



FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: Instytut Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk
MIASTO: Kraków
STANOWISKO: **Asystent (post-doc) w Zakładzie Chemii Leków**
Instytutu Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk
DYSCYPLINA NAUKOWA: nauki medyczne / nauki farmaceutyczne
DATA OGŁOSZENIA: **13 maja 2022 r.**
TERMIN SKŁADANIA OFERT: **01 czerwca 2022 r.**
LINK DO STRONY: <http://www-if-pan.krakow.pl/>

SŁOWA KLUCZOWE: chemia leków, synteza chemiczna, ligandy receptorów GPCR, projektowanie leków

Kandydat na stanowisko asystenta (post-doc) w Zakładzie Chemii Leków Instytutu Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk (dalej Instytut lub IF PAN) powinien spełniać następujące warunki:

1. Posiadać stopień naukowy doktora nauk chemicznych uzyskany nie wcześniej niż 7 lat przed rokiem zatrudnienia w projekcie*;
2. Posiadać co najmniej 5 lat doświadczenia w syntezie ligandów receptorów sprzężonych z białkiem G oraz interpretacji badań biologicznych, potwierdzone dorobkiem publikacyjnym;
3. Posiadać doskonałą znajomość języka angielskiego;



4. Posiadać doświadczenie w przygotowywaniu oraz procedowaniu zgłoszeń patentowych;
5. Posiadać dorobek naukowy udokumentowany publikacjami w czasopismach o zasięgu międzynarodowym;
6. Wykazywać się umiejętnością samodzielnej pracy naukowej, jak i predyspozycjami do pracy w zespole badawczym;
7. W przypadku wygrania konkursu i rozpoczęcia pracy w projekcie, kandydat nie może pobierać innego wynagrodzenia w żadnej formie ze środków NCN, jak również wynagrodzenia na podstawie umowy o pracę u jakiegokolwiek innego pracodawcy.

* stopień naukowy doktora 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.

Dodatkowym atutem będzie:

1. Znajomość oprogramowania Instant JChem, Mestrenova, systemu operacyjnego Linux, podstaw programowania.

ZAKRES OBOWIĄZKÓW:

1. Projektowanie (analiza retrosyntetyczna, opracowywanie ścieżek syntetycznych, optymalizacja warunków reakcji chemicznych) oraz otrzymywanie i oczyszczanie nowych związków, analiza danych spektroskopowych w celu potwierdzenia czystości i struktury;
2. Analiza wyników modelowania molekularnego, praca nad wyjaśnieniem mechanizmu wiązania nowych pochodnych indolu do receptora 5-HT₇;



3. Współkoordynacja projektu, komunikacja z zespołami wykonującymi poszczególne działania, analiza i obróbka wyników badań;
4. Stałe prowadzenie przeglądu literatury dotyczącej tematu projektu;
5. Przygotowywanie wystąpień konferencyjnych, plakatów lub referatów;
6. Przygotowywanie manuskryptów, korespondencja z czasopismami naukowymi, przeprowadzanie procesu publikacyjnego;
7. Koordynacja współpracy międzynarodowej dotyczącej badań prowadzonych w projekcie.

OPIS STANOWISKA:

Poszukujemy pracownika na stanowisko asystenta (post-doc) w Zakładzie Chemii Leków Instytutu Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk (IF PAN) do realizacji zadań projektu badawczego NCN OPUS 13 nr UMO-2017/25/B/Nz7/02929 pt. „Opracowanie unikalnych sond molekularnych: niskozasadowi agoniści do badania funkcji receptora 5-HT7”.

Praca będzie polegała przede wszystkim na syntezie nowych związków organicznych – potencjalnych ligandów receptorów serotoninowych, zwłaszcza receptora 5-HT7 oraz interpretacji danych pochodzących z testów *in vitro* oraz *in vivo*. Projektowanie kolejnych związków będzie oparte o wyznaczone wartości powinowactwa receptorowego oraz wyniki badań funkcjonalnych i ADME. Kandydat powinien wykazać się wiedzą z wielu dyscyplin, tj. chemii organicznej, biologii molekularnej, chemoinformatyki oraz farmakologii. Pracownik będzie zobligowany do opisanie wyników przeprowadzonych doświadczeń w formie publikacji naukowych, a także, w szczególnych przypadkach, w formie zgłoszeń patentowych.

Warunki zatrudnienia:

Zatrudnienie na podstawie umowy o pracę w pełnym wymiarze czasu pracy na okres 6 miesięcy.



WYMAGANE DOKUMENTY:

1. Podanie o zatrudnienie na w/w stanowisko;
2. Wykaz informacji o kandydacie zgodnie z Zał. nr 1 do Formularza;
3. List motywacyjny z opisem zainteresowań naukowych,
4. Kwestionariusz osobowy dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie zgodnie z Zał. nr 2 do Formularza;
5. Uwierzytelniona kopia dyplomu doktorskiego;
6. Krótki autoreferat;
7. Dane kontaktowe osób mogących udzielić informacji na temat kandydata i które wyraziły zgodę na kontakt;
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 przysyłać **w formie elektronicznej** na podany adres e-mail: ifpan@if-pan.krakow.pl do dnia **01 czerwca 2022 r.**

W tytule wiadomości należy wskazać, jakiego konkursu dotyczy aplikacja, tj. **„Konkurs na stanowisko asystenta (post-doc) w Zakładzie Chemii Leków IF PAN”.**

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



Informujemy, że nawiązemy 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. Andrzej Bojarski – Kierownik Zakładu Chemii Leków

e-mail: bojarski@if-pan.krakow.pl

Termin ogłoszenia konkursu – 13 maja 2022 r.

Termin zgłaszania kandydatur – 01 czerwca 2022 r.

Termin rozstrzygnięcia konkursu – 09 czerwca 2022 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 działalność 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 działalność 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 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 (...) („Rozporządzenie Ogólne”) Instytut Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk informuje, 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, 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 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
 - a. e-mailem na adres: kadry@if-pan.krakow.pl,
 - b. pocztą tradycyjną na adres: Instytut Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk, ul. Smętna 12, 31-343 Kraków,
 - c. 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