

KONKURS ICHB PAN NR 23/2021/SN
NA STANOWISKO ADIUNKTA (STANOWISKO TYPU POST-DOC)

INSTYTUCJA: Instytut Chemii Bioorganicznej, Polska Akademia Nauk (ICHB PAN)
Zakład Fizjologii Molekularnej Roślin
MIASTO: Poznań
RODZAJ STANOWISKA: stanowisko typu post-doc
LICZBA STANOWISK: 1
DYSCYPLINA NAUKOWA: nauki biologiczne
DATA OGŁOSZENIA: **25.11.2021 r.**
TERMIN SKŁADANIA OFERT: **23.12.2021 r.**
LINK DO STRONY ICHB PAN: <https://www.ibch.poznan.pl/>

SŁOWA KLUCZOWE: modelowanie molekularne białek błonowych, transportery ABCG Medicago, transport fenylopropanoidów, inżynieria genetyczna, CRISPR/Cas9, metabolomika,

Kierownik projektu: Prof. dr hab. Michał Jasiński

Opis projektu:

1. Oferujemy zatrudnienie na stanowisku asystenta lub adiunkta (post-doc) w ramach realizacji projektu OPUS 20 (2020/39/B/NZ9/00784) pt. „*Transportery ABCG w dystrybucji fenylopropanoidów u Medicago truncatula uniwersalność vs. specjalizacja*”, finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki. W ramach projektu wykorzystując szerokie spektrum metod chcemy określić zależności strukturalne łączące dany transporter z wyselekcjonowanymi molekułami i jednocześnie zrozumieć/zaproponować znaczenie takiej adaptacji w zakresie dystrybucji endogennych metabolitów w różnych scenariuszach. Takie dane mogą ułatwić bardziej precyzyjną inżynierię metaboliczną fenylopropanoidów w roślinach często zależną od określonego rozkładu czasoprzestrzennego molekuł i ich dystrybucji.

ICHB PAN jest w grupie wiodących jednostek badawczych w Polsce i prowadzi działalność naukową w dziedzinie chemii, biologii molekularnej a także biologii roślin. Instytut zapewnia dostęp do zaawansowanej technologicznie aparatury badawczej.

I. Warunki, jakie powinien spełniać Kandydat:

1. Stopień naukowy doktora (lub równoważnik) w dziedzinie biologii, bioinformatyki, biotechnologii, biochemii.
2. Znajomość technik biologii molekularnej.
3. Udokumentowany dorobek naukowy w formie publikacji w rozpoznawalnych czasopismach naukowych (z bazy Web of Science).
4. Doświadczenie w dziedzinie bioinformatyki i/lub genetyki molekularnej roślin.
5. Silna motywacja do pracy i zaangażowanie w realizację projektu.
6. Znajomość języka angielskiego umożliwiającą sprawną komunikację oraz przygotowywanie publikacji.

Oferta kierowana jest do doświadczonych pracowników naukowych posiadających co najmniej stopień doktora, do realizacji badań z zakresu biochemii transportu będącej udziałem białek błonowych, ze szczególnym uwzględnieniem transporterów ABC, bioinformatyki i analiz metabolomicznych i/lub do naukowców z bogatym doświadczeniem w dziedzinie genetyki roślin.

*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. Analiza i interpretacja danych.

Przygotowywanie i pomoc w przygotowywaniu manuskryptów.

Krytyczne czytanie literatury.

Prezentowanie wyników na seminariach i spotkaniach naukowych.

Opieka nad studentami.

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.

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

<https://system.erecruiter.pl/FormTemplates/RecruitmentForm.aspx?WebID=9352f46f5f074b509db29a647cca53dc>

V. Termin składania dokumentów upływa **23 grudnia 2021 r.**

VI. Po przeprowadzeniu wstępnej weryfikacji na podstawie przesłanych dokumentów, wybrani kandydaci mogą być zaproszeni na rozmowę kwalifikacyjną, w wyniku której wyłoniona zostanie jedna 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) uczestnictwo w stażach zagranicznych.

VII. Konkurs zostanie rozstrzygnięty najpóźniej do dnia **10 stycznia 2022 r.**

VIII. Pozycja dostępna jest od dnia 1 marca 2022 r na okres 36 miesięcy. Przewidziane wynagrodzenie brutto wynosi 8 150 zł /miesiąc.

IX. Zatrudnienie odbędzie się zgodnie z przepisami Kodeksu Pracy.

Dodatkowych informacji może udzielić kierownik projektu:

Prof. dr hab. Michał Jasiński,
Instytut Chemii Bioorganicznej PAN
Noskowskiego 12/14
61-704 Poznań, Poland
Tel. +48-61-852-85-03 (int. 1131)
Fax. +48-61-852-05-32
Mail: jasinski@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.