



FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: Instytut Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk
MIASTO: Kraków
STANOWISKO: Pracownik inżynieryjno-techniczny
w Zakładzie Neuropsychofarmakologii Instytutu Farmakologii
im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk – pełny etat

DYSCYPLINA NAUKOWA: nauki medyczne / farmaceutyczne

DATA OGŁOSZENIA: 22 lutego 2024 r.

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 22 marca 2024 r.

LINK DO STRONY: <http://if-pan.krakow.pl/pl/informacja-publiczna/oferty-pracy/>

SŁOWA KLUCZOWE: neurobiologia, choroba Parkinsona, mechanizmy zaburzeń ruchowych, modele zwierzęce chorób neurodegeneracyjnych, terapia, proteomika, energetyka komórkowa

Kandydat na stanowisko pracownika inżynieryjno-technicznego w wymiarze pełnego etatu w Zakładzie Neuropsychofarmakologii Instytutu Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk (dalej Instytut lub IF PAN), powinien spełniać następujące warunki:

1. Wykształcenie wyższe w zakresie neurobiologii, biotechnologii, farmacji lub kierunków pokrewnych;
2. Dyspozycyjność, precyzja, sumienność i zaangażowanie;
3. Umiejętność pracy w zespole i komunikatywność;
4. Predyspozycje do pracy ze zwierzętami laboratoryjnymi (gryzonie);
5. Biegła obsługa komputera w środowisku Windows i Microsoft Office;
6. Znajomość języka angielskiego.



Mile widziane będzie:

1. Odbyte szkolenie z zakresu procedur pracy na zwierzętach wykorzystywanych do celów naukowych, potwierdzone odpowiednim certyfikatem;
2. Doświadczenie w pracy laboratoryjnej i eksperymentalnej;
3. Zainteresowania badawcze i chęć rozwoju;
4. Wcześniejsze doświadczenie z metodami typu: przygotowywanie preparatów z tkanek, immunohistochemia, obrazowanie i analiza obrazu, hodowle *in vitro*, frakcjonowanie tkanek, sortowanie komórek, spektrometria masowa, 2D-BN-PAGE, proteomika, transkryptomika, programowanie, obsługa systemu Seahorse, Opera, klatek metabolicznych, analizy behawioralnej, w tym np. zaburzeń motorycznych i tremoru.

ZAKRES OBOWIĄZKÓW:

1. Realizacja badań eksperymentalnych wg. opracowanych procedur, w tym praca ze zwierzętami, praca w laboratorium biochemicznym oraz histologicznym, a także *in vitro*;
2. Dbanie o zaopatrzenie, czystość oraz funkcjonowanie laboratorium;
3. Przygotowywanie buforów, materiałów i aparatury do badań eksperymentalnych i analiz;
4. Przygotowywanie preparatów histologicznych i innych próbek;
5. Obsługa nowoczesnych sprzętów analitycznych i oprogramowania (po przeszkoleniu);
6. Dokumentacja i archiwizacja wyników, również w j. angielskim;
7. Ścisłe przestrzeganie kodeksu etyki pracownika PAN oraz regulaminów i zarządzeń obowiązujących w IF PAN.

OPIS STANOWISKA:

Poszukujemy pracownika na stanowisko inżynierjno-techniczne w laboratorium biochemicznym i behawioralnym do realizacji badań naukowych z zakresu neurobiologii i badań nad patomechanizmami oraz terapiami chorób neurodegeneracyjnych takich, jak choroba Parkinsona. Osoba zatrudniona na w/w stanowisku będzie odpowiedzialna za przeprowadzanie doświadczeń, pomoc we wdrażaniu nowych metod badawczych, dokumentację badań oraz wysoki standard



funkcjonowania laboratorium. Ponadto, zadaniem osoby na tym stanowisku będzie udział w aktualnie prowadzonych grantach badawczych (wynagrodzenie dodatkowe w okresie realizacji projektu).

