranckie ICHB PAN jest zdanie egzaminu wstępnego.

VII. Konkurs zostanie rozstrzygnięty do dnia **31 sierpnia 2019 r.** (planowany termin rozpoczęcia pracy: **wrzesień 2019 r.**)

VIII. Wynagrodzenie w formie stypendium, w wysokości **3 500 zł/miesiąc** wypłacane do końca trwania projektu (wrzesień 2022 r.). Pozostały okres, tj. łącznie do 4 lat, będzie sfinansowany zgodnie z regulaminem wewnętrznym ICHB PAN.

Dodatkowych informacji może udzielić kierownik projektu:

dr Miłosz Ruszkowski

e-mail: mruszkowski@ibch.poznan.pl

tel. 61 852 85 03 wew. 247

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.

