

INSTYTUCJA: Instytut Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk

MIASTO: Kraków

STANOWISKO: ADIUNKT w Pracowni Neuroendokrynologii Molekularnej Zakładu Neuroendokrynologii Doświadczalnej Instytutu Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk

DYSCYPLINA NAUKOWA: nauki medyczne

DATA OGŁOSZENIA: 30 lipca 2020 r.

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 18 sierpnia 2020 r.

LINK DO STRONY: <http://www.if-pan.krakow.pl/>

SŁOWA KLUCZOWE: hipoksja, hodowle pierwotne neuronów, hodowle organotypowe struktur mózgu, modele udaru mózgu *in vitro* i *in vivo*, neuroprotekcja, neurotoksyczność, status epigenetyczny.

Kandydat na stanowisko adiunkta w Pracowni Neuroendokrynologii Molekularnej Zakładu Neuroendokrynologii Doświadczalnej Instytutu Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk powinien spełniać następujące warunki:

1. Posiadanie stopnia naukowego doktora w dyscyplinie nauk medycznych;
2. Bardzo dobra znajomość zagadnień dotyczących farmakologii, neuroendokrynologii, biologii komórki, biologii molekularnej, mechanizmów śmierci komórki (apoptoza, autofagia, nekroza), patomechanizmów udaru mózgu, mechanizmów działania receptorów jądrowych w mózgu, jak również mechanizmów epigenetycznej kontroli ekspresji genów;
3. Praktyczne umiejętności zakładania pierwotnych hodowli komórkowych (umiejętność pracy sterylnej, zakładanie pierwotnych hodowli komórek nerwowych, astrocytów oraz hodowli organotypowych), prowadzenia badań w modelu niedotlenienia i niedokrwienia *in vitro*;
4. Praktyczna znajomość metod molekularnych (qPCR, projektowanie starterów do reakcji qPCR, wyciszanie ekspresji genów przy użyciu siRNA, metod wykrywania modyfikacji epigenetycznych w tym poziomie metylacji specyficznych genów, western blot i ELISA) oraz metod biochemicznych (ocena procesów apoptozy i autofagii, barwienia przyżyciowe i immunofluorescencyjne);
5. Znajomość metod analizy statystycznej w biologii molekularnej i komputerowej analizie obrazu mikroskopowego;

6. Wyróżniająca się aktywność naukowa (publikacje, referaty, projekty grantowe, staże naukowe; zalecany sumaryczny impactfactor prac oryginalnych, opublikowanych po doktoracie i nie związanych z pracą doktorską, co najmniej 30 IF);
7. Doświadczenie w prowadzeniu badań naukowych w ramach współpracy z innymi jednostkami naukowymi;
8. Posiadanie certyfikatu PoILASA dla osób planujących, wykonujących procedury i uśmiercających w doświadczeniach z użyciem zwierząt laboratoryjnych wykorzystywanych w procedurach zgodnie z Ustawą o ochronie zwierząt wykorzystywanych do celów naukowych i edukacyjnych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1207 z późn. zm.);
9. Nienaganna postawa etyczna.

ZAKRES OBOWIĄZKÓW:

1. Rozwój działalności badawczej w zakresie tematyki zgodnej z profilem naukowym Pracowni Neuroendokrynologii Molekularnej Zakładu Neuroendokrynologii Doświadczalnej;
2. Działalność dydaktyczna, w tym opieka nad pracami licencjackimi, magisterskimi lub doktorskimi;
3. Planowanie, prowadzenie i wykonywanie badań;
4. Opracowanie i właściwa archiwizacja wyników badań;
5. Przygotowanie projektów naukowych i pozyskiwanie funduszy na badania;
6. Ścisłe przestrzeganie kodeksu etyki pracownika IF PAN;
7. Przestrzeganie regulaminów i zarządzeń obowiązujących w IN PAN.

WYMAGANE DOKUMENTY:

1. Podanie o zatrudnienie na ww. stanowisko;
2. Życiorys naukowy;
3. Kwestionariusz osobowy dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie;
4. Odpis dyplomu potwierdzającego uzyskanie tytułu naukowego doktora;
5. Opinia kierownika komórki organizacyjnej;
6. Autoreferat, w tym perspektywa uzyskania stopnia doktora habilitowanego;
7. Wykaz publikacji i doniesień zjazdowych wraz ze skróconą analizą bibliometryczną oraz kopie 3 najlepszych prac, wykonanych po uzyskaniu stopnia naukowego doktora;

8. Wykaz grantów badawczych, których kandydat był kierownikiem lub brał udział w ich realizacji oraz wyniki ich realizacji;
9. Wykaz odbytych staży naukowych w renomowanych ośrodkach naukowych;
10. Certyfikat PoLASA;
11. Certyfikat znajomości języka angielskiego, jeżeli jest posiadany;
12. Oświadczenie stwierdzające, że IF PAN w Krakowie będzie podstawowym miejscem pracy oraz o zaliczeniu go do liczby pracowników, o których mowa w art. 265 ust. 4-5 ustawy z dnia 20.07 2018r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce w przypadku wygrania konkursu;
13. Informacja o przetwarzaniu danych osobowych (załącznik nr 8 do Regulaminu ochrony danych osobowych z dnia 25.05.2018r.) – załącznik do formularza.

Instytut nie zapewnia mieszkania.

Zgłoszenia na konkurs należy przesłać na adres Sekretariatu Dyrekcji Instytutu im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk lub pocztą elektroniczną na adres: ifpan@if-pan.krakow.pl z dopiskiem „**Konkurs na stanowisko Adiunkta w Pracowni Neuroendokrynologii Molekularnej Zakładu Neuroendokrynologii Doświadczalnej Instytutu Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk**”

Informujemy, że nawiążemy kontakt wyłącznie z wybranymi kandydatami, a nadesłanych dokumentów nie zwracamy.

Termin ogłoszenia konkursu: 30 lipca 2020 r.

Termin przyjmowania zgłoszeń: 18 sierpień 2020 r.

Termin rozstrzygnięcia konkursu: 21 sierpień 2020 r.

Załącznik nr 8 do Regulaminu ochrony danych osobowych z 25 maja 2018 r.

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 (Ogólne Rozporządzenie) 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. Instytut Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk wyznaczył Inspektora Ochrony Danych. Kontakt z Inspektorem: iod@if-pan.krakow.pl lub pod nr telefonu 668 288 484.
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie Ustawy o Polskiej Akademii Nauk z 30.04.2010 r. (Dz. U. z 2019 r. poz. 1183, 1655, 2227, z późniejszymi zmianami) w celu przeprowadzenia procedury konkursowej, a w razie wygrania konkursu w celu zawarcia umowy na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b Rozporządzenia Ogólnego, a po jej zawarciu na podstawie Kodeksu Pracy.
4. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest dobrowolne, lecz jest warunkiem udziału w procedurze konkursowej, a w razie wygrania konkursu jest warunkiem zawarcia i wykonania umowy. Konsekwencją niepodania danych osobowych będzie brak możliwości przystąpienia do konkursu.
5. Pani/Pana dane osobowe w razie wygrania konkursu i zawarcia umowy będą udostępniane: ZUS, NFZ, US, MNiSW.
6. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres: do czasu wyłonienia zwycięzcy konkursu bądź w celach archiwizacyjnych po ustaniu zatrudnienia przez okres przewidziany prawem.
7. Posiada Pani/Pan prawo do: dostępu do treści swoich danych oraz ich sprostowania, a także prawo do usunięcia, ograniczenia przetwarzania, przenoszenia danych, wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania – w przypadkach i na warunkach określonych w Rozporządzeniu Ogólnym.
8. Ma Pani/Pan prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych w razie uznania, że przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych narusza przepisy Rozporządzenia Ogólnego.

Potwierdzam, że zapoznałam(-em) się i przyjmuję do wiadomości powyższe informacje.

.....
miejsowość, data, czytelny podpis