**FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW**

**INSTYTUCJA:** Instytut Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk

**MIASTO:** Kraków

**STANOWISKO: Asystent (post-doc) w Zakładzie Fizjologii**

**Instytutu Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk   
 - pełny etat**

**DYSCYPLINA NAUKOWA:** Nauki medyczne / farmaceutyczne

**DATA OGŁOSZENIA:** 6.09.2024r.

**TERMIN SKŁADANIA OFERT:** 26.09.2024 r.

**ROZSTRZYGNIĘCIE KONKURSU:** 3.10.2024 r.

**LINK DO STRONY:** <http://www>[-if-pan.krakow.pl/](http://www-if-pan.krakow.pl/)

**SŁOWA KLUCZOWE:** neurobiologia, elektrofizjologia, układy monoaminowe, układ serotoninowy, plastyczność synaptyczna, depresja, stres.

Instytut Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk (dalej Instytut lub IF PAN) ogłasza konkurs na stanowisko asystenta (post-doc) w Zakładzie Fizjologii do realizacji zadań   
w projekcie NCN Opus 25 (2023/49/B/NZ4/03592) pt.: „*Plastyczność zdefiniowanych neuroanatomicznie wejść aferentnych i funkcje grzbietowego jądra szwu w zwierzęcym modelu lekoopornej depresji*”.

Poszukujemy osoby na stanowisko asystenta (post-doc) zainteresowanej podjęciem badań molekularnych, elektrofizjologicznych i behawioralnych w Zakładzie Fizjologii IF PAN.

**Kierownik Projektu:** prof. dr hab. Krzysztof Tokarski

**Kandydat na stanowisko asystenta (post-doc) powinien spełniać następujące warunki:**

1. Stopień naukowy doktora nauk biologicznych lub medycznych uzyskany nie wcześniej niż 7 lat przed rokiem zatrudnienia w projekcie. Do okresu tego nie wlicza się przerw związanych z urlopem macierzyńskim, dodatkowym urlopem macierzyńskim, urlopem na warunkach urlopu macierzyńskiego, dodatkowym urlopem na warunkach urlopu macierzyńskiego, urlopem ojcowskim, urlopem rodzicielskim lub urlopem wychowawczym, udzielonych na zasadach określonych w przepisach Kodeksu pracy albo pobierania zasiłku chorobowego lub świadczenia rehabilitacyjnego w związku z niezdolnością do pracy, w tym spowodowaną chorobą wymagającą rehabilitacji leczniczej. W przypadku kobiet, wskazany 7-letni okres można przedłużyć o 18 miesięcy za każde urodzone bądź przysposobione dziecko. Kobieta może wybrać bardziej korzystny sposób wskazania przerw w karierze naukowej;
2. Kierownik projektu nie był promotorem ani promotorem pomocniczym rozprawy doktorskiej kandydata. Kandydat uzyskał stopień doktora w podmiocie innym niż podmiot, w którym planowane jest zatrudnienie na tym stanowisku lub odbył co najmniej 10-miesięczny, ciągły i udokumentowany staż podoktorski w podmiocie innym niż podmiot realizujący projekt oraz w kraju innym niż kraj uzyskania stopnia doktora;
3. Wiedza w zakresie neurobiologii, ze szczególnym uwzględnieniem neurobiologii układów monoaminowych. Mile widziane będą zainteresowania badawcze w zakresie: serotoniny, plastyczności neuronalnej, stresu, patofizjologii i patogenezy schorzeń układu nerwowego;
4. Co najmniej kilkuletnie doświadczenie w pracy w laboratorium behawioralnym, komórkowym oraz biochemicznym, potwierdzone dorobkiem publikacyjnym w obszarze neurobiologii (minimum 5 publikacji w których kandydat jest pierwszym autorem, wliczając w to autorstwo współdzielone), szczególnym atutem będą zrealizowane staże zagraniczne;
5. Doświadczenie w kierowaniu oraz realizacji projektów badawczych w zakresie planowania i realizacji badań oraz analizy i publikowania wyników w indeksowanych czasopismach anglojęzycznych o zasięgu międzynarodowym;
6. Doświadczenie w pisaniu wniosków do lokalnych komisji etycznych (LKE) na badania z wykorzystaniem zwierząt;
7. Doświadczenie w pracy ze zwierzętami oraz potwierdzone certyfikatem ukończone szkolenia dla osób planujących i wykonujących procedury i doświadczenia z użyciem zwierząt laboratoryjnych oraz uśmiercających zwierzęta wykorzystywane w procedurach zgodnie   
   z Ustawą o ochronie zwierząt wykorzystywanych do celów naukowych lub edukacyjnych   
   (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 465);
8. Doświadczenie w pracy z GMM/GMO, w szczególności w wykorzystaniu wektorów wirusowych, praktyczne doświadczenie w pracy z modelami *in vivo* i *ex vivo*;
9. Praktyczna umiejętność stosowania technik: biologii molekularnej, pracy z wektorami wirusowymi, barwienia immunohistochemicznego, mikroskopii fluorescencyjnej w tym mikroskopii konfokalnej oraz analizy obrazu, a także testy behawioralne na gryzoniach;
10. Umiejętność i udokumentowane doświadczenie w prowadzeniu badań fizycznych oddziaływań między białkami w tym między receptorami błonowymi z wykorzystaniem metody FRET;
11. Umiejętność pracy w zespole, jak również samodzielnej pracy naukowej;
12. W przypadku wygrania konkursu i rozpoczęcia pracy w projekcie kandydat nie może pobierać żadnego innego wynagrodzenia ze środków przyznanych w ramach kosztów bezpośrednich w konkursach NCN, jak również być zatrudniony na podstawie innej umowy o pracę;
13. Wysokość wynagrodzenia w projekcie będzie zgodna z regulaminem konkursu OPUS 25;
14. Biegła znajomość języka angielskiego;
15. Nienaganna postawa etyczna.