Metody aktualnie stosowane w laboratorium to: proteomika (Western blot, ogniskowanie izoelektryczne, 2D-DIGE, natywna elektroforeza, spektrometria mas), immunohistochemia i obrazowanie mikroskopowe, stereologiczna analiza liczby komórek i analiza obrazu, PCR, analiza aktywności enzymatycznej superkompleksów oddechowych w żelach i na skrawkach, analiza energetyki komórkowej Seahorse, dysocjacja tkanki i sortowanie komórek barwionych przeciwciałami (Miltenyi, FACS), ELISA, analizy spektrofotometryczne, badania *in vitro* we współpracy, hybrydyzacja *in situ*, autoradiografia receptorów i transporterów neuroprzekaźników, badania behawioralne funkcji motorycznych i asymetrii zachowania zwierząt, operacje stereotaktyczne mózgu, podania związków w iniekcjach i pompkach osmotycznych.

Profil zakładu opisano bardziej szczegółowo na stronie: <http://if-pan.krakow.pl/pl/zaklady/zaklad-neuropsychofarmakologii/>

W ramach nowo powstałego centrum badań Cephares przy IF PAN wdrażane będzie dodatkowo wiele innych nowoczesnych metod (<https://www.cephares.pl>).

OFERUJEMY:

1. Pełne przeszkolenie z w/w metod;
2. Dostęp do najnowszych technologii; udział w ciekawych projektach badawczych oraz komercyjnych;
3. Możliwość rozwoju w postaci współpracy i różnych szkoleń dostępnych dla IF PAN;
4. Inspirujące i życzliwe środowisko pracy (wdrożony plan HR excellence in Research).



WYMAGANE DOKUMENTY:

1. Podanie o zatrudnienie na w/w stanowisko;
2. Kwestionariusz osobowy dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie zgodnie z Zał. nr 1;
3. CV;
4. Odpis dyplomu;
5. Opinia promotora pracy magisterskiej lub innego przełożonego;
6. Certyfikat znajomości języka angielskiego, jeżeli jest posiadany;
7. Oświadczenie o przyszłym podstawowym miejscu pracy oraz o afiliacji prowadzonych badań naukowych i publikacji zgodnie z Zał. nr 2;
8. Informacja o przetwarzaniu danych osobowych zgodnie z Zał. nr 3.

Zgłoszenia wraz z wymaganą dokumentacją prosimy przysyłać **w formie elektronicznej** na podany adres e-mail: ifpan@if-pan.krakow.pl do dnia **22.03.2024 r.**

W tytule wiadomości należy wskazać, jakiego stanowiska dotyczy aplikacja, tj. ***„Rekrutacja na stanowisko inżynierjno-techniczne w Zakładzie Neuropsychofarmakologii IF PAN”***.

Informujemy, że nawiążemy kontakt wyłącznie z wybranymi kandydatami, a nadesłanych dokumentów nie zwracamy. Wybrane osoby będą zaproszone na rozmowy kwalifikacyjne.

Ewentualne pytania proszę kierować na adres: kuter@if-pan.krakow.pl

Termin ogłoszenia rekrutacji – 22.02.2024 r.

Termin zgłaszania kandydatur – 22.03.2024 r.



Załącznik 1

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 2

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 3

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, 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 2023 r. poz. 1465), 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. W powyższych celach nie podejmujemy decyzji w sposób zautomatyzowany i Pani/Pana dane nie są profilowane.
9. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą podmioty uprawnione do ich otrzymania na podstawie przepisów prawa m.in. ZUS, odpowiedni urząd skarbowy, NFZ.
10. Pani/Pan dane osobowe mogą być udostępniane podmiotom trzecim, z którymi IF PAN zawarł umowę powierzenia przetwarzania danych osobowych w myśl art. 28 RODO dla celów wskazanych powyżej albo które są odrębnymi administratorami. Dane osobowe mogą być w szczególności udostępniane dostawcom usług IT i hostingowych, podmiotom świadczącym usługi



telekomunikacyjne, podmiotom świadczącym usługi doradztwa prawnego, podmiotom świadczącym usługi księgowe, podmiotom świadczącym usługi kurierskie oraz pocztowe, podmiotom świadczącym usługi ochroniarskie.

11. 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.
12. 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.
13. 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.
14. 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