**DODATKOWYM ATUTEM BĘDZIE:**

1. Znajomość języka polskiego.

**ZAKRES OBOWIĄZKÓW:**

1. Przeprowadzanie zaplanowanych w projekcie procedur behawioralnych związanych z oceną m.in. efektów przeciwdepresyjnych i przeciwlękowych;
2. Przygotowywanie i podawanie wektorów wirusowych;
3. Prowadzenie eksperymentów z wykorzystaniem metod biochemicznych (immunohistochemia, Western blotting), molekularnych (przygotowywanie bakteryjnych

oraz wirusowych wektorów ekspresyjnych, RT-PCR, hybrydyzacja *in situ*), funkcjonalnych i obrazowania mikroskopowego;

1. Analiza wyników badań, w tym analiza statystyczna;
2. Opracowywanie danych i przygotowywanie manuskryptów do publikacji oraz prezentowanie uzyskanych wyników podczas konferencji naukowych;
3. Ścisłe przestrzeganie kodeksu etyki pracownika PAN;
4. Przestrzeganie regulaminów i zarządzeń obowiązujących w IF PAN.

**WARUNKI ZATRUDNIENIA:**

Zatrudnienie w projekcie na podstawie umowy o pracę na okres maksymalnie 48 miesięcy, w pełnym wymiarze czasu pracy.

**WYMAGANE DOKUMENTY:**

1. Podanie o zatrudnienie na w/w stanowisko wraz z listem motywacyjnym z opisem zainteresowań naukowych;
2. Wykaz informacji o kandydacie zgodnie z Zał. nr 1 do Formularza;
3. Kwestionariusz osobowy dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie zgodnie z Zał. nr 2   
   do Formularza;
4. Kopia dyplomu doktorskiego lub zaświadczenie o uzyskaniu stopnia doktora;
5. Krótki autoreferat;
6. Kopia certyfikatu ukończenia szkolenia w zakresie prowadzenia badań z użyciem zwierząt laboratoryjnych;
7. Dane kontaktowe osób mogących udzielić informacji na temat kandydata, które wyraziły zgodę na kontakt i/lub listy referencyjne;
8. Certyfikat znajomości języka angielskiego, jeżeli jest posiadany;
9. Oświadczenie o podstawowym miejscu pracy oraz o afiliacji prowadzonych badań naukowych i publikacji zgodnie z Zał. nr 3 do Formularza;
10. Informacja o przetwarzaniu danych osobowych zgodnie z Zał. nr 4 do Formularza;
11. Oświadczenie dot. nienagannej postawy etycznej zgodnie z Zał.nr 5 do Formularza.

Zgłoszenia wraz z wymaganą dokumentacją prosimy przesyłać **w formie elektronicznej**na podany adres e-mail: [ifpan@if-pan.krakow.pl](mailto:ifpan@if-pan.krakow.pl) do dnia **26.09.2024 r.**

W tytule wiadomości należy wskazać, jakiego konkursu dotyczy aplikacja, tj. „**Konkurs   
- asystent (post-doc) w Zakładzie Fizjologii IF PAN -** **grant OPUS 25”**.

Zwycięzca konkursu zostanie wyłoniony spośród osób spełniających warunki formalne i merytoryczne w oparciu o analizę dokumentów oraz ewentualne rozmowy kwalifikacyjne.

Informujemy, że nawiążemy kontakt wyłącznie z wybranymi kandydatami, a nadesłanych dokumentów nie zwracamy. Zastrzegamy sobie prawo do unieważnienia konkursu bez podania przyczyny.

**Dodatkowych informacji udziela:**

Prof. dr hab. Krzysztof Tokarski – Kierownik projektu OPUS 25

e-mail: [ktok@if-pan.krakow.pl](mailto:ktok@if-pan.krakow.pl)

tel.: +48 12 662 32 39

**Termin ogłoszenia konkursu –** **6.09.2024 r.**

**Termin zgłaszania kandydatur –** **26.09.2024 r.**

**Termin rozstrzygnięcia konkursu –** **3.10.2024 r.**

**Załącznik 1**

**KARTA KANDYDATA NA STANOWISKO ADIUNKTA / ASYSTENTA**

**I. Dane:**

1. Imię i nazwisko:  
2. Data urodzenia:  
3. Przebieg kariery naukowej i zawodowej:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **STOPIEN / TYTUŁ** | **ROK** | **UCZELNIA / JEDNOSTKA** | **WYDZIAŁ** |
| Mgr |  |  |  |
| Dr |  |  |  |
| Dr hab. |  |  |  |
| **STANOWISKO** | **OD… DO…** | **MIEJSCE PRACY** | **JEDNOSTKA** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

4. Tematyka badawcza (hasłowo, max 30 słów):

…………………………………………………………………………………………..

**II. Dotychczasowe osiągnięcia naukowe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NR.** |  | **LICZBA** |
| **1** | Artykuły w czasopismach naukowych z bazy Journal Citation Reports (JCR) |  |
| **2** | Artykuły w czasopismach naukowych spoza bazy Journal Citation Reports (JCR) |  |
| **3** | Książki, monografie, rozdziały w książkach i monografiach |  |
| **4** | Wystąpienia ustne na zaproszenie  na konferencjach o zasięgu międzynarodowym |  |
| **5** | Wystąpienia ustne na innych niż wymienione w pkt. 4 konferencjach naukowych |  |
| **6** | Działalność recenzencka projektów i/lub czasopism | **TAK / NIE** |
| **7** | Prowadzone prace licencjackie, inżynierskie, magisterskie |  |
| **8** | Krótkoterminowe staże zagraniczne (do 3 miesięcy) |  |
| **9** | Długoterminowe staże zagraniczne (powyżej 3 miesięcy) |  |
| **10** | Kierowanie projektami badawczymi (granty NCN, NCBiR, inne) Wykonawca w projektach badawczych (granty NCN, NCBiR, inne) |  |
| **11** | Wdrożenia i patenty |  |
| **12** | Liczba cytowań bez autocytowań wg   bazy...................... |  |

**2. Najważniejsze trzy publikacje w całym dorobku naukowym**

* ……………..
* ……………..
* ……………..

**3. Uczestnictwo w projektach badawczych** (maksymalnie 5), podać tytuł grantu/projektu; rodzaj i okres trwania grantu/projektu; pełniona funkcja, źródło finansowania

**III. Popularyzacja i działalność́ organizacyjna**

1. Wykłady monograficzne
2. Działalność popularyzatorska (max. 5 pozycji):
3. Organizacja konferencji, seminariów, spotkań naukowych - pełnione funkcje w Komitetach (max. 5 pozycji)

**IV. Nagrody i wyróżnienia za dotychczasową działalność́ naukową**

**……………………………………**

**Podpis kandydata**

**Załącznik 2**

**KWESTIONARIUSZ OSOBOWY DLA OSOBY UBIEGAJĄCEJ SIĘ O ZATRUDNIENIE**

1. Imię (imiona) i nazwisko ..............................................................................................

2. Data urodzenia ...........................................................................................................

3. Dane kontaktowe ........................................................................................................

(wskazane przez osobę ubiegającą się o zatrudnienie)

4. Wykształcenie (gdy jest ono niezbędne do wykonywania pracy określonego rodzaju lub

na określonym stanowisku) ..........................................................................................

(nazwa szkoły i rok jej ukończenia)

...................................................................................................................................

...................................................................................................................................  
 (zawód, specjalność, stopień naukowy, tytuł zawodowy, tytuł naukowy)

5. Kwalifikacje zawodowe (gdy są one niezbędne do wykonywania pracy określonego rodzaju

lub na określonym stanowisku) ....................................................................................

........................................................................................................................................

........................................................................................................................................

(kursy, studia podyplomowe lub inne formy uzupełnienia wiedzy lub umiejętności)

6. Przebieg dotychczasowego zatrudnienia (gdy jest ono niezbędne do wykonywania pracy

określonego rodzaju lub na określonym stanowisku) .......................................................

........................................................................................................................................

........................................................................................................................................

(okresy zatrudnienia u kolejnych pracodawców oraz zajmowane stanowiska pracy)

7. Dodatkowe dane osobowe, jeżeli prawo lub obowiązek ich podania wynika z przepisów

szczególnych …………………………………………………………………………………………………………….

........................................................................................................................................

......................................... .........................................

(miejscowość i data) (podpis osoby ubiegającej się o zatrudnienie)

**Załącznik 3**

**Oświadczenie**

Ja, niżej podpisany ……………………………………………………………………… (imię i nazwisko)   
oświadczam, że w przypadku zatrudnienia Instytut Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk (IF PAN) będzie moim podstawowym miejscem pracy.

Oświadczam również, że zgadzam się na afiliację prowadzonych badań naukowych oraz publikacji do IF PAN w ramach nawiązanego stosunku pracy.

…………………………………………………

*miejscowość, data, czytelny podpis*

**Załącznik 4**

**INFORMACJA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH**

*Zgodnie z art. 13 oraz art. 14 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), dalej: „Rozporządzenie”, informujemy, że:*

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Instytut Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk, ul. Smętna 12, 31-343 Kraków, reprezentowany przez Dyrektora Instytutu.
2. W Instytucie Farmakologii im Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk został powołany Inspektor Ochrony Danych, adres e-mail: [iod@if-pan.krakow.pl](mailto:iod@if-pan.krakow.pl), tel.: 501 979 962.
3. Pana/Pani dane osobowe w zakresie wskazanym w przepisach prawa pracy (w tym m.in. w zakresie wynikającym z art. 221 § 1 Kodeksu pracy) będą przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c (przetwarzanie jest niezbędne do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze ) oraz art. 6 ust. 1 pkt b RODO (przetwarzanie jest niezbędne do podjęcia działań na żądanie osoby, której dane dotyczą, przed zawarciem umowy), a w pozostałym zakresie na podstawie art. 6 ust. 1 pkt a RODO (zgoda osoby której dane dotyczą).
4. Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w celu przeprowadzenia procedury rekrutacyjnej.
5. Podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest dobrowolne, lecz konieczne do uczestnictwa   
   w procedurze rekrutacyjnej. Konsekwencją niepodania danych osobowych będzie brak możliwości udziału w rekrutacji, a w przypadku wyłonienia Pani/Pana kandydatury podanie danych jest warunkiem zawarcia ww. umowy.
6. W przypadku zawarcia ww. umowy Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane na podstawie ustawy z dnia z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (Dz. U. z 2020 r. poz. 1320, z 2021 r. poz. 1162), w celu wykonywania umowy o pracę oraz na podstawie wyrażonej przez Panią/Pana zgody w procesie rekrutacji.
7. Pani/Pana dane osobowe nie będą przekazywane do państw trzecich.
8. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą podmioty uprawnione do ich otrzymania na podstawie przepisów prawa m.in. ZUS, odpowiedni urząd skarbowy, NFZ.
9. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres: do czasu zakończenia procedury rekrutacji, a w razie zawarcia umowy o pracę po jej wygaśnięciu w celach archiwalnych przez 10 lat.
10. Posiada Pani/Pan prawo do: dostępu do treści swoich danych oraz ich sprostowania,   
    a także prawo do usunięcia, ograniczenia przetwarzania, przenoszenia, wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania – w przypadkach i na warunkach określonych w Rozporządzeniu Ogólnym.
11. Posiada Pani/Pan również prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania , którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem. Wycofanie zgody na przetwarzanie danych osobowych można przesłać
    1. e-mailem na adres: kadry@if-pan.krakow.pl ,
    2. pocztą tradycyjną na adres: Instytut Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk, ul. Smętna 12, 31-343 Kraków,
    3. lub wycofać osobiście stawiając się w Dziale Spraw Pracowniczych Instytutu Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk.
12. Ma Pan/Pani prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych narusza przepisy Rozporządzenia Ogólnego.

Potwierdzam, że zapoznałem(am) się i przyjmuję do wiadomości powyższe informacje.

………………………………………………………

*Miejscowość, data, czytelny podpis*

**ZGODA NA PRZETWARZANIE DANYCH OSOBOWYCH**

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w mojej ofercie pracy   
(w zakresie wykraczającym poza zakres obowiązków ustawowych) dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji, zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 oraz ustawą z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1781) oraz zgodnie z klauzulą informacyjną dołączoną do mojej zgody.

………………………………………………………

*Miejscowość, data, czytelny podpis*

**Załącznik 5**

**OŚWIADCZENIE**

Oświadczam, że względem mnie nie toczy się i nie toczyło się żadne postępowanie dyscyplinarne o naruszenie zasad rzetelności w nauce oraz że nie figuruję w kartotece Krajowego Rejestru Karnego.

………………………………………………………

*Miejscowość, data, czytelny podpis